Milwaukee®

distributed by

RAGFA
Farbenhandels GmbH

A-9020 Klagenfurt
Primoschgasse 1
Telefon 0463 33288 - 0
Fax 0463 33288 26 oder 99
office@ragfa.com

Nothing but **HEAVY DUTY.**™



Österreich 2019/20

DAS ENTWICKELN UND PRODUZIEREN VON **PROFESSIONELLEN ELEKTRO-WERKZEUGEN** GEMÄß UNSERES LEITSPRUCHS **"NOTHING BUT HEAVY DUTY™"**, IST NUR EIN BESTANDTEIL **UNSERES MILWAUKEE®-VERSPRECHENS.**



Unsere Werkzeuge müssen tagtäglich Höchstleistung erbringen. Wir achten darauf, dass nur beste Qualität zu Ihnen gelangt.

Alle Elektrowerkzeuge werden mit einem kompletten Dokumentationspaket bestehend aus Bedienungsanleitung, Auflistung unserer Servicepartner und den Sicherheitshinweisen versehen. Milwaukee® verfügt über ein weltweites Servicenetzwerk.

Bei auftretenden Problemen, welche nach schnellen Lösungen verlangen, können Sie sich auf unsere qualifizierten Servicecenter und Händler weltweit verlassen.

Unser globales Netzwerk stellt sicher, dass Ihre Bedürfnisse und Anforderungen ernst genommen werden und in zukünftige Produktentwicklungen mit einfließen.

Unsere langjährige Erfahrung und unsere Kompetenz garantieren einen schnellen und effizienten Reparaturservice.

Milwaukee® ist bestrebt, alle internationalen und europäischen Normen sowie Richtlinien für Ergonomie und Sicherheit nicht nur zu erfüllen, sondern im Sinne des Anwenders weiter zu entwickeln. Nachhaltige Forschungs- und Entwicklungsprogramme zielen speziell darauf ab, zukünftige Markttrends zu erkennen und Lösungen zu gestalten. Milwaukee® ist, neben anderen Herstellern, ein aktives Mitglied der EPTA (European Power Tool Association) und stolz darauf, dass alle von der Organisation vereinbarten Standards eingehalten werden.

ERLEBE DEN UNTERSCHIED

ELEKTROWERKZEUGE - Gebaut für noch bessere Ergebnisse

Bei Milwaukee® ist “Heavy Duty” mehr als nur ein Slogan. Es ist ein Versprechen, professionellen Anwendern das Beste zu bieten.

Unsere Ingenieure entwickeln nicht einfach nur Werkzeuge. Sie entwickeln Elektrowerkzeuge, um die Arbeit besser, schneller, verlässlicher und sicherer zu erledigen.



MÖCHTEN SIE VON UNSERER VERLÄNGERTEN GARANTIE PROFITIEREN? REGISTRIEREN SIE IHRE GERÄTE EINFACH UND SCHNELL ONLINE UNTER WWW.DE.MILWAUKEETOOL.EU

HEAVY DUTY GARANTIE:

3 YEAR WARRANTY
JAHRE GARANTIE
ANNÉES GARANTIE

2 YEAR WARRANTY
REDLITHIUM-ION™ BATTERIES

Jedes unserer Werkzeuge wird vor der Auslieferung einer umfassenden Qualitätskontrolle unterzogen, um so die **“Nothing but heavy duty”** Qualität zu gewährleisten.

Bei **Milwaukee®** sind wir von der Qualität unserer Produkte überzeugt, die wir unseren professionellen Anwendern bieten. So freuen wir uns, zusätzliche Sicherheit bieten zu können, indem wir die Möglichkeit bieten, unsere Garantiezeit bei Elektrowerkzeugen* auf bis zu 3 Jahre und bei Akkus auf bis zu 2 Jahre verlängern.

Den kostenlosen, erweiterten Garantieservice erhalten Sie, wenn Sie Ihr neu erworbenes Elektrowerkzeug oder den Akku innerhalb von 30 Tagen ab dem Kaufdatum registrieren.

Alles was Sie für die Garantieverlängerung machen müssen, ist Ihre Werkzeuge online zu registrieren

www.de.milwaukeetool.eu

Die Garantieverlängerung ist nur in den Ländern verfügbar, die auf unserer Garantieregistrierungswebsite aufgeführt sind. Das erweiterte Garantieangebot gilt nicht für Produkte, die in der Mietbranche verwendet werden, Akku-Ladegeräte und Zubehör.

Für unsere vollständigen Geschäftsbedingungen besuchen Sie bitte **www.de.milwaukeetool.eu**

*Von der 3-Jahres-Garantie ausgenommen sind Akku-Nagler, Radios, Lautsprecher, Akkus und Ladegeräte. Hier gelten die gesetzlichen Bestimmungen. Das Gerät muss bei einem autorisierten Milwaukee® Fachhändler erworben worden sein.

Milwaukee

M18™









SYSTEMK
LEISTUNGS
ANWENDUNG

M18 FUEL™



Abbildungen rein zu Illustrationszwecken

NEU M18 FUEL™

HOCHLEISTUNG DURCH FORTSCHRITT.

M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine, welche von Milwaukee® entwickelt wurden:

- Bürstenloser POWERSTATE™ Motor
- REDLINK PLUS™ Elektronik
- REDLITHIUM ION™

Durch die optimale Abstimmung dieser 3 Milwaukee® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.



LEISTUNGS-STÄRKER*

NEU ENTWICKELTES BOHRFUTTER*

KOMPAKTERE BAUFORM*



1 **POWERSTATE™ BÜRSTENLOSER MOTOR**

- Von Milwaukee® entwickelter bürstenloser Motor
- Höchster Wirkungsgrad bei geringstem Verschleiß
- Verlängerte Lebensdauer & höchste Leistung*



M18 FUEL™

DRIVEN TO OUTPERFORM.™





2 REDLINK PLUS™ ELEKTRONIK

- Einzelzellenüberwachung für eine lange Laufzeit und Lebensdauer des Akkus
- Hochleistungselektronik mit einzigartigem Leistungsmanagement und digitalem Überlastschutz
- Systemkommunikation zwischen Gerät und Akku für mehr Leistung



3 REDLITHIUM-ION™ AKKUS

- Extrem widerstandsfähig
- Systemkommunikation zwischen Gerät und Akku für mehr Leistung
- Akku-Ladestandsanzeige
- Problemloser Einsatz bei bis zu -20°C

REDLITHIUM-ION™

HIGH OUTPUT REDLITHIUM-ION™ BATTERY TECHNOLOGY



*Im Vergleich zu anderen Li-Ion Technologien und/oder der vorherigen Milwaukee® Akku-Technologie. Das Ergebnis ist abhängig von Voltzahl, Gerät und Anwendung.

REDLITHIUM-ION™ UND REDLITHIUM-ION™ HIGH OUTPUT™ AKKUS

LÄNGERE STANDZEIT, INTELLIGENTERE ELEKTRONIK & MEHR LEISTUNG*

AKKU LADESTANDS-ANZEIGE

PATENTIERTE REDLINK™ ELEKTRONIK

Schützt bei falscher Verwendung, bietet optimale Leistung und überwacht die Zellen für eine lange Lebensdauer

SCHOCKRESISTENTE TRENN-AUFLAGEN

Schützen die Akkuzellen bei Vibrationen oder Stürzen

BLOCKKONSTRUKTION MIT EINZELZELLEN-LAGERUNG

Das Spezialgehäuse schützt die Zellen und bietet eine starke Struktur für lange Lebensdauer

GUMMIUMMANTELTES GEHÄUSE

Schützt den Akku bei Aufschlägen und verlängert so die Lebensdauer



ABDICHTUNG

Verhindert das Eindringen von Wasser

FEUCHTIGKEITS-SPERRE

Leitet Wasser aus dem Akku weg von der Elektronik

VERSIEGELTE ELEKTRONIK

WÄRMELEITENDE ZELLVERBINDUNG

Bietet eine fortschrittliche Struktur für höchste Effizienz beim Energietransfer

REDLITHIUM-ION™ ZELLEN

Bietet verbesserte Verarbeitung, intelligentere Elektronik und verschleißfreie Leistung, um längere Laufzeiten und eine höhere Lebensdauer zu ermöglichen

*Im Vergleich zu anderen Li-Ion Technologien und/oder der vorherigen Milwaukee® Akku-Technologie. Das Ergebnis ist abhängig von Voltzahl, Gerät und Anwendung.

WASSER ELEKTRONIK TEMPERATUR AUFPRALL

DIE NEUESTE GENERATION REDLITHIUM-ION™ HIGH OUTPUT™ AKKUS

BESUCHEN SIE UNSEREN YOUTUBE KANAL UND SCHAUEN SIE SICH UNSERE NEUESTEN VIDEOS AN!
youtube.com/milwaukeetooleurope

	REDLITHIUM-ION™	HIGH OUTPUT™ REDLITHIUM-ION™ BATTERY TECHNOLOGY
REDLITHIUM-ION™ ZELLEN	• Hochleistungszelle • Kein Leistungsabfall • Funktioniert auch unter schwierigen Bedingungen 	ZUSÄTZLICH + Vergrößerte Zellen + Hohe Leistungsdichte + Verbesserte Temperatursteuerung + Geringerer elektrischer Widerstand 
REDLINK™ ELEKTRONIK	• Einzelzellenüberwachung • Digitaler Überlastschutz • Intelligente Elektronik • Kompatibel mit dem bestehenden Milwaukee®-M18™-Produktprogramm 	ZUSÄTZLICH + Neuer Hochleistungs-Prozessor + Verarbeitet/ Transportiert höhere Ströme + Voll kompatibel mit dem M18™ Produktprogramm 
AUFBAU	• Bewährter Aufbau • Dauerhafte Zuverlässigkeit • Baustellenerprobte Haltbarkeit 	ZUSÄTZLICH + Neuentwickelter Akkupack-Aufbau + Verbesserter Stromfluss + Reduzierter Temperaturanstieg 
NUTZEN	**LEISTET MEHR*** • Bis zu 20 % mehr Leistung* • Bis zu 2,5 x längere Standzeit* • Bis zu 2 x längere Lebensdauer* • Funktioniert bis zu -20°C	**MILWAUKEE´S BISHER LEISTUNGSSTÄRKSTER AKKU** + Bis zu 50 % mehr Leistung* + Bis zu 33% längere Standzeit* + Hitzeentwicklung um bis zu 50% gedrosselt* + Funktioniert bis zu -28°C
ANWENDUNGS-EMPFEHLUNG	**FÜR ALLE PROFESSIONELLEN ANWENDER GEEIGNET**	**HOCHLEISTUNGSANWENDUNGEN MIT EXTREMER BEANSPRUCHUNG**
RANGE		

* Im Vergleich zu anderen Li-Ion Technologien und/oder der vorherigen Milwaukee® Akku-Technologie. Das Ergebnis ist abhängig von Voltzahl, Gerät und Anwendung.

KOMPATIBEL MIT DEM M18-PRODUKTPROGRAMM



INDIVIDUALISIEREN. LOKALISIEREN. VERWALTEN.

Seit der Einführung im Jahr 2016 wurde ONE-KEY™ so konzipiert, dass es Ihrem Unternehmen auf vielen Ebenen zahlreiche Vorteile bietet. Durch die Kombination eines frei nutzbaren Inventarisierungsprogramms und unseren intelligenten Elektrowerkzeugen, bietet ONE-KEY™ eine neue Ebene der Kontrolle und des Zugriffs auf Informationen, die Arbeitsweisen revolutionieren werden.
Starten Sie noch heute damit Ihre Produktivität zu optimieren!

LADEN SIE DIE ONE-KEY™ APP KOSTENLOS HERUNTER.

Available on the App Store

GET IT ON Google play

INDIVIDUALISIEREN

- Individuelle Konfigurationen für unterschiedliche Anwendungen
- Die material- und maschinengerechte Konfiguration erhöht Laufzeit und Lebensdauer des Zubehörs und spart Ihnen Zeit und Geld
- Speichern und übertragen Sie gewählte Einstellungen zwischen den verschiedenen Werkzeugen



LOKALISIEREN

- Verfolgen Sie Ihre ONE-KEY™ Tools und TICK™ über das ONE-KEY™ User-Netzwerk
- Lokalisieren von ONE-KEY™ Geräten innerhalb von 30 m einer aktiven OKE-KEY™ App
- Bei Verlust oder Diebstahl nutzen Sie das ONE-KEY™-Nutzernetzwerk um die Sperrfunktion zu aktivieren



NEU

Durch **Geo-Fencing** können Sie einen digitalen Zaun um Ihre Baustelle oder Ihren Aufbewahrungsort legen, um die Bewegung Ihrer Werkzeuge und Geräte besser nachvollziehen zu können

VERWALTEN

- Fügen Sie Ihr Werkzeug oder einen beliebigen Ausrüstungsgegenstand der ONE-KEY™ Inventarfunktion hinzu und erhalten Sie so einen kompletten Überblick über ihren Gerätepark
- Die **Standortverwaltung** bietet Ihnen die Möglichkeit, ihren Bestand einer bestimmten Baustelle, Lagerort oder Fahrzeug zuzuordnen
- **Barcode-Scanning** ermöglicht es, einen Barcode mit einem beliebigen Werkzeug oder Gegenstand im Inventar zu verknüpfen
- Legen Sie Serviceintervalle fest, um Benachrichtigungen zu erhalten, sobald das Werkzeug oder die Anlage zur Wartung fällig ist



M18 FHM

M18 FUEL™ 8 KG SDS-MAX AKKU-KOMBIHAMMER

- Der M18™FHM vereint die Leistung einer SDS-max Kabelmaschine mit der Flexibilität unseres M18™-Systems
- Neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™ Motor mit mehr Kupfer und stärkeren Magneten als beim Vorgängermodell
- REDLINK PLUS™ Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der neue REDLITHIUM-ION™-High-Output™-12-Ah-Akku bietet eine weiterentwickelte Elektronik und eine nahezu verlustfreie Übertragung des Stroms - hierdurch wird im Vergleich zur vorherigen Milwaukee® Akku-Technologie eine deutlich längere Laufzeit erreicht
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen auch die Möglichkeit, sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- Arretierschalter für Dauerbetrieb
- Langer Anti-Vibrations-Rückhandgriff unterstützt Zweihand-Applikationen und minimiert die Vibrationen

AUTO STOP

RED LITHIUM-ION HIGH OUTPUT BATTERY TECHNOLOGY

ONE KEY UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



	M18 FHM-0C	M18 FHM-121C
Spannung (V)	18	18
Akku	Li-ion	Li-ion
Akkukapazität (Ah)	–	12.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	130 min
Werkzeugaufnahme	SDS-Max	SDS-Max
Schlagenergie (EPTA) (J)	11.0	11.0
Lastschlagzahl (min^{-1})	0 - 2900	0 - 2900
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 380	0 - 380
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	45	45
Max. Bohr-Ø mit Tunnelbohrer (mm)	65	65
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	150	150
Vibration beim Bohren in Beton (m/s²)	9.4	9.4
Vibration Meißeln (m/s²)	7.8	7.8
Gewicht mit Akku (kg)	–	10.2
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464893	4933464894
GTIN	4058546228385	4058546228392
UVP o. MwSt.	771,00 €	1049,00 €
UVP inkl. MwSt.	925,20 €	1258,80 €

SDS-MAX 4-SCHNEIDENBOHRER 28 X 570 MM	
Artikelnummer	4932352779
GTIN	4002395374373
UVP o. MwSt.	118,50 €
UVP inkl. MwSt.	142,20 €



AUTOSTOP™ - maximale Kontrolle, fortschrittliche Arbeitssicherheit



Dauerlaufarretierung



ONE-KEY™-Technologie

Weitere technische Details finden Sie auf unserer Webseite: www.milwaukeetool.de

M18 CHM | M18 FUEL™ 5 KG SDS-MAX AKKU-KOMBIHAMMER

M18 FUEL

- Der weltweit erste 18-V-5-kg-SDS-Max Kombihammer
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für die Bohrleistung eines Netzgerätes
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- High-Demand-REDLITHIUM-ION™-9.0-Ah-Akkus für bis zu 5 x längere Laufzeit, 35% mehr Leistung und 2 x längere Lebensdauer*
- Robustes Magnesiumgetriebegehäuse für lange Lebensdauer und bessere Belüftung des Motors
- Drehstopp für Meißelarbeiten und VARIOLOCK für leichte Arretierung des Meißels in 12 Positionen
- Vibrationsarme Konstruktion mit nur 10,6 m/s² an Vibrationen
- Sicherheitskupplung schützt Gerät und Anwender
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm
- Lieferumfang: Zusatzhandgriff
- *Im Vergleich zu anderen Li-Ion-Technologien und/oder der vorherigen Milwaukee®-Akku-Technologie. Das Ergebnis ist abhängig von Voltzahl, Gerät und Anwendung.



	M18 CHM-0C	M18 CHM-902C
Akkukapazität (Ah)	–	9.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	95 min
Werkzeugaufnahme	SDS-Max	SDS-Max
Schlagenergie (EPTA) (J)	6.1	6.1
Lastschlagzahl (min^{-1})	0 - 3000	0 - 3000
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 450	0 - 450
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	40	40
Max. Bohr-Ø mit Tunnelbohrer (mm)	65	65
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	100	100
Vibration beim Bohren in Beton (m/s²)	10.6	10.6
Vibration Meißeln (m/s²)	9.6	9.6
Gewicht mit Akku (kg)	–	6.6
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451362	4933451361
GTIN	4002395159208	4002395158591
UVP o. MwSt.	565,00 €	925,00 €
UVP inkl. MwSt.	678,00 €	1110,00 €

M18 CHPX | M18 FUEL™ SDS-PLUS AKKU-KOMBIHAMMER

M18 FUEL

- Von Milwaukee® entwickelter bürstenloser POWERSTATE™-Motor für längere Lebensdauer des Motors und mehr Leistung
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- Mit der Leistung einer vergleichbaren Kabelmaschine
- Ergonomisches Design für höchsten Anwenderkomfort
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Drehstopp für leichte Meißelarbeiten und VARIOLOCK für schnelle Arretierung des Meißels in verschiedenen Positionen
- FIXTEC-Werkzeugschnellwechselsystem
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Kompatibel mit Absaugsystem M18-28 CPDEX/0
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm
- Lieferumfang: Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, Bohrerfett, 13 mm Metall-Schnellspannbohrfutter



	M18 CHPX-0	M18 CHPX-502X	M18 CHPX-902X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0	9.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min	95 min
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	4.0	4.0	4.0
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30	30	30
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	28	28	28
Max. Schlagzahl (min^{-1})	0 - 5000	0 - 5000	0 - 5000
Vibration beim Bohren in Beton (m/s²)	8.6	8.6	8.6
Vibration Meißeln (m/s²)	7.1	7.1	7.1
Gewicht mit Akku (kg)	–	4.3	4.6
Geliefert in	–	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933446830	4933451380	4933451469
GTIN	4002395005536	4002395160587	4002395162192
UVP o. MwSt.	432,00 €	669,00 €	769,00 €
UVP inkl. MwSt.	518,40 €	802,80 €	922,80 €

M18 CHX | M18 FUEL™ SDS-PLUS AKKU-KOMBIHAMMER

M18 FUEL

- Von Milwaukee® entwickelter bürstenloser POWERSTATE™-Motor für längere Lebensdauer des Motors und mehr Leistung
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- Mit 2,5 J Schlagenergie bei nur 8,9 m/s Vibrationen
- Kompaktes, ergonomisches Design für hohen Anwenderkomfort
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Drehstopp für leichte Meißelarbeiten und VARIOLOCK für schnelle Arretierung des Meißels in verschiedenen Positionen
- FIXTEC-Werkzeugschnellwechselsystem
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Kompatibel mit Absaugsystem M18 CDEX/0
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm
- Lieferumfang: Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, Bohrerfett, 13 mm Metall-Schnellspannbohrfutter



	M18 CHX-0	M18 CHX-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.5	2.5
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30	30
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26	26
Max. Schlagzahl (min^{-1})	0 - 4900	0 - 4900
Vibration beim Bohren in Beton (m/s²)	8.9	8.9
Vibration Meißeln (m/s²)	9.5	9.5
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.5
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933447420	4933451381
GTIN	4002395006205	4002395160594
UVP o. MwSt.	359,00 €	595,00 €
UVP inkl. MwSt.	430,80 €	714,00 €

HD18 HX | M18™ AKKU-KOMBIHAMMER HD18 HX

- Optimiert für Bohrungen von Ø 8-16 mm
- REDLINK™–Elektronik–Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Schlagenergie 2,4 J
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Drehstopp für leichte Meißelarbeiten
- Rechts-/Linkslauf und Schlagstopp
- FIXTEC-Schnellwechselsystem
- Sicherheitskupplung schützt Anwender und Maschine
- Anti-Vibrations-System AVS
- Einzelzellenüberwachung für lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	HD18 HX-0	HD18 HX-402C
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.4	2.4
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30	30
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	24	24
Max. Schlagzahl (min^{-1})	4200	4200
Vibration beim Bohren in Beton (m/s²)	12.2	12.2
Vibration Meißeln (m/s²)	7.4	7.4
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.7
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933408320	4933441280
GTIN	4002395239689	4002395001378
UVP o. MwSt.	299,00 €	515,00 €
UVP inkl. MwSt.	358,80 €	618,00 €

DE 16 UNIVERSAL-ABSAUGADAPTER	
Artikelnummer	4932430835
GTIN	4002395384976
UVP o. MwSt.	71,10 €
UVP inkl. MwSt.	85,32 €



HD18 H | M18™ AKKU-KOMBIHAMMER

- Mit der Kraft eines Kabelgerätes
- REDLINK™–Elektronik - Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Schlagenergie 2,4 J
- Robustes Metallgetriebegehäuse für lange Lebensdauer
- Verschiedene Einstellungen: Schlagbohren, Bohren, Meißeln
- VARIOLOCK für verschiedene Meißeleinstellungen und Schlagstopp
- Sicherheitskupplung schützt Anwender und Maschine
- Anti-Vibrations-System
- Einzelzellenüberwachung für lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	HD18 H-402C
Akkukapazität (Ah)	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	80 min
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.4
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	24
Max. Schlagzahl (min^{-1})	4200
Vibration beim Bohren in Beton (m/s²)	12.2
Vibration Meißeln (m/s²)	7.4
Gewicht mit Akku (kg)	3.5
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933443468
GTIN	4002395004355
UVP o. MwSt.	495,00 €
UVP inkl. MwSt.	594,00 €

DE 16 UNIVERSAL-ABSAUGADAPTER	
Artikelnummer	4932430835
GTIN	4002395384976
UVP o. MwSt.	71,10 €
UVP inkl. MwSt.	85,32 €



M18 BH | M18™ AKKU-BOHRHAMMER

- Ideale Kombination aus Kraft und Handlichkeit mit 1,2 Jule Schlagenergie bei nur 2,5 kg Gewicht
- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise
- REDLINK™ -Elektronik Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- REDLITHIUM-ION™-Akku mit Einzelzellenüberwachung für eine lange Laufzeit und Lebensdauer des Akkus
- Rechts-Links-Lauf und Schlagstopp
- Optimiert für Bohr-Ø von 4 bis 10 mm, maximal 16 mm
- Elektropneumatisches Schlagwerk
- 43 mm Spannhalsdurchmesser, kompatibel mit Akku-Absaugsystem M12 DE
- Akku-Ladestandsanzeige
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag



	M18 BH-0	M18 BH-402C
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	1.2	1.2
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	16	16
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	10	10
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	16	16
Max. Schlagzahl (min^{-1})	7000	7000
Vibration beim Bohren in Beton (m/s^2)	10.3	10.3
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.5
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933443320	4933443330
GTIN	4002395003730	4002395003747
UVP o. MwSt.	267,00 €	429,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €	514,80 €

M18-28 CPDEX | M18-28 FUEL™ SDS-PLUS ABSAUGSYSTEM

M18 FUEL M28 FUEL

- An-/Abschaltautomatik für effektives Absaugen und Staubmanagement
- HEPA-Filter fängt 99,75 % aller Staubpartikel
- Großer Staubauffangbehälter
- Arretierbarer Tiefenanschlag aus Aluminium
- Werkzeuglos montierbar und kompatibel mit Akku-Kombihammer M18 CHPX und M28 CHPX
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18™-Produktprogramm



	M18-28 CPDEX-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Max. Bohrdurchmesser (mm)	16
Max. Bohrtiefe (mm)	90
Max. Bohrer-Länge (mm)	160
Gewicht ohne Akku (kg)	1.6
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933446810
GTIN	4002395005505
UVP o. MwSt.	164,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €

AKKU-BOHRHAMMER CHPX M. ABSAUGUNG	
Artikelnummer	4933448180
GTIN	4002395262748
UVP o. MwSt.	769,00 €
UVP inkl. MwSt.	922,80 €



M18 CDEX | M18 FUEL™ SDS-PLUS ABSAUGSYSTEM

M18 FUEL

- An-/Abschaltautomatik für effektives Absaugen und Staubmanagement
- HEPA-Filter fängt 99,97% aller Staubpartikel
- Großer Staubauffangbehälter
- Arretierbarer Tiefenanschlag aus Aluminium
- Werkzeuglos montierbar und kompatibel mit Akku-Kombihammer M18™ CHX
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee®M18™ Produktprogramm



	M18 CDEX-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Max. Bohrdurchmesser (mm)	16
Max. Bohrtiefe (mm)	90
Max. Bohrer-Länge (mm)	160
Gewicht ohne Akku (kg)	1.6
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933447450
GTIN	4002395006243
UVP o. MwSt.	164,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €

AKKU-BOHRHAMMER CHX M. ABSAUGUNG	
Artikelnummer	4933448185
GTIN	4002395262755
UVP o. MwSt.	699,00 €
UVP inkl. MwSt.	838,80 €



M18 ONEPD2

M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

- Kraftvolle 135 Nm Drehmoment
- Kompaktes Design – 175 mm Länge ermöglicht die Arbeit an schwer zugänglichen Stellen
- Neu entwickeltes Bohrfutter für verbesserten Bit -und Bohrerhalt
- Verbindet sich über Bluetooth™ mit der Milwaukee® ONE-KEY™ App
- Über ONE-KEY™ stellen Sie den Anti-Kickback-Stopp individuell ein
- ONE-KEY™ bietet eine cloudbasierte Bestandsplattform, welche sowohl die Lokalisierung von Geräten als auch einen Diebstahlschutz unterstützt
- Speichern Sie bis zu 4 individuelle Profile auf dem internen Speicher des Gerätes für einen schnellen Wechsel bei der Arbeit
- Speichern Sie Anwendungsprofile für gleichbleibende Präzision bei wiederkehrenden Arbeiten
- Kontrollieren Sie Drehzahl, Drehmoment, Start- und End-Drehzahl, Anti-Kickback-Stopp und die LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Lieferumfang: Gürtelclip, Zusatzhandgriff
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 ONEPD2-0X	M18 ONEPD2-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 550	0 - 550
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 2000	0 - 2000
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	89	89
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16	16
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	16	16
Max. Schlagzahl (min^{-1})	0 - 32,000	0 - 32,000
Max. Drehmoment (Nm)	135	135
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.2
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933464526	4933464527
GTIN	4058546224714	4058546224721
UVP o. MwSt.	267,00 €	479,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €	574,80 €



Die ONE-KEY™-Individualisierung erlaubt es das Gerät optimal für spezielle Anwendungen zu programmieren



Über ONE-KEY™ stellen Sie den Anti-Kickback-Stopp individuell ein



ONE-KEY™ bietet eine cloudbasierte Bestandsplattform, welche sowohl die Lokalisierung von Geräten als auch einen Diebstahlschutz unterstützt

M18 ONEDD2 | M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-BOHRSCHRAUBER

- Kraftvolle 135 Nm Drehmoment
- Kompaktes Design – 175 mm Länge ermöglicht die Arbeit an schwer zugänglichen Stellen
- Neu entwickeltes Bohrfutter für verbesserten Bit- und Bohrerhalt
- Die ONE-KEY™-Individualisierung erlaubt es, das Gerät optimal für spezielle Anwendungen zu programmieren
- Zusammenfassung aller Geräte- und Bestands-Informationen in einem Programm – für eine vollständige Übersicht Ihrer Arbeitsmittel
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen auch die Möglichkeit, sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- Speichern Sie bis zu 4 individuelle Profile auf dem internen Speicher des Gerätes für einen schnellen Wechsel bei der Arbeit
- Erstellen Sie Anwendungsprofile für gleichbleibende Präzision bei wiederkehrenden Arbeiten
- Kontrollieren Sie Drehzahl, Drehmoment, Start- und End-Drehzahl, Anti-Kickback-Stopp und die LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Lieferumfang: Gürtelclip, Zusatzhandgriff
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 ONEDD2-0X	M18 ONEDD2-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 550	0 - 550
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 2000	0 - 2000
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	89	89
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16	16
Max. Drehmoment (Nm)	135	135
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.1
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933464524	4933464525
GTIN	4058546224691	4058546224707
UVP o. MwSt.	256,00 €	475,00 €
UVP inkl. MwSt.	307,20 €	570,00 €

M18 FPD2

M18 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

- Kraftvolle 135 Nm Drehmoment
- Die kompakte Abmessung von 175 mm Länge erlaubt Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen
- Neu entwickeltes Bohrfutter für verbesserten Bit- und Bohrerhalt
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und längere Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- 40% helleres LED-Licht als beim Vorgängermodell
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Gürtelclip, Zusatzhandgriff



	M18 FPD2-0X	M18 FPD2-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 550	0 - 550
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 2000	0 - 2000
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	89	89
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16	16
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	16	16
Max. Schlagzahl (min^{-1})	0 - 32,000	0 - 32,000
Max. Drehmoment (Nm)	135	135
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.2
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933464263	4933464264
GTIN	4058546222086	4058546222093
UVP o. MwSt.	246,00 €	459,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €	550,80 €



Extrem kompakt: nur 175 mm lang


Neu entwickeltes Bohrfutter für verbesserten Bit - und Bohrerhalt


40% helleres LED-Licht als beim Vorgängermodell

M18 FDD2 | M18 FUEL™ AKKU-BOHRSCHRAUBER

- Kraftvolle 135 Nm Drehmoment
- Die kompakte Abmessung von 175 mm Länge erlaubt Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen
- Neu entwickeltes Bohrfutter für verbesserten Bit- und Bohrerhalt
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und längere Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- 40% helleres LED-Licht als beim Vorgängermodell
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm
- Lieferumfang: Gürtelclip, Zusatzhandgriff



	M18 FDD2-0X	M18 FDD2-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 550	0 - 550
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 2000	0 - 2000
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	89	89
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16	16
Max. Drehmoment (Nm)	135	135
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.1
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933464266	4933464267
GTIN	4058546222116	4058546222123
UVP o. MwSt.	236,00 €	449,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €	538,80 €

M18 BLPD2

M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

- Neu entwickelter bürstenloser Motor ermöglicht 40% mehr Drehmoment als beim Vorgängermodell – bis zu 82 Nm
- Kompakte Bauform bei nur 180 mm Länge
- Verbessertes 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter für einfachen Bitwechsel und starken Bithalt
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Optimierte Geschwindigkeitseinstellung für verbessertes Bohr -und Schraubverhalten
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Gürtelclip, Zusatzhandgriff





Kompakte Abmessung: nur 180 mm Länge



13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter



LED-Beleuchtung

	M18 BLPD2-0X	M18 BLPD2-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 550	0 - 550
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1800	0 - 1800
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	76	76
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	16	16
Max. Schlagzahl (min^{-1})	0 - 28,800	0 - 28,800
Max. Drehmoment (Nm)	82	82
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.1
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933464516	4933464517
GTIN	4058546224615	4058546224622
UVP o. MwSt.	205,00 €	409,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €	490,80 €

M18 BLDD2 | M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-BOHRSCHRAUBER

- Neu entwickelter bürstenloser Motor ermöglicht 40% mehr Drehmoment als beim Vorgängermodell – bis zu 82 Nm
- Kompakte Bauform bei nur 180 mm Länge
- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock
- Die REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Optimierte Geschwindigkeitseinstellung für verbessertes Bohr- und Schraubverhalten
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Metall-Gürtelclip
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Gürtelclip, Zusatzhandgriff



	M18 BLDD2-0X	M18 BLDD2-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 550	0 - 550
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1800	0 - 1800
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	76	76
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Drehmoment (Nm)	82	82
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.0
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933464514	4933464515
GTIN	4058546224592	4058546224608
UVP o. MwSt.	195,00 €	399,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €	478,80 €

M18 CBLDD

M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER AKKU-BOHRSCHRAUBER

- Extrem handlich: Nur 165 mm Länge ermöglicht das Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Verbessertes 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter für einfachen Bitwechsel und starken Bithalt
- 60 Nm Drehmoment – optimale Kombination aus Kraft und Handlichkeit
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Ladestandsanzeige und LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Metall-Gürtelclip
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm





Extrem kompakt: nur 165 mm Länge


13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter


Metall-Gürtelclip

	M18 CBLDD-0X	M18 CBLDD-202C	M18 CBLDD-402C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min	80 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 500	0 - 500	0 - 500
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1800	0 - 1800	0 - 1800
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	52	52	52
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13	13
Max. Drehmoment (Nm)	60	60	60
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.5	1.8
Geliefert in	HD Box	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464555	4933464317	4933464539
GTIN	4058546225001	4058546222628	4058546224844
UVP o. MwSt.	154,00 €	255,00 €	329,00 €
UVP inkl. MwSt.	184,80 €	306,00 €	394,80 €

M18 CBLPD | M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER 1/4" AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

- Extrem handlich: Nur 165 mm Länge ermöglicht das Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Verbessertes 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter für einfachen Bitwechsel und starken Bithalt
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- Bei max. 60 Nm Drehmoment ist die Maschine die ideale Kombination aus Kraft und Handlichkeit
- Metall-Gürtelclip
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 CBLPD-0X	M18 CBLPD-202C	M18 CBLPD-402C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min	80 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 500	0 - 500	0 - 500
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1800	0 - 1800	0 - 1800
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	52	52	52
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13	13
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	16	16	16
Max. Schlagzahl (min^{-1})	0 - 27,000	0 - 27,000	0 - 27,000
Max. Drehmoment (Nm)	60	60	60
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.5	1.8
Geliefert in	HD Box	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464557	4933464320	4933464537
GTIN	4058546225025	4058546222659	4058546224820
UVP o. MwSt.	164,00 €	265,00 €	339,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €	318,00 €	406,80 €

HD18 PD | M18™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER HD18 PD

- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Robustes Metallgetriebegehäuse für maximale Leistung und lange Lebensdauer
- Metall-Schnellspannbohrfutter mit Bohrfutter-Spannbereich von 1,5–13 mm
- Universeller Einsatz in Holz, Stein, Beton und Mauerwerk
- 24-stufige Drehmomenteinstellung für materialgerechtes Arbeiten
- Schlagbohrstufe zum Bohren in Mauerwerk und Stein
- Einzelzellenüberwachung für lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	HD18 PD-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1800
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	55
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	16
Max. Schlagzahl (min^{-1})	28,000
Max. Drehmoment (Nm)	85
Gewicht mit Akku (kg)	2.5
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933446925
GTIN	4002395005666
UVP o. MwSt.	215,00 €
UVP inkl. MwSt.	258,00 €

M18 BPD | M18™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

- Extrem handlich: nur 198 mm Länge
- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise
- REDLINK™-Elektronik mit Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Robustes Metallgetriebegehäuse für lange Lebensdauer
- 13-mm-Metallbohrfutter
- 18-stufige Drehmomenteinstellung + Bohrstufe
- Rechts-Links-Lauf zum Bohren und Schrauben, Schlagbohrstufe zum Bohren in Mauerwerk und Stein
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Gürtelclip



	M18 BPD-202X	M18 BPD-402X
Akkukapazität (Ah)	2.0	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	40 min	80 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 450	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1800	0 - 1800
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	38	38
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	16	16
Max. Schlagzahl (min^{-1})	0 - 28,800	0 - 28,800
Max. Drehmoment (Nm)	50	60
Gewicht mit Akku (kg)	1.9	2.1
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933446189	4933446192
GTIN	4002395004898	4002395004881
UVP o. MwSt.	285,00 €	359,00 €
UVP inkl. MwSt.	342,00 €	430,80 €

M18 BDD | M18™AKKU-BOHRSCHRAUBER

- Extrem handlich: nur 185 mm Länge
- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise
- REDLINK™-Elektronik mit Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Robustes Metallgetriebegehäuse für maximale Leistung und lange Lebensdauer
- 13-mm-FIXTEC-Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock
- 17-stufige Drehmomenteinstellung + Bohrstufe
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Gürtelclip



	M18 BDD-202X	M18 BDD-402X
Akkukapazität (Ah)	2.0	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	40 min	80 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 450	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1800	0 - 1800
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	38	38
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Drehmoment (Nm)	50	60
Gewicht mit Akku (kg)	1.8	2.0
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933446195	4933446198
GTIN	4002395004874	4002395004867
UVP o. MwSt.	275,00 €	349,00 €
UVP inkl. MwSt.	330,00 €	418,80 €

M18 FRAD | M18 FUEL™AKKU-WINKELBOHRMASCHINE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für konstante Leistung und unter Last die Kraft für 152-mm-Löcher
- REDLINK PLUS™-Elektronik mit digitalem Überlastschutz für Maschine und Akku und für mehr Leistung bei hoher Beanspruchung
- REDLITHIUM-ION™-Akku mit Einzelzellenüberwachung für eine lange Lebensdauer
- Bis zu 75 Bohrungen in Bauholz (65-mm-Schlangenbohrer) mit einer Akkuladung (4.0 Ah)
- Mit Rutschkupplung
- Getriebegehäuse und Zahnkranzbohrfutter aus Metall für lange Lebensdauer
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



M18 FRAD-0	
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 350
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 950
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Schlangenbohrer (mm)	40
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Selbstbohrer (mm)	117
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Lochkreissäge (mm)	152
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Gewicht mit Akku (kg)	6.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451289
GTIN	4002395157471
UVP o. MwSt.	359,00 €
UVP inkl. MwSt.	430,80 €

BIG HAWG™ MULTIMATERIAL-LOCHSÄGEN	
Artikelnummer	4932464939
GTIN	4058546228842
UVP o. MwSt.	199,90 €
UVP inkl. MwSt.	239,88 €



M18 FRADH | M18 FUEL™AKKU-WINKELBOHRMASCHINE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für konstante Leistung und unter Last die Kraft für 152-mm-Löcher
- REDLINK PLUS™-Elektronik mit digitalem Überlastschutz für Maschine und Akku und für mehr Leistung bei hoher Beanspruchung
- REDLITHIUM-ION™-Akku mit Einzelzellenüberwachung für eine lange Lebensdauer
- Bis zu 75 Bohrungen in Bauholz (65-mm-Schlangenbohrer) mit einer Akkuladung (4,0 Ah)
- Mit Rutschkupplung
- Robustes Metallgetriebegehäuse mit 7/16 ″Hex-Aufnahme QUICK-LOK™
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



M18 FRADH-0	
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 350
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 950
Werkzeugaufnahme	7/16″ Hex
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Schlangenbohrer (mm)	40
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Selbstbohrer (mm)	117
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Lochkreissäge (mm)	152
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Gewicht mit Akku (kg)	6.2
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451290
GTIN	4002395157488
UVP o. MwSt.	369,00 €
UVP inkl. MwSt.	442,80 €

SWITCHBLADE SELBSTBOHRER SET 5-TEILIG	
Artikelnummer	49225100
GTIN	045242157686
UVP o. MwSt.	214,90 €
UVP inkl. MwSt.	257,88 €



M18 CRAD | M18 FUEL™ AKKU-WINKELBOHRMASCHINE

- Kraftvolle Winkelbohrmaschine mit der Leistung eines Netzgerätes
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Robustes Metallgehäuse und 13 mm Bohrfutter
- Bis zu 150 Löcher in 50 x 100 mm Bauholz (22-mm-Schlangenbohrer) mit einer Akkuladung (4,0 Ah)
- Leichter und handlicher als vergleichbare Kabelgeräte
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



M18 CRAD-0	
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 1200
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Schlangenbohrer (mm)	26
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Selbstbohrer (mm)	51
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Lochkreissäge (mm)	102
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	8
Gewicht mit Akku (kg)	4.1
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933447730
GTIN	4002395263516
UVP o. MwSt.	246,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €

C18 RAD | M18™AKKU-WINKELBOHRSCHRAUBER

- Sehr effektiv: 1500 Umdrehungen pro Minute bei 20 Nm Drehmoment
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Gut abgestimmtes Verhältnis von Kraft und Geschwindigkeit für schnellen Arbeitsfortschritt
- 10-mm-FIXTEC-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock
- Extrem handlich: nur 100 mm Länge – ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Großdimensionierter Schalter für höheren Anwenderkomfort
- Elektronische 10-stufige Drehmomenteinstellung mit zusätzlicher Bohrstufe
- Einzelzellenüberwachung für optimale Standzeit und verlängerten Lebenszyklus des Akkupacks
- Akku-Ladestandsanzeige
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18™-Produktprogramm



	C18 RAD-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 1500
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	10
Max. Drehmoment (Nm)	20
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	28
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	10
Gewicht mit Akku (kg)	1.9
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933427189
GTIN	4002395239085
UVP o. MwSt.	153,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €

M18 ONEID2

M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

ONE KEY
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

- Kraftvolle 226 Nm Drehmoment
- Mit 3600 min^{-1} und 4300 Schlägen/min
- Extrem kompakt bei nur 117 mm Länge – ideal für Arbeiten schwer zugänglichen Stellen
- Verbindet sich über Bluetooth® mit der Milwaukee®-ONE-KEY™-App
- ONE-KEY™-App mit Inventarfunktion für ein optimales Geräteparkmanagement
- Speichern Sie bis zu 4 individuelle Profile auf dem internen Speicher des Gerätes für einen schnellen Wechsel bei der Arbeit
- Konfigurieren Sie die idealen Einstellungen für jede Anwendung
- Kontrollieren Sie Drehzahl, Drehmoment, Start- und End-Drehzahl und die LED-Arbeitsplatzbeleuchtung per ONE-KEY™
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee®M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Gürtelclip

M18 FUEL



	M18 ONEID2-0X	M18 ONEID2-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	1900/2800/3600/0-3600	1900/2800/3600/0-3600
Schlagzahl (min^{-1})	1200/ 3400/4300/0-4300	1200/ 3400/4300/0-4300
Max. Drehmoment [Nm]	226	226
Max. Drehmoment (Nm)	119/176/226/0-226	119/176/226/0-226
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex	1/4" Hex
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.7
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933464090	4933464091
GTIN	4058546220358	4058546220365
UVP o. MwSt.	267,00 €	495,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €	594,00 €



Individualisieren Sie Ihr Werkzeug üner die ONE-KEY™-App



Speichern Sie Anwendungsprofile für gleichbleibende Präzision bei wiederkehrenden Arbeiten



Inventarfunktion für ein optimales Geräteparkmanagement

Weitere technische Details finden Sie auf unserer Webseite: www.milwaukeetool.de

M18 FID2 | M18 FUEL™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

M18 FUEL

- Kraftvolle 226 Nm Drehmoment
- Mit 3600 min^{-1} und 4300 Schlägen/min
- Extrem kompakt bei nur 117 mm Länge – ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht Ihnen einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen
- Gang 1 – für präzises Arbeiten
- Gang 2 – hilft bei der Vermeidung von Schäden an Schraube und Material
- Gang 3 – für maximale Leistung und härteste Anwendungen
- Gang 4 – die optimale Kombinationaus Leistung und Präzision, das Gerät passt automatisch die Drehzahl an
- Bürstenloser POWERSTATE™ Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 1/4"-Hex-Metall-Bitdirektaufnahme



	M18 FID2-0X	M18 FID2-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	1900/2800/3600/0-3600	1900/2800/3600/0-3600
Schlagzahl (min^{-1})	1200/3400/4300/0-4300	1200/3400/4300/0-4300
Max. Drehmoment [Nm]	226	226
Max. Drehmoment (Nm)	119/176/226/0-226	119/176/226/0-226
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex	1/4" Hex
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.7
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933464087	4933464088
GTIN	4058546220327	4058546220334
UVP o. MwSt.	246,00 €	475,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €	570,00 €

M18 FQID

M18 FUEL™ SURGE™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

- M18 FUEL™ SURGE™ 1/4"Hex Akku-Impulsschrauber für besonders geräuscharmes Arbeiten
- Die FLUID-DRIVE™ Technologie reduziert den Metall-auf-Metall Kontakt innerhalb des Schlagwerks, was zu einer Geräuschminimierung, einem reibungsloseren Betrieb und einer längeren Lebensdauer führt (verglichen mit einem Standard-Schlagschrauber)
- Liefert die gleiche Leistung in Holzanwendungen wie üblicher, bürstenloser Schlagschrauber
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für bis zu 3.000 min^{-1} mit konstanter Leistung für effizienteres Schrauben
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Milwaukee® DRIVE CONTROL™ mit vier Schaltstufen – wie M18 FID2
- Spezieller Modus für selbstschneidende Schrauben, um Schäden am Befestigungsmaterial zu vermeiden
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- 1/4"-Hex-Aufnahme für einfachen Bitwechsel

M18 FUEL



	M18 FQID-0X	M18 FQID-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	900/2100/3000/3000	900/2100/3000/3000
Schlagzahl (min^{-1})	1800/2900/4000/4000	1800/2900/4000/4000
Max. Drehmoment (Nm)	50	50
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex	1/4" Hex
Max. Schraubendurchmesser	M14	M14
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.7
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459187	4933451790
GTIN	4002395289226	4002395277636
UVP o. MwSt.	277,00 €	515,00 €
UVP inkl. MwSt.	332,40 €	618,00 €



Die FLUID-DRIVE™-Technologie reduziert den Metall-auf-Metall-Kontakt innerhalb des Schlagwerks



DRIVE CONTROL™ mit 4 Schaltstufen



1/4"-Hex-Aufnahme für schnellen und einfachen Bitwechsel

Weitere technische Details finden Sie auf unserer Webseite: www.milwaukeetool.de

M18 BLID2 | M18™ BÜRSTENLOSER ¼˝ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

- Bürstenloser Schlagschrauber mit kompakter Bauform von nur 130 mm Länge
- Bürstenloser Motor liefert 180 Nm Drehmoment, 3400 min^{-1} und eine Schlagzahl von 4200 Schlägen pro Minute.
- DRIVE CONTROL™ mit drei Schaltstufen für optimale Einstellung für den Anwendungsfall
- Einfacher Einhand-Bitwechsel
- Robustes Metallgetriebegehäuse für lange Lebensdauer
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Mit Gürtelclip
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 BLID2-0X	M18 BLID2-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	1700/2600/0-3400	1700/2600/0-3400
Schlagzahl (min^{-1})	1500/3400/0-4200	1500/3400/0-4200
Max. Drehmoment (Nm)	180	180
Werkzeugaufnahme	¼˝ Hex	¼˝ Hex
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.7
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933464519	4933464520
GTIN	4058546224646	4058546224653
UVP o. MwSt.	215,00 €	409,00 €
UVP inkl. MwSt.	258,00 €	490,80 €

SHOCKWAVE MAGNETBITHALTER ¼" HEX 152MM	
Artikelnummer	48324511
GTIN	045242301980
UVP o. MwSt.	16,10 €
UVP inkl. MwSt.	19,32 €



M18 CBLID | M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER ¼˝-HEX-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

- Kompakter Schlagschrauber mit nur 130 mm Länge, ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Bürstenloser Motor liefert 180 Nm Drehmoment, 3400 min^{-1} und eine Schlagzahl von 4200 Schlägen pro Minute
- Vollmetall-Getriebe für höchste Haltbarkeit und maximales Drehmoment
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Mit Gürtelclip
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 CBLID-0	M18 CBLID-402C
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 3400	0 - 3400
Schlagzahl (min^{-1})	0 - 4200	0 - 4200
Max. Drehmoment (Nm)	180	180
Werkzeugaufnahme	¼˝ Hex	¼˝ Hex
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.7
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464476	4933464534
GTIN	4058546224219	4058546224790
UVP o. MwSt.	164,00 €	329,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €	394,80 €

SHOCKWAVE™ SET SCHRAUBEN (24-TEILIG)	
Artikelnummer	4932464169
GTIN	4058546221140
UVP o. MwSt.	41,50 €
UVP inkl. MwSt.	49,80 €



M18 BID | M18™ KOMPAKT ¼˝-HEX-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

- Kompakter Schlagschrauber mit 140 mm Länge
- 4-poliger Milwaukee®-Hochleistungsmotor für ein ausgewogenes Kraft-Gewicht-Verhältnis
- REDLINK™ -Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Robustes Metallgetriebegehäuse für beste Haltbarkeit und starkes Drehmoment
- ¼˝-Hex-Aufnahme mit Schnellwechselsystem für einhändigen Bitwechsel
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkupacks
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Licht
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 BID-0	M18 BID-202C	M18 BID-402C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 2000/0 - 2750	0 - 2000/0 - 2750	0 - 2000/0 - 2750
Schlagzahl (min^{-1})	0 - 2450/0 - 3450	0 - 2450/0 - 3450	0 - 2450/0 - 3450
Werkzeugaufnahme	¼˝ Hex	¼˝ Hex	¼˝ Hex
Max. Drehmoment (Nm)	180	180	180
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.4	1.7
Geliefert in	–	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933443570	4933443585	4933443580
GTIN	4002395003235	4002395003259	4002395003242
UVP o. MwSt.	133,00 €	285,00 €	339,00 €
UVP inkl. MwSt.	159,60 €	342,00 €	406,80 €

SHOCKWAVE™ COMPACT-SET (32-TEILIG)	
Artikelnummer	4932464240
GTIN	4058546221850
UVP o. MwSt.	20,50 €
UVP inkl. MwSt.	24,60 €



M18 BRAID | M18™ ¼" HEX AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER

- Kompakter Winkelschlagschrauber mit nur 307 mm Länge
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Metallgetriebe und -getriebekasten für maximales Drehmoment und eine lange Lebensdauer
- Kompakter Kopf mit nur 53 mm Länge
- Überlanger Gasgebeschalter für eine einfache Bedienung
- ¼"-Hex-Aufnahme
- 2 Schaltstufen für maximale Flexibilität
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 BRAID-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 1500 / 0 - 2250
Schlagzahl (min^{-1})	0 - 2400 / 0 - 3400
Werkzeugaufnahme	¼" Hex
Max. Drehmoment (Nm)	41 / 81
Gewicht mit Akku (kg)	1.8
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933447891
GTIN	4002395006663
UVP o. MwSt.	153,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €

M18 FSGC | M18™FUEL™ TROCKENBAUSCHRAUBER MIT MAGAZINVORSATZ

M18 FUEL

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- AUTO-START™-Technologie: Motor startet nur bei Gegendruck
- ¼"-Hex-Aufnahme mit Bit-Schnellwechselsystem
- Fein einstellbarer Tiefenanschlag
- Abnehmbarer Magazinvorsatz
- Intuitives Design des Magazinvorsatzes für einfache Säuberung
- Robuster Magazinvorsatz
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Magazinvorsatz im Lieferumfang enthalten
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 FSGC-202X
Akkukapazität (Ah)	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	26 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 4500
Holzschrauben (mm)	6
Max. Drehmoment (Nm)	13
Werkzeugaufnahme	¼" Hex
Gewicht mit Akku (kg)	2.0
Geliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933459199
GTIN	4002395289943
UVP o. MwSt.	459,00 €
UVP inkl. MwSt.	550,80 €

M18 FSG | M18 FUEL™ AKKU-TROCKENBAUSCHRAUBER

M18 FUEL

- Bürstenloser POWERSTATE™ -Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- AUTO-START™-Technologie: Motor startet nur bei Gegendruck
- ¼"-Hex-Aufnahme mit Bit-Schnellwechselsystem
- Präzise einstellbarer Tiefenanschlag
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Lieferumfang -202X: Magazinvorsatz, Gürtelclip
- Lieferumfang -0X: Gürtelclip
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 FSG-0X
Spannung (V)	18
Akku	Li-ion
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 4500
Holzschrauben (mm)	6
Max. Drehmoment (Nm)	13
Werkzeugaufnahme	¼" Hex
Gewicht mit Akku (kg)	1.6
Geliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933459201
GTIN	4002395289967
UVP o. MwSt.	236,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €

M18 ONEFHIWF34

M18 FUEL™ ONE-KEY™ ¾˝-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING

- Kraftvolles 1.627 Nm Drehmoment bei kompakter Bauform: nur 213 mm Länge
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht Ihnen einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen
- Stufe 4 – für optimale Mischung aus Leistung und Präzision beim Lösen von Schrauben
- Kontrollieren Sie Drehzahl und Drehmoment individuell
- Komplette Individualisierung der Werkzeugeinstellungen über die ONE-KEY™-App, um das Werkzeug genau auf Ihre Anforderungen abzustimmen
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen auch die Möglichkeit, sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- ¾˝-Sprengring-Aufnahme
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 ONEFHIWF34-0X	M18 ONEFHIWF34-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0-800/0-1300/0-1800/0-1800	0-800/0-1300/0-1800/0-1800
Schlagzahl (min^{-1})	0-850/0-1850/0-2400/0-2400	0-850/0-1850/0-2400/0-2400
Werkzeugaufnahme	¾˝ vierkant	¾˝ vierkant
Max. Drehmoment [Nm]	1627	1627
Max. Lösemoment [Nm]	2034	2034
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.5
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459729	4933459730
GTIN	4058546029012	4058546029029
UVP o. MwSt.	329,00 €	575,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €	690,00 €



Individuelle Einstellungsmöglichkeiten dank der ONE-KEY ™-App



Speichern Sie individuelle Einstellungen auf dem Speicher des Geräts



Einfache Verwaltung Ihrer Geräte und Ihrer Ausrüstung

Weitere technische Details finden Sie auf unserer Webseite: www.milwaukeetool.de

M18 ONEFHIWF12 | M18 FUEL™ ONE-KEY™ ½˝ AKKU SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING

M18 FUEL

- Kraftvolles 1.356 Nm Drehmoment bei kompakter Bauform: nur 213 mm Länge
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht Ihnen einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen
- Stufe 4 – für optimale Mischung aus Leistung und Präzision beim Lösen von Schrauben
- Kontrollieren Sie Drehzahl und Drehmoment individuell
- Komplette Individualisierung der Werkzeugeinstellungen über die ONE-KEY™-App, um das Werkzeug genau auf Ihre Anforderungen abzustimmen
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen auch die Möglichkeit, sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- ½˝-Sprengring-Aufnahme
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 ONEFHIWF12-0X	M18 ONEFHIWF12-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0-550/0-1400/0-1750/0-1750	0-550/0-1400/0-1750/0-1750
Schlagzahl (min^{-1})	0-950/0-1750/0-2100/0-2100	0-950/0-1750/0-2100/0-2100
Werkzeugaufnahme	½˝ vierkant	½˝ vierkant
Max. Drehmoment [Nm]	130/400/1356/1356	130/400/1356/1356
Max. Lösemoment [Nm]	1898	1898
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.3
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459726	4933459727
GTIN	4058546028985	4058546028992
UVP o. MwSt.	329,00 €	575,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €	690,00 €

SHOCKWAVE SCHLAGNUSS ½˝ SET 10-TEILIG	
Artikelnummer	4932352861
GTIN	4002395375196
UVP o. MwSt.	104,90 €
UVP inkl. MwSt.	125,88 €



M18 ONEFHIWP12 | M18 FUEL™ ONE-KEY™ ½˝-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

M18 FUEL

- Kraftvolle 1.017 Nm Drehmoment bei kompakter Bauform: nur 206 mm Länge
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht Ihnen einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen
- Stufe 4 – für optimale Mischung aus Leistung und Präzision beim Lösen von Schrauben
- Kontrollieren Sie Drehzahl und Drehmoment individuell
- Komplette Individualisierung der Werkzeugeinstellungen über die ONE-KEY™-App, um das Werkzeug genau auf Ihre Anforderungen abzustimmen
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen auch die Möglichkeit, sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- ½“ -PIN-Aufnahme
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 ONEFHIWP12-0X	M18 ONEFHIWP12-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0-950/0-1500/0-1800/0-1800	0-950/0-1500/0-1800/0-1800
Schlagzahl (min^{-1})	0-1150/0-2100/0-2400/0-2400	0-1150/0-2100/0-2400/0-2400
Werkzeugaufnahme	½˝ vierkant	½˝ vierkant
Max. Drehmoment [Nm]	190/400/1017/1017	190/400/1017/1017
Max. Lösemoment [Nm]	1491	1491
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.2
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459724	4933459725
GTIN	4058546028961	4058546028978
UVP o. MwSt.	329,00 €	575,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €	690,00 €

SHOCKWAVE SCHLAGNUSS ½˝ SET 10-TEILIG	
Artikelnummer	4932352861
GTIN	4002395375196
UVP o. MwSt.	104,90 €
UVP inkl. MwSt.	125,88 €



M18 FHIWF12 | M18 FUEL™ ½˝-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING

M18 FUEL

- Kraftvolle 1.356 Nm Drehmoment bei kompakter Bauform: nur 213 mm Länge
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht Ihnen einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen
- Stufe 4 – für optimale Mischung aus Leistung und Präzision beim Lösen von Schrauben
- ½“ Sprengring-Aufnahme
- Neue LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs bis zu 40 % heller als beim Vorgängermodell
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für mehr Effizienz, längere Laufzeiten und eine höhere Lebensdauer
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Handgriff mit Softgrip-Auflage



	M18 FHIWF12-0X	M18 FHIWF12-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0-550/0-1400/0-1750/0-1750	0-550/0-1400/0-1750/0-1750
Schlagzahl (min^{-1})	0-950/0-1750/0-2100/0-2100	0-950/0-1750/0-2100/0-2100
Werkzeugaufnahme	½˝ vierkant	½˝ vierkant
Max. Drehmoment [Nm]	130/400/1356/1356	130/400/1356/1356
Max. Lösemoment [Nm]	1898	1898
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.3
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459695	4933459696
GTIN	4058546028671	4058546028688
UVP o. MwSt.	318,00 €	565,00 €
UVP inkl. MwSt.	381,60 €	678,00 €

M18 FHIWP12 | M18 FUEL™ ½˝-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT PIN

M18 FUEL

- Kraftvolle 1.017 Nm Drehmoment bei kompakter Bauform: nur 206 mm Länge
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht Ihnen einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen
- Stufe 4 – für optimale Mischung aus Leistung und Präzision beim Lösen von Schrauben
- ½˝-PIN-Aufnahme
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für mehr Effizienz, längere Laufzeiten und eine höhere Lebensdauer
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 FHIWP12-0X	M18 FHIWP12-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0-950/0-1500/0-1800/0-1800	0-950/0-1500/0-1800/0-1800
Schlagzahl (min^{-1})	0-1150/0-2100/0-2400/0-2400	0-1150/0-2100/0-2400/0-2400
Werkzeugaufnahme	½˝ vierkant	½˝ vierkant
Max. Drehmoment [Nm]	190/400/1017/1017	190/400/1017/1017
Max. Lösemoment [Nm]	1491	1491
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.2
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459692	4933459693
GTIN	4058546028640	4058546028657
UVP o. MwSt.	318,00 €	565,00 €
UVP inkl. MwSt.	381,60 €	678,00 €

M18 FMTIWF12 | M18 FUEL™ ½˝-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING

M18 FUEL

- M18 FUEL™-Schlagschrauber mit 610 Nm Drehmoment bei nur 170 mm Länge
- Die Milwaukee® DRIVE CONTROL™ erlaubt es dem Nutzer zwischen drei unterschiedlichen Geschwindigkeits- und Drehmomenteinstellungen zu wechseln
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- ½˝Vierkant Aufnahme mit Sprengring
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Gürtelclip



	M18 FMTIWF12-0X	M18 FMTIWF12-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	510/2100/2400	510/2100/2400
Schlagzahl (min^{-1})	420/2700/3000	420/2700/3000
Werkzeugaufnahme	½˝ vierkant	½˝ vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	130/550/610	130/550/610
Max. Schraubendurchmesser	M20	M20
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.4
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459189	4933459185
GTIN	4002395289240	4002395289202
UVP o. MwSt.	308,00 €	535,00 €
UVP inkl. MwSt.	369,60 €	642,00 €

M18 FMTIWP12 | M18 FUEL™ ½˝ VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT PIN

M18 FUEL

- M18 FUEL™ Schlagschrauber mit 610 Nm Drehmoment bei nur 170 mm Länge
- Die Milwaukee® DRIVE CONTROL™ erlaubt es dem Nutzer, zwischen drei unterschiedlichen Geschwindigkeits- und Drehmomenteinstellungen zu wechseln
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für mehr Leistung und eine längere Lebensdauer
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und längere Lebensdauer des Akkus
- ½˝-Vierkant-Sicherungs-Pin
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Licht
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 FMTIWP12-0X	M18 FMTIWP12-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	1700/2100/2400	1700/2100/2400
Schlagzahl (min^{-1})	2300/2700/3000	2300/2700/3000
Werkzeugaufnahme	½˝ vierkant	½˝ vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	430/550/610	430/550/610
Max. Schraubendurchmesser	M20	M20
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.4
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459188	4933459183
GTIN	4002395289233	4002395288588
UVP o. MwSt.	308,00 €	535,00 €
UVP inkl. MwSt.	369,60 €	642,00 €

HD18 HIWF | M18™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING

- 18 Volt Schlagschrauber
- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise und 610 Nm Drehmoment
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- 1/2″-Werkzeugaufnahme mit Sprengring
- Ideal für harte Schraubfälle im Automobilbereich, im Stahlbau und in Befestigungsanwendungen
- Leicht und ergonomisch
- Einzelzellenüberwachung für lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm

SHOCKWAVE SCHLAGNUSS 1/2″ SET 10-TEILIG	
Artikelnummer	4932352861
GTIN	4002395375196
UVP o. MwSt.	104,90 €
UVP inkl. MwSt.	125,88 €



	HD18 HIWF-0	HD18 HIWF-402C
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 1900	0 - 1900
Werkzeugaufnahme	1/2″ vierkant	1/2″ vierkant
Schlagzahl (min^{-1})	0 - 2200	0 - 2200
Max. Drehmoment (Nm)	610	610
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.0
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933441794	4933441789
GTIN	4002395002313	4002395002290
UVP o. MwSt.	246,00 €	459,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €	550,80 €

HD18 HIW | M18™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

- Leistungsstarker 18-Volt-Schlagschrauber
- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- 1/2″-Vierkant-Aufnahme
- 610 Nm Drehmoment für harte Schraubfälle
- Leicht und ergonomisch
- Einzelzellenüberwachung für lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Elektronik mit stufenloser Drehzahlsteuerung
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm

SHOCKWAVE SCHLAGNUSS 1/2″ SET 10-TEILIG	
Artikelnummer	4932352861
GTIN	4002395375196
UVP o. MwSt.	104,90 €
UVP inkl. MwSt.	125,88 €



	HD18 HIW-0	HD18 HIW-402C
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 1900	0 - 1900
Werkzeugaufnahme	1/2″ vierkant	1/2″ vierkant
Schlagzahl (min^{-1})	0 - 2200	0 - 2200
Max. Drehmoment (Nm)	610	610
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.0
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933416195	4933441260
GTIN	4002395236879	4002395001330
UVP o. MwSt.	246,00 €	459,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €	550,80 €

M18 ONEIWF12 | M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2″-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING

M18 FUEL

- M18™ FIWF mit neuer ONE-KEY™-Technologie
- Verbindet sich über Bluetooth® mit der Milwaukee® ONE-KEY™ App
- Komplette Individualisierung der Werkzeugeinstellungen über die ONE-KEY™-App, um das Werkzeug genau auf Ihre Anforderungen abzustimmen
- Kontrollieren Sie Drehzahl, Drehmoment, Start- und End-Drehzahl, Überlastschutz und die LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Konfigurieren Sie die idealen Einstellungen für jede Anwendung
- Programmieren / speichern Sie Profile für absolute Kontrolle
- Wählen Sie aus einer Anzahl an vorinstallierten Anwendungsprofilen oder erstellen Sie einfach Ihr eigenes Profil für das optimale Ergebnis
- Speichern Sie bis zu 4 individuelle Profile auf dem internen Speicher des Gerätes für einen schnellen Wechsel bei der Arbeit
- Zusammenfassung aller Geräte- und Bestandsinformationen in einem Programm – für eine vollständige Übersicht Ihrer Arbeitsmittel

SHOCKWAVE SCHLAGNUSS 1/2″ SET 10-TEILIG	
Artikelnummer	4932352861
GTIN	4002395375196
UVP o. MwSt.	104,90 €
UVP inkl. MwSt.	125,88 €



	M18 ONEIWF12-0	M18 ONEIWF12-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	900/1400/1900/2500	900/1400/1900/2500
Schlagzahl (min^{-1})	1300/2100/2550/3200	1300/2100/2550/3200
Werkzeugaufnahme	1/2″ vierkant	1/2″ vierkant
Max. Drehmoment [Nm]	300	300
Max. Drehmoment (Nm)	40/120/220/300	40/120/220/300
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.8
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933451153	4933451374
GTIN	4002395138227	4002395160525
UVP o. MwSt.	267,00 €	545,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €	654,00 €

M18 ONEIWP12 | M18 FUEL™ ONE-KEY™ ½˝-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SICHE-

M18 FUEL

- Baugleich zum M18 FIW jedoch mit ONE-KEY™-Technologie
- Verbindet sich über Bluetooth® mit der Milwaukee® ONE-KEY™-App
- Das Gerät kann über die ONE-KEY™-App perfekt für die Bedürfnisse des Anwenders eingestellt werden
- Kontrollieren Sie Drehzahl, Drehmoment, Start- und End-Drehzahl und die LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Konfigurieren Sie die idealen Einstellungen für jede Anwendung
- Programmieren und speichern von Anwenderprofilen möglich
- Wählen Sie aus voreingestellten Anwendungsfällen oder programmieren Sie schnell und einfach einen eigenen
- Bis zu 4 Profile auf dem Gerätespeicher für schnellen Wechsel während der Arbeit
- ONE-KEY™-App mit Inventarfunktion für ein optimales Geräteparkmanagement

SHOCKWAVE SCHLAGNUSS ½˝ SET 10-TEILIG	
Artikelnummer	4932352861
GTIN	4002395375196
UVP o. MwSt.	104,90 €
UVP inkl. MwSt.	125,88 €



	M18 ONEIWP12-0X	M18 ONEIWP12-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min⁻¹)	900/1400/1900/2500	900/1400/1900/2500
Schlagzahl (min⁻¹)	1300/2100/2550/3200	1300/2100/2550/3200
Werkzeugaufnahme	½˝ vierkant	½˝ vierkant
Max. Drehmoment [Nm]	300	300
Max. Drehmoment (Nm)	40/120/220/300	40/120/220/300
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.8
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459197	4933451372
GTIN	4002395289929	4002395160501
UVP o. MwSt.	267,00 €	545,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €	654,00 €

M18 FIWF12 | M18 FUEL™ ½˝-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING

M18 FUEL

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht Ihnen einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen
- Stufe 1 – für präzises Arbeiten
- Stufe 2 – hilft bei der Vermeidung von Schäden an Schraube und Material
- Stufe 3 – für maximale Leistung und härteste Anwendungen
- Stufe 4 – für intelligentes Arbeiten; das Gerät schaltet automatisch ab, sobald die Schraubverbindung hergestellt ist
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Licht
- Metall-Gürtelclip
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 FIWF12-0	M18 FIWF12-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min⁻¹)	1700/2000/2500/2000	1700/2000/2500/2000
Schlagzahl (min⁻¹)	2400/2600/3100/2600	2400/2600/3100/2600
Werkzeugaufnahme	½˝ vierkant	½˝ vierkant
Max. Drehmoment [Nm]	300	300
Max. Drehmoment (Nm)	40/120/300/120	40/120/300/120
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.8
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933451070	4933451071
GTIN	4002395810499	4002395810550
UVP o. MwSt.	236,00 €	515,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €	618,00 €

M18 FIWP12 | M18 FUEL™ ½˝-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SICHERUNGS-PIN

M18 FUEL

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Milwaukee® DRIVE CONTROL™ mit vier Schaltstufen
- Stufe 1 – für präzises Arbeiten
- Stufe 2 – hilft bei der Vermeidung von Schäden an Schraube und Material
- Stufe 3 – für maximale Leistung und härteste Anwendungen
- Stufe 4 – für intelligentes Arbeiten; das Gerät schaltet automatisch ab, sobald die Schraubverbindung hergestellt ist
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Licht
- Metall-Gürtelclip
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 FIWP12-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min⁻¹)	1700/2000/2500/2000
Schlagzahl (min⁻¹)	2400/2600/3100/2600
Werkzeugaufnahme	½˝ vierkant
Max. Drehmoment [Nm]	300
Max. Drehmoment (Nm)	40/120/300/120
Gewicht mit Akku (kg)	–
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451067
GTIN	4002395810468
UVP o. MwSt.	236,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €

M18 BIW12 | M18™ 1/2˝ VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

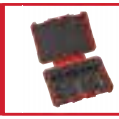
- Lediglich 155 mm Länge, ideal für Arbeiten an beengten Stellen
- 4-poligerMilwaukee®-Hochleistungsmotor
- REDLINK™ Elektronik - Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Robustes Metallgetriebegehäuse für lange Lebensdauer
- 1/2˝-Vierkant-Werkzeugaufnahme
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Licht
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 BIW12-0	M18 BIW12-402C
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 2450	0 - 2450
Werkzeugaufnahme	1/2˝ vierkant	1/2˝ vierkant
Schlagzahl (min^{-1})	0 - 3350	0 - 3350
Max. Drehmoment (Nm)	240	240
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.9
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933443590	4933443607
GTIN	4002395003266	4002395003280
UVP o. MwSt.	195,00 €	409,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €	490,80 €

SHOCKWAVE SCHLAGNUSS 1/2˝ SET 10-TEILIG

Artikelnummer	4932352861
GTIN	4002395375196
UVP o. MwSt.	104,90 €
UVP inkl. MwSt.	125,88 €



M18 BIW38 | M18™ 3/8˝ VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

- Lediglich 152 mm Länge, ideal für Arbeiten an beengten Stellen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Robustes Metallgetriebegehäuse für lange Lebensdauer
- 3/8˝-Vierkant-Werkzeugaufnahme
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Licht
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 BIW38-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 2450
Werkzeugaufnahme	3/8˝ vierkant
Schlagzahl (min^{-1})	0 - 3350
Max. Drehmoment (Nm)	210
Gewicht mit Akku (kg)	1.9
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933443600
GTIN	4002395003273
UVP o. MwSt.	195,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €

M18 BRAIW | M18™ 3/8˝-VIERKANT-AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER

- Kompakter Winkelschlagschrauber mit nur 307 mm Länge
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Metallgetriebe und -getriebekasten für maximales Drehmoment und eine lange Lebensdauer
- Kompakter Kopf mit nur 53 mm Länge
- Überlanger Gasgebeschalter für eine einfache Bedienung
- 3/8˝-Vierkant-Aufnahme
- 2 Schaltstufen für maximale Flexibilität
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Gürtelclip



	M18 BRAIW-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 1500 / 0 - 2250
Werkzeugaufnahme	3/8˝ vierkant
Schlagzahl (min^{-1})	0 - 2400 / 0 - 3400
Max. Drehmoment (Nm)	40 / 76
Gewicht mit Akku (kg)	1.8
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933447899
GTIN	4002395006670
UVP o. MwSt.	153,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €

M18 FPM | M18 FUEL™ AKKU-RÜHRGERÄT

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™- Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™ Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 3-stufige Geschwindigkeitsregulierung - 8 Geschwindigkeitsstufen, zusätzlicher Geschwindigkeitsschalter und Arretierknopf
- Um 180° verstellbarer Griff mit 16 Griffpositionen, für höchsten Anwenderkomfort
- M14 Werkzeugaufnahme
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm
- Ausgestattet mit einer 150 mm Verlängerung



	M18 FPM-0X
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 550
Werkzeugaufnahme	M14
Max. Rührkorbdurchmesser [mm]	120
Max. Mischmenge [l]	20
Gewicht mit Akku (kg)	3.0
Geliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933459719
GTIN	4058546028916
UVP o. MwSt.	236,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €

M18 FMDP | M18 FUEL™ AKKU-MAGNETKERNBOHRMASCHINE

- Leistungsstarke Akku-Magnetkernbohrmaschine zum Kernbohren bis 38 mm
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als beim Vorgängermodell
- AUTOSTOP™: Erkennt eine zu hohe Drehzahl und unterbricht unverzüglich die Energiezufuhr um den Anwender zu schützen
- Starker Permanent-Magnet mit einer Haltekraft von 8890 N
- 2-Gang-Getriebe: Optimierte Drehzahl zum Bohren mit Kernbohrer und Spiralbohrer
- Max. Bohrdurchmesser mit Kernbohrern von 38 mm, mit Vollbohrern 13 mm
- 19-mm-Weldon-Schnellwechselaufnahme
- Integrierter magnetischer Kühlmittelbehälter zum leichten Anbringen an der Maschine bzw. am Material, besonders bei vertikalen Arbeiten
- Die Hublänge von 146 mm erlaubt die Nutzung verschiedenster Einsatzwerkzeuge



	M18 FMDP-0C	M18 FMDP-502C
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	400 / 690	400 / 690
Max. Bohrdurchmesser mit Kernbohrern (mm)	38	38
Max. Bohrtiefe mit Kernbohrern (mm)	50	50
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	13	13
Magnetische Haltekraft (an Bohrerspitze) (N)	8890	8890
Hublänge (mm)	146	146
Gewicht mit Akku (kg)	–	13.0
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451636	4933451012
GTIN	4002395142330	4002395136650
UVP o. MwSt.	1595,00 €	1855,00 €
UVP inkl. MwSt.	1914,00 €	2226,00 €

M18 CAG125XPDB | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™ -Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- RAPIDSTOP™-Bremse stoppt Scheibe in weniger als 2 Sekunden
- Totmannschalter und Wiederanlaufschutz
- Identisches Getriebesystem wie bei kabelgebundenen Winkelschleifern
- Schlankes Design mit Softgrip-Auflage
- Austauschbare Staubschutzgitter
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Integriertes FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel und Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff
- Einzelzellenüberwachung
- Akku-Ladestandsanzeige



	M18 CAG125XPDB-0	M18 CAG125XPDB-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	8500	8500
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.7
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
Bremszeit (s)	< 2	< 2
FIXTEC Spannmutter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933451009	4933451544
GTIN	4002395136629	4002395145812
UVP o. MwSt.	256,00 €	535,00 €
UVP inkl. MwSt.	307,20 €	642,00 €

M18 FLAG230XPDB

M18 FUEL

M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

- Der erste Akku-Zweihand-Winkelschleifer (betrieben von nur einem 18 V Akkupack) mit ausreichend Kraft zum Schruppen und für bis zu 68 Schnitte in Ø-42 mm Edelstahlrohre
- Neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors mit mehr Kupfer und stärkeren Magneten als beim Vorgängermodell
- REDLINK PLUS™ Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der neue REDLITHIUM-ION™-High Output™-12-Ah-Akku bietet eine weiterentwickelte Elektronik und eine nahezu verlustfreie Übertragung des Stroms – hierdurch wird im Vergleich zur vorherigen Milwaukee®-Akku-Technologie eine deutlich längere Laufzeit erreicht
- Die neue REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Totmannschalter und Wiederanlaufschutz
- Werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht auch große Schnittkapazitäten
- FIXTEC-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel



	M18 FLAG230XPDB-0C	M18 FLAG230XPDB-121C
Akkukapazität (Ah)	–	12.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	130 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	65	65
Spindelgewinde	M14	M14
Gewicht mit Akku (kg)	–	5.3
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
FIXTEC Spannmutter	Ja	Ja
Anti-Kickback	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464114	4933464115
GTIN	4058546220594	4058546220600
UVP o. MwSt.	462,00 €	719,00 €
UVP inkl. MwSt.	554,40 €	862,80 €



FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel



Auswechselbarer Staubfilter, um Ablagerungen nachhaltig zu verhindern



Totmannschalter

TRENNABSAUGHAUBE DEC 230 K

Artikelnummer	4932459341
GTIN	4058546010027
UVP o. MwSt.	179,00 €
UVP inkl. MwSt.	214,80 €



M18 CAG115XPDB | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

M18 FUEL

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- RAPIDSTOP™ Bremse stoppt Scheibe in weniger als 2 Sekunden
- Totmannschalter und Wiederanlaufschutz
- Identisches Getriebesystem wie bei kabelgebundenen Winkelschleifern
- Schlankes Design mit Softgrip-Auflage
- Austauschbare Staubschutzgitter
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Integriertes FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel und Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanezige

RAPID STOP



	M18 CAG115XPDB-0	M18 CAG115XPDB-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	8500	8500
Scheibendurchmesser (mm)	115	115
Max. Trenntiefe (mm)	28	28
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.7
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
Bremszeit (s)	< 2	< 2
FIXTEC Spannmutter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933451007	4933451543
GTIN	4002395136605	4002395145805
UVP o. MwSt.	256,00 €	535,00 €
UVP inkl. MwSt.	307,20 €	642,00 €

M18 CAG125XPD | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

M18 FUEL

- Akku-Winkelschleifer mit Totmannschalter – mit der Leistung eines Netzgerätes
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Gleichwertiges Gebtriebe wie bei kabelgebundenen Winkelschleifern
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Integriertes FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schlankes Design mit Softgrip-Auflage
- Austauschbare Staubschutzgitter
- Totmannschalter und Wiederanlaufschutz
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Schutzhaube, AVS-Zusatzhandgriff, 2 Staubschutzhauben,



	M18 CAG125XPD-0	M18 CAG125XPD-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	8500	8500
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.5
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933447605	4933448864
GTIN	4002395006502	4002395263479
UVP o. MwSt.	236,00 €	505,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €	606,00 €

M18 CAG115XPD | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

M18 FUEL

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- Identisches Getriebesystem wie bei kabelgebundenen Winkelschleifern
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Integriertes FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schlankes Design mit Paddelschalter
- Wechselbarer Staubfilter für langen Lebenszyklus des Motors
- Totmannschalter und Wiederanlaufschutz
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akku
- Akku-Ladestandsanzeige
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 CAG115XPD-0X
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	8500
Scheibendurchmesser (mm)	115
Max. Trenntiefe (mm)	28
Spindelgewinde	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	2.5
Schalter	Totmannschalter
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Geliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933451440
GTIN	4002395163397
UVP o. MwSt.	236,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €

M18 CAG125X | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

M18 FUEL

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- Identisches Getriebesystem wie bei kabelgebundenen Winkelschleifern
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Integriertes FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel und Schutzhauben-Schnellverstellung
- Schlankes Design mit Softgrip-Auflage
- Austauschbare Staubschutzgitter
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 CAG125X-0	M18 CAG125X-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	8500	8500
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.5
Schalter	Arretierbar	Arretierbar
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933443940	4933448866
GTIN	4002395004317	4002395263486
UVP o. MwSt.	236,00 €	505,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €	606,00 €

M18 CAG115X | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

M18 FUEL

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Integriertes FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel und Schutzhauben-Schnellverstellung
- Schlankes Design mit Softgrip-Auflage
- Austauschbare Staubschutzgitter
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm
- Lieferumfang: Schutzhaube, AVS-Zusatzhandgriff, 2 Staubschutzhauben, Spannsatz



	M18 CAG115X-0	M18 CAG115X-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	8500	8500
Scheibendurchmesser (mm)	115	115
Max. Trenntiefe (mm)	28	28
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.5
Schalter	Arretierbar	Arretierbar
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933443925	4933448861
GTIN	4002395004294	4002395263462
UVP o. MwSt.	236,00 €	505,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €	606,00 €

HD18 AG-125 | M18™ AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT TOTMANNSCHALTER

- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Totmannschalter
- Flaches Getriebegehäuse für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- 3-Positionen-Zusatzhandgriff
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Einzelzellenüberwachung für lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Der REDLITHIUM-ION™ Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	HD18 AG-125-0	HD18 AG-125-402C
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	9000	9000
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.2
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
FIXTEC Schnellwechselsystem	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Nein	Nein
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933441502	4933441507
GTIN	4002395002177	4002395002184
UVP o. MwSt.	205,00 €	429,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €	514,80 €

HD18 AG-115 | M18™ AKKU-WINKELSCHLEIFER HD18 AG-115

- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Totmannschalter
- Flaches Getriebegehäuse für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- 3-Positionen-Zusatzhandgriff
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Einzelzellenüberwachung für lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Der REDLITHIUM-ION™ Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	HD18 AG-115-0	HD18 AG-115-402C
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	9000	9000
Scheibendurchmesser (mm)	115	115
Max. Trenntiefe (mm)	28	28
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.4
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
FIXTEC Schnellwechselsystem	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Nein	Nein
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933411210	4933441300
GTIN	4002395235681	4002395001415
UVP o. MwSt.	205,00 €	429,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €	514,80 €

M18 BMS12 | M18™AKKU-BLECHSCHERE

- Kompakte Akku-Blechschere für saubere, verzugsfreie Schnitte in Stahl bis max. 1,2 mm
- Um 360° drehbarer Schneidkopf mit 12 Einrastpunkten - ideal für schwer zugängliche Stellen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- In-Line-Design für bestmögliche Kontrolle
- Drehzahlelektronik
- Gürtelclip
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 BMS12-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 2500
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	1.2
Max. Schnittleistung in Alu (mm)	2.0
Min. Schneidradius (mm)	180
Gewicht mit Akku (kg)	2.3
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933447925
GTIN	4002395006731
UVP o. MwSt.	215,00 €
UVP inkl. MwSt.	258,00 €

M18 BMS20 | M18™ AKKU-BLECHSCHERE

- Kompakte Akku-Blechschere für saubere, verzugsfreie Schnitte in Stahl bis max. 2,0 mm
- Um 360° drehbarer Schneidkopf mit 12 Einrastpunkten - ideal für schwer zugängliche Stellen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- In-Line-Design für bestmögliche Kontrolle
- Drehzahlelektronik
- Gürtelclip
- Der REDLITHIUM-ION™ Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 BMS20-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 2500
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	2.0
Max. Schnittleistung in Alu (mm)	3.2
Min. Schneidradius (mm)	180
Gewicht mit Akku (kg)	2.6
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933447935
GTIN	4002395006748
UVP o. MwSt.	329,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €

M18 CBS125 | M18 FUEL™ AKKU-BANDSÄGE

- Kraftvolle Akku-Bandsäge mit hoher Schnittkapazität zum Sägen, speziell in Edelstahl und Guss-/ SML-Rohren mit bürstenlosem POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™ Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Hohe Schnittkapazität von 125 x 125 mm
- Konstantelektronik mit 5-stufiger Drehzahlvorwahl von 0-116 m/min
- Werkzeugloser Sägebandwechsel
- Metallhaken zur einfachen und sicheren Aufhängung des Geräts
- Werkzeuglos verstellbarer Sägeschuh für exakte Sägebandführung
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Bi-Metall-Sägeblatt



	M18 CBS125-0	M18 CBS125-502C
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 116	0 - 116
Schnittleistung Rechteckprofile (mm)	125 x 125	125 x 125
Schnittlänge (mm)	1139.83	1139.83
Gewicht mit Akku (kg)	–	7.3
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933447150	4933448195
GTIN	4002395006038	4002395262779
UVP o. MwSt.	411,00 €	649,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €	778,80 €

HD18 BS | M18™ AKKU-BANDSÄGE

- Kompakte 18-Volt-Bandsäge zum funkenfreien Sägen von Rohren und Profilen speziell in Edelstahl
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- 85 mm Schnittkapazität
- Sägeschuh für exakte Sägebandführung
- Werkzeugloser Sägebandwechsel
- Einzelzellenüberwachung für lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18™-Produktprogramm



	HD18 BS-0	HD18 BS-402C
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	146	146
Schnittleistung Rechteckprofile (mm)	85 x 85	85 x 85
Schnittlänge (mm)	898.52	898.52
Gewicht mit Akku (kg)	–	4.8
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933419122	4933441415
GTIN	4002395238224	4002395001644
UVP o. MwSt.	329,00 €	555,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €	666,00 €

BANDSÄGEBAND 900 MM, 14 TPI, VE 3	
Artikelnummer	48390519
GTIN	045242201594
UVP o. MwSt.	43,90 €
UVP inkl. MwSt.	52,68 €



M18 FAP | M18 FUEL™ AKKU-POLIERER

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für größtmögliche Mobilität beim Polieren von Autos
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 8-stufige Drehzahlvorwahl in einer Range von 360-2200 Umdrehungen pro Minute
- Genug Akkuleistung für ein Auto*
- Drehzahlelektronik mit Sanftanlauf für beste Kontrolle
- Max. Polierdurchmesser 180 mm
- Abnehmbarer Staubschutz
- Getriebekasten mit Softgrip-Ummantelung für hohen Komfort
- Arretierbarer Schalter für den Dauerbetrieb
- Wiederanlaufschutz
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm
- Lieferumfang: AVS-Zusatzhandgriff, Bügelhandgriff, Polierteller, Polierschwamm hart, Polierschwamm weich, Lammwollpolierscheibe
- *bei leichten Kratzern und gutem Lack



M18 FUEL

	M18 FAP180-0X	M18 FAP180-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	360 - 2200	360 - 2200
Scheibendurchmesser (mm)	180	180
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.2
Variable Geschwindigkeit	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Sanftanlauf	Ja	Ja
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933451552	4933451550
GTIN	4002395144549	4002395144525
UVP o. MwSt.	318,00 €	565,00 €
UVP inkl. MwSt.	381,60 €	678,00 €

M18 FDG | M18 FUEL™ AKKU-GERADSCHLEIFER

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Universelle Aufnahme für alle marktüblichen 6- und 8-mm-Zubehöre
- Sehr schlankes Design
- Austauschbare Staubschutzgitter schützen den Motor und erhöhen dessen Lebensdauer
- Spindelhals mit Gummiauflage für Extra-Anwenderkomfort
- Wiederanlaufschutz
- Akku-Ladestandsanzeige
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Spannzange 6 mm, Spannzange 8 mm, Maulschlüssel SW 15 / SW 17, 2 x Staubschutzgitter



M18 FUEL

	M18 FDG-0X	M18 FDG-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	27,000	27,000
Max. Durchmesser Schleifzubehör [mm]	50	50
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.1
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459190	4933459107
GTIN	4002395289257	4002395287017
UVP o. MwSt.	236,00 €	485,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €	582,00 €

M18 FMCS | M18 FUEL™ AKKU-METALLKREISSÄGE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für schnelle Schnittgeschwindigkeiten und härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Kalte Schnitte für reduzierte Funkenbildung
- Werkzeuglose Schnitttiefeneinstellung für Schnitte von 1 bis 57 mm
- Kompaktes und leichtes Design für maximalen Anwenderkomfort
- Metallhaken zur einfachen und sicheren Aufhängung des Geräts
- Integrierte Halterung für den Innensechskantschlüssel
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: 150 mm HM-Metallsägeblatt, Innensechskantschlüssel



M18 FUEL

	M18 FMCS-0X	M18 FMCS-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	3900	3900
Sägeblattdurchmesser (mm)	150	150
Bohrungsdurchmesser (mm)	20	20
Max. Trenntiefe (mm)	57	57
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.8
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459192	4933459193
GTIN	4002395289271	4002395289288
UVP o. MwSt.	329,00 €	565,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €	678,00 €

KREISSÄGEBLATT 150/20 MM, 34 ZÄHNE

Artikelnummer	48404080
GTIN	045242510283
UVP o. MwSt.	66,90 €
UVP inkl. MwSt.	80,28 €



M18 BMT | M18™ AKKU-MULTITOOL

- Professionelles 18-V-Multitool zum Trennen, Sägen und Schleifen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Multitool mit oszillierendem Bewegungsablauf(3,4°) , optimal geeignet für professionelle Anwendungen z.B. in Holz, Metall und Kunststoff mit Drehzahlen von 12000 -18000 min^{-1}
- Werkzeugloses FIXTEC-Schnellwechselsystem und Universal-Adapter für Wettbewerbs-Zubehör
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Tiefenanschlag
- Anschluss für externes Absaugsystem bei Schleifarbeiten
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Adapter für marktübliches Zubehör, Tauchsägeblatt, Schleifteller, 5 x Schleifpapier, Lieferumfang Vollversion zusätzlich: Adapter für externes Absaugsystem, Tiefenanschlag, Schutzabdeckung



	M18 BMT-0	M18 BMT-421C
Akkukapazität (Ah)	–	1 x 2.0 + 1 x 4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Oszillationswinkel links/rechts (°)	1.7	1.7
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	12,000 - 18,000	12,000 - 18,000
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.7
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933446203	4933446210
GTIN	4002395004928	4002395004911
UVP o. MwSt.	174,00 €	369,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €	442,80 €

MULTITOOL ZUBEHÖRSET 9-TEILIG IN BOX

Artikelnummer	48901009
GTIN	045242474721
UVP o. MwSt.	109,00 €
UVP inkl. MwSt.	130,80 €



M18 FMS254 | M18 FUEL™ AKKU-KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- Sägeblatt mit 254 mm Durchmesser für große und präzise Schnitte
- Einfache Arretierung dank Voreinstellung der gängigsten Winkel
- Seitlich verschiebbare Anschläge für sicheres und genaues Sägen
- Tiefenanschlag für einfaches Nuten und Falzen
- Bis zu 300 Schnitte in 38 x 89 mm Weichholz mit einer Akkuladung (9.0 Ah)
- Tragegriff erleichtert den Transport zum Einsatzort
- Stahlsägetisch
- LED-Licht für bessere Sicht auf das Werkstück und die Schnittlinie
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm
- Lieferumfang: Werkstückspannvorrichtung, Sägeblatt, Werkzeug für Sägeblattwechsel



M18 FUEL

	M18 FMS254-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	4000
Sägeblattdurchmesser (mm)	254
Neigungseinstellung links (°)	48
Neigungseinstellung rechts (°)	48
Max. Gehrungswinkel links (°)	50
Max. Gehrungswinkel rechts (°)	60
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 45° Neigung (mm)	205.23 x 51.3
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 90° Neigung (mm)	205.23 x 91.2
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 45° Neigung (mm)	289.3 x 51.3
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 90° Neigung (mm)	289.3 x 91.2
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht mit Akku (kg)	20.0
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451729
GTIN	4002395279418
UVP o. MwSt.	617,00 €
UVP inkl. MwSt.	740,40 €

M18 FMS190 | M18 FUEL™ AKKU-KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Sägeblatt mit 190 mm Durchmesser für akkurate Schnitte
- Einfache Arretierung dank Voreinstellung der gängigsten Winkel
- Seitlich verschiebbare Anschläge für sicheres und genaues Sägen
- Bis zu 299 Schnitte in 38 x 89 mm Holz mit einer Akkuladung (5.0 Ah)
- Kompakt und leicht – nur 12,7 kg
- Integrierte Tragegriffe für einfachen Transport
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm
- Lieferumfang: Werkstückspannvorrichtung, Sägeblatt, Werkzeug für Sägeblattwechsel



	M18 FMS190-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min-1)	5000
Sägeblattdurchmesser (mm)	190
Neigungseinstellung links (°)	48
Neigungseinstellung rechts (°)	48
Max. Gehrungswinkel links (°)	48
Max. Gehrungswinkel rechts (°)	48
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 45° Neigung (mm)	39.3 x 152.7
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 90° Neigung (mm)	55.4 x 152.7
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 45° Neigung (mm)	39.3 x 215.5
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 90° Neigung (mm)	55.4 x 215.5
Max. Schnittleistung bei 0° Gehrung / 0° Neigung (mm)	90.9 x 21.8
Max. Schnittleistung Gehrung links 45° / Neigung 0° (mm)	90.9 x 20.3
Max. Schnittleistung Gehrungn 45° rechts / Neigung 0° (mm)	90.9 x 17.8
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht mit Akku (kg)	12.7
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459619
GTIN	4058546027919
UVP o. MwSt.	514,00 €
UVP inkl. MwSt.	616,80 €

M18 SMS216 | M18™ AKKU-KAPP UND GEHRUNGSSÄGE

- Mobile Akku-Kapp- und Gehrungssäge
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- REDLINK™-Elektronik mit Überlastschutz für längere Lebensdauer von Gerät und Akku
- Der REDLITHIUM-ION™ Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Innenliegender Posaunenauszug für platzsparendes Arbeiten - auch direkt an der Wand
- Leichtgängige Doppelrohrführung für höchste Präzision
- Arretierbarer Posaunenauszug zum einfachen Heben und Tragen der Maschine
- Werkstückspannvorrichtung zum sicheren Festspannen von kleineren Werkstücken
- LED-Arbeitsplatzbeleuchtung und integrierter Schnittlinienlaser
- Spindle-Lock für schnellen Sägeblattwechsel
- Gussplatte und Anschlag für höchste Haltbarkeit
- Sägeblattneigung 48° /-2°



	M18 SMS216-0	M18 SMS216-401
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min-1)	2700	2700
Sägeblattdurchmesser (mm)	216	216
Neigungseinstellung links (°)	48	48
Neigungseinstellung rechts (°)	-2	-2
Max. Gehrungswinkel links (°)	50	50
Max. Gehrungswinkel rechts (°)	50	50
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 45° Neigung (mm)	190 x 48	190 x 48
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 90° Neigung (mm)	190 x 60	190 x 60
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 45° Neigung (mm)	270 x 48	270 x 48
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 90° Neigung (mm)	270 x 60	270 x 60
Bohrungsdurchmesser (mm)	30	30
Gewicht mit Akku (kg)	14.5	14.5
Geliefert in	–	–
Artikelnummer	4933446780	4933448494
GTIN	4002395005475	4002395262984
UVP o. MwSt.	504,00 €	635,00 €
UVP inkl. MwSt.	604,80 €	762,00 €

M18 FCS66 | M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE

- Die Akku-Säge liefert die gleiche Leistung wie ein gleichwertiges Kabelgerät – bis zu 750 Schnitte in 90 x 45 mm Weichholz mit einer Akkuladung (12 Ah)
- Neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors mit mehr Kupfer und stärkeren Magneten als beim Vorgängermodell
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der neue REDLITHIUM-ION™-High Output™-12-Ah-Akku bietet eine weiterentwickelte Elektronik und eine nahezu verlustfreie Übertragung des Stroms – hierdurch wird im Vergleich zur vorherigen Milwaukee® Akku-Technologie eine deutlich längere Laufzeit erreicht
- 190-mm-Sägeblatt mit einer max. Schnitttiefe von 66 mm erlaubt das Sägen von 3 OSB-Platten gleichzeitig
- Metallhaken zur einfachen und sicheren Aufhängung des Gerätes
- Der mitgelieferte Adapter passt zu allen Milwaukee®-Staubabsaugungen
- Platte aus Magnesium reduziert das Gewicht und erhöht den Anwenderkomfort
- LED-Beleuchtung
- Gehrungsschnitte von bis zu 56°



	M18 FCS66-121C
Akkukapazität (Ah)	12.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	1
Leerlaufdrehzahl (min-1)	5800
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	66
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	48
Sägeblattdurchmesser (mm)	190
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht mit Akku (kg)	5.4
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464586
GTIN	4058546225315
UVP o. MwSt.	669,00 €
UVP inkl. MwSt.	802,80 €

M18 CCS55 | M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE

M18 FUEL

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Gehrungsschnitte bis 50°
- Robuste Magnesium-Schutzhaube, Pendelhaube und Bodenplatte
- QUICKSTOP-Auslaufbremse
- Integrierte Spanblaseinrichtung für einen freien Blick auf die Schnittlinie
- Metallhaken zur einfachen und sicheren Aufhängung des Geräts
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm
- Lieferumfang: 24-Zahn HM-Sägeblatt, Parallelanschlag



	M18 CCS55-0	M18 CCS55-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	5000	5000
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	55	55
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	41	41
Sägeblattdurchmesser (mm)	165	165
Bohrungsdurchmesser (mm)	15.87	15.87
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.2
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933446223	4933451376
GTIN	4002395004959	4002395160549
UVP o. MwSt.	308,00 €	545,00 €
UVP inkl. MwSt.	369,60 €	654,00 €

M18 BLCS66 | M18™ BÜRSTENLOSE AKKU-HANDKREISSÄGE

- Bürstenlose Akku-Handkreissäge mit 66 mm Schnitttiefe für gleichzeitiges Schneiden von bis zu 3 OSB Platten (19 mm)
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Metallhaken zur einfachen und sicheren Aufhängung des Geräts
- Der mitgelieferte Adapter passt zu allen Milwaukee Staubabsaugungen
- Aluminium Bodenplatte für maximale Haltbarkeit
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 50° Sägeblattneigung mit einer Schnitttiefe von 46 mm
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 BLCS66-0X	M18 BLCS66-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	5000	5000
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	66	66
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	48	48
Sägeblattdurchmesser (mm)	190	190
Bohrungsdurchmesser (mm)	30	30
Gewicht mit Akku (kg)	–	4.0
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933464589	4933464590
GTIN	4058546225346	4058546225353
UVP o. MwSt.	277,00 €	495,00 €
UVP inkl. MwSt.	332,40 €	594,00 €

HD18 CS | M18™ AKKU-HANDKREISSÄGE

- Durchzugsstarke 18-Volt-Handkreissäge für Aussparungen, Ausschnitte, Zuschnitte, Anpassungen und Gehrungsschnitte
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Gehrungsschnitte bis 50°
- Stabile Aluminium-Bodenplatte und robuste Metallschutzabdeckung für lange Lebensdauer
- Optimale Sicht auf die Schnittstelle für exakte und saubere Schnitte
- QUICKSTOP-Motorbremse
- Ergonomischer Handgriff mit Softgrip-Auflage für höchsten Anwenderkomfort
- Einzelzellenüberwachung für lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- 24-Zahn HM-Sägeblatt und Parallelanschlag im Lieferumfang enthalten



	HD18 CS-0	HD18 CS-402B
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	3500	3500
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	55	55
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	39	39
Sägeblattdurchmesser (mm)	165	165
Bohrungsdurchmesser (mm)	15.87	15.87
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.8
Geliefert in	–	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933419134	4933441400
GTIN	4002395238248	4002395001613
UVP o. MwSt.	267,00 €	495,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €	594,00 €

M18 FTS210

M18 FUEL

M18 ONE KEY™ FUEL™ AKKU-TISCHKREISSÄGE

- Die Akku-Säge liefert die gleiche Kraft bei Längsschnitten wie ein gleichwertiges Kabelgerät – bis zu 190 m Schnittreichweite in 19 mm OSB-Platten mit einer Akkuladung (12,0 Ah)
- Neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™ Motors mit mehr Kupfer und stärkeren Magneten als beim Vorgängermodell
- Die neue REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der neue REDLITHIUM-ION™-High Output™-12-Ah-Akku bietet eine weiterentwickelte Elektronik und eine nahezu verlustfreie Übertragung des Stroms - hierdurch wird im Vergleich zur vorherigen Milwaukee®-Akku-Technologie eine deutlich längere Laufzeit erreicht
- Vorderseitige, einfache Bedienung des zahnradbetriebenen Parallelanschlages für eine Schnittkapazität von 622 mm
- 210-mm-Blatt ermöglicht eine Schnitttiefe von 63 mm bei 90°
- ONE-KEY™ – alle Vorteile von ONE-KEY™ nutzbar
- Einfache Entfernung des Spaltkeils und der Schutzhaube
- Integrierte Tragegriffe erleichtern den Transport zum oder am Einsatzort
- Aufbewahrungsmöglichkeit aller Zubehörteile am Gerät
- Der Adapter passt zu allen Milwaukee® Staubabsaugungen

REDLITHIUM-ION HD HIGH OUTPUT BATTERY TECHNOLOGY

ONE KEY UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



	M18 FTS210-0	M18 FTS210-121B
Akkukapazität (Ah)	–	12.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	130 min
Leerlaufdrehzahl (min⁻¹)	6300	6300
Sägeblattdurchmesser (mm)	210	210
Neigungseinstellung (°)	47	47
Schnittkapazität. (mm)	622	622
Max. Schnitttiefe (mm)	63.5	63.5
Gewicht mit Akku (kg)	–	22.3
Geliefert in	–	–
Artikelnummer	4933464722	4933464225
GTIN	4058546221706	4058546226671
UVP o. MwSt.	617,00 €	875,00 €
UVP inkl. MwSt.	740,40 €	1050,00 €

ARBEITSTISCH TTS 1000

Artikelnummer	4933464227
GTIN	4058546221720
UVP o. MwSt.	102,00 €
UVP inkl. MwSt.	122,40 €





Anti-Kickback-Funktion zum Anwenderschutz



Vorderseitige, einfache Bedienung des zahnradbetriebenen Parallelanschlages für eine Schnittkapazität von 622 mm



Aufbewahrungsmöglichkeit des Schiebestocks am Parallelanschlag

M18 ONESX | M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-SÄBELSÄGE

ONE KEY M18 FUEL

- M18 CSX mit ONE-KEY™-Technologie
- Verbindet sich über Bluetooth® mit der Milwaukee® ONE-KEY™-App
- Komplette Individualisierung der Werkzeugeinstellungen über die ONE-KEY™-App, um das Werkzeug genau auf Ihre Anforderungen abzustimmen
- Längere Sägeblatt-Lebensdauer dank materialgerechter Optimierung der Hubzahl
- Steuerbarer Sanftanlauf für maximale Kontrolle und Schnelligkeit
- Motorbremse stoppt das Sägeblatt automatisch nach Beendigung des Schnittes beim Austritt aus dem Material
- Speichern Sie bis zu 4 individuelle Profile auf dem internen Speicher des Gerätes für einen schnellen Wechsel bei der Arbeit
- Die ONE-KEY™-App bietet Ihnen auch die Möglichkeit, Ihre Geräte in einem Tool zusammenzufassen für ein komplettes Bestandsmanagement
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm
- Lieferumfang: 1 Sägeblatt



	M18 ONESX-0	M18 ONESX-502X	M18 ONESX-902X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0	9.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min	300
Max. Schnitttiefe in Weichholz (mm)	300	300	20
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	20	20	25
Max. Schnitttiefe in Aluminium (mm)	25	25	25
Max. Schnitttiefe in Buntmetall (mm)	25	25	150
Max. Schnitttiefe in Metall-rohre (mm)	150	150	0 - 3000
Leerlaufhubzahl (min⁻¹)	0 - 3000	0 - 3000	28.6
Hublänge (mm)	28.6	28.6	4.3
Gewicht mit Akku (kg)	–	4.0	HD Box
Geliefert in	–	HD Box	
Artikelnummer	4933451665	4933451666	4933459220
GTIN	4002395275533	4002395275540	4002395287956
UVP o. MwSt.	329,00 €	565,00 €	719,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €	678,00 €	862,80 €

M18 FSX | M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE

- Akku-Säbelsäge für Schnitte wie mit einer Kabelmaschine - 150 Schnitte in 290 x 45 mm Weichholz mit einer Akkuladung (12,0 Ah)
- Neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors mit mehr Kupfer und stärkeren Magneten als beim Vorgängermodell
- Der neue REDLITHIUM-ION™-High Output™ 12-Ah-Akku bietet eine weiterentwickelte Elektronik und eine nahezu verlustfreie Übertragung des Stroms – hierdurch wird im Vergleich zur vorherigen Milwaukee® Akku-Technologie eine deutlich längere Laufzeit erreicht
- Die neue REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Durch optimierte Bewegungsabläufe werden Schnitte von Resten gesäubert und erlauben so einen schnelleren Arbeitsfortschritt bei Holzmaterialien
- Eine maximale Hubzahl von 3000 min^{-1} und ein Hub von 32 mm ermöglicht schnelle und mühelose Schnitte in eine Vielzahl von Materialien
- 5 einstellbare Schnittgeschwindigkeiten von 1500 - 3000 Hüben zur idealen Bearbeitung des zu schneidenden Materials
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- Metallhaken zur einfachen und sicheren Aufhängung des Geräts



	M18 FSX-0C	M18 FSX-121C
Akkukapazität (Ah)	–	12.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Max. Schnitttiefe in Weichholz (mm)	300	300
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	20	20
Max. Schnitttiefe in Aluminium (mm)	25	25
Max. Schnitttiefe in Buntmetall (mm)	25	25
Max. Schnitttiefe in Metallrohre (mm)	150	150
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	0 - 3000	0 - 3000
Hublänge (mm)	32	32
Gewicht mit Akku (kg)	–	5.5
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464724	4933464484
GTIN	4058546226695	4058546224295
UVP o. MwSt.	390,00 €	669,00 €
UVP inkl. MwSt.	468,00 €	802,80 €

M18 CSX | M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE

- Leistungsstarke Akku-Säbelsäge mit hoher Schnittgeschwindigkeit und bürstenlosem POWERSTATE™-Motor
- Die REDLINK PLUS™™ -Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Hubzahlelektronik und Sanftanlauf
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- Verstellbarer und werkzeuglos abnehmbarer Sägeanschlag zur optimalen Sägeblattausnutzung
- QUICKSTOP-Motorbremse
- Metallhaken zur einfachen und sicheren Aufhängung des Geräts
- Gegengewichtsmechanismus reduziert Vibrationen
- Abgedichtete Hubstange zum Schutz der Maschine vor Wasser und Staub
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 CSX-0	M18 CSX-502X	M18 CSX-902X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0	9.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min	95 min
Max. Schnitttiefe in Weichholz (mm)	300	300	300
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	20	20	20
Max. Schnitttiefe in Aluminium (mm)	25	25	25
Max. Schnitttiefe in Buntmetall (mm)	25	25	25
Max. Schnitttiefe in Metallrohre (mm)	150	150	150
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	0 - 3000	0 - 3000	0 - 3000
Hublänge (mm)	28.6	28.6	28.6
Gewicht mit Akku (kg)	–	4.1	4.4
Geliefert in	–	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933446085	4933451378	4933451470
GTIN	4002395004713	4002395160563	4002395162802
UVP o. MwSt.	308,00 €	545,00 €	689,00 €
UVP inkl. MwSt.	369,60 €	654,00 €	826,80 €

M18 BSX | M18™ AKKU-SÄBELSÄGE

- 4-poliger Milwaukee®-Hochleistungsmotor
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- Gegengewichtsmechanismus reduziert die Vibration beim Sägen in Holz auf 15.2 m/s^2
- Ein Hub von 28,6 mm und bis zu 3000 Hübe pro Minute ermöglichen ein extrem schnelles Sägen
- Akku-Ladestandsanzeige
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 BSX-0	M18 BSX-402C
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Max. Schnitttiefe in Weichholz (mm)	300	300
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	20	20
Max. Schnitttiefe in Aluminium (mm)	25	25
Max. Schnitttiefe in Buntmetall (mm)	25	25
Max. Schnitttiefe in Metallrohre (mm)	150	150
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	3000	3000
Hublänge (mm)	28.6	28.6
Gewicht mit Akku (kg)	–	4.0
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933447275	4933447285
GTIN	4002395006113	4002395006120
UVP o. MwSt.	205,00 €	429,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €	514,80 €

SÄBELSÄGEBLATTSET DEMONTAGE 12-TEILIG	
Artikelnummer	49222229
GTIN	045242536863
UVP o. MwSt.	59,90 €
UVP inkl. MwSt.	71,88 €



M18 FHZ | M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™ -Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™ -Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 22 mm Hublänge und 3000 Hübe für kontrollierte Schnitte
- Kippbarer Sägeschuh erlaubt die Optimierung der Schneidposition
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 FHZ-0X	M18 FHZ-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	0 - 3000	0 - 3000
Hublänge (mm)	22	22
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.6
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459887	4933459885
GTIN	4058546030599	4058546030575
UVP o. MwSt.	236,00 €	409,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €	490,80 €

SÄBELSÄGEBLATT HACKZALL SET 10-TEILIG	
Artikelnummer	49220220
GTIN	045242160365
UVP o. MwSt.	41,10 €
UVP inkl. MwSt.	49,32 €



C18 HZ | M18™ AKKU-KOMPAKT-SÄBELSÄGE

- Extrem handlich: nur 375 mm Länge - ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Gegengewichtsmechanismus reduziert Vibrationen
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem für schnellen und werkzeuglosen Blattwechsel
- 20 mm Hublänge und Leerlaufhubzahl von 3000 Hüben für kontrollierte Schnitte
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	C18 HZ-0	C18 HZ-402B
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	0 - 3000	0 - 3000
Hublänge (mm)	20	20
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.5
Geliefert in	–	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933416785	4933441340
GTIN	4002395237982	4002395001491
UVP o. MwSt.	195,00 €	399,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €	478,80 €

SÄBELSÄGEBLATT HACKZALL SET 10-TEILIG	
Artikelnummer	49220220
GTIN	045242160365
UVP o. MwSt.	41,10 €
UVP inkl. MwSt.	49,32 €



M18 FBJS | M18 FUEL™ AKKU-STICHSÄGE

- Von Milwaukee® entwickelter und gebauter bürstenloser POWERSTATE™-Motor für hohe Schnittleistung von bis zu 32 m in 19 mm OSB-Platten mit nur einer 5,0-Ah-Akkuladung
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem für schnellen und werkzeuglosen Blattwechsel
- 5-fache Pendelhubeinstellung für hohe Schnittleistung
- Beidhändig bedienbarer An-/Ausschalter erlaubt die Nutzung in vielen verschiedenen Positionen
- 6 Geschwindigkeitseinstellungen mit Sanftanlauf
- 3500 Hübe pro Minute für saubere Schnitte und verringerte Vibrationen
- Späneblasfunktion sorgt für eine gut sichtbare Schnittlinie
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Kunststoff-Gleitsohle zum Schutz der Materialoberfläche



	M18 FBJS-0X	M18 FBJS-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	800 - 3500	800 - 3500
Max. Schnitttiefe in Holz (mm)	100	100
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	10	10
Hublänge (mm)	25	25
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.8
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933464799	4933464800
GTIN	4058546227449	4058546227456
UVP o. MwSt.	267,00 €	495,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €	594,00 €

M18 FJS | M18 FUEL™ AKKU-BÜGELGRIFFSTICHSÄGE

M18 FUEL

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor – schnelle Schnitte, Langlebigkeit der Maschine und bis zu 32 m in 19-mm-OSB-Platten mit einer Akkuladung (5 Ah)
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- Werkzeuglose Einstellung der Grundplatte ermöglicht Gehrungsschnitte von 0° bis 45°
- 4-fach-Pendelhubeinstellung + Neutralstellung für hohe Schnittleistung
- Spanblaseinrichtung für freie Sicht auf den Schnitt
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Kunststoff-Gleitsohle zum Schutz der Materialoberfläche
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 FJS-0X	M18 FJS-502X
Akkukapazität (Ah)	-	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	0 - 3500	0 - 3500
Max. Schnitttiefe in Holz (mm)	135	135
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	10	10
Neigungseinstellung (°)	45	45
Hublänge (mm)	25	25
Gewicht mit Akku (kg)	-	2.9
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933464726	4933464727
GTIN	4058546226718	4058546226725
UVP o. MwSt.	267,00 €	495,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €	594,00 €

M18 BJS | M18™AKKU-STICHSÄGE

- Präzise 18-V-Akku-Stichsäge
- Leistungsstarker 4-poliger Motor für schnelles Sägen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- REDLITHIUM-ION™-Akku mit Einzelzellenüberwachung für eine lange Laufzeit und Lebensdauer des Akkus
- 4-fache Pendelhubeinstellung + Neutralstellung für hohe Schnittleistung
- Werkzeuglose Verstellung der Bodenplatte für Gehrungsschnitte bis 45°
- Spanblaseinrichtung
- Kunststoff-Gleitsohle zum Schutz der Materialoberfläche
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: 1 Sägeblatt, Gleitsohle



	M18 BJS-0	M18 BJS-402C
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	0 - 2800	0 - 2800
Max. Schnitttiefe in Holz (mm)	135	135
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	10	10
Hublänge (mm)	25	25
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.5
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451391	4933451389
GTIN	4002395157990	4002395157976
UVP o. MwSt.	215,00 €	459,00 €
UVP inkl. MwSt.	258,00 €	550,80 €

STICHSÄGEBLATT 75 MM, VE 5 (REF. T101B)	
Artikelnummer	4932254061
GTIN	4002395301522
UVP o. MwSt.	7,40 €
UVP inkl. MwSt.	8,88 €



M18 BP | M18™ AKKU-HOBEL

- Handlicher Akku-Hobel mit 4-poligem-Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Schneller Arbeitsfortschritt dank Hartmetall-Wendemesser
- Präzise Oberflächenbearbeitung dank Spantiefeneinstellung bis 2.0 mm
- Bis zu 10,7 mm Falztiefe
- Spanauswurf wahlweise links oder rechts
- Motorbremse und einklappbarer Standfuß für sichere Ablage
- Beidseitiger Anschluss für Staubsack oder externes Absaugsystem
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm
- Lieferumfang: Parallelanschlag, Winkelanschlag, Spänesack



	M18 BP-0	M18 BP-402C
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	14,000	14,000
Hobelbreite (mm)	82	82
Spantiefe (mm)	2	2
Falztiefe (mm)	10.7	10.7
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.7
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451113	4933451114
GTIN	4002395137374	4002395137381
UVP o. MwSt.	199,00 €	399,00 €
UVP inkl. MwSt.	238,80 €	478,80 €

HM-WENDEMESSER, VE 2	
Artikelnummer	4932273484
GTIN	4002395300150
UVP o. MwSt.	15,50 €
UVP inkl. MwSt.	18,60 €



M18 BOS125 | M18™ AKKU-EXZENTERSCHLEIFER

- 14.000–24.000 Schleifhübe durch den Milwaukee® Hochleistungsmotor führt zu einem verbesserten Materialabtrag
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- 6-stufige Geschwindigkeitsvoreinstellung für materialgerechte Abtragsleistung
- Staubbox mit integriertem Filter
- Einfacher Schleifscheibenwechsel
- Nur 1,6 kg Gewicht
- Der mitgelieferte Adapter passt zu allen Milwaukee Staubabsaugungen
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: 2 Schleifblätter, Staubbeutel, Adapter für Staubabsaugung, Erweiterungsadapter



	M18 BOS125-0	M18 BOS125-502B
Akkukapazität (Ah)	-	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	12,000	12,000
Schwingzahl (min^{-1})	14,000 - 24,000	14,000 - 24,000
Schwingkreisdurchmesser (mm)	2.4	2.4
Schleifteller- / Schleifpapiergröße (mm)	125	125
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.6
Geliefert in	–	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933464228	4933464229
GTIN	4058546221737	4058546221744
UVP o. MwSt.	153,00 €	349,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €	418,80 €

M18 CN15GA | M18 FUEL™ AKKU-NAGLER

- Genügend Leistung, um Nägel in Hartholz bündig zu versenken
- Immer einsatzbereit dank der "Ready to Fire" -Technologie
- Praktisch wartungsfrei dank bürstenlosem Motor und Betrieb ohne Gaskartuschen
- Einfacher und schneller Wechsel zwischen Einzel- oder Kontaktauslösung
- Werkzeuglose Tiefeneinstellung mittels Stellrad für präzises Arbeiten
- Trockenschussverhinderung
- Bis zu 700 Nägel pro 2,0-Ah-Akkuladung
- Leichter Zugang zum einfachen Entfernen verklemmter Nägel im Schusskanal
- LED-Beleuchtung für bessere Sicht bei der Platzierung der Nägel
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 CN15GA-0X
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Magazinwinkel (°)	34
Nageldurchmesser (mm)	1.8
Nageltyp (mm)	32 / 63
Magazinkapazität - Nägel	110
Zyklusrate	900
Gewicht mit Akku (kg)	3.3
Geliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933459633
GTIN	4058546028053
UVP o. MwSt.	411,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €

M18 CN16GA | M18 FUEL™ AKKU-NAGLER

- Genügend Leistung, um Nägel in Hartholz bündig zu versenken
- Immer einsatzbereit dank der "Ready to Fire" -Technologie
- Praktisch wartungsfrei dank bürstenlosem Motor und Betrieb ohne Gaskartuschen
- Einfacher und schneller Wechsel zwischen Einzel- oder Kontaktauslösung
- Werkzeuglose Tiefeneinstellung mittels Stellrad für präzises Arbeiten
- Trockenschussverhinderung
- Bis zu 800 Nägel pro 2,0-Ah-Akkuladung
- Leichter Zugang zum einfachen Entfernen verklemmter Nägel im Schusskanal
- LED-Beleuchtung für bessere Sicht bei der Platzierung der Nägel
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 CN16GA-0X	M18 CN16GA-202X
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Magazinwinkel (°)	20	20
Nageldurchmesser (mm)	1.6	1.6
Nageltyp (mm)	32 / 63	32 / 63
Magazinkapazität - Nägel	110	110
Zyklusrate	900	900
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.3
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933451958	4933451570
GTIN	4002395282289	4002395140718
UVP o. MwSt.	411,00 €	575,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €	690,00 €

M18 CN18GS | M18 FUEL™ AKKU-NAGLER

M18 FUEL

- Genügend Leistung, um Nägel in Hartholz bündig zu versenken
- Immer einsatzbereit dank der "Ready to Fire" Technologie
- Praktisch wartungsfrei dank bürstenlosem Motor und Betrieb ohne Gaskartuschen
- Einfacher und schneller Wechsel zwischen Einzel- und Kontaktauslösung
- Werkzeuglose Tiefeneinstellung mittels Stellrad für präzises Arbeiten
- Trockenschussverhinderung
- Bis zu 1200 Nägel pro 2.0 Ah Akkuladung
- Leichter Zugang zum einfachen Entfernen eingeklemmter Nägel im Schusskanal
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 CN18GS-0X	M18 CN18GS-202X
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Magazinwinkel (°)	0	0
Nageldurchmesser (mm)	1.2	1.2
Nageltyp (mm)	16 / 54	16 / 54
Magazinkapazität - Nägel	110	110
Zyklusrate	900	900
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.1
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933451959	4933451573
GTIN	4002395282296	4002395140749
UVP o. MwSt.	411,00 €	615,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €	738,00 €

M18 FBPV | M18 FUEL™ AKKU-RUCKSACKSAUGER

M18 FUEL

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für hohe Saugkraft und lange Motorlaufzeit
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Staubklasse L mit MAK-Wert > 1 mg/m³
- HEPA-Filter entfernt zuverlässig 99,97% aller Staubpartikel bis zu 0,3 Mikrometer
- Kompatibel mit Absaugset DEK 26, kann der Sauger einfach an ein Elektrowerkzeug angeschlossen werden
- Geräuschreduziert – nur 74 db
- Zyklonische Technologie für eine längere Haltbarkeit des Filters und maximale Hochleistung
- Integrierte Aufhängung für das Anbringen an Leitern oder Gerüsten
- Umwandelbar in einen stellbaren Sauger durch Entfernen des Rucksack-Geschirrs
- Geliefert mit Bodensauger, Fugendüse, Teleskopsaugrohr, flexibler Schlauch, Absaugadapter



	M18 FBPV-0
Akkukapazität (Ah)	-
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Fassungsvermögen für Feststoffe (l)	3.6
Schlauchdurchmesser (mm)	36
Max. Unterdruck (mbar)	189
Luftdurchsatz (l/min)	1557.43
Filtertyp	HEPA-Filter
Saugkraft (mm)	1905 v H20
Gewicht mit Akku (kg)	8.5
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933464483
GTIN	4058546224288
UVP o. MwSt.	359,00 €
UVP inkl. MwSt.	430,80 €

M18 VC2 | M18™ AKKU-NASS-/ UND TROCKENSAUGER

- Leistungsstarker 18-V-Motor mit einem Luftdurchsatz von 1300 l/min und einem max. Unterdruck von 80 bar
- HEPA-Filter fängt 99,97% aller Staubpartikel
- Bis zu 30 min Laufzeit mit einem M18™-9,0-Ah-Akku
- Integrierte Lagermöglichkeit für das Zubehör, für einen einfachen Transport
- DEK-26-kompatibel
- Handliches Kofferdesign ermöglicht einfachen Transport und einfache Lagerung
- Mit integrierter Ausblasfunktion
- Wasserdichte Schalter für eine lange Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 VC2-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Fassungsvermögen für Feststoffe (l)	9.79
Fassungsvermögen für Flüssigkeiten (l)	7.5
Schlauchdurchmesser (mm)	41
Schlauchlänge (m)	0.47
Max. Unterdruck (mbar)	80
Luftdurchsatz (l/min)	1300
Filtertyp	Nass-und trocken
Gewicht mit Akku (kg)	5.3
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933464029
GTIN	4058546219741
UVP o. MwSt.	143,00 €
UVP inkl. MwSt.	171,60 €

M18 CV | M18™ AKKU-HAND-STAUBSAUGER

- Hervorragende Saugleistung für Holz, Metall und Grobschmutz
- HEPA-Filter fängt 99,97% aller Staubpartikel
- Arretierbarer Schalter für den Dauerbetrieb
- Vielseitiges Zubehör ermöglicht vielseitige Anwendungsbereiche
- Geschützter Auffangbehälter
- Sichtfenster für einfache Überprüfung der Schmutzmenge im Auffangbehälter
- Bis zu 23 Minuten Laufzeit mit einem 5,0-Ah-Akku
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Flexibler Saugschlauch, 2 Verlängerungsrohre, Fugendüse, Grobschmutzdüse



	M18 CV-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Fassungsvermögen für Feststoffe (l)	2.5
Schlauchdurchmesser (mm)	32
Schlauchlänge (m)	1.2
Max. Unterdruck (mbar)	84.8
Luftdurchsatz (l/min)	1019.33
Filtertyp	Trocken
Gewicht mit Akku (kg)	1.9
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459204
GTIN	4002395289998
UVP o. MwSt.	112,00 €
UVP inkl. MwSt.	134,40 €

M18 BBL | M18™ AKKU-GEBLÄSE

- Kompakte Bauform für Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen
- 3-stufig einstellbare Geschwindigkeit
- Vielseitiges Zubehör
- Platzsparende Aufbewahrung durch abnehmbares Gebläserohr
- Arretierbarer Schalter für Dauerlaufbetrieb
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 BBL-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Luftvolumen (m^3/min)	0 - 2.9
Luftgeschwindigkeit (km/h)	0 - 42.8
Lüftergeschwindigkeit (min^{-1})	0 - 18,700
Länge ohne Aufsatz (mm)	375
Gewicht mit Akku (kg)	1.2
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933446216
GTIN	4002395004942
UVP o. MwSt.	102,00 €
UVP inkl. MwSt.	122,40 €

M18 AF | M18™AKKU-VENTILATOR

- Betrieb mit M18™-REDLITHIUM-ION™-Akkus oder Netzbetrieb
- 3-stufige Luftvolumenstromeinstellung
- Optimiert für 3,6x4 m Räume
- Kopf 120° vertikal rotierbar
- 3 Stunden Laufzeit auf der höchsten Stufe mit einem M18™-REDLITHIUM-ION™-4,0 Ah-Akku
- Kompaktes Design mit integriertem Tragehandgriff
- Mit Gummifüßen für sicheren, stabilen Stand
- Wandmontage möglich
- Netzstecker im Lieferumfang enthalten
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 AF-0
Gleichspannung (V)	18
Wechselspannung (V)	220 - 240
Akku	Li-ion
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Luftvolumenstrom Stufe 1 (m^3/h)	760
Luftvolumenstrom Stufe 2 (m^3/h)	1000
Luftvolumenstrom Stufe 3 (m^3/h)	1290
Gewicht mit Akku (kg)	2.7
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451022
GTIN	4002395136971
UVP o. MwSt.	102,00 €
UVP inkl. MwSt.	122,40 €

M18 BHG | M18™ AKKU-HEISSLUFTGEBLÄSE

- Leistungsstark – heiße Luft mit bis zu 470 °C
- Erreicht Einsatztemperatur in nur 6 Sekunden
- REDLINK™ -Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Integrierter Haken für einfache Aufhängung z.B. an einer Leiter
- Im Lieferumfang enthalten sind 1 x Reduzierdüse, 1 x Reflektordüse
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	M18 BHG-0	M18 BHG-502C
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Temperaturbereich (°C)	470	470
Luftdurchsatz (l/min)	170	170
Umgebungstemperaturbereich (°C)	-18 - +52	-18 - +52
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.4
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933459771	4933459772
GTIN	4058546029432	4058546029449
UVP o. MwSt.	133,00 €	349,00 €
UVP inkl. MwSt.	159,60 €	418,80 €

C18 PCG/600 | M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE

- Starker Auspressdruck von 459 kg/4500 N
- REDLINK™ -Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Optimiert für alle gängigen Kleb- und Dichtstoffe, auch bei kühleren Temperaturen
- Automatischer Rücklauf der Druckstange verhindert Tropfenbildung
- Elektronische Regelung der Auspressgeschwindigkeit über ein Stellrad mit 6 Geschwindigkeitsstufen
- Konstanter Fluss des Dichtungsmittels, reduzierte Blasenbildung und vollständige Nutzung des Kartuscheninhaltes
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	C18 PCG/600A-201B	C18 PCG/600T-201B
Akkukapazität (Ah)	2.0	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	1	1
Ladegerät (Ladezeit)	40 min	40 min
Max. Druckkraft (N)	4500	4500
Geschwindigkeitseinstellungen	6	6
Standardausrüstung / Lieferumfang	600 ml Aluminium-Folienbeutelaufnahme, Druckstange, Transporttasche	600 ml transparente Folienbeutelaufnahme, Druckstange, Transporttasche
Gewicht mit Akku (kg)	2.3	2.3
Geliefert in	Werkzeugtasche	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441305	4933441808
GTIN	4002395001422	4002395002375
UVP o. MwSt.	389,00 €	439,00 €
UVP inkl. MwSt.	466,80 €	526,80 €

C18 PCG/400 | M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE

- Starker Auspressdruck von 459 kg/4500 N
- REDLINK™ -Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Optimiert für alle gängigen Kleb- und Dichtstoffe, auch bei kühleren Temperaturen
- Automatischer Rücklauf der Druckstange verhindert Tropfenbildung
- Elektronische Regelung der Auspressgeschwindigkeit über ein Stellrad mit 6 Geschwindigkeitsstufen
- Konstanter Fluss des Dichtungsmittels, reduzierte Blasenbildung und vollständige Nutzung des Kartuscheninhaltes
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



	C18 PCG/400T-201B
Akkukapazität (Ah)	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	1
Ladegerät (Ladezeit)	40 min
Max. Druckkraft (N)	4500
Geschwindigkeitseinstellungen	6
Standardausrüstung / Lieferumfang	400 ml transparente Folienbeutelaufnahme, Druckstange, Transporttasche
Gewicht mit Akku (kg)	2.3
Geliefert in	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441812
GTIN	4002395002368
UVP o. MwSt.	429,00 €
UVP inkl. MwSt.	514,80 €

C18 PCG/310 | M18™AKKU-KARTUSCHENPRESSE

- Starker Auspressdruck von 459 kg/4500 N
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Optimiert für alle gängigen Kleb- und Dichtstoffe, auch bei kühleren Temperaturen
- Automatischer Rücklauf der Druckstange verhindert Tropfenbildung
- Elektronische Regelung der Auspressgeschwindigkeit über ein Stellrad mit 6 Geschwindigkeitsstufen
- Konstanter Fluss des Dichtungsmittels, reduzierte Blasenbildung und vollständige Nutzung des Kartuscheninhaltes
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus



	C18 PCG/310C-201B
Akkukapazität (Ah)	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	1
Ladegerät (Ladezeit)	40 min
Max. Druckkraft (N)	4500
Geschwindigkeitseinstellungen	6
Standardausrüstung / Lieferumfang	310 ml Kartuschenaufnahme, Druckstange, Transporttasche
Gewicht mit Akku (kg)	2.3
Geliefert in	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441310
GTIN	4002395001439
UVP o. MwSt.	389,00 €
UVP inkl. MwSt.	466,80 €

310 ML KARTUSCHENAUFNAHME FÜR PCG 18 V

Artikelnummer	48081076
GTIN	045242263127
UVP o. MwSt.	35,20 €
UVP inkl. MwSt.	42,24 €



M18 GG | M18™AKKU-FETTPRESSE

- Kraftvoller 18-V-Motor mit 562 bar max. Betriebsdruck
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Bis zu 7 Kartuschen pro Akkuladung
- Ausbalanciertes und ergonomisches Design mit nur 355 mm Länge und 3,9 kg Gewicht
- Entlüftungsventil für schnellen Arbeitsfortschritt
- Integrierte Schlauchhalterung, Einhängevorrichtung für Schultergurt und Akku-Ladestandsanzeige
- 3-Wege-Befüllung: Direktbefüllung, Gebinde, Kartuschen
- Fassungsvermögen: bei Befüllung aus Gebinden 473 g, mit Kartusche 400 g
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm
- Schlauchlänge 1219 mm



	M18 GG-0	M18 GG-201C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Druck (bar)	562	562
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.9
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933440493	4933440490
GTIN	4002395000357	4002395000340
UVP o. MwSt.	246,00 €	359,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €	430,80 €

M18 RC | M18™ AKKU-/NETZ-RADIO MIT LADEFUNKTION

- Integriertes Ladegerät für alle Milwaukee®-M18™-Akkus oder elektrische Geräte per USB-Anschluss
- Bluetooth®-Funktion: Musikwiedergabe über MP3-Player, Smartphone oder Tablet-PC mit einer Reichweite von 30 m
- Betrieb mit allen Milwaukee®-18-V-Li-Ion-Akkus oder mit 230 V Wechselspannung
- AM/FM-Tuner mit Digitalprozessor für sehr gute Empfangsqualität
- Premium-Lautsprecher und 40-W-Verstärker für Heavy-Duty-Sound
- Geschütztes Fach für sichere Lagerung mobiler Endgeräte
- Extrem robust durch verstärkten Rahmen mit Aluminium-Handgriffen
- 10 Speicherplätze
- Geschützte 2,1-Ampere-USB-Ladeeinheit
- LCD-Digitaluhr inkl. Batterien
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



	M18 RC-0
Gleichspannung (V)	18
Wechselspannung (V)	220 - 240
Akku	Li-ion
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Abmessungen (mm)	300 x 307 x 370
Lautsprecher - Ausgangsleistung (W)	40
Gewicht (kg)	7.7
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933446639
GTIN	4002395005420
UVP o. MwSt.	256,00 €
UVP inkl. MwSt.	307,20 €

M12-18 JSSP | M12™ - M18™ AKKU-BLUETOOTH® LAUTSPRECHER

- Robuster kabelloser Baustellenlautsprecher mit Bluetooth®
- Bluetooth® mit bis zu 30 m Reichweite
- Betrieb mit Milwaukee® M12™ und M18™ Akkus
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser dank IP 54 Schutzklasse
- Lauter, klarer Sound
- USB-Anschluss zum Laden mobiler Endgeräte
- Lautsprecher mit Bassreflexöffnung



	M12-18 JSSP-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Abmessungen (mm)	360 x 165 x 165
Lautsprecher - Ausgangsleistung (W)	40
Gewicht mit Akku (kg)	2.3
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459275
GTIN	4058546002411
UVP o. MwSt.	184,00 €
UVP inkl. MwSt.	220,80 €

M18 JSR DAB+ | M18™ AKKU-/NETZ-RADIO

- DAB+/FM-Tuner mit digitalem Prozessor für sehr gute Empfangsqualität
- DAB+ für verbesserte Soundqualität und zusätzliche Informationen (z.B. Songtitel, Interpret, Sender ...)
- Zwei Lautsprecher mit Passivmembranen erzeugen einen lauten, klaren Sound mit satten Bässen
- Digitaltuner mit 10 Speicherplätzen
- Robustes Design schützt das Radio vor Spritzwasser und Staub auf der Baustelle
- Integrierte Handgriffe für einfachen Transport und einfache Lagerung
- Betrieb mit Milwaukee®-M18™-Akkus oder mit 230 V Wechselspannung – bis zu 12 Stunden Laufzeit mit einem M18™ REDLITHIUM-ION™-5,0-Ah-Akku
- Geschütztes Fach für sichere Lagerung von mobilen Endgeräten
- USB-Anschluss zum Laden von mobilen Endgeräten
- Lieferumfang: 2 AAA-Batterien, AUX-Anschlusskabel

DAB+ Digital Audio Broadcasting



	M18 JSR DAB+-0
Gleichspannung (V)	18
Wechselspannung (V)	220 - 240
Akku	Li-ion
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Empfangsbereich AM (kHz)	–
Empfangsbereich FM (MHz)	87.50 - 108
Empfangsbereich DAB+ (MHz)	174.928 - 239.20
Abmessungen (mm)	402 x 197 x 197
Gewicht mit Akku (kg)	4.9
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451251
GTIN	4002395167760
UVP o. MwSt.	205,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €

M18 JSR | M18™AKKU-/NETZ-RADIO

- AM/FM-Tuner für sehr gute Empfangsqualität
- Zwei Lautsprecher mit Passivmembranen erzeugen einen lauten, klaren Sound mit satten Bässen
- Digitaltuner mit 10 Speicherplätzen
- Robustes Design schützt das Radio vor Spritzwasser und Staub auf der Baustelle
- Integrierte Handgriffe für einfachen Transport und einfache Lagerung
- Betrieb mit Milwaukee® M18™ Akkus oder Netzbetrieb – bis zu 12 Stunden Laufzeit mit einem M18™ REDLITHIUM-ION™-5,0 Ah-Akku
- Geschütztes Fach für sichere Lagerung von mobilen Endgeräten
- USB-Anschluss zum Laden von mobilen Endgeräten
- Lieferumfang: 2 AAA-Batterien, AUX-Anschlusskabel



	M18 JSR-0
Gleichspannung (V)	18
Wechselspannung (V)	220 - 240
Akku	Li-ion
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Empfangsbereich AM (kHz)	522 - 1629
Empfangsbereich FM (MHz)	87.50 - 108.00
Abmessungen (mm)	402 x 197 x 197
Gewicht mit Akku (kg)	4.9
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451250
GTIN	4002395167753
UVP o. MwSt.	184,00 €
UVP inkl. MwSt.	220,80 €

M18 FHPP3A | M18™ 12 AH POWERPACK

- M18 FLAG230XPDB - M18 FUEL™ 230 mm Akku-Winkelschleifer
- M18 FSX - M18 FUEL™ Akku-Säbelsäge
- M18 FCCS66 - M18 FUEL™ 66 mm Akku-Handkreissäge



M18 FHPP3A-122B

Akkukapazität (Ah)	12.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	130 min
Geliefert in	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933464831
GTIN	4058546227760
UVP o. MwSt.	1759,00 €
UVP inkl. MwSt.	2110,80 €

M18 ONEPP2A2 | FUEL™ ONE-KEY™ POWERPACK

- M18 ONEPD2 - M18 FUEL™ ONE-KEY™ Akku-Schlagbohrschrauber
- M18 ONEID2 - M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/4" Hex Akku-Schlagschrauber



M18 ONEPP2A2-502X

Akkukapazität (Ah)	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	59 min
Geliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933464529
GTIN	4058546224745
UVP o. MwSt.	699,00 €
UVP inkl. MwSt.	838,80 €

M18 ONEPP2B2 | FUEL™ ONE-KEY™ POWERPACK

- M18 ONEPD2 - M18 FUEL™ ONE-KEY™ Akku-Schlagbohrschrauber
- M18 ONEIWF12 - M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2" Vierkant Akku-Schlagschrauber mit Sprengring



M18 ONEPP2B2-502X

Akkukapazität (Ah)	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	59 min
Geliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933464595
GTIN	4058546225407
UVP o. MwSt.	729,00 €
UVP inkl. MwSt.	874,80 €

M18 FPP2A2 | M18 FUEL™ POWERPACK

- M18 FPD2 - M18 FUEL™ Akku-Schlagbohrschrauber
- M18 FID2 - M18 FUEL™ 1/4" Hex Akku-Schlagschrauber



M18 FPP2A2-502X

Akkukapazität (Ah)	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	59 min
Geliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933464268
GTIN	4058546222130
UVP o. MwSt.	669,00 €
UVP inkl. MwSt.	802,80 €

M18 FPP2C2 | M18 FUEL™ POWERPACK

- M18 FPD2 - M18 FUEL™ Akku-Schlagbohrschrauber
- M18 FIWF12 - M18 FUEL™ 1/2" Vierkant Akku-Schlagschrauber mit Sprengring



	M18 FPP2C2-502X
Akkukapazität (Ah)	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	59 min
Geliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933464270
GTIN	4058546222154
UVP o. MwSt.	679,00 €
UVP inkl. MwSt.	814,80 €

M18 FPP6C2 | M18 FUEL™ POWERPACK

- M18 FPD2 - M18 FUEL™ Akku-Schlagbohrschrauber
- M18 FID2 - M18 FUEL™ 1/4" Hex Akku-Schlagschrauber
- M18 CSX - M18 FUEL™ Akku-Säbelsäge
- M18 CAG125X - M18 FUEL™ Akku-Winkelschleifer
- M18 CCS55 - M18 FUEL™ Akku-Handkreissäge
- M18 TLED - M18™ Akku-Handleuchte



	M18 FPP6C2-502B
Akkukapazität (Ah)	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	59 min
Geliefert in	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933464592
GTIN	4058546225377
UVP o. MwSt.	1549,00 €
UVP inkl. MwSt.	1858,80 €

M18 BLPP2A2 | M18™ BÜRSTENLOSER POWER-

- M18 BLPD2 - M18™ Bürstenloser Akku-Schlagbohrschrauber
- M18 BLID2 - M18™ Bürstenloser 1/4" Akku-Schlagschrauber



	M18 BLPP2A2-502X
Akkukapazität (Ah)	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	59 min
Geliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933464522
GTIN	4058546224677
UVP o. MwSt.	589,00 €
UVP inkl. MwSt.	706,80 €

M18 CBLPP2B | M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER

- M18 CBLDD - M18™ Kompakt-Bürstenloser Akku-Bohrschrauber
- M18 CBLID - M18™ Kompakt-Bürstenloser 1/4" Hex Akku-Schlagschrauber



	M18 CBLPP2B-402C	M18 CBLPP2B-502C
Akkukapazität (Ah)	4.0	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	80 min	80 min
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464593	4933464718
GTIN	4058546225384	4058546226633
UVP o. MwSt.	459,00 €	489,00 €
UVP inkl. MwSt.	550,80 €	586,80 €

M18 CBLPP2A | M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER POWERPACK

- M18 CBLPD - M18™ Kompakt-Bürstenloser Akku-Schlagbohrschrauber
- M18 CBLID - M18™ Kompakt-Bürstenloser 1/4" Hex Akku-Schlagschrauber



	M18 CBLPP2A-402C
Akkukapazität (Ah)	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	80 min
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464536
GTIN	4058546224813
UVP o. MwSt.	459,00 €
UVP inkl. MwSt.	550,80 €

M18 BLPP2B2 | M18™ BÜRSTENLOSER POWERPACK

- M18 BLDD2 - M18™ Bürstenloser Akku-Bohrschrauber
- M18 BLID2 - M18™ Bürstenloser 1/4" Akku-Schlagschrauber



	M18 BLPP2B2-502X
Akkukapazität (Ah)	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	59 min
Geliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933464594
GTIN	4058546225391
UVP o. MwSt.	579,00 €
UVP inkl. MwSt.	694,80 €

M18 BPP2C | M18™ POWERPACK

- M18 BPD - M18™ Kompakt Akku-Schlagbohrschrauber
- M18 BID - M18™ Kompakt 1/4" Hex Akku-Schlagschrauber



	M18 BPP2C-402C
Akkukapazität (Ah)	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	80 min
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933443552
GTIN	4002395003419
UVP o. MwSt.	519,00 €
UVP inkl. MwSt.	622,80 €

M18 FPP4F2 | M18 FUEL™ POWERPACK

- M18 FPD2 - M18 FUEL™ Akku-Schlagbohrschrauber
- M18 FID2 - M18 FUEL™ 1/4" Hex Akku-Schlagschrauber
- M18 FBJS - M18 FUEL™
- M18 BMT - M18™ Akku-Multitool
- 5 m Slim-Bandmaße



	M18 FPP4F2-502B
Akkukapazität (Ah)	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	59 min
Geliefert in	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933471208
GTIN	4058546288365
UVP o. MwSt.	1149,00 €
UVP inkl. MwSt.	1378,80 €

Milwaukee

M12™





MOBILE PRODU
ANWENDERFO
SYSTEMKOM



M12 FUEL



REDLITHIUM-ION™

Abbildungen rein zu Illustrationszwecken

DRIVEN TO OUTPERFORM.™

M12 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine, welche von Milwaukee® entwickelt wurden:

- Bürstenloser POWERSTATE™ Motor
- REDLINK PLUS™ Elektronik
- REDLITHIUM ION™

Durch die optimale Abstimmung dieser 3 Milwaukee® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.

NEU

LEISTUNGS-STÄRKER*

LEICHTER*

KOMPAKTER*

1 POWERSTATE™ BÜRSTENLOSER MOTOR

- Von Milwaukee® entwickelter bürstenloser Motor
- Höchster Wirkungsgrad bei geringstem Verschleiß
- Verlängerte Lebensdauer und höchste Leistung*





M12 FUEL™

DRIVEN TO OUTPERFORM.™





2 REDLINK PLUS™ ELEKTRONIK

- Einzelzellenüberwachung für eine lange Laufzeit und Lebensdauer des Akkus
- Hochleistungselektronik mit einzigartigem Leistungsmanagement und digitalem Überlastschutz
- Systemkommunikation zwischen Gerät und Akku für mehr Leistung



3 REDLITHIUM-ION™ AKKUS

- Extrem widerstandsfähig
- Systemkommunikation zwischen Gerät und Akku für mehr Leistung
- Akku-Ladestandsanzeige
- Problemloser Einsatz bei bis zu -20°C

REDLITHIUM-ION™ 2.0/3.0/4.0/6.0Ah



ÜBER 75 M12 TOOLS



* Im Vergleich zu anderen Li-Ion Technologien und/oder der vorherigen Milwaukee® Akku-Technologie. Das Ergebnis ist abhängig von Voltzahl, Gerät und Anwendung.

M12 CH

M12 FUEL

M12 FUEL™ AKKU-BOHRHAMMER

- Bürstenloser 12-V-Akku-Bohrhammer mit 1,1 J Schlagenergie
- Niedrige Vibrationswerte von nur 4,4 m/s²
- Bis zu 60 Bohrungen in Beton (6 x 50 mm) mit nur einer Akkuladung
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Mit Schlagstopp für reine Bohrarbeiten
- Optimiert für Bohrdurchmesser von 6 mm bis 10 mm
- 43 mm Spannhalsdurchmesser - kompatibel mit Akku-Absaugsystem M12 DE

	M12 CH-0	M12 CH-202X	M12 CH-402X	M12 CH-602X
Akkukapazität (Ah)	–	2.0	4.0	6.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min	80 min	90 Min
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	1.1	1.1	1.1	1.1
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	13	13	13	13
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	10	10	10	10
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	13	13	13	13
Vibration beim Bohren in Beton (m/s²)	4.4	4.4	4.4	4.4
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.7	1.9	1.9
Geliefert in	–	HD Box	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933441947	4933446046	4933446049	4933451510
GTIN	4002395002719	4002395004669	4002395004676	4002395161584
UVP o. MwSt.	195,00 €	265,00 €	319,00 €	369,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €	318,00 €	382,80 €	442,80 €





SDS-plus-Bohrhammer mit Schlagstopp



Niedrige Vibrationswerte von nur 4,4 m/s²



LED-Beleuchtung

HAMMERBOHRER M2 SDS-PLUS SET 5-TEILIG	
Artikelnummer	4932352338
GTIN	4002395369973
UVP o. MwSt.	17,50 €
UVP inkl. MwSt.	21,00 €



M12 H | M12™ AKKU-BOHRHAMMER

- Ermüdungsfreies Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen durch kompaktes und leichtes Design
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Rechts-Links-Lauf und Schlagstopp
- Vibrationen (3-achsig) beim Bohren in Beton 6,7 m/s²
- Optimiert für Bohr-Ø von 4 bis 8 mm
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm



	M12 H-0	M12 H-202C	M12 H-402C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min	80 min
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	0.9	0.9	0.9
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	10	10	10
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	8	8	8
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	13	13	13
Vibration beim Bohren in Beton (m/s²)	6.7	6.7	6.7
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.6	1.8
Geliefert in	–	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933431355	4933431340	4933441164
GTIN	4002395243679	4002395243693	4002395001149
UVP o. MwSt.	174,00 €	255,00 €	299,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €	306,00 €	358,80 €

Weitere technische Details finden Sie auf unserer Webseite: www.milwaukeetool.de

M12 DE | M12™ AKKU-ABSAUGSYSTEM

- Universell einsetzbar für alle Milwaukee®-Bohr-/Schlagbohrmaschinen und SDS-plus Bohrhämmer mit Spannhalsdurchmesser von 43 bis 59 mm sowie eine Vielzahl an Wettbewerbsgeräten
- Entfernt Staub aus bis zu 65 Bohrungen bei 6 x 50 mm pro Akkuladung
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Befestigen an der rechten und linken Maschinenseite möglich
- HEPA-Filter fängt 99.97% aller Staubpartikel
- Schalterstellungen: An, Aus, Automatik (5 Sek. Abschaltzeit zur vollständigen Absaugung des Bohrstaubs)
- Einzelzellenüberwachung für lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm
- Lieferumfang: 3 Adapter für unterschiedliche Spannhalsdurchmesser, Zusatzhandgriff und Ersatz-Ansaugstutzen



	M12 DE-0X	M12 DE-201X
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Max. Bohrdurchmesser (mm)	16	16
Max. Bohrtiefe (mm)	120	120
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.7
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933443000	4933443003
GTIN	4002395002733	4002395002740
UVP o. MwSt.	174,00 €	235,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €	282,00 €

M12 FPD

M12 FUEL

M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock für schnellen Bit- und Bohrerwechsel



	M12 FPD-0	M12 FPD-202X	M12 FPD-402X	M12 FPD-602X
Akkukapazität (Ah)	–	2.0	4.0	6.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min	80 min	90 Min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 450	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1700	0 - 1700	0 - 1700	0 - 1700
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	35	35	35	35
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13	13	13
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	13	13	13	13
Max. Schlagzahl (min^{-1})	0 - 25,500	0 - 25,500	0 - 25,500	0 - 25,500
Max. Drehmoment (Nm)	44	37	44	44
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.2	1.5	1.5
Geliefert in	–	HD Box	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459801	4933459802	4933459804	4933459806
GTIN	4058546029739	4058546029746	4058546029760	4058546029784
UVP o. MwSt.	153,00 €	235,00 €	275,00 €	309,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €	282,00 €	330,00 €	370,80 €



Noch kraftvoller bei kompakterer Abmessung



13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter



16-stufige elektronische Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe plus Schlagbohrstufe

Weitere technische Details finden Sie auf unserer Webseite: www.milwaukeetool.de

M12 FDD | M12 FUEL™ AKKU-KOMPAKT-BOHRSCHRAUBER

M12 FUEL

- Bürstenloser POWERSTATE™ Motor für härteste Anwendungen – bei nur 168 mm Länge
- REDLINK PLUS™ Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™ Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- 13 mm Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock für schnellen Bit- und Bohrerwechsel
- 16-stufige elektronische Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- Akku-Ladestandsanzeige
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	M12 FDD-0	M12 FDD-202X	M12 FDD-402X	M12 FDD-602X
Akkukapazität (Ah)	–	2.0	4.0	6.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min	80 min	90 Min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 450	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1700	0 - 1700	0 - 1700	0 - 1700
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	35	35	35	35
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13	13	13
Max. Drehmoment (Nm)	44	37	44	44
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.2	1.5	1.5
Geliefert in	–	HD Box	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459815	4933459816	4933459818	4933459820
GTIN	4058546029876	4058546029883	4058546029906	4058546029920
UVP o. MwSt.	143,00 €	225,00 €	265,00 €	299,00 €
UVP inkl. MwSt.	171,60 €	270,00 €	318,00 €	358,80 €

M12 FPDX | M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

M12 FUEL

- Akku-Kompakt-Schlagbohrschrauber mit 6-in-1-Schraublösung
- Abnehmbares Bohrfutter-System mit 3 Vorsätzen für höchste Flexibilität
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 13-mm-Schnellspannbohrfutter, 1/4"-Hex-Metall-Winkelschraub-Vorsatz oder 1/4"-Hex-Metall-Exzenter-Vorsatz
- Extrem handlich, dank 1/4"-Hex-Aufnahme unter dem Bohrfutter: nur 138 mm Länge ohne Bohrfutter
- Metall-Planetengetriebe für eine hohe Lebensdauer
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	M12 FPDX-0	M12 FP-DX-202X	M12 FPDX-KIT-202X
Akkukapazität (Ah)	–	2.0	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min	40 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1700	0 - 1700	0 - 1700
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	35	35	35
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13	13
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	13	13	13
Max. Schlagzahl (min^{-1})	0 - 25,500	0 - 25,500	0 - 25,500
Max. Drehmoment (Nm)	44	37	37
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.2	1.2
Standardausrüstung / Lieferumfang	13mm Schnell-spannbohrfutter	13mm Schnell-spannbohrfutter, Gürtelclip	13mm Schn. bohrfutter, Exzentervorsatz,
Geliefert in	–	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933464135	4933464136	4933464138
GTIN	4058546220808	4058546220815	4058546220839
UVP o. MwSt.	164,00 €	245,00 €	289,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €	294,00 €	346,80 €

M12 BDDX | M12™ AKKU-BOHRSCHRAUBER

- Akku-Kompakt-Bohrschrauber mit 5-in-1-Schraublösung
- Abnehmbares Bohrfutter-System mit 3 Vorsätzen für höchste Flexibilität
- 10-mm-Schnellspannbohrfutter, 1/4"-Hex-Metall-Winkelschraub-Vorsatz oder 1/4"-Hex-Metall-Exzenter-Vorsatz
- Extrem handlich, dank 1/4"-Hex-Aufnahme unter dem Bohrfutter: nur 153 mm Länge ohne Bohrfutter
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Metall-Planetengetriebe für eine hohe Lebensdauer
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	M12 BDDX-202X	M12 BDDXKIT-202X
Akkukapazität (Ah)	2.0	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	40 min	40 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 400	0 - 400
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 -1500	0 -1500
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	10	10
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	25	25
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	10	10
Max. Drehmoment (Nm)	32	32
Gewicht mit Akku (kg)	1.2	1.2
Standardausrüstung / Lieferumfang	10mm Schnellspann-bohrfutter, Gürtelclip, 25 mm PZ2 Bit.	10 mm Schnellspannbohr-futter, Exzenter-Vorsatz, Winkelschraub-Vorsatz, Gürtelclip, 25 mm PZ2 Bit.
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933447136	4933447129
GTIN	4002395005956	4002395005963
UVP o. MwSt.	195,00 €	235,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €	282,00 €

M12 BPD | M12™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

- Handlicher Akku-Schlagbohrschrauber mit nur 190 mm Länge
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- 10-mm-FIXTEC-Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock
- Optimierter Handgriff mit Softgrip-Auflage für beste Ergonomie und Griffigkeit
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm
- Lieferumfang: Gürtelclip



	M12 BPD-0	M12 BPD-202C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 400	0 - 400
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1500	0 - 1500
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	10	10
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	22	22
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	10	10
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	10	10
Max. Schlagzahl (min^{-1})	22,500	22,500
Max. Drehmoment (Nm)	30	30
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.2
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933441950	4933441940
GTIN	4002395002702	4002395002641
UVP o. MwSt.	112,00 €	145,00 €
UVP inkl. MwSt.	134,40 €	174,00 €

M12 BDD | M12™ AKKU-BOHRSCHRAUBER

- Handlicher Akku-Kompakt-Bohrschrauber: nur 187 mm Länge
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- 10-mm-FIXTEC-Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock
- Optimierter Handgriff mit Softgrip-Auflage für beste Ergonomie und Griffigkeit
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm
- Lieferumfang: Gürtelclip



	M12 BDD-0	M12 BDD-202C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 400	0 - 400
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1500	0 - 1500
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	10	10
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	22	22
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	10	10
Max. Drehmoment (Nm)	30	30
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.2
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933441930	4933441915
GTIN	4002395002658	4002395002627
UVP o. MwSt.	99,00 €	135,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €	162,00 €

C12 RAD | M12™ AKKU-WINKELBOHRSCHRAUBER

- Robustes Metallgetriebegehäuse
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Überlanger Gasgebeschalter für einfache Bedienung
- 10-mm-FIXTEC-Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock
- Elektronische Kupplung für maximale Kontrolle
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	C12 RAD-0	C12 RAD-202B
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 800	0 - 800
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	10	10
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	22	22
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	10	10
Max. Drehmoment (Nm)	12	12
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.1
Geliefert in	–	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933416900	4933441215
GTIN	4002395237678	4002395001248
UVP o. MwSt.	99,00 €	195,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €	234,00 €

M12 CD | M12 FUEL™ AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER

M12 FUEL

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™ Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- 1/4"-Hex-Bitdirektaufnahme
- Akku-Ladestandsanzeige
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee M12 Produktprogramm



	M12 CD-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1700
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	25
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	10
Max. Drehmoment (Nm)	37
Gewicht mit Akku (kg)	1.2
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933440450
GTIN	4002395000968
UVP o. MwSt.	133,00 €
UVP inkl. MwSt.	159,60 €

M12 BD | M12™AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER

- Extrem handlicher Akku-Kompaktschrauber: nur 175 mm Länge
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- 1/4"-Hex-Bitdirektaufnahme
- Optimierter Handgriff mit Softgrip-Auflage für beste Ergonomie und Griffigkeit
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™ -Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm
- Lieferumfang: Gürtelclip



	M12 BD-0	M12 BD-202C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 400	0 - 400
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1500	0 - 1500
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex	1/4" Hex
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	22	22
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	10	10
Holzschrauben (mm)	6	6
Max. Drehmoment (Nm)	30	30
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.0
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933441910	4933441900
GTIN	4002395002566	4002395002559
UVP o. MwSt.	81,00 €	155,00 €
UVP inkl. MwSt.	97,20 €	186,00 €

M12 BSD | M12™AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER

- Sehr kompakter Akku-Kompaktschrauber mit nur 169 mm Länge
- Bis zu 20 Nm Drehmoment
- 1/4"-Hex-Bitaufnahme für einfachen, einhändigen Bitwechsel
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- 15-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- Optimierter Handgriff mit Softgrip-Auflage für beste Ergonomie und Griffigkeit
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	M12 BSD-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 500
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	10
Max. Drehmoment (Nm)	20
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex
Gewicht mit Akku (kg)	0.9
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933447135
GTIN	4002395006021
UVP o. MwSt.	71,00 €
UVP inkl. MwSt.	85,20 €

M12 FID

M12 FUEL

M12 FUEL™ ¼″-HEX-AKKU-KOMPAKT-SCHLAGSCHRAUBER

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für mehr Leistung bei kompakterer Bauform – nur 130 mm Länge
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht Ihnen einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- ¼″-Hex-Bitdirektaufnahme
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	M12 FID-0	M12 FID-202X
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0-1300 / 0-2400 / 0-3300 / 0-3300	0-1300 / 0-2400 / 0-3300 / 0-3300
Werkzeugaufnahme	¼″ Hex	¼″ Hex
Schlagzahl (min^{-1})	0 - 4000	0 - 4000
Max. Drehmoment (Nm)	147	147
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.1
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933459822	4933459823
GTIN	4058546029944	4058546029951
UVP o. MwSt.	133,00 €	225,00 €
UVP inkl. MwSt.	159,60 €	270,00 €

SHOCKWAVE™ SET BOHREN & SCHRAUBEN (40-TEILIG)	
Artikelnummer	4932430908
GTIN	4002395385706
UVP o. MwSt.	66,90 €
UVP inkl. MwSt.	80,28 €





Kompaktes und leichtes Design



DRIVE CONTROL™ ermöglicht einen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen für anwendungsoptimierte Einstellung



Einhand-Bitwechsel

M12 BID | M12™ ¼″ HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

- Extrem handlicher Akku-Schlagschrauber mit nur 165 mm Länge, ideal für Arbeiten an beengten Stellen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Vollmetall-Getriebegehäuse für lange Lebensdauer und hohe Belastbarkeit
- Handgriff mit Stab- und Knickfunktion
- Optimierter Handgriff für gute Ergonomie und Griffigkeit
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und langen Lebensdauer des Akkus
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm



	M12 BID-0	M12 BID-202C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 2500	0 - 2500
Schlagzahl (min^{-1})	0 - 3300	0 - 3300
Werkzeugaufnahme	¼″ Hex	¼″ Hex
Max. Drehmoment (Nm)	112	112
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.0
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933441955	4933441960
GTIN	4002395002689	4002395002696
UVP o. MwSt.	99,00 €	185,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €	222,00 €

M12 BRAID | M12™ AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER

- Kompakter Winkelschlagschrauber mit nur 28,7 cm Länge, ideal für Arbeiten an engen Stellen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Robustes Metallgetriebegehäuse für lange Lebensdauer und starke 68 Nm Drehmoment
- Kompakte Kopfform mit nur 35,6 mm Durchmesser
- Überlanger Gasgebeschalter für eine einfache Bedienung
- 1/4"-Hex-Aufnahme für einhändigen Bitwechsel
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	M12 BRAID-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 2425
Schlagzahl (min^{-1})	0 - 3300
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex
Max. Drehmoment (Nm)	68
Gewicht mit Akku (kg)	1.2
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451247
GTIN	4002395167715
UVP o. MwSt.	99,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €

M12 FIWF12

M12 FUEL

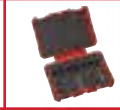
M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/2"VIERKANT MIT SPRENGRING

- Kompakte Abmessung und geringes Gewicht für verbesserte Kontrolle
- Bis zu 339 Nm Drehmoment
- 1/2"-Vierkant-Aufnahme mit Sprengring
- Bürstenloser POWERSTATE™ Motor für härteste Anwendungen
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung optimiert die Standzeit und gewährleistet eine lange Lebensdauer des Akkus
- Besserer Zugang an engen Stellen, da nur 124,5 mm lang
- DRIVE CONTROL™ mit 4 Schaltstufen
- LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm



	M12 FIWF12-0	M12 FIWF12-422X
Akkukapazität (Ah)	-	1x 2.0/1x 4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	1200/1800/2700/2700	1200/1800/2700/2700
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Schlagzahl (min^{-1})	1100/2100/3200	1100/2100/3200
Max. Drehmoment (Nm)	339	339
Max. Schraubendurchmesser	M16	M16
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.1
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933464615	4933464616
GTIN	4058546225605	4058546225612
UVP o. MwSt.	164,00 €	265,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €	318,00 €

SHOCKWAVE SCHLAGNUSS 1/2" SET 10-TEILIG	
Artikelnummer	4932352861
GTIN	4002395375196
UVP o. MwSt.	104,90 €
UVP inkl. MwSt.	125,88 €





1/2"-Vierkant mit Sprengring



Kompakt und handlich: Nur 124,5 mm lang



DRIVE CONTROL™ mit 4 Schaltstufen und automatischer Abschaltung

Weitere technische Details finden Sie auf unserer Webseite: www.milwaukeetool.de

M12 FIW38 | M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 3/8″-VIERKANT MIT SPRENGRING

M12 FUEL

- Kompakte Abmessung und geringes Gewicht für verbesserte Kontrolle
- Maximal 339 Nm Drehmoment
- 3/8″Vierkant-Aufnahme mit Sprengring
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für mehr Leistung bei kompakterer Bauform
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung optimiert die Standzeit und gewährleistet eine lange Lebensdauer des Akkus
- Eine Gesamtlänge von nur 121,9 mm ermöglicht einen besseren Zugang an schwer zugängliche Stellen
- Drive Control™ mit 4 Schaltstufen
- LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm



	M12 FIW38-0	M12 FIW38-422X
Akkukapazität (Ah)	-	1x 2.0/1x 4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	1200/1800/2700/2700	1200/1800/2700/2700
Werkzeugaufnahme	3/8″ vierkant	3/8″ vierkant
Schlagzahl (min^{-1})	1100/2100/3200	1100/2100/3200
Max. Drehmoment (Nm)	339	339
Max. Schraubendurchmesser	M16	M16
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.1
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933464612	4933464613
GTIN	4058546225575	4058546225582
UVP o. MwSt.	153,00 €	255,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €	306,00 €

M12 FIW14 | M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/4″-VIERKANT MIT SPRENGRING

M12 FUEL

- Kompakte Abmessung und geringes Gewicht für verbesserte Kontrolle
- Max. Anziehdrehmoment von 115 Nm
- Max. Lösemoment von 136 Nm
- 1/4″-Vierkant-Aufnahme mit Sprengring
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung optimiert die Standzeit und gewährleistet eine lange Lebensdauer des Akkus
- Eine Gesamtlänge von 129,5 mm ermöglicht einen besseren Zugang an schwer zugängliche Stellen
- DRIVE CONTROL™ mit 4 Schaltstufen
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm



	M12 FIW14-0
Akkukapazität (Ah)	-
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	1300/1900/3200/3200
Werkzeugaufnahme	1/4″ vierkant
Schlagzahl (min^{-1})	1300/2000/4300
Max. Drehmoment (Nm)	136
Max. Schraubendurchmesser	M12
Gewicht mit Akku (kg)	0.9
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933464611
GTIN	4058546225568
UVP o. MwSt.	143,00 €
UVP inkl. MwSt.	171,60 €

M12 BIW12 | M12™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/2″ VIERKANT MIT SICHERUNGSPIN

- Handlicher Akku-Schlagschrauber mit nur 171 mm Länge, ideal für Arbeiten an beengten Stellen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Robustes Metallgetriebegehäuse für lange Lebensdauer und harte Beanspruchung
- 1/2″-Aufnahme mit Sicherungspin
- Optimierter Handgriff für beste Ergonomie und Griffigkeit
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm



	M12 BIW12-0	M12 BIW12-202C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 2550	0 - 2550
Werkzeugaufnahme	1/2″ vierkant	1/2″ vierkant
Schlagzahl (min^{-1})	0 - 3400	0 - 3400
Max. Drehmoment (Nm)	138	138
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.0
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933447134	4933447133
GTIN	4002395006014	4002395006007
UVP o. MwSt.	99,00 €	185,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €	222,00 €

M12 BIW38 | M12™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER ³/₈˝ VIERKANT

- Akku-Schlagschrauber mit nur 165 mm Länge
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Robustes Metallgetriebegehäuse für lange Lebensdauer und harte Anforderung
- ³/₈˝-Vierkant-Aufnahme mit Sprengring
- Optimierter Handgriff für beste Ergonomie und Griffigkeit
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm



	M12 BIW38-0	M12 BIW38-202C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Leerlaufdrehzahl (min⁻¹)	0 - 2500	0 - 2500
Werkzeugaufnahme	³/₈˝ vierkant	³/₈˝ vierkant
Schlagzahl (min⁻¹)	0 - 3300	0 - 3300
Max. Drehmoment (Nm)	135	135
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.0
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933441985	4933441990
GTIN	4002395002603	4002395002597
UVP o. MwSt.	99,00 €	185,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €	222,00 €

M12 FIR12 | M12 FUEL™ ½˝-AKKU-RATSCHE

M12 FUEL

- Bis zu 81 Nm Drehmoment und 175 min⁻¹
- Kompakte Bauform für schnellen Zugang bei allen Anwendungen
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor mit verstärktem Getriebe und Gehäuse für eine lange Lebensdauer
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Überlanger Metall-Gasgebeschalter für eine einfache Bedienung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für mehr Griffigkeit
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Mit ³/₈˝-Adapter
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	M12 FIR12-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Werkzeugaufnahme	½˝ vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	81
Leerlaufdrehzahl (min⁻¹)	0 - 175
Länge (mm)	324
Gewicht mit Akku (kg)	1.5
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459800
GTIN	4058546029722
UVP o. MwSt.	184,00 €
UVP inkl. MwSt.	220,80 €

M12 FIR38 | M12 FUEL™ ³/₈˝-AKKU-RATSCHE

M12 FUEL

- Bis zu 75 Nm Drehmoment und 200 min⁻¹
- Kompakte Bauform für schnellen Zugang bei allen Anwendungen. z.B. bei Arbeiten an Motoren oder Getrieben
- Bürstenloser POWERSTATE™ Motor mit verstärktem Getriebe und Gehäuse für eine lange Lebensdauer
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Überlanger Metall-Gasgebeschalter für einfache Bedienung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für gute Griffigkeit
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Wird mit ¼˝-Adapter geliefert
- 100% Systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M12™-Produktprogramm



	M12 FIR38-0	M12 FIR38-201B
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Werkzeugaufnahme	³/₈˝ vierkant	³/₈˝ vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	75	75
Leerlaufdrehzahl (min⁻¹)	0 - 200	0 - 200
Länge (mm)	307	307
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.4
Geliefert in	–	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933459797	4933459798
GTIN	4058546029692	4058546029708
UVP o. MwSt.	184,00 €	235,00 €
UVP inkl. MwSt.	220,80 €	282,00 €

M12 FIR14 | M12 FUEL™ 1/4"-AKKU-RATSCHE

- Bis zu 54 Nm Drehmoment und 250 min^{-1}
- Kompakte Bauform für schnellen Zugang bei allen Anwendungen, z.B. bei Arbeiten an Motoren oder Getrieben
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Überlanger Metall-Gasgebeschalter für eine einfache Bedienung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für mehr Griffigkeit
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Wird mit 3/8"-Adapter geliefert
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M12™-Produktprogramm



	M12 FIR14-0	M12 FIR14-201B
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Werkzeugaufnahme	1/4" vierkant	1/4" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	54	54
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 250	0 - 250
Länge (mm)	291	291
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.1
Geliefert in	–	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933459795	4933459796
GTIN	4058546029678	4058546029685
UVP o. MwSt.	184,00 €	235,00 €
UVP inkl. MwSt.	220,80 €	282,00 €

M12 IR | M12™AKKU-RATSCHE

- Bis zu 47 Nm Drehmoment und 250 min^{-1}
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Speziell verstärktes Gehäuse für lange Lebensdauer
- Kompakte Bauform für schnellen Zugang bei allen Anwendungen, z.B. bei Arbeiten an Motoren oder Getrieben
- Überlanger Metall-Gasgebeschalter für einfache Bedienung
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	M12 IR-201B 1/4	M12 IR-201B 3/8
Akkukapazität (Ah)	2.0	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	1	1
Ladegerät (Ladezeit)	40 min	40 min
Werkzeugaufnahme	1/4" vierkant	3/8" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	40	47
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 250	0 - 250
Länge (mm)	274	274
Gewicht mit Akku (kg)	0.9	0.9
Geliefert in	Werkzeugtasche	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441725	4933441720
GTIN	4002395002030	4002395002023
UVP o. MwSt.	215,00 €	215,00 €
UVP inkl. MwSt.	258,00 €	258,00 €

M12 SI | M12™ AKKU-LÖTKOLBEN

- Erreicht Einsatztemperatur in nur 20–30 Sekunden
- Kopf in 3 Positionen arretierbar – 0°, 45°, 90°
- Lötspitzen werkzeuglos austauschbar
- Zweifarbige LED: Grünes Blinken zeigt, dass das Gerät anheizt, grünes Leuchten zeigt, dass das Gerät einsatzbereit ist und rotes Leuchten zeigt, dass das Gerät aus ist, die Lötspitze aber noch heiß ist.
- Temperaturüberwachung für eine konstante Temperatur während des Einsatzes
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% Systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	M12 SI-0	M12 SI-201C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Heizleistung [W]	90	90
Temperaturbereich (°C)	400400	400400
Gewicht mit Akku (kg)	–	0.5
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933459760	4933459761
GTIN	4058546029326	4058546029333
UVP o. MwSt.	92,00 €	145,00 €
UVP inkl. MwSt.	110,40 €	174,00 €

M12 BI | M12™ AKKU-KOMPRESSOR

- Ideal zum Aufpumpen von Autoreifen
- Kompaktes Design
- Anti-Vibrations-Fuß – Gummierung verhindert ein Rutschen des Geräts bei Nutzung
- Auto-Shutoff-Funktion – Gerät schaltet sich nach Erreichen des vordefinierten Drucks automatisch ab
- Beleuchtetes LCD-Display mit digitaler Druckanzeige
- Einfache Aufbewahrungsmöglichkeit für den Schlauch (66 cm) am Gerät vorhanden
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer also bei Vorgängermodellen (Akku nicht im Lieferumfang enthalten)
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm
- Lieferumfang: Ballnadel, Aufblasdüse, Schrader-Ventiladapter, Presta-Ventiladapter



	M12 BI-0
Akkukapazität (Ah)	-
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Schlauchlänge (mm)	660
Max. Druck	8.27 / 120
Füllleistung (l/min)	24.9
Einschaltdauer	10 min Lauf; 10 min Ruhezeit
Anzeigengenauigkeit (%)	± 3%
Gewicht ohne Akku (kg)	1.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933464124
GTIN	4058546220693
UVP o. MwSt.	92,00 €
UVP inkl. MwSt.	110,40 €

M12 CHZ | M12 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE

M12 FUEL

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Patentiertes FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem für schnellen und werkzeuglosen Blattwechsel
- Gegengewichtsmechanismus reduziert Vibrationen
- Abgedichtete Hubstange zum Schutz der Maschine vor Wasser und Staub
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Extrem handlich: nur 280 mm Länge
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm
- Lieferumfang: Sägeblatt



	M12 CHZ-0	M12 CHZ-202X
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	0 - 3000	0 - 3000
Hublänge (mm)	15.9	15.9
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.6
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933446960	4933447738
GTIN	4002395005727	4002395006632
UVP o. MwSt.	184,00 €	265,00 €
UVP inkl. MwSt.	220,80 €	318,00 €

SÄBELSÄGEBLATT HACKZALL SET 10-TEILIG	
Artikelnummer	49220220
GTIN	045242160365
UVP o. MwSt.	41,10 €
UVP inkl. MwSt.	49,32 €



C12 HZ | M12™ AKKU-KOMPAKT-SÄBELSÄGE

- Extrem handlich: nur 280 mm Länge, ideal zum Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem für werkzeuglosen Sägeblattwechsel
- Vibrationen (3-achsig) beim Bohren in Beton 10,5 m/s²
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm



	C12 HZ-0	C12 HZ-202C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	0 - 3000	0 - 3000
Hublänge (mm)	13	13
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.2
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933411925	4933441195
GTIN	4002395236367	4002395001200
UVP o. MwSt.	99,00 €	185,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €	222,00 €

SÄBELSÄGEBLATT HACKZALL SET 10-TEILIG	
Artikelnummer	49220220
GTIN	045242160365
UVP o. MwSt.	41,10 €
UVP inkl. MwSt.	49,32 €



M12 CCS44 | M12 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Gehrungsschnitte bis 50°
- Robuste Magnesium-Schutz- und Pendelhaube für eine längere Lebensdauer
- Die Magnesium-Bodenplatte reduziert das Gewicht und erhöht die Lebensdauer
- Integrierter Absaugstutzen zum Anschluss von Absaugsystemen
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm
- Lieferumfang: 18-Zahn-HM-Sägeblatt und Parallelanschlag



	M12 CCS44-0	M12 CCS44-402C
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	3600	3600
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	44	44
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	33	33
Sägeblattdurchmesser (mm)	140	140
Bohrungsdurchmesser (mm)	20	20
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.7
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933448225	4933448235
GTIN	4002395262809	4002395262816
UVP o. MwSt.	195,00 €	329,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €	394,80 €

M12 JS | M12™ AKKU-STICHSÄGE

- Leichte und kompakte 12-V-Stichsäge
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Elektronik mit stufenloser Drehzahlsteuerung
- Glatte Schnittkanten dank minimaler Vibrationen
- Präzisionsführungsschiene für genaueres Arbeiten und reduziertes Abweichen des Sägeblatts
- Verbesserte Sicht auf die Schnittstelle durch kompakte Bauweise
- Werkzeuglose Verstellung der Bodenplatte für Gehrungsschnitte bis 45°
- QUIK-LOK™-Sägeblattschnellwechselsystem für werkzeuglosen Sägeblattwechsel
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Stabile Aluminiumguss-Bodenplatte mit Stahleinlage und Kunststoff-Gleitsohle
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm
- Lieferumfang: 2 Sägeblätter



	M12 JS-0	M12 JS-402B
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	0 - 2800	0 - 2800
Hublänge (mm)	19	19
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.1
Geliefert in	–	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933431305	4933441700
GTIN	4002395242085	4002395001965
UVP o. MwSt.	174,00 €	299,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €	358,80 €

STICHSÄGEBLATT 75 MM, VE 5 (REF. T101B)	
Artikelnummer	4932254061
GTIN	4002395301522
UVP o. MwSt.	7,40 €
UVP inkl. MwSt.	8,88 €



M12 BST | M12™ AKKU-TACKER

- Kompakter und leistungsstarker Akku-Tacker für ermüdungsfreies Arbeiten
- Immer einsatzbereit dank der "Ready to Fire"-Technologie
- Einfacher und schneller Wechsel zwischen Einzel- oder Kontaktauslösung
- Bis zu 2.000 Klammern pro 2,0-Ah-Akkuladung
- Für Typ 50 6 bis 14 mm Klammern
- Trockenschussverhinderung
- Kompakte Abmessungen und geringes Gewicht; so ist es möglich, auch an schwer zugänglichen Stellen zu arbeiten
- Verstellbarer Gürtelclip
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee®M12™ Produktprogramm



	M12 BST-0	M12 BST-202X
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Rückenbreite [mm]	11.4	11.4
Klammerlänge [mm]	6 - 14	6 - 14
Magazinkapazität	89	89
Schussrate [min]	140	140
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.6
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933459634	4933459635
GTIN	4058546028060	4058546028077
UVP o. MwSt.	133,00 €	235,00 €
UVP inkl. MwSt.	159,60 €	282,00 €

TACKERKLAMMERN T50/6 MM, VE 1.200 STÜCK	
Artikelnummer	4932459145
GTIN	4002395289806
UVP o. MwSt.	3,60 €
UVP inkl. MwSt.	4,32 €



M12 BPRT | M12™ AKKU-BLINDNIETGERÄT

- Bis zu 325 Edelstahl-Blindnieten (4,8 mm) mit einer Akkuladung (2,0 Ah)
- Für Aluminium-, Stahl-, Edelstahl- und Kupfer-Blindnieten bis 4,8 mm
- 20,32 mm Gerätehub
- Werkzeugloser Zugang für einfache Entleerung des Behälters
- Starker Halt der Blindniete am Gerät
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Ergonomisches Design mit nur 165 mm Länge (ohne Nietdorn-Auffangbehälter)
- Mit Gürtelclip
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm
- Lieferumfang: 4 Mundstücke



	M12 BPRT-0	M12 BPRT-201X
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Max. Setzkraft (N)	9000	9000
Max. Anzahl Nieten mit einem M12 B2 Akku	325 x 4.8	325 x 4.8
Niet-Durchmesser von – bis (mm)	2.4 - 4.8	2.4 - 4.8
Hublänge (mm)	20.32	20.32
Abmessungen (mm)	273 x 66 x 8 x 230	273 x 66 x 8 x 230
Gewicht mit Akku (kg)	-	2.1
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933464404	4933464405
GTIN	4058546223496	4058546223502
UVP o. MwSt.	299,00 €	359,00 €
UVP inkl. MwSt.	358,80 €	430,80 €

152 MM VERLÄNGERUNG F. M12 BPRT	
Artikelnummer	48950100
GTIN	045242504459
UVP o. MwSt.	76,70 €
UVP inkl. MwSt.	92,04 €



C12 PN | M12™ AKKU-FAUSTNAGLER

- Kompakter und kraftvoller Faustnagler zum Einschlagen von Nägeln auf engstem Raum
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für höchsten Anwenderkomfort
- Extrem handlich: nur 165 mm Länge – kann auch dort eingesetzt werden, wo ein Hammer nicht nutzbar ist
- 100 Nägel (3,4 x 90 mm) pro Akkuladung
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	C12 PN-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Max. Schlagzahl (min^{-1})	2700
Max. Nagellänge (mm)	90
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.9
Gewicht mit Akku (kg)	1.6
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933427182
GTIN	4002395239238
UVP o. MwSt.	99,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €

C12 MT | M12™ AKKU-MULTITOOL

- Professionelles Multitool zum Trennen, Sägen und Schleifen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Multitool mit oszillierendem Bewegungsablauf - optimal für Arbeiten rund um Ausbau, Renovierung und Installation
- Auch mit Wettbewerbszubehör verwendbar
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Tauchsägeblatt, Schleifteller, Schleifpapier 60 / 80 / 120 / 240 K, Adapter und Innensechskantschlüssel



	C12 MT-0	C12 MT-202B
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Oszillationswinkel links/rechts (°)	1.5	1.5
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	5000 - 20,000	5000 - 20,000
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.0
Geliefert in	–	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933427180	4933441710
GTIN	4002395239276	4002395002009
UVP o. MwSt.	99,00 €	199,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €	238,80 €

32 MM TAUCHSÄGEBLATT FÜR HOLZ U.KUNSTSTOFF	
Artikelnummer	48900030
GTIN	045242349036
UVP o. MwSt.	11,90 €
UVP inkl. MwSt.	14,28 €



C12 RT | M12™AKKU-ROTATIONSWERKZEUG

- Vielseitiges Rotationswerkzeug – ideal für Schneid- und Schleifarbeiten
- REDLINK™-Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku und Motor
- Drehzahlelektronik von 5.000 bis 32.000 min^{-1}
- 0,8- bis 3,2- mm-Spannzangen-Aufnahme für alle gängigen Zubehöre auf dem Markt
- Spindel-Lock für schnellen Zubehörwechsel
- Ergonomisch und leicht
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm
- Lieferumfang: 3.2 mm Spannzange



	C12 RT-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	5000 - 32,000
Max. Spanndurchmesser (mm)	3.2
Gewicht mit Akku (kg)	0.6
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933427183
GTIN	4002395239030
UVP o. MwSt.	99,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €

M12 BS | M12™AKKU-BANDSÄGE

- Kompakte und leichte Akku-Bandsäge für Einhandbedienung und Überkopfarbeiten. Ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Vielseitig einsetzbar in verschiedenen Materialien wie Stahl, Edelstahl, Kupfer, Kunststoff und Aluminium
- Saubere, funken- und gratfreie Schnitte
- Neuartige Sicherheits-Sägebandabdeckung schützt den Anwender vor Kontakt mit dem Sägeband und erlaubt schnellen und werkzeuglosen Sägebandwechsel
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm
- Lieferumfang: Sägeband



	M12 BS-0	M12 BS-402C
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 85	0 - 85
Max. Schnittleistung (mm)	41 x 41	41 x 41
Schnittlänge (mm)	687.57	687.57
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.2
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933431310	4933441805
GTIN	4002395242092	4002395002344
UVP o. MwSt.	205,00 €	309,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €	370,80 €

BANDESÄGEBAND SET 687,57 MM, 18 TPI

Artikelnummer	48390572
GTIN	045242272341
UVP o. MwSt.	39,50 €
UVP inkl. MwSt.	47,40 €



M12 FCOT | M12 FUEL™ AKKU-MULTIMATERIALSCHNEIDER

M12 FUEL

- Saubere Schnitte bei einer Leerlaufdrehzahl von bis zu 20.000 min^{-1}
- Optimiert für den Einhandeinsatz: 1,1 kg Gewicht und Länge von 226 mm
- Schneidet verschiedenste Materialien dank speziellen Trennscheiben (Metalltrennscheibe, HM-Trennscheibe, Diamanttrennscheibe)
- Ein vielseitiger Problemlöser zum Trennen von Stahl, Edelstahl, Buntmetallen, Trockenbausteinen, Fiberzement, Plastik und Keramik
- Einfach verstellbare Schutzhaube sowie einzigartige Möglichkeit, die Drehrichtung des Blattes zu verstellen, schützen den Anwender
- Einfach zu entfernender Absaugschuh
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™ Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus



	M12 FCOT-0	M12 FCOT-422X
Spannung (V)	12	12
Akku	Li-ion	Li-ion
Akkukapazität (Ah)	-	1x 2.0 + 1x 4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	20,000	20,000
Max. Trenntiefe (mm)	16.3	16.3
Scheibendurchmesser (mm)	76	76
Bohrungsdurchmesser (mm)	10	10
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.1
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933464618	4933464619
GTIN	4058546225636	4058546225643
UVP o. MwSt.	174,00 €	285,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €	342,00 €

M12 BPS | M12™ AKKU-MINI-POLIERER

- 2-Gang Getriebe mit Drehzahlelektronik für präzise Polier- und Schleifarbeiten
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- 76 mm Polierteller- und 50 mm Schleifteller-Größe für schnellen Arbeitsfortschritt
- Durch die lange Laufzeit können die meisten Anwendungen mit einer Akkuladung erledigt werden
- Sehr kompaktes Design mit nur 130 mm Länge
- Spindelarretierung für schnellen und werkzeuglosen Zubehörwechsel
- Der abnehmbare Handgriff mit Softgrip-Auflage ist in zwei Positionen arretierbar
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm
- Lieferumfang: Zusatzhandgriff, Polierteller, Schleifteller, Polierschwamm



	M12 BPS-0	M12 BPS-421X
Akkukapazität (Ah)	–	1 x 2.0 + 1 x 4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 2800	0 - 2800
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 8300	0 - 8300
Scheibendurchmesser (mm)	76	76
Spindelgewinde	M9 x 0.75	M9 x 0.75
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.0
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933447791	4933447799
GTIN	4002395006557	4002395006564
UVP o. MwSt.	184,00 €	285,00 €
UVP inkl. MwSt.	220,80 €	342,00 €

LAMMWOLLPOLIERSCH.KLETT Ø- 80 MM

Artikelnummer	4932430838
GTIN	4002395385003
UVP o. MwSt.	10,30 €
UVP inkl. MwSt.	12,36 €



M12 HV | M12™ AKKU-HAND-STAUBSAUGER

- Leistungsstarker Kompakt-Hand-Staubsauger
- Sichtfenster für einfache Überprüfung der Schmutzmenge im Auffangbehälter
- Arretierbarer Schalter für den Dauerbetrieb
- Unterschiedliche Anwendungsbereiche durch vielseitiges Zubehör
- Kompaktes Design für den Einsatz in beengten Stellen
- Verstärkter Schließmechanismus des Auffangbehälters schützt vor ungewolltem Verschütten
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm
- Lieferumfang: Filter, Verlängerungsrohr 0,4 m, Fugendüse und Grobschmutzdüse



	M12 HV-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Luftdurchsatz (l/min)	934
Luftströmungsgeschwindigkeit (m^3/h)	56
Max. Unterdruck (mbar)	31.1
Fassungsvermögen für Feststoffe (l)	0.6
Schlauchdurchmesser (mm)	22.5
Gewicht mit Akku (kg)	1.2
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933448390
GTIN	4002395262908
UVP o. MwSt.	71,00 €
UVP inkl. MwSt.	85,20 €

M12 GG | M12™ AKKU-FETTPRESSE

- 12-V-Motor mit 562 Bar max. Betriebsdruck
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Bis zu 7 Kartuschen pro Akkuladung
- Ausbalanciertes Design mit nur 355 mm Länge und 3,2 kg Gewicht
- Entlüftungsventil für schnellen Arbeitsfortschritt
- Integrierte Schlauchhalterung und Einhängevorrichtung für Schultergurt
- 3-Wege-Befüllung: Direktbefüllung, Gebinde, Kartusche
- Fassungsvermögen: bei Befüllung aus Gebinden 454 g, mit Kartusche 411 g
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm
- Lieferumfang: flexibler 914 mm Schmierschlauch mit Standardaufnahme



	M12 GG-0	M12 GG-401B
Akkukapazität (Ah)	–	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	80 min
Druck (bar)	562	562
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.2
Geliefert in	–	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933440435	4933441675
GTIN	4002395000951	4002395001903
UVP o. MwSt.	143,00 €	245,00 €
UVP inkl. MwSt.	171,60 €	294,00 €

M12 PCG/310 | M12™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE

- Auspressdruck von bis zu 182 kg
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Optimiert für alle gängigen Kleb- und Dichtstoffe
- Automatischer Rücklauf der Druckstange verhindert Tropfenbildung
- Elektronische Regelung der Auspressgeschwindigkeit über ein Stellrad
- Integrierter Dorn zum Durchstoßen verklebter Kartuschenöffnungen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm



	M12 PCG/310C-0	M12 PCG/310C-201B
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Max. Druckkraft (N)	1780	1780
Geschwindigkeitseinstellungen	6	6
Standardausrüstung / Lieferumfang	310 ml Kartuschenaufnahme, Druckstange.	310 ml Kartuschenaufnahme, Druckstange.
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.9
Geliefert in	–	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441783	4933441655
GTIN	4002395002269	4002395001866
UVP o. MwSt.	164,00 €	225,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €	270,00 €

310 ML KARTUSCHENAUFNAHME	
Artikelnummer	48080900
GTIN	045242286355
UVP o. MwSt.	26,90 €
UVP inkl. MwSt.	32,28 €



M12 PCG/400 | M12™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE

- Auspressdruck von bis zu 182 kg
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Optimiert für alle gängigen Kleb- und Dichtstoffe
- Automatischer Rücklauf der Druckstange verhindert Tropfenbildung
- Elektronische Regelung der Auspressgeschwindigkeit über ein Stellrad
- Integrierter Dorn zum Durchstoßen verklebter Kartuschenöffnungen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	M12 PCG/400A-0	M12 PCG/400A-201B
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Max. Druckkraft (N)	1780	1780
Geschwindigkeitseinstellungen	6	6
Standardausrüstung / Lieferumfang	400 ml Aluminium-Folienbeutelaufnahme, Druckstange.	400 ml Aluminium-Folienbeutelaufnahme, Druckstange.
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.9
Geliefert in	–	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441780	4933441665
GTIN	4002395002276	4002395001880
UVP o. MwSt.	174,00 €	255,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €	306,00 €

FOLIENBEUTELAUFNAHME 400 ML ALUMINIUM	
Artikelnummer	4932352844
GTIN	4002395375028
UVP o. MwSt.	27,60 €
UVP inkl. MwSt.	33,12 €



M12 PCG/600 | M12™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE

- Auspressdruck von bis zu 182 kg
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Optimiert für alle gängigen Kleb- und Dichtstoffe
- Automatischer Rücklauf der Druckstange verhindert Tropfenbildung
- Elektronische Regelung der Auspressgeschwindigkeit über ein Stellrad
- Integrierter Dorn zum Durchstoßen verklebter Kartuschenöffnungen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	M12 PCG/600A-0	M12 PCG/600A-201B
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Max. Druckkraft (N)	1780	1780
Geschwindigkeitseinstellungen	6	6
Standardausrüstung / Lieferumfang	600 ml Aluminium-Folienbeutelaufnahme, Druckstange.	600 ml Aluminium-Folienbeutelaufnahme, Druckstange.
Gewicht mit Akku (kg)	–	1.9
Geliefert in	–	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441786	4933441670
GTIN	4002395002283	4002395001897
UVP o. MwSt.	174,00 €	245,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €	294,00 €

FOLIENBEUTELAUFNAHME 600 ML ALUMINIUM	
Artikelnummer	4932352845
GTIN	4002395375035
UVP o. MwSt.	30,90 €
UVP inkl. MwSt.	37,08 €



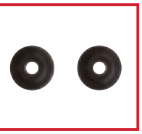
C12 PC | M12™ AKKU-ROHRSCHNEIDER

- Schneidet 12-mm-Kupferrohre in weniger als 3 Sekunden
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Wandabstand 40 mm
- Schneidräder passen sich automatisch der Rohrgröße an
- Robuster rostfreier Schneidkopf
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für höchsten Anwenderkomfort
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™Produktprogramm
- Lieferumfang: Schneidrad



	C12 PC-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Kupferrohre (mm)	12, 15, 18, 22, 25, 28
Benötigte Mindest-Arbeitshöhe zum Rohrschneiden (mm)	80
Länge (mm)	360
Gewicht mit Akku (kg)	1.5
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933411920
GTIN	4002395236374
UVP o. MwSt.	143,00 €
UVP inkl. MwSt.	171,60 €

SCHNEIDRADFÜR C12 PC	
Artikelnummer	48380010
GTIN	045242159710
UVP o. MwSt.	13,90 €
UVP inkl. MwSt.	16,68 €



C12 PPC | M12™ AKKU-ROHRSCHNEIDER

- Schnittkraft von 175 kg/cm²
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Schneidet 50-mm-PEX- und PP-Rohre in 3 Sekunden
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Elektronik mit Gasgebeschalter und Überlastschutz
- Sehr scharfes, rostfreies Schneidmesser für gratfreien Schnitt
- Über 200 Schnitte pro Akkuladung
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	C12 PPC-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Max. Schnittleistung (mm)	50
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 500
Gewicht mit Akku (kg)	1.9
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933416550
GTIN	4002395237203
UVP o. MwSt.	164,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €

M12 CC | M12™ AKKU-KABELSCHNEIDER

- Professionelle Schnittkapazität von bis zu 32 mm Durchmesser
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Bis zu 60 Schnitte in 4x35-mm²-Kupferkabel pro Akkuladung
- Besonders kompakte Gehäuseform – kann leicht in Schalt- oder Sicherungsschränken eingesetzt werden
- Ausgezeichnete Schnittqualität für glatte, runde Schnitte – fertig zur Installation
- Automatische Entriegelung des Scherblattes
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	M12 CC-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Fräsblatt (mm)	32
Schneidkraft (kN)	32
Geschwindigkeitseinstellungen	2
Gewicht mit Akku (kg)	3.0
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933431600
GTIN	4002395242832
UVP o. MwSt.	359,00 €
UVP o. MwSt.	430,80 €

C12 JSR | M12™ AKKU-/NETZ-RADIO

- Kompaktes und robustes Radio für den mobilen Einsatz
- Betrieb mit Milwaukee M12 REDLITHIUM-ION™ Akkus oder mit 230 V Wechselspannung
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit
- Geschütztes Fach für sichere Lagerung von MP3-Playern
- Digitaltuner für genaue Einstellung des Signals
- Mute-Funktionstaste
- Stecker-Netzteil und AUX-Anschlusskabel
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	C12 JSR-0
Gleichspannung (V)	12
Wechselspannung (V)	220-240
Akku	Li-ion
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Abmessungen (mm)	267 x 102 x 178
Gewicht (kg)	1.8
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933416365
GTIN	4002395237098
UVP o. MwSt.	99,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €

M12 JSSP | M12™ AKKU-LAUTSPRECHER

- Bluetooth® Baustellenlautsprecher
- Drahtlose Musikwiedergabe über MP3-Player, Smartphone oder Tablet-PC mit einer Reichweite von 10 m
- Lauter, klarer Sound in jeder Lautstärke
- Premium-Lautsprecher mit Bass-Port
- Wasser-und Staubgeschützt, ideal für den Baustelleneinsatz
- Robustes Design
- 2.1-USB-Ladeanschluss für mobile Endgeräte
- Bis zu 25 Std. Laufzeit mit einem M12™-4,0-Ah-Akku
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12 Produktprogramm



	M12 JSSP-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Abmessungen (mm)	105.5 x 153
Lautsprecher - Ausgangsleistung (W)	5
Gewicht (kg)	0.5
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933448380
GTIN	4002395262892
UVP o. MwSt.	81,00 €
UVP inkl. MwSt.	97,20 €

M12-18 JSSP | M12™ - M18™ AKKU-BLUETOOTH® LAUTSPRECHER

- Robuster kabelloser Baustellenlautsprecher mit Bluetooth®
- Bluetooth® mit bis zu 30 m Reichweite
- Betrieb mit Milwaukee® M12™ und M18™ Akkus
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser dank IP 54 Schutzklasse
- Lauter, klarer Sound
- USB-Anschluss zum Laden mobiler Endgeräte
- Lautsprecher mit Bassreflexöffnung



	M12-18 JSSP-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Abmessungen (mm)	360 x 165 x 165
Lautsprecher - Ausgangsleistung (W)	40
Gewicht mit Akku (kg)	2.3
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459275
GTIN	4058546002411
UVP o. MwSt.	184,00 €
UVP inkl. MwSt.	220,80 €

M12 FPP2A | M12 FUEL™ POWERPACK

- M12 FPD - M12 FUEL™ Akku-Schlagbohrschraube
- M12 FID - M12 FUEL™ 1/4" Hex Akku-Kompakt-Schlagschraube

M12 FUEL



	M12 FPP2A-402X	M12 FPP2A-602X
Akkukapazität (Ah)	4.0	6.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	80 min	90 Min
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459808	4933459810
GTIN	4058546029807	4058546029821
UVP o. MwSt.	399,00 €	429,00 €
UVP inkl. MwSt.	478,80 €	514,80 €

M12 FPP2B | M12 FUEL™ POWERPACK

- M12 FPD - M12 FUEL™ Akku-Schlagbohrschraube
- M12 CH - M12 FUEL™ Akku-Bohrhammer

M12 FUEL



	M12 FPP2B-402X	M12 FPP2B-602X
Akkukapazität (Ah)	4.0	6.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	80 min	90 Min
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933459812	4933459813
GTIN	4058546029845	4058546029852
UVP o. MwSt.	459,00 €	515,00 €
UVP inkl. MwSt.	550,80 €	618,00 €

M12 BPP2B | M12 FUEL™ POWERPACK

- M12 BPD - M12™ Akku-Schlagbohrschrauber
- M12 BID - M12™ sub compact impact driver



	M12 BPP2B-421C
Akkukapazität (Ah)	1 x 2.0 + 1 x 4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	80 min
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933443497
GTIN	4002395004614
UVP o. MwSt.	319,00 €
UVP inkl. MwSt.	382,80 €

M12 BPP2C | M12™ POWERPACK

- M12 BDD - M12™ Akku-Bohrschrauber
- C12 HZ - M12™ Akku-Säbelsäge



	M12 BPP2C-402B
Akkukapazität (Ah)	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	80 min
Geliefert in	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441230
GTIN	4002395001279
UVP o. MwSt.	359,00 €
UVP inkl. MwSt.	430,80 €

M12 BPP2D | M12™ POWERPACK

- M12 BDD - M12™ Akku-Bohrschrauber
- C12 MT - M12™ Akku-Multitool



	M12 BPP2D-402B
Akkukapazität (Ah)	4.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	80 min
Geliefert in	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441250
GTIN	4002395001316
UVP o. MwSt.	349,00 €
UVP inkl. MwSt.	418,80 €

M12 BPP3A | M12™ POWERPACK

- M12 BDD - M12™ Akku-Bohrschrauber
- M12 BID - M12™ 1/4" Hex Akku-Schlagschrauber
- M12 TLED - M12™ LED Akku-Handleuchte



	M12 BPP3A-202B
Akkukapazität (Ah)	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	40 min
Geliefert in	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441225
GTIN	4002395001262
UVP o. MwSt.	309,00 €
UVP inkl. MwSt.	370,80 €

M12 BPP4A | M12™ POWERPACK

- M12 BDD - M12™ Akku-Bohrschrauber
- M12 BID - M12™ 1/4" Hex Akku-Schlagschrauber
- C12 HZ - M12™ Akku-Säbelsäge
- M12 TLED - M12™ LED Akku-Handleuchte



	M12 BPP4A-202B
Akkukapazität (Ah)	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	40 min
Geliefert in	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441240
GTIN	4002395001293
UVP o. MwSt.	419,00 €
UVP inkl. MwSt.	502,80 €

TEST- UND MESSGERÄTE



M12 IC | M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA

- 270° drehbares Display
- 68,6 mm / 2,7'' Farb-LCD-Display
- Wasserdichter 9-mm-Kamerakopf mit einer Auflösung von 640 x 480 Pixel
- 3-stufige LED-Beleuchtung für optimale Ausleuchtung
- Flexibles, wasserdichtes 914 mm langes Kamerakabel
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm.
- Aufsteckwerkzeuge (Haken, Spiegel und Magnet) im Lieferumfang enthalten



	M12 IC-0 (S)	M12 IC-201C (S)
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Displaygröße (mm)	68	68
Auflösung Display (Pixel)	320 x 240	320 x 240
Kamerakopfdurchmesser (mm)	9	9
Kamerakabellänge (mm)	914	914
Gewicht mit Akku (kg)	–	0.6
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933431615	4933441680
GTIN	4002395241774	4002395001910
UVP o. MwSt.	99,00 €	199,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €	238,80 €

M12 IC AV3 | M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA

- Abnehmbarer Bildschirm mit eigenem Netzwerk und einer Reichweite von bis zu 10 m
- M12™ Akku-Inspektionskamera mit 4 x Zoom
- Optimiertes 85-mm-LCD-Display für ein scharfes Bild
- 12-mm-Kamerakopf mit einem digitalen Bildsensor mit einer 320x240-Pixel-Auflösung
- Wasserdichter Kamerakopf mit 4 LEDs für eine schattenfreie, homogene Beleuchtung
- Verstärktes Kabel und Aluminiumkamerakopf für maximale Lebensdauer
- Steuerbares Kabel als Zubehör erhältlich
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm
- Lieferumfang: 8-GB-SD-Speicherkarte, Kamerakabel 2,7 m



	M12 IC AV3-201C
Akkukapazität (Ah)	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	1
Ladegerät (Ladezeit)	40 min
Displaygröße (mm)	85
Auflösung Display (Pixel)	320 x 240
Kamerakopfdurchmesser (mm)	12
Kabellänge (m)	2.7
Zoom	4x
Gewicht mit Akku (kg)	0.7
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451367
GTIN	4002395159994
UVP o. MwSt.	545,00 €
UVP inkl. MwSt.	654,00 €

2309-60 | INSPEKTIONSKAMERA

- Optimiertes 65,8 mm-LCD-Display für ein klares Bild
- 9-mm-Kamerakopf mit einem Bildsensor mit einer 320x240 Pixel-Auflösung
- Leichtes, handliches Design
- Anti-Glare Funktion für eine verbesserte Lesbarkeit des Displays
- Lieferumfang: 9 V Alkaline Batterie



	2309-60
Akku	2 x AA
Displaygröße (mm)	65.8
Auflösung Display (Pixel)	320 x 240
Kamerakopfdurchmesser (mm)	9
Kabellänge (m)	0.914
Gewicht mit Akku (kg)	0.5
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451526
GTIN	4002395143535
UVP o. MwSt.	133,00 €
UVP inkl. MwSt.	159,60 €

2205-40 | ELEKTROTESTER

- Echteffektivwertmessung TRMS
- Display mit einem hohen Schwarz-Weiß-Kontrast
- Berührungslose Erkennung von Spannung
- Messkreiskategorie 1000 V CAT III, 600 V CAT IV für erhöhte Sicherheit
- Gehäuse mit Softgrip für höheren Anwenderkomfort
- Extra helle LED für Messstellenbeleuchtung
- Optimiert für Einhandbedienung
- Anwenderfreundliche Bedienelemente, mit einfacher Wahl der Bedienfunktion – optimiert für Elektriker
- Lieferumfang: Messspitzen und 2 AA Batterien



	2205-40
Gabelöffnung (mm)	16
Stromstärke Wechselstrom (A)	200
Wechselspannung (V)	1000
Gleichspannung (V)	1000
Messung mit niedriger Eingangsimpedanz	Ja
Widerstand (kΩ)	40
Akustische Durchgangsprüfung	Ja
Akku	2 x AA
Gewicht mit Akku (kg)	0.3
Geliefert in	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933416972
GTIN	4002395238026
UVP o. MwSt.	164,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €

2212-20 | SPANNUNGSPRÜFER/DURCHGANGSTESTER

- Ermöglicht einfache Messungen
- Automatischer Wechsel zwischen Spannungstest und Durchgangsprüfung
- LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Gut lesbares LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Doppel-LED und akustische Rückmeldung für schnelle und komfortable Testresultate
- Wechselbare Messspitzen
- Gehäuse mit Softgrip für hohen Anwenderkomfort
- Lieferumfang: Messspitzen, Gürtelclip, 2 AAA Batterien



	2212-20
Gleich- / Wechselspannung (V)	600
Temperaturbereich (°C)	0 - 50
Sicherheitsbewertung	CAT IV 600 V
Akustische Durchgangsprüfung	Ja
Akku	2 x AAA
Gewicht mit Akku (kg)	0.3
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933447776
GTIN	4002395006526
UVP o. MwSt.	61,00 €
UVP inkl. MwSt.	73,20 €

2216-40 | DIGITAL-MULTIMETER

- Echteffektivwertmessung TRMS
- Messkreiskategorie 600 V CAT III für erhöhte Sicherheit
- Gehäuse mit Softgrip für höheren Anwenderkomfort
- Ideal für Einhandbedienung
- Anwenderfreundliche Bedienelemente mit einfacher Wahl der Bedienfunktion
- An die Bedürfnisse von Elektrikern angepasst
- Lieferumfang: Messspitzen und 2 AA Batterien



	2216-40
Stromstärke Gleich-/Wechselstrom (A)	10
Wechselspannung (V)	6.00 mV - 600
Gleichspannung (V)	600
Messung mit niedriger Eingangsimpedanz	Nein
Widerstand (kΩ)	40,000
Akustische Durchgangsprüfung	Ja
Frequenz (Hz-kHz)	10 kHz - 50 kHz
Akku	2 x AA
Gewicht mit Akku (kg)	0.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933427309
GTIN	4002395240128
UVP o. MwSt.	153,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €

2217-40 | DIGITAL-MULTIMETER

- Echteffektivwertmessung TRMS
- Display mit einem hohen Schwarz-Weiß-Kontrast
- Messkreiskategorie 600 V CAT III für erhöhte Sicherheit
- Optimiert für Einhandbedienung
- Optimiert für Elektriker
- Messfunktion mit niedriger Eingangsimpedanz (LoZ) zur Vermeidung falscher Messwerte aufgrund von Streuspannungen
- Geeignet zur Messung von Stromstärke, Spannung, Widerstand
- Führungsschiene zum Anbringen von Zubehör
- Lieferumfang: Messspitzen, 2 AA Batterien und Thermoelement



	2217-40
Stromstärke Gleich-/Wechselstrom (A)	10
Gleich- / Wechselspannung (V)	600
Messung mit niedriger Eingangsimpedanz	Ja
Widerstand (kΩ)	40,000
Akustische Durchgangsprüfung	Ja
Kapazität (µF)	1000
Kontakttemperatur (°C)	-40 - +538
Frequenz (Hz-kHz)	2.00 Hz - 50.00 kHz
Akku	2 x AA
Gewicht mit Akku (kg)	0.4
Geliefert in	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933416976
GTIN	4002395238064
UVP o. MwSt.	174,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €

2235-40 | STROMMESSZANGE

- Zangenöffnung 25 mm
- Echteffektivwertmessung TRMS
- Extra helle LED für Messstellenbeleuchtung
- AA Batterien im Lieferumfang



	2235-40
Spannweite (mm)	25
AC Amps [A]	400
Gleich- / Wechselspannung (V)	600
Messung mit niedriger Eingangsimpedanz	Nein
Widerstand (kΩ)	0.4
Akustische Durchgangsprüfung	Ja
Akku	2 x AA
Gewicht mit Akku (kg)	0.3
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933427315
GTIN	4002395240135
UVP o. MwSt.	133,00 €
UVP inkl. MwSt.	159,60 €

2267-40 | INFRAROT-THERMOMETER

- 10:1-Abstand zur Messfleckgröße: Bei 10 m Abstand 1 m großer Messfleck
- Temperaturmessbereich von -30 °C bis 400 °C
- LCD-Display für eine bessere Lesbarkeit
- Anwenderfreundliche Bedienelemente mit einfacher Wahl der Bedienfunktion
- Robustes Design



	2267-40
Temperaturbereich (°C)	-30° bis 400°
Grundgenauigkeit (%)	± 2
Wiederholgenauigkeit (%)	± 0.08
Emissionsgradeinstellung	0.95
Akku	2 x AA
Gewicht mit Akku (kg)	0.3
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451906
GTIN	4002395282159
UVP o. MwSt.	112,00 €
UVP inkl. MwSt.	134,40 €

2200-40 | BERÜHRUNGSLOSER SPANNUNGSPRÜFER

- Erkennung von 50 bis 1000 V Wechselspannung
- Messkreiskategorie 1000 V CAT IV geprüft – gewährleistet größtmögliche Sicherheit des Anwenders
- Messspitze zur Steckdosenüberprüfung
- Grünes Licht zeigt Betrieb an
- Spannungsanzeige durch Tonsignal
- Spannungsanzeige durch aufleuchtendes rotes Licht
- An-/Aus-Knopf
- Gürtelclip



	2200-40
Wechselspannung (V)	50 - 1000
Sicherheitsbewertung	1000 V CAT IV
Akku	2 x AAA
Gewicht mit Akku (kg)	0.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	4932352561
GTIN	4002395372195
UVP o. MwSt.	20,00 €
UVP inkl. MwSt.	24,00 €

LDM 30 | LASER-ENTFERNUNGSMESSER

- Praktische und intuitive Einhandbedienung
- Metrische und imperiale Messwerte
- Sehr schlankes Gehäuse mit Gürtelclip für einen einfachen Transport
- Zwei einfach erreichbare Messknöpfe – einer auf der Front und einer auf der Seite des Gehäuses
- Einfacher Wechsel zwischen Punkt- und Dauermessung (Tracking)
- Großes, gut lesbares 3-Zeilen-LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Display zeigt die letzten drei Messwerte
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Automatische Abschaltfunktion und Batteriewarnsignal bei niedrigem Ladestand
- Lieferumfang: Gürtelclip



	LDM 30
Max. Messbereich (m)	30
Genauigkeit (mm)	± 2
Laser-Klassifizierung	Klasse 2
Abmessungen (mm)	101 x 38 x 28
Bereich (m)	0.15 - 30
Akku	2 x AAA
Gewicht mit Akku (kg)	0.1
Pythagoras Funktion	Nein
Neigungssensor	Nein
Höhenverfolgung	Nein
Geliefert in	Blister
Artikelnummer	4933459276
GTIN	4058546002428
UVP o. MwSt.	61,00 €
UVP inkl. MwSt.	73,20 €

LDM 45 | LASER-ENTFERNUNGSMESSER

- Praktische und intuitive Einhandbedienung
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Metrische und imperiale Maßeinheiten
- Zwei einfach erreichbare Messknöpfe – einer auf der Front und einer auf der Seite des Gehäuses
- Einfacher Wechsel zwischen Punkt- und Dauermessung (Tracking)
- Ermöglicht dem Nutzer das Messen von Länge / Fläche / Volumen / indirekte Messung / Höhenmessung (Pythagoras) und partielle Höhenmessung / Additions-/Subtraktionsfunktion
- Großes, gut lesbares 3-Zeilen-LCD-Display mit 50 mm Bildschirmdiagonale und Hintergrundbeleuchtung
- Display zeigt die letzten 3 Messungen; die letzten 30 Kalkulationen werden gespeichert
- Ausklappbarer Anschlag für eng begrenzte und schwer erreichbare Stellen und Ecken mit automatischer Erkennung
- Automatische Abschaltfunktion und Batteriewarnsignal bei niedrigem Ladestand
- Schmales Gehäuse und Transporttasche für sichere Aufbewahrung



	LDM 45
Max. Messbereich (m)	45
Genauigkeit (mm)	± 1,5
Display	LCD
Displaygröße (mm)	31.5 x 40
Laser-Klassifizierung	Klasse 2
Abmessungen (mm)	105 x 48 x 24
Bereich (m)	0.15 - 45
Akku	2 x AAA
Gewicht mit Akku (kg)	0.11
Selbstnivellierung	Nein
Pythagoras Funktion	Nein
Neigungssensor	Nein
Höhenverfolgung	Nein
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459277
GTIN	4058546002435
UVP o. MwSt.	92,00 €
UVP inkl. MwSt.	110,40 €

LDM 50 | LASER-ENTFERNUNGSMESSER

- Praktische Einhandbedienung
- Sehr schlankes Gehäusedesign mit Gürtelclip für einfachen Transport
- Indirekte Oberflächenvermessung und Messen von Länge/Fläche/Volumen
- Min/Max-Messung und Dauermessung (Tracking)
- Additions-/Subtraktionsfunktion
- Indirekte Messung/Höhenmessung (Pythagoras) und partielle Höhenmessung
- Großes, gut lesbares 3-Zeilen-LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Ausklappbarer Anschlag
- 20 Speicherplätze
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Automatische Abschaltfunktion und Batteriewarnsignal bei niedrigem Ladestand
- Metrische Maßeinheiten
- Robuste Softgrip-Auflage
- Lieferumfang: Gürtelclip und 2 AAA Batterien



	LDM 50
Max. Messbereich (m)	50
Genauigkeit (mm)	± 1.5
Laser-Klassifizierung	Klasse 2
Abmessungen (mm)	119 x 40 x 32
Bereich (m)	0.05 - 50
Akku	2 x AAA
Gewicht mit Akku (kg)	0.1
Pythagoras Funktion	2-punkt, 3-punkt, partielle Höhenmessung
Neigungssensor	Nein
Höhenverfolgung	Nein
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933447700
GTIN	4002395006540
UVP o. MwSt.	133,00 €
UVP inkl. MwSt.	159,60 €

LDM 100

LASER-ENTFERNUNGSMESSER

- Praktische und intuitive Einhandbedienung
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Metrische und imperiale Maßeinheiten
- Zwei einfach erreichbare Messknöpfe – einer auf der Front und einer auf der Seite des Gehäuses
- Ermöglicht dem Nutzer das Messen von Länge / Fläche / Volumen / indirekte Messung / Höhenmessung (Pythagoras) und partielle Höhenmessung / Additions-/Subtraktionsfunktion
- Der integrierte digitale Neigungssensor ermöglicht eine automatische Messung, sobald der Winkel 0° beträgt, und erhöht so die Genauigkeit
- Noch einfachere indirekte Höhen- und Längenmessung dank dem integrierten Neigungssensor
- Großes, gut lesbares 3-Zeilen-LCD-Display mit 50 mm Bildschirmdiagonale und Hintergrundbeleuchtung
- Display zeigt die letzten 3 Messungen, die letzten 30 Kalkulationen werden gespeichert
- Ausklappbarer Anschlag für eng begrenzte und schwer erreichbare Stellen und Ecken mit automatischer Erkennung

	LDM 100
Max. Messbereich (m)	100
Genauigkeit (mm)	± 1,5
Display	LCD
Displaygröße (mm)	31.5 x 40
Laser-Klassifizierung	Klasse 2
Abmessungen (mm)	113 x 48 x 31
Bereich (m)	0.15 - 100
Akku	2 x AAA
Gewicht mit Akku (kg)	0.14
Selbstnivellierung	Ja
Pythagoras Funktion	Ja
Neigungssensor	ja
Höhenverfolgung	ja
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459278
GTIN	4058546002442
UVP o. MwSt.	184,00 €
UVP inkl. MwSt.	220,80 €





Praktische und intuitive Einhandbedienung



Integrierter Neigungssensor



Ausklappbarer Anschlag für eng begrenzte und schwer erreichbare Stellen und Ecken mit automatischer Erkennung

Weitere technische Details finden Sie auf unserer Webseite: www.milwaukeetool.de

ARBEITSKLEIDUNG



M12 HJP | M12™ AKKU-THERMO-STEPPJACKE

- Zur Erzeugung und Verteilung der Wärme an Brust, Rücken und Schulter werden spezielle Carbon-Faser-Elemente genutzt
- Drei Heizstufen für individuelle Wohlfühltemperatur
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit mit einem 2,0-Ah-Akku
- Leichter und angenehm zu tragender Stoff, kann sowohl als äußere als auch als Zwischenschicht getragen werden
- Die Jacken sind leicht und angenehm zu tragen und dabei wind- und wasserbeständig
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet
- Besonders beanspruchte Zonen sind verstärkt, sodass vor Rissen und Abrieb geschützt wird
- Verstecktes Batteriefach, um den Tragekomfort möglichst wenig zu stören
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee ® M12™ Produktprogramm



	M12 HJP-0 (S)	M12 HJP-0 (M)	M12 HJP-0 (L)	M12 HJP-0 (XL)	M12 HJP-0 (2XL)
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	0	0	0	0
Ladegerät (Ladezeit)	–	–	–	–	–
Gewicht mit Akku (kg)	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1
Artikelnummer	4933464364	4933464365	4933464366	4933464367	4933464368
GTIN	4058546223090	4058546223106	4058546223113	4058546223120	4058546223137
UVP o. MwSt.	165,00 €	165,00 €	165,00 €	165,00 €	165,00 €
UVP inkl. MwSt.	198,00 €	198,00 €	198,00 €	198,00 €	198,00 €

M12 HJP LADIES | M12™ AKKU-THERMO-STEPPJACKE DAMEN SCHWARZ

- Zur Erzeugung und Verteilung der Wärme an Brust, Rücken und Schulter werden spezielle Carbon-Faser-Elemente genutzt
- Drei Heizstufen für individuelle Wohlfühltemperatur
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit mit einem 2,0-Ah-Akku
- Leichter und angenehm zu tragender Stoff, kann sowohl als äußere als auch als Zwischenschicht getragen werden
- Die Jacken sind leicht und angenehm zu tragen und dabei wind- und wasserbeständig
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet
- Besonders beanspruchte Zonen sind verstärkt, sodass vor Rissen und Abrieb geschützt wird
- Verstecktes Batteriefach, um den Tragekomfort möglichst wenig zu stören
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee ® M12™ Produktprogramm



	M12 HJP LADIES-0 (S)	M12 HJP LADIES-0 (M)	M12 HJP LADIES-0 (L)	M12 HJP LADIES-0 (XL)	M12 HJP LADIES-0 (2XL)
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	0	0	0	0
Ladegerät (Ladezeit)	–	–	–	–	–
Gewicht mit Akku (kg)	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0
Artikelnummer	4933464340	4933464341	4933464342	4933464343	4933464344
GTIN	4058546222857	4058546222864	4058546222871	4058546222888	4058546222895
UVP o. MwSt.	165,00 €	165,00 €	165,00 €	165,00 €	165,00 €
UVP inkl. MwSt.	198,00 €	198,00 €	198,00 €	198,00 €	198,00 €

M12 HBWP | M12™ AKKU-THERMO-WESTE SCHWARZ

- Zur Erzeugung und Verteilung der Wärme an Brust und Rücken werden spezielle Carbon-Faser-Elemente genutzt
- Drei Heizstufen, einfach per Knopfdruck einstellbar
- M12™ REDLITHIUM-ION™ für bis zu 6 Stunden Laufzeit
- Leichter und angenehm zu tragender Stoff, kann sowohl als äußere als auch als Mittelschicht getragen werden
- Die Akku-Thermo-Westen sind leicht und angenehm zu tragen und dabei wind- und wasserbeständig
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet
- Besonders beanspruchte Zonen sind verstärkt, sodass vor Rissen und Abrieb geschützt wird
- Verstecktes Batteriefach, um den Tragekomfort möglichst wenig zu stören
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee ® M12™ Produktprogramm



	M12 HBWP-0 (S)	M12 HBWP-0 (M)	M12 HBWP-0 (L)	M12 HBWP-0 (XL)	M12 HBWP-0 (2XL)
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	0	0	0	0
Ladegerät (Ladezeit)	–	–	–	–	–
Gewicht mit Akku (kg)	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8
Artikelnummer	4933464370	4933464371	4933464372	4933464373	4933464374
GTIN	4058546223151	4058546223168	4058546223175	4058546223182	4058546223199
UVP o. MwSt.	145,00 €	145,00 €	145,00 €	145,00 €	145,00 €
UVP inkl. MwSt.	174,00 €	174,00 €	174,00 €	174,00 €	174,00 €

M12 HBWP LADIES | M12™ AKKU-THERMO-WESTE DAMEN

- Zur Erzeugung und Verteilung der Wärme an Brust und Rücken werden spezielle Carbon-Faser-Elemente genutzt
- Drei Heizstufen, einfach per Knopfdruck einstellbar
- M12™ REDLITHIUM-ION™ für bis zu 6 Stunden Laufzeit
- Leichter und angenehm zu tragender Stoff, kann sowohl als Äußere als auch als Mittelschicht getragen werden
- Die Akku-Thermo-Westen sind leicht und angenehm zu tragen und dabei wind- und wasserbeständig
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet
- Besonders beanspruchte Zonen sind verstärkt, sodass vor Rissen und Abrieb geschützt wird
- Verstecktes Batteriefach, um den Tragekomfort möglichst wenig zu stören
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee ® M12™ Produktprogramm



	M12 HBWP LADIES-0 (S)	M12 HBWP LADIES-0 (M)	M12 HBWP LADIES-0 (L)	M12 HBWP LADIES-0 (XL)
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	0	0	0
Ladegerät (Ladezeit)	–	–	–	–
Gewicht mit Akku (kg)	0.6	0.6	0.7	0.7
Artikelnummer	4933464803	4933464804	4933464805	4933464806
GTIN	4058546227487	4058546227494	4058546227500	4058546227517
UVP o. MwSt.	145,00 €	145,00 €	145,00 €	145,00 €
UVP inkl. MwSt.	174,00 €	174,00 €	174,00 €	174,00 €

M12 HJ CAMO5 | M12™ AKKU-THERMO-JACKE CAMOUFLAGE

REALTREE XTRA QUIETSHELL

- Komplett neues Design
- QUIETSHELL-Polyester reduziert Bewegungsgeräusche
- Fünf Heizzonen - im Brust- und Rückenbereich sowie in den Seitentaschen
- M12™ REDLITHIUM-ION™ für bis zu 8 Stunden Laufzeit
- Drei Heizstufen für individuelle Wohlfühltemperatur
- FREEFLEX™-Mobilität für maximale Bewegungsfreiheit
- Die Jacken sind leicht und angenehm zu tragen und dabei wind- und wasserbeständig
- Neues und verbessertes Design für effektive Wärmespeicherung
- USB-Ausgang zum Laden von mobilen Endgeräten
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet
- Mit 3 Taschen (2 Seitentaschen, 1 Brusttasche)



	M12 HJ CAMO5-0 (S)	M12 HJ CAMO5-0 (M)	M12 HJ CAMO5-0 (L)	M12 HJ CAMO5-0 (XL)	M12 HJ CAMO5-0 (2XL)
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	0	0	0	0
Ladegerät (Ladezeit)	–	–	–	–	–
Gewicht mit Akku (kg)	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5
Artikelnummer	4933464334	4933464335	4933464336	4933464337	4933464338
GTIN	4058546222796	4058546222802	4058546222819	4058546222826	4058546222833
UVP o. MwSt.	205,00 €	205,00 €	205,00 €	205,00 €	205,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €	246,00 €	246,00 €	246,00 €	246,00 €

M12 HJ GREY4 | M12™ AKKU-THERMO-JACKE GRAU

TOUGHSHELL

- Fünf Heizzonen - im Brust- und Rückenbereich sowie in den Seitentaschen
- M12™ REDLITHIUM-ION™ für bis zu 8 Stunden Laufzeit
- Drei Heizstufen für optimale Temperatur
- ToughShell™-Polyester für höchste Strapazierfähigkeit
- FREEFLEX™-Mobilität für maximale Bewegungsfreiheit
- Die Jacken sind leicht und angenehm zu tragen und dabei wind- und wasserbeständig
- Neues und verbessertes Design für effektive Wärmespeicherung
- USB-Ausgang zum Laden von mobilen Endgeräten
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet
- Mit 3 Taschen (2 Seitentaschen, 1 Brusttasche)



	M12 HJ GREY4-0 (S)	M12 HJ GREY4-0 (M)	M12 HJ GREY4-0 (L)	M12 HJ GREY4-0 (XL)	M12 HJ GREY4-0 (2XL)
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	0	0	0	0
Ladegerät (Ladezeit)	–	–	–	–	–
Gewicht mit Akku (kg)	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8
Artikelnummer	4933464328	4933464329	4933464330	4933464331	4933464332
GTIN	4058546222734	4058546222741	4058546222758	4058546222765	4058546222772
UVP o. MwSt.	175,00 €	175,00 €	175,00 €	175,00 €	175,00 €
UVP inkl. MwSt.	210,00 €	210,00 €	210,00 €	210,00 €	210,00 €

M12 HJ BL4 | M12™ AKKU-THERMO-JACKE SCHWARZ

- 5 Heizzonen für eine gleichmäßige Wärmeverteilung
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit mit einer M12 REDLITHIUM-ION™-Akkuladung (2,0 Ah)
- Einfache Temperatureinstellung in 3 Stufen – hoch, mittel, niedrig
- ToughShell™-Polyester für höchste Strapazierfähigkeit
- FREEFLEX™-Mobilität für maximale Bewegungsfreiheit
- Die Jacken sind leicht und angenehm zu tragen und dabei wind- und wasserbeständig
- Neues und verbessertes Design für effektive Wärmespeicherung
- USB-Ausgang zum Laden von mobilen Endgeräten
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet
- Mit 3 Taschen (2 Seitentaschen, 1 Brusttasche)
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee ® M12™ Produktprogramm



	M12 HJ BL4-0 (S)	M12 HJ BL4-0 (M)	M12 HJ BL4-0 (L)	M12 HJ BL4-0 (XL)	M12 HJ BL4-0 (2XL)
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	0	0	0	0
Ladegerät (Ladezeit)	–	–	–	–	–
Gewicht mit Akku (kg)	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8
Artikelnummer	4933464322	4933464323	4933464324	4933464325	4933464326
GTIN	4058546222673	4058546222680	4058546222697	4058546222703	4058546222710
UVP o. MwSt.	175,00 €	175,00 €	175,00 €	175,00 €	175,00 €
UVP inkl. MwSt.	210,00 €	210,00 €	210,00 €	210,00 €	210,00 €

M12 HJ LADIES2 | M12™ AKKU-THERMO-JACKE DAMEN SCHWARZ

- 4 Heizzonen für eine gleichmäßige Wärmeverteilung
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit mit einer M12 REDLITHIUM-ION™-Akkuladung (2,0 Ah)
- Einfache Temperatureinstellung in 3 Stufen - Hoch, mittel, niedrig
- Hochwertige Verarbeitung, wind- und wasserbeständig und dabei angenehm zu tragen
- Damen-Schnitt, hält die Heizzonen näher am Körper für effektivere Heizleistung
- USB-Ausgang zum Laden von mobilen Endgeräten
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee ® M12™ Produktprogramm



	M12 HJ LADIES2-0 (S)	M12 HJ LADIES2-0 (M)	M12 HJ LADIES2-0 (L)	M12 HJ LADIES2-0 (XL)	M12 HJ LADIES2-0 (2XL)
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	0	0	0	0
Ladegerät (Ladezeit)	–	–	–	–	–
Gewicht mit Akku (kg)	1.1	1.1	1.2	1.3	1.4
Artikelnummer	4933464839	4933464840	4933464841	4933464842	4933464843
GTIN	4058546227845	4058546227852	4058546227869	4058546227876	4058546227883
UVP o. MwSt.	165,00 €	165,00 €	165,00 €	165,00 €	165,00 €
UVP inkl. MwSt.	198,00 €	198,00 €	198,00 €	198,00 €	198,00 €

M12 HH GREY3 | M12™ AKKU-THERMO-KAPUZENPULLOVER GRAU

- Obermaterial aus bequemer Baumwolle, ideal für die Verwendung unter der Arbeitsbekleidung
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit mit einer M12 REDLITHIUM-ION™-Akkuladung (2,0 Ah)
- Drei Heizzonen – im Brust- und Rückenbereich
- Die Hoodies sind leicht und angenehm zu tragen, z.B. unter der regulären Arbeitsbekleidung und dem Schutzhelm
- Integrierte Handytasche
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee ® M12™ Produktprogramm
- Integrierte Handytasche
- Waschmaschinen - und Trocknergeeignet



	M12 HH GREY3-0 (S)	M12 HH GREY3-0 (M)	M12 HH GREY3-0 (L)	M12 HH GREY3-0 (XL)	M12 HH GREY3-0 (2XL)
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	0	0	0	0
Ladegerät (Ladezeit)	–	–	–	–	–
Gewicht mit Akku (kg)	1.1	1.1	1.3	1.4	1.5
Artikelnummer	4933464352	4933464353	4933464354	4933464355	4933464356
GTIN	4058546222970	4058546222987	4058546222994	4058546223007	4058546223014
UVP o. MwSt.	115,00 €	115,00 €	115,00 €	115,00 €	115,00 €
UVP inkl. MwSt.	138,00 €	138,00 €	138,00 €	138,00 €	138,00 €

M12 HH BL3 | M12™ AKKU-THERMO-KAPUZENPULLOVER SCHWARZ

- Obermaterial aus bequemer Baumwolle, ideal für die Verwendung unter der Arbeitsbekleidung
- Je nach Jahreszeit als Außen- oder Mittelschicht nutzbar
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit mit einer M12 REDLITHIUM-ION™ Akkuladung (2,0 Ah)
- Drei Heizzonen – im Brust- und Rückenbereich
- Drei Heizstufen für persönliche Wohlfühltemperatur
- Seitliche Akku-Halterung
- Die Hoodies sind leicht und angenehm zu tragen, z. B. unter der regulären Arbeitsbekleidung und dem Schutzhelm
- Integrierte Handytasche
- Waschmaschinen - und trocknergeeignet
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee ® M12™ Produktprogramm



	M12 HH BL3-0 (S)	M12 HH BL3-0 (M)	M12 HH BL3-0 (L)	M12 HH BL3-0 (XL)	M12 HH BL3-0 (2XL)
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	0	0	0	0
Ladegerät (Ladezeit)	–	–	–	–	–
Gewicht mit Akku (kg)	1.1	1.1	1.2	1.3	1.4
Artikelnummer	4933464346	4933464347	4933464348	4933464349	4933464350
GTIN	4058546222918	4058546222925	4058546222932	4058546222949	4058546222956
UVP o. MwSt.	115,00 €	115,00 €	115,00 €	115,00 €	115,00 €
UVP inkl. MwSt.	138,00 €	138,00 €	138,00 €	138,00 €	138,00 €

WGT-R | GRIDIRON™ ARBEITSHOSEN

- GRIDIRON™-Arbeitshosen für härteste Beanspruchung
- Free Flex™-Stretch für mehr Bewegungsfreiheit
- Hose mit verstärkten, besonders strapazierfähigen Zonen, anlaufbeständigem Metall-Reißverschluss und starker Metallschnalle
- Bei jedem Wetter geeignet
- Brusttasche für die am häufigsten gebrauchten Gegenstände
- 2 x Vordertasche, 2 x Hintertasche, 3 x Seitentasche
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet
- 100% Polyester



	WGT-RS	WGT-RM	WGT-RL	WGT-RXL	WGT-R2XL
Gewicht (kg)	1.4	1.5	1.5	1.6	1.7
Artikelnummer	4933464386	4933464387	4933464388	4933464389	4933464390
GTIN	4058546223311	4058546223328	4058546223335	4058546223342	4058546223359
UVP o. MwSt.	155,00 €	155,00 €	155,00 €	155,00 €	155,00 €
UVP inkl. MwSt.	186,00 €	186,00 €	186,00 €	186,00 €	186,00 €

WWLSG | FUNKTIONS-T-SHIRT GRAU LANGÄRMLIG

- COOLCORE®-Technologie transportiert den Schweiß vom Körper weg, sodass Sie beim Arbeiten kühl bleiben
- Schnell trocknende Netzstoffeinsätze unter den Armen und am Rücken sorgen für zusätzliche Lüftung
- UV-Schutz schützt die Haut vor schädlichen Sonnenstrahlen
- Robustes Material für eine lange Lebensdauer
- Nahtlose Schultern verhindern Irritation durch Gurte und Riemen



	WWLSG (S)	WWLSG (M)	WWLSG (L)	WWLSG (XL)	WWLSG (XXL)
Gewicht (kg)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Artikelnummer	4933464108	4933464194	4933464195	4933464196	4933464197
GTIN	4058546220532	4058546221393	4058546221409	4058546221416	4058546221423
UVP o. MwSt.	49,00 €	49,00 €	49,00 €	49,00 €	49,00 €
UVP inkl. MwSt.	58,80 €	58,80 €	58,80 €	58,80 €	58,80 €

WWLSY | FUNKTIONS-T-SHIRT NEON LANGÄRMLIG

WORKSKIN™ BASE LAYER



- COOLCORE®-Technologie transportiert den Schweiß vom Körper weg, sodass Sie beim Arbeiten kühl bleiben
- Schnell trocknende Netzstoffeinsätze unter den Armen und am Rücken sorgen für zusätzliche Lüftung
- Chemiefreie Feuchtigkeitsregulierung lässt das T-Shirt schneller trocknen und vermindert die Abnutzung
- UV-Schutz schützt die Haut vor schädlichen Sonnenstrahlen
- Robustes Material für eine lange Lebensdauer
- Nahtlose Schultern verhindern Irritation durch Gurte und Riemen
- 100% Polyester

	WWLSY (S)	WWLSY (M)	WWLSY (L)	WWLSY (XL)	WWLSY (XXL)
Gewicht (kg)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Artikelnummer	4933464109	4933464198	4933464199	4933464200	4933464201
GTIN	4058546220549	4058546221430	4058546221447	4058546221454	4058546221461
UVP o. MwSt.	49,00 €	49,00 €	49,00 €	49,00 €	49,00 €
UVP inkl. MwSt.	58,80 €	58,80 €	58,80 €	58,80 €	58,80 €

WWSSG | FUNKTIONS-T-SHIRT GRAU KURZÄRMLIG

WORKSKIN™ BASE LAYER



- COOLCORE®-Technologie transportiert den Schweiß vom Körper weg, sodass Sie beim Arbeiten kühl bleiben
- Schnell trocknende Netzstoffeinsätze unter den Armen und am Rücken sorgen für zusätzliche Lüftung
- Chemiefreie Feuchtigkeitsregulierung lässt das T-Shirt schneller trocknen und vermindert die Abnutzung
- UV-Schutz schützt die Haut vor schädlichen Sonnenstrahlen
- Robustes Material für eine lange Lebensdauer
- Nahtlose Schultern verhindern Irritation durch Gurte und Riemen
- 100 % Polyester

	WWSSG (S)	WWSSG (M)	WWSSG (L)	WWSSG (XL)	WWSSG (XXL)
Gewicht (kg)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Artikelnummer	4933464110	4933464202	4933464203	4933464204	4933464205
GTIN	4058546220556	4058546221478	4058546221485	4058546221492	4058546221508
UVP o. MwSt.	49,00 €	49,00 €	49,00 €	49,00 €	49,00 €
UVP inkl. MwSt.	58,80 €	58,80 €	58,80 €	58,80 €	58,80 €

WWSSY | FUNKTIONS-T-SHIRT NEON KURZÄRMLIG

WORKSKIN™ BASE LAYER



- COOLCORE®-Technologie transportiert den Schweiß vom Körper weg, sodass Sie beim Arbeiten kühl bleiben
- Schnell trocknende Netzstoffeinsätze unter den Armen und am Rücken sorgen für zusätzliche Lüftung
- Chemiefreie Feuchtigkeitsregulierung lässt das T-Shirt schneller trocknen und vermindert die Abnutzung
- UV-Schutz schützt die Haut vor schädlichen Sonnenstrahlen
- Robustes Material für eine lange Lebensdauer
- Nahtlose Schultern verhindern Irritation durch Gurte und Riemen
- 100% Polyester

	WWSSY (S)	WWSSY (M)	WWSSY (L)	WWSSY (XL)	WWSSY (XXL)
Gewicht (kg)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Artikelnummer	4933464111	4933464206	4933464207	4933464208	4933464209
GTIN	4058546220563	4058546221515	4058546221522	4058546221539	4058546221546
UVP o. MwSt.	49,00 €	49,00 €	49,00 €	49,00 €	49,00 €
UVP inkl. MwSt.	58,80 €	58,80 €	58,80 €	58,80 €	58,80 €

WGJHBL | GRIDIRON™ KAPUZENJACKE

- GridIron™ ripstop hat eine bis zu 3 x längere Lebensdauer als herkömmlicher 340g Baumwollstoff für härteste Arbeitsbedingungen
- FREEFLEX™-Mobilität für maximale Bewegungsfreiheit
- Wind- und wasserabweisend, Jacke wird nicht durchnässt und hält warm
- Hochwertige Isolation
- Genietete und verstärkte Taschenkanten sowie anlaufresistenter Metallreißverschluss
- Keine Sichtbeschränkung dank angepasster Kapuze
- Isolationshilfen schließen kalte Luft aus
- 4 Taschen: 2 Außentaschen, 1 Ärmeltasche und eine Innentasche



	WGJHBL (S)	WGJHBL (M)	WGJHBL (L)	WGJHBL (XL)	WGJHBL (XXL)
Gewicht (kg)	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3
Artikelnummer	4933459435	4933459436	4933459437	4933459438	4933459439
GTIN	4058546010966	4058546010973	4058546010980	4058546010997	4058546011000
UVP o. MwSt.	135,00 €	135,00 €	135,00 €	135,00 €	135,00 €
UVP inkl. MwSt.	162,00 €	162,00 €	162,00 €	162,00 €	162,00 €

WGJCBL | GRIDIRON™ HANDWERKERJACKE

- Entwickelt für den harten Baustelleneinsatz
- GridIron™ ripstop hat eine bis zu 3 x längere Lebensdauer als herkömmlicher 340g Baumwollstoff für härteste Arbeitsbedingungen
- FREEFLEX™-Mobilität für maximale Bewegungsfreiheit
- Wind- und wasserabweisend, Jacke wird nicht durchnässt und hält warm
- Hochwertige Isolation
- Genietete und verstärkte Taschenkanten sowie anlaufresistenter Metallreißverschluss
- Doppelmanschette mit innen liegendem Rippenstrick
- 4 Außentaschen, 1 Stifttasche und Innentasche



	WGJCBL (S)	WGJCBL (M)	WGJCBL (L)	WGJCBL (XL)	WGJCBL (2XL)
Gewicht (kg)		1.2	1.2	1.2	1.3
Artikelnummer		4933459700	4933459701	4933459702	4933459703
GTIN		4058546028725	4058546028732	4058546028749	4058546028756
UVP o. MwSt.		135,00 €	135,00 €	135,00 €	135,00 €
UVP inkl. MwSt.		162,00 €	162,00 €	162,00 €	162,00 €

ARBEITSHANDSCHUHE

	Größe	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Handschuhe fingerlos	M	48229741	045242508730	19,10 €	22,92 €	
	L	48229742	045242508747	19,10 €	22,92 €	
	XL	48229743	045242508754	19,10 €	22,92 €	
	XXL	48229744	045242508761	19,10 €	22,92 €	
FREE-FLEX Arbeitshandschuhe	M	48229711	045242508693	15,30 €	18,36 €	
	L	48229712	045242508709	15,30 €	18,36 €	
	XL	48229713	045242508716	15,30 €	18,36 €	
	XXL	48229714	045242508723	15,30 €	18,36 €	
Arbeitshandschuhe Demolition	M	48229731	045242479436	20,50 €	24,60 €	
	L	48229732	045242479443	20,50 €	24,60 €	
	XL	48229733	045242479450	20,50 €	24,60 €	
	XXL	48229734	045242479467	20,50 €	24,60 €	

AUSRÜSTUNG

		Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Elektriker Werkzeugtasche	◦ Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon. ◦ Solider Boden für sicheren Stand, auch wenn die Tasche gefüllt ist. ◦ Integrierte Gürtelschlaufen ermöglichen das Tragen mit einem Werkzeuggürtel.	48228112	045242509157	46,20 €	55,44 €	
Werkzeuggürtel für Elektriker	◦ Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon. ◦ Gepolsterter, atmungsaktiver Gürtel für hohen Anwenderkomfort. ◦ Metallösen zur Befestigung eines Tragegeschirrs.	48228110	045242333936	-	--	
Werkzeuggürtel	◦ Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon. ◦ Gepolsterter 4-Punkt-Gurt verteilt die Gewichtsbelastung für höheren Anwenderkomfort. ◦ Gepolsterter, atmungsaktiver Gürtel für hohen Anwenderkomfort.	48228120	045242333974	102,00 €	122,40 €	
Jobsite Rucksack	◦ Robuster Kunststoffboden für sicheren Stand und zum Schutz vor Schmutz und Nässe. ◦ Vertikaler Innenteiler mit Einsteckfächern zum übersichtlichen Verstauen von Werkzeugen. ◦ Laptop-Fach zur sicheren Aufbewahrung von Laptops oder Tablets.	48228200	045242333943	92,60 €	111,12 €	
Handwerker Rucksack	◦ Hochwertige Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon. ◦ Laptop-Fach zur sicheren Aufbewahrung von Laptops oder Tablets. ◦ 18 Einsteckfächer für eine Vielzahl von Verstauungsmöglichkeiten.	4932464252	4058546221973	76,70 €	92,04 €	
Kompakt-Rucksack	◦ Verstärkter Boden schützt den Inhalt. ◦ Gepolsterte und atmungsaktive Schultergurte für hohen Anwenderkomfort. ◦ 22 Taschen inklusive gepolsterte Elektroniktasche für optimale Organisation.	4932464834	4058546227791	113,20 €	135,84 €	
Ultimate Jobsite Rucksack	◦ Robuster Kunststoffboden für sicheren Stand und zum Schutz vor Schmutz und Nässe. ◦ Gepolsterte, atmungsaktive Schultergurte für hohen Anwenderkomfort. ◦ 48 Taschen einschließlich 2 Hardcasetaschen, ideal zur sicheren Aufbewahrung von Elektronik.	4932464833	4058546227784	123,50 €	148,20 €	



VIELSEITIG & EXTREM ROBUST

DAS MODULARE MILWAUKEE® PACKOUT™ AUFBEWAHRUNGSSYSTEM BIETET VIELSEITIGE MÖGLICHKEITEN WERKZEUG ZU TRANSPORTIEREN, ZU ORGANISIEREN UND AUFZUBEWAHREN. DAS SYSTEM UMFASST VERSCHIEDENE KOFFER, ORGANIZER UND TASCHEN.

PACKOUT™ MODULARES AUFBEWAHRUNGSSYSTEM

BAUEN SIE IHR SYSTEM!







PACKOUT™ TROLLEY KOFFER

- Teil der PACKOUT™ modularen Aufbewahrungslösung.
- Konstruktion mit stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.
- 113 kg Nutzlast.
- Ziehgriff mit herausziehbarer Teleskopstange in Industriequalität.
- Robuste, Ø 228 mm große Schwerlasträder.
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.
- Metallstreben verstärken die Kofferecken.
- Verschlüsse mit Metallschließen.
- Inklusive Werkzeugtrage.
- Einbaumöglichkeit für den ONE KEY™ TICK™.



	PACKOUT™ Trolley Koffer
Abmessungen (mm)	560 x 410 x 480
Artikelnummer	4932464078
GTIN	4058546220235
UVP o. MwSt.	163,80 €
UVP inkl. MwSt.	196,56 €

PACKOUT ADAPTER HD BOX	
Artikelnummer	4932464081
GTIN	4058546220266
UVP o. MwSt.	24,90 €
UVP inkl. MwSt.	29,88 €



PACKOUT™ KOFFER

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Konstruktion mit stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.
- Metallstreben verstärken die Kofferecken.
- Verschlüsse mit Metallschließen.
- Inklusive zusätzlicher Boxen zum übersichtlichen Verstauen von Kleinteilen.
- Einbaumöglichkeit für den ONE KEY™ TICK™.
- Zusätzlicher Metalltragegriff im Kofferdeckel zum leichteren Transport (nur beim großen Koffer)



	PACKOUT™ Koffer groß	PACKOUT™ Koffer
Abmessungen (mm)	560 x 410 x 290	560 x 410 x 170
Artikelnummer	4932464079	4932464080
GTIN	4058546220242	4058546220259
UVP o. MwSt.	89,00 €	71,10 €
UVP inkl. MwSt.	106,80 €	85,32 €

PACKOUT™ ORGANISER

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Konstruktion mit stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.
- 10 herausnehmbare, stapelbare Boxen, ideal zur Sortierung von Kleinteilen und Zubehör.
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.
- Transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand.



	PACKOUT™ Organiser
Abmessungen (mm)	500 x 380 x 120
Artikelnummer	4932464082
GTIN	4058546220273
UVP o. MwSt.	44,90 €
UVP inkl. MwSt.	53,88 €

PACKOUT™ COMPACT-ORGANISER

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Konstruktion mit stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.
- 5 herausnehmbare, stapelbare Boxen, ideal zur Sortierung von Kleinteilen und Zubehör.
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.
- Transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand.



	PACKOUT™ Compact-Organiser
Abmessungen (mm)	250 x 380 x 120
Artikelnummer	4932464083
GTIN	4058546220280
UVP o. MwSt.	25,60 €
UVP inkl. MwSt.	30,72 €

PACKOUT™ ORGANISER SLIM

NEU ab April

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Konstruktion aus stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.
- Beinhaltet 2 große und 8 kleine Sortierboxen.
- Transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand.
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.



	PACKOUT™ Schmaler Organiser
Abmessungen (mm)	500 x 380 x 65
Artikelnummer	4932471064
GTIN	4058546286927
UVP o. MwSt.	39,90 €
UVP inkl. MwSt.	47,88 €

PACKOUT™ ORGANISER SLIM COMPACT

NEU ab April

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Konstruktion aus stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.
- Beinhaltet 1 große und 4 kleine Sortierboxen.
- Transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand.
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.



	PACKOUT™ Schmaler Compact-Organiser
Abmessungen (mm)	250 x 380 x 65
Artikelnummer	4932471065
GTIN	4058546286934
UVP o. MwSt.	22,90 €
UVP inkl. MwSt.	27,48 €

PACKOUT™ WERKZEUGTASCHE

NEU ab April

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.
- Robuster Kunststoffboden.
- Metallbeschläge.
- Hochwertiger, ummantelter Tragegriff.



	25 cm PACKOUT™ Werkzeugtasche	40 cm PACKOUT™ Werkzeugtasche	50 cm PACKOUT™ Werkzeugtasche
Abmessungen (mm)	250 x 280 x 320	250 x 400 x 320	250 x 500 x 320
Anzahl Fächer	28	31	32
Artikelnummer	4932464084	4932464085	4932464086
GTIN	4058546220297	4058546220303	4058546220310
UVP o. MwSt.	61,70 €	92,60 €	102,90 €
UVP inkl. MwSt.	74,04 €	111,12 €	123,48 €

PACKOUT™ ARBEITSTASCHE

NEU ab April

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.
- Stoßfester Boden für sicheren Stand und zum Schutz vor Wasser und Schmutz.
- Gepolsterter Schultergurt, Tragegriff oben und seitlich für flexible Tragemöglichkeiten.



	38 cm PACKOUT™ Arbeitstasche	50 cm PACKOUT™ Arbeitstasche
Abmessungen (mm)	395 x 295 x 341	530 x 310 x 350
Artikelnummer	4932471066	4932471067
GTIN	4058546286941	4058546286958
UVP o. MwSt.	69,90 €	79,90 €
UVP inkl. MwSt.	83,88 €	95,88 €

PACKOUT™ TECHNIKER TASCHE

NEU ab April

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.
- Stoßfester Boden für sicheren Stand und zum Schutz vor Wasser und Schmutz.
- 58 Taschen. Gepolsterte Elektroniktasche.
- Sichere Aufbewahrung von Laptops oder Tablets.



	38 cm PACKOUT™ Technikertasche
Artikelnummer	4932471130
GTIN	4058546287580
UVP o. MwSt.	119,90 €
UVP inkl. MwSt.	143,88 €

PACKOUT™ RUCKSACK

NEU ab April

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.
- 48 Taschen. Gepolsterte Elektroniktasche.
- Stoßfester Boden für sicheren Stand und zum Schutz vor Wasser und Schmutz.
- Gut gepolstert, verstellbarer Brustgurt und Trolleyschlaufe auf der Rückseite.



	PACKOUT™ Rucksack
Artikelnummer	4932471131
GTIN	4058546287597
UVP o. MwSt.	119,90 €
UVP inkl. MwSt.	143,88 €

PACKOUT™ KÜHLTASCHE

NEU ab April

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Stoßfester Boden für sicheren Stand und zum Schutz vor Wasser und Schmutz.
- Isolierung hält den Inhalt bis zu 24 Stunden kühl.
- Auslaufsichere Isolierung.
- Schultergurt für leichten Transport.



	PACKOUT™ Kühltasche
Artikelnummer	4932471132
GTIN	4058546287603
UVP o. MwSt.	69,90 €
UVP inkl. MwSt.	83,88 €

GARTENGERÄTE









M18 FCHS

M18 FUEL™ KETTENSÄGE

- Mit der Kraft einer Benzin-Kettensäge für nahezu alle typischen Anwendungen
- Durch die Fuel™-Technologie kann die Geschwindigkeit der Säge bei anspruchsvollsten Anwendungen aufrechterhalten werden und das Gerät kommt nicht ins Stocken
- Neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™ -Motors mit mehr Kupfer und stärkeren Magneten als beim Vorgängermodell
- Die neue REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der neue REDLITHIUM-ION™-High Output™-12-Ah-Akku bietet eine weiterentwickelte Elektronik und eine nahezu verlustfreie Übertragung des Stroms - hierdurch wird im Vergleich zur vorherigen Milwaukee®-Akku-Technologie eine deutlich längere Laufzeit erreicht
- Bis zu 150 Schnitte in 10 x 10 cm Weichholz mit einer Akku-Ladung (12 Ah)
- Extrem robustes Metallgetriebe
- Feinfühlige Geschwindigkeitsregler erlauben dem Nutzer die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- Metallischer Krallenanschlag für eine verbesserte Hebelwirkung beim Schneideprozess
- Einfache Kettenschmierung: verlustfreier Behälter, einfach zu befüllen, und einfache Füllstandskontrolle
- Wird geliefert mit 80 ml Öl, Schwert und Schwertschutz



	M18 FCHS-0	M18 FCHS-121
Akkukapazität (Ah)	–	12.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	130 min
Schwertlänge (cm)	40	40
Kettengeschwindigkeit (m/s)	12.4	12.4
Gewicht mit Akku (kg)	–	6.4
Geliefert in	–	–
Artikelnummer	4933464723	4933464223
GTIN	4058546226688	4058546221683
UVP o. MwSt.	411,00 €	669,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €	802,80 €

SÄGEKETTE 3/8" 40 CMFÜR M18 FCHS	
Artikelnummer	4932464873
GTIN	4058546228187
UVP o. MwSt.	31,50 €
UVP inkl. MwSt.	37,80 €





Feinfühliger Geschwindigkeitsregler



Metallischer Krallenanschlag



Verlustfreier Öltank

M18 FBL | M18 FUEL™ AKKU-GEBLÄSE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Kompakte, ergonomische Bauform
- Bis zu 12,74 m³/min Luftvolumenstrom bei 193 km/h
- Stufenlose Drehzahlsteuerung
- Arretierbarer Schalter
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



M18 FUEL

	M18 FBL-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Luftvolumen Stufe 1	8.75
Luftvolumen Stufe 2	12.7
Luftgeschwindigkeit 1. Stufe (km/h)	133
Luftgeschwindigkeit 2. Stufe (km/h)	193
Lüftergeschwindigkeit (min^{-1})	14,000
Gewicht mit Akku (kg)	4.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459825
GTIN	4058546029975
UVP o. MwSt.	164,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €

M18 CLT | M18 FUEL™ AKKU-RASENTRIMMER

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Volle Leistung in unter 1Sek.
- Genug Leistung auch für Wildwuchs und Unkraut
- Bis zu 1 Stunde Laufzeit mit einem M18™-9,0-Ah-Akku
- 2-stufige Geschwindigkeitseinstellung mit variabler Geschwindigkeit für volle Kontrolle
- 135°-Schutzhaube
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm



M18 FUEL

	M18 CLT-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Schneidfaden - Dicke (mm)	2.4
Schnittbreite (cm)	38.6
Gewicht mit Akku (kg)	5.6
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459345
GTIN	4058546010065
UVP o. MwSt.	256,00 €
UVP inkl. MwSt.	307,20 €

SCHNEIDFADEN 45 M, FADENSTÄRKE 2,0 MM	
Artikelnummer	49162712
GTIN	045242493906
UVP o. MwSt.	24,90 €
UVP inkl. MwSt.	29,88 €



M18 CHT | M18 FUEL™ AKKU-HECKENSCHERE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für eine längere Lebensdauer des Motors und mehr Leistung
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Für bis zu 20 mm dicke Zweige und Äste
- 600-mm-Messer für einen schnellen Arbeitsfortschritt
- Bis zu 2 Stunden Laufzeit mit einem M18™-9,0-Ah-Akku
- Bis zu 30 % schneller im Vergleich zu herkömmlichen Heckenscheren
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18 Produktprogramm



M18 FUEL

	M18 CHT-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	3400
Schnittlänge (mm)	610
Messerabstand [mm]	20
Max. Schnittkapazität [mm]	20
Zahn-Winkelschliff (°)	< 30
Gewicht mit Akku (kg)	5.0
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459346
GTIN	4058546010072
UVP o. MwSt.	256,00 €
UVP inkl. MwSt.	307,20 €

M18 FUEL FLEXIBLES OUTDOOR-SYSTEM

SCHRITT 1
DIE BASISEINHEIT



M18 FOPH-0
M18 FUEL™
BASISEINHEIT
4933464954
UVP o. MwSt. 195,00€
UVP inkl. MwSt. 234,00€

- Bürstenloser POWERSTATE™ Motor für härteste Anwendungen
- REDLINK PLUS™ Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Vollgas in unter 1 Sekunde
- Mit allem Milwaukee®-Einsatzwerkzeugen für den Gartenbereich kompatibel
- 2-Gänge mit feinfühligem Geschwindigkeitsauslöser
- Einstellbarer Hilfsgriff, Riemen und Tragring erleichtern die Einstellung des Werkzeugs für optimalen Benutzerkomfort und Kontrolle
- 100% systemkompatibel mit dem Milwaukee® M18™ Produktprogramm

SCHRITT 2
WÄHLE DEN PASSENDEN AUFSATZ



M18 FOPH-LTA
M18™ RASEN-TRIMMER-AUFSATZ
4932464955
UVP o. MwSt. 112,00 €
UVP inkl. MwSt. 134,00 €



M18 FOPH-CSA
M18™ HOCHENT-ASTER-AUFSATZ
4932464957
UVP o. MwSt. 164,00 €
UVP inkl. MwSt. 196,80 €



M18 FOPH-EA
M18™ KANTEN-SCHNEIDER-AUFSATZ
4932464958
UVP o. MwSt. 123,00 €
UVP inkl. MwSt. 147,60 €



M18 FOPH-HTA
M18™ HECKEN-SCHEREN-AUFSATZ
4932464959
UVP o. MwSt. 164,00 €
UVP inkl. MwSt. 196,80 €



M18 FOPH-EXA
M18™ VERLÄNGE-RUNGS-AUFSATZ
4932464960
UVP o. MwSt. 61,00 €
UVP inkl. MwSt. 73,20 €

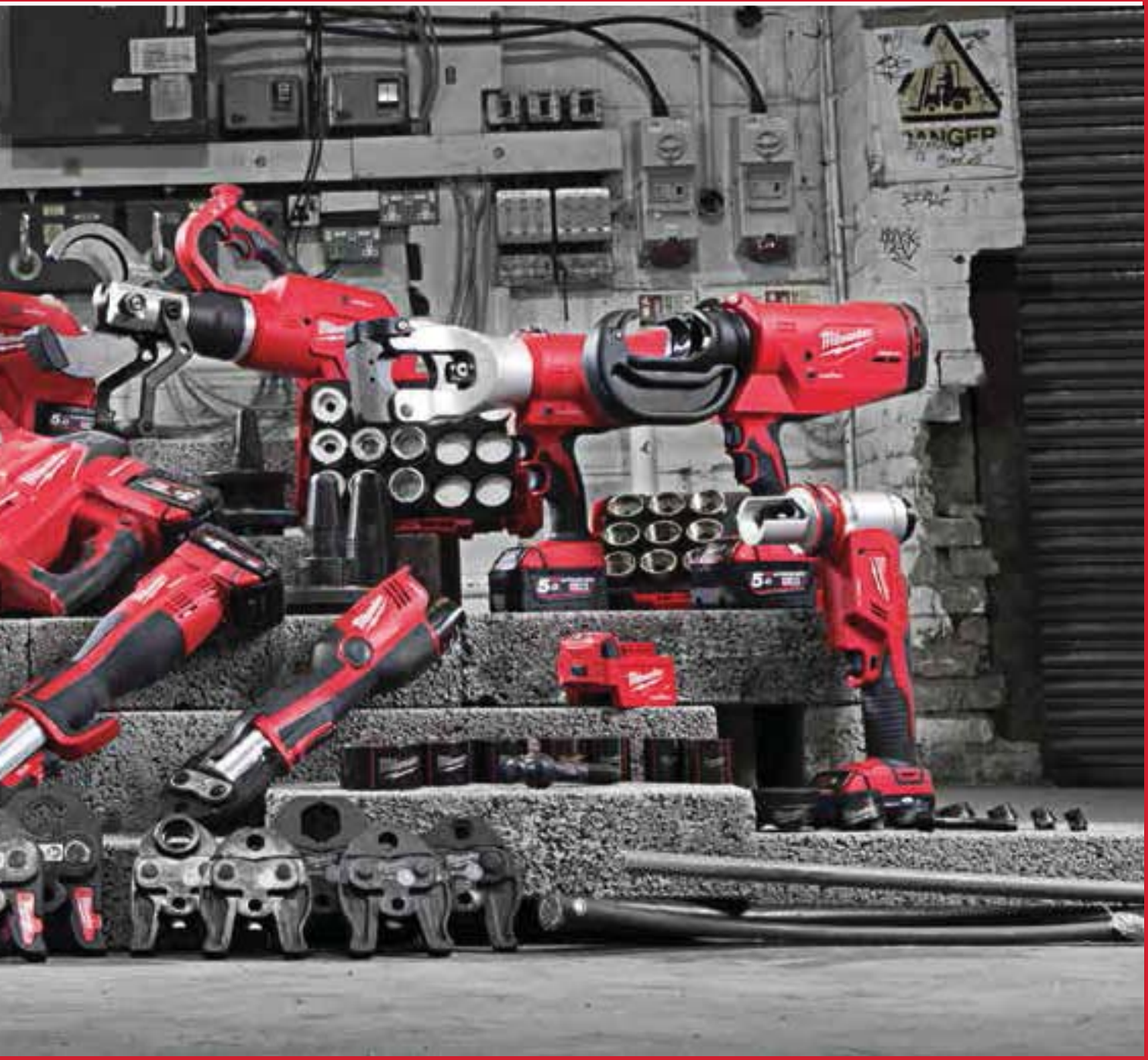
AUCH ALS SET ERHÄLTLICH



M18 FOPHLTKIT-0
M18 FUEL™ BASISEINHEIT MIT RASENTRIMMER-AUFSATZ
4933464956
UVP o. MwSt. 287,00 €
UVP inkl. MwSt. 344,40 €

FORCE LOGIC™





M18 HCCT109/42 | M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHES AKKU-PRESSWERKZEUG

M18 FORCELOGIC™

- FORCE LOGIC™ hydraulisches 109 kN-Akku-Presswerkzeug
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Extraleichte Bauform mit ergonomischen Griffdesign
- 42 mm Öffnung und ein um 350° rotierbarer Kopf für einfaches Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Ausrichtungsmarkierungen unterstützen die Genauigkeit bei der Platzierung
- PFM™ (Predictive Force Monitoring) – elektronische Presskraftüberwachung für konstante Presskraft während der Presszyklen; grünes Licht zeigt vollständige Verpressung an
- Für Kabelschuhe und Verbinder bis zu 400 mm² in Kupfer und 300 mm² in Aluminium
- Universalaufnahme für alle gängigen U-Presseinsätze
- Das Gerät zeichnet jede Verpressung auf und speichert diese für professionelle Auswertungen über die ONE-KEY™-App
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen auch die Möglichkeit, sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- Pressvorgang startet nur, wenn genügend Akku-Kapazität für den gesamten Pressvorgang vorhanden ist
- Abgedichtete Elektronik für eine lange Lebensdauer
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen

ONE-KEY



	M18 HCCT109/42-522C
Akkukapazität (Ah)	1 x 5.0 + 1 x 2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	59 min
Presskraft (kN)	109
Pressbereich (mm²)	16 - 400
Spannweite rund (mm)	42
Gewicht mit Akku (kg)	5.6
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933459273
GTIN	4058546002398
UVP o. MwSt.	3189,00 €
UVP inkl. MwSt.	3826,80 €

KASSETTE FÜR PRESSEINSÄTZE FÜR 12T

Artikelnummer	4932464211
GTIN	4058546221560
UVP o. MwSt.	17,50 €
UVP inkl. MwSt.	21,00 €



M18 HCCT | M18™ FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG

M18 FORCELOGIC™

- FORCE LOGIC™ hydraulisches 53-kN-Akku-Presswerkzeug verpresst Verbindungen in unter 3 Sekunden
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Optimale Balance ermöglicht gute Kontrolle auch bei Einhandbedienung
- In-Line-Design und ein 350° rotierbarer Kopf– ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Innovative Pressbacken halten den Kabelschuh für einfaches Ausrichten
- PFM™ (Predictive Force Monitoring): Elektronische Presskraftüberwachung – konstante Presskraft während der Presszyklen; grünes Licht zeigt vollständige Verpressung an
- Verarbeitet Kabelschuhe und Verbinder bis zu 300 mm² in Kupfer und 150 mm² in Aluminium
- Universalaufnahme für alle gängigen 60-kN-U-Presseinsätze
- ONE-KEY™-kompatibel: Datenübertragung mittels Bluetooth- oder ONE-KEY™-Adapter für Gerätereporting möglich
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen auch die Möglichkeit, sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- Systemkommunikation zwischen Gerät und Akku: Pressvorgang startet nur, wenn genügend Akku-Kapazität vorhanden ist
- Versiegelte Elektronik für einen verbesserten Schutz vor Feuchtigkeit, Staub und Schmutz
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen

ONE-KEY



	M18 HCCT-201C
Akkukapazität (Ah)	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	1
Ladegerät (Ladezeit)	40 min
Presskraft (kN)	53
Pressbereich (mm²)	16 - 300
Presszeit (s)	< 3
Anzahl Pressungen pro Akkuladung	> 250 mit 70 mm²Kabelschuhen
Presszyklen	30,000
Gewicht mit Akku (kg)	3.7
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451194
GTIN	4002395138821
UVP o. MwSt.	1545,00 €
UVP inkl. MwSt.	1854,00 €

ERSATZ-MESSER-SET F. KUPFER UND ALU

Artikelnummer	4932464498
GTIN	4058546224431
UVP o. MwSt.	102,00 €
UVP inkl. MwSt.	122,40 €



PRESSEINSÄTZE

Typ	Form		Querschnitte (mm²)	M18 HCCT109/42 Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	M18 HCCT Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
NF C 20-130 zur Verpressung von Presskabelschuhen für Kupferverbindungen	Hex		16	NF13 Cu 16	4932459453	4058546011147	99,90 €	119,88 €	NF22 Cu 16	4932451733	4002395276837	94,50 €	113,40 €
			25	NF13 Cu 25	4932459454	4058546011154	99,90 €	119,88 €	NF22 Cu 25	4932451734	4002395276844	94,50 €	113,40 €
			35	NF13 Cu 35	4932459455	4058546011161	99,90 €	119,88 €	NF22 Cu 35	4932451735	4002395276851	94,50 €	113,40 €
			50	NF13 Cu 50	4932459456	4058546011178	99,90 €	119,88 €	NF22 Cu 50	4932451736	4002395276868	94,50 €	113,40 €
			70	NF13 Cu 70	4932459457	4058546011185	99,90 €	119,88 €	NF22 Cu 70	4932451737	4002395276875	94,50 €	113,40 €
			95	NF13 Cu 95	4932459458	4058546011192	99,90 €	119,88 €	NF22 Cu 95	4932451738	4002395276882	94,50 €	113,40 €
			120	NF13 Cu 120	4932459459	4058546011208	104,90 €	125,88 €	NF22 Cu 120	4932451739	4002395276899	99,50 €	119,40 €
			150	NF13 Cu 150	4932459460	4058546011215	104,90 €	125,88 €	NF22 Cu 150	4932451740	4002395277506	99,50 €	119,40 €
			185	NF13 Cu 185	4932459461	4058546011222	104,90 €	125,88 €	NF22 Cu 185	4932451741	4002395277513	99,50 €	119,40 €
			240	NF13 Cu 240	4932459462	4058546011239	104,90 €	125,88 €	NF22 Cu 240	4932451742	4002395277520	99,50 €	119,40 €
			300	NF13 Cu 300	4932459463	4058546011246	104,90 €	125,88 €	NF22 Cu 300	4932451743	4002395277544	99,50 €	119,40 €
			400	NF13 Cu 400	4932459464	4058546011253	104,90 €	125,88 €	-	-	-	-	-
DIN 46235 zur Verpressung von Presskabelschuhen und -verbindern für Kupferverbindungen (DIN 46267)	Hex		16	DIN13 Cu 16	4932459465	4058546011260	99,90 €	119,88 €	DIN22 Cu 16	4932451744	4002395277551	94,50 €	113,40 €
			25	DIN13 Cu 25	4932459466	4058546011277	99,90 €	119,88 €	DIN22 Cu 25	4932451745	4002395277568	94,50 €	113,40 €
			35	DIN13 Cu 35	4932459467	4058546011284	99,90 €	119,88 €	DIN22 Cu 35	4932451746	4002395277575	94,50 €	113,40 €
			50	DIN13 Cu 50	4932459468	4058546011291	99,90 €	119,88 €	DIN22 Cu 50	4932451747	4002395277582	94,50 €	113,40 €
			70	DIN13 Cu 70	4932459469	4058546011307	99,90 €	119,88 €	DIN22 Cu 70	4932451748	4002395277599	94,50 €	113,40 €
			95	DIN13 Cu 95	4932459470	4058546011314	99,90 €	119,88 €	DIN22 Cu 95	4932451749	4002395278206	94,50 €	113,40 €
			120	DIN13 Cu 120	4932459471	4058546011321	104,90 €	125,88 €	DIN22 Cu 120	4932451750	4002395278213	99,50 €	119,40 €
			150	DIN13 Cu 150	4932459472	4058546011338	104,90 €	125,88 €	DIN22 Cu 150	4932451751	4002395278220	99,50 €	119,40 €
			185	DIN13 Cu 185	4932459473	4058546011345	104,90 €	125,88 €	DIN22 Cu 185	4932451752	4002395278237	99,50 €	119,40 €
			240	DIN13 Cu 240	4932459474	4058546011352	104,90 €	125,88 €	DIN22 Cu 240	4932451753	4002395278244	99,50 €	119,40 €
			300	DIN13 Cu 300	4932459475	4058546011369	104,90 €	125,88 €	DIN22 Cu 300	4932451754	4002395278251	99,50 €	119,40 €
			400	DIN13 Cu 400	4932459476	4058546011376	104,90 €	125,88 €	-	-	-	-	-
Zur Verpressung von Rohrkabelschuhen und -verbindern	Hex		16	R13 Cu 16	4932459494	4058546011550	99,90 €	119,88 €	R22 Cu 16	4932451755	4002395278268	94,50 €	113,40 €
			25	R13 Cu 25	4932459495	4058546011567	99,90 €	119,88 €	R22 Cu 25	4932451756	4002395278275	94,50 €	113,40 €
			35	R13 Cu 35	4932459496	4058546011574	99,90 €	119,88 €	R22 Cu 35	4932451757	4002395278282	94,50 €	113,40 €
			50	R13 Cu 50	4932459497	4058546011581	99,90 €	119,88 €	R22 Cu 50	4932451758	4002395278299	94,50 €	113,40 €
			70	R13 Cu 70	4932459498	4058546011598	99,90 €	119,88 €	R22 Cu 70	4932451759	4002395278909	94,50 €	113,40 €
			95	R13 Cu 95	4932459499	4058546011604	99,90 €	119,88 €	R22 Cu 95	4932451760	4002395278916	94,50 €	113,40 €
			120	R13 Cu 120	4932459500	4058546011611	104,90 €	125,88 €	R22 Cu 120	4932451761	4002395278923	99,50 €	119,40 €
			150	R13 Cu 150	4932459501	4058546011628	104,90 €	125,88 €	R22 Cu 150	4932451762	4002395278930	99,50 €	119,40 €
			185	R13 Cu 185	4932459502	4058546011635	104,90 €	125,88 €	R22 Cu 185	4932451763	4002395278947	99,50 €	119,40 €
			240	R13 Cu 240	4932459503	4058546011642	104,90 €	125,88 €	R22 Cu 240	4932451764	4002395278954	99,50 €	119,40 €
			300	R13 Cu 300	4932459504	4058546026769	104,90 €	125,88 €	R22 Cu 300	4932451765	4002395278961	99,50 €	119,40 €
			400	R13 Cu 400	4932459505	4058546026776	104,90 €	125,88 €	-	-	-	-	-
Zur Verpressung von Quetschkabelschuhen mit hochflexiblen Kabeln (DIN 46234, DIN 46230, DIN 46341)	Halbrund		16	Q13 CU 16	4932459477	4058546011383	129,90 €	155,88 €	Q22 CU 16	4932451766	4002395278978	119,90 €	143,88 €
			25	Q13 CU 25	4932459478	4058546011390	129,90 €	155,88 €	Q22 CU 25	4932451767	4002395278985	119,90 €	143,88 €
			35	Q13 CU 35	4932459479	4058546011406	129,90 €	155,88 €	Q22 CU 35	4932451768	4002395278992	119,90 €	143,88 €
			50	Q13 CU 50	4932459480	4058546011413	129,90 €	155,88 €	Q22 CU 50	4932451769	4002395279609	119,90 €	143,88 €
			70	Q13 CU 70	4932459481	4058546011420	129,90 €	155,88 €	Q22 CU 70	4932451770	4002395279616	119,90 €	143,88 €
			95	Q13 CU 95	4932459482	4058546011437	129,90 €	155,88 €	-	-	-	-	-
DIN Aluminium zur Verpressung von Aluminium Presskabelschuhen und -verbindern (DIN 46329, 46267 Part 1 and 2, DIN EN 50182)	Hex		16/25	DIN13 AL 16/25	4932459506	4058546026783	99,90 €	119,88 €	DIN22 AL 16/25	4932451771	4002395279623	94,50 €	113,40 €
			35	DIN13 AL 35	4932459507	4058546026790	99,90 €	119,88 €	DIN22 AL 35	4932451772	4002395279630	94,50 €	113,40 €
			50	DIN13 AL 50	4932459508	4058546026806	99,90 €	119,88 €	DIN22 AL 50	4932451773	4002395279647	94,50 €	113,40 €
			70	DIN13 AL 70	4932459509	4058546026813	99,90 €	119,88 €	DIN22 AL 70	4932451774	4002395279654	94,50 €	113,40 €
			95/120	DIN13 AL 95/120	4932459510	4058546026820	104,90 €	125,88 €	DIN22 AL 95/120	4932451775	4002395279661	99,50 €	119,40 €
			150	DIN13 AL 150	4932459511	4058546026837	104,90 €	125,88 €	DIN22 AL 150	4932451776	4002395279678	94,50 €	113,40 €
			185	DIN13 AL 185	4932459512	4058546026844	104,90 €	125,88 €	DIN22 AL 185	4932451777	4002395279685	94,50 €	113,40 €
			240	DIN13 AL 240	4932459513	4058546026851	104,90 €	125,88 €	DIN22 AL 240	4932451778	4002395279692	94,50 €	113,40 €
			300	DIN13 AL 300	4932459514	4058546026868	104,90 €	125,88 €	DIN22 AL 300	4932451779	4002395279905	94,50 €	113,40 €
Zum Runddrücken von Aluminium- und Kupfer-Sektorleitern	Rund		16	RU13 Cu/AL16	4932459483	4058546011444	114,90 €	137,88 €	RU22 Cu/Al 16	4932451780	4002395276912	99,90 €	119,88 €
			35/25	RU13 Cu35/AL25	4932459484	4058546011451	114,90 €	137,88 €	RU22 Cu35/AL25	4932451781	4002395276929	99,90 €	119,88 €
			50/35	RU13 Cu50/AL35	4932459485	4058546011468	114,90 €	137,88 €	RU22 Cu50/AL35	4932451782	4002395276936	99,90 €	119,88 €
			70/50	RU13 Cu70/AL50	4932459486	4058546011475	114,90 €	137,88 €	RU22 Cu70/AL50	4932451783	4002395276943	99,90 €	119,88 €
			95/70	RU13 Cu70/AL70	4932459487	4058546011482	114,90 €	137,88 €	RU22 Cu95/AL70	4932451784	4002395276950	99,90 €	119,88 €
			120/95	RU13 Cu120/AL95	4932459488	4058546011499	114,90 €	137,88 €	RU22 Cu120/AL95	4932451785	4002395276967	99,90 €	119,88 €
			150/120	RU13 Cu150/AL120	4932459489	4058546011505	114,90 €	137,88 €	RU22 Cu150/AL120	4932451786	4002395276974	99,90 €	119,88 €
			185/150	RU13 Cu185/AL150	4932459490	4058546011512	114,90 €	137,88 €	RU22 Cu185/AL150	4932451787	4002395276981	99,90 €	119,88 €
			240/185	RU13 Cu240/AL185	4932459491	4058546011529	114,90 €	137,88 €	RU22 Cu240/AL185	4932451788	4002395276998	99,90 €	119,88 €
			300/240	RU13 Cu300/AL240	4932459492	4058546011536	114,90 €	137,88 €	RU22 Cu300/AL240	4932451789	4002395277605	99,90 €	119,88 €
			400/300	RU13 Cu400/AL300	4932459493	4058546011543	114,90 €	137,88 €	-	-	-	-	-
Zur Verpressung von Aderendhülsen.	Trapezförmig		16	AEH13 Cu 16	4932459515	4058546026875	119,90 €	143,88 €	-	-	-	-	-
			25	AEH13 Cu 25	4932459516	4058546026882	119,90 €	143,88 €	-	-	-	-	-
			35	AEH13 Cu 35	4932459517	4058546026899	119,90 €	143,88 €	-	-	-	-	-
			50	AEH13 Cu 50	4932459518	4058546026905	119,90 €	143,88 €	-	-	-	-	-
			70	AEH13 Cu 70	4932459519	4058546026912	119,90 €	143,88 €	-	-	-	-	-
			95	AEH13 Cu 95	4932459520	4058546026929	119,90 €	143,88 €	-	-	-	-	-
			120	AEH13 Cu 120	4932459521	4058546026936	119,90 €	143,88 €	-	-	-	-	-
			150	AEH13 Cu 150	4932459522	4058546026943	119,90 €	143,88 €	-	-	-	-	-
			185	AEH13 Cu 185	4932459523	4058546026950	119,90 €	143,88 €	-	-	-	-	-
			240	AEH13 Cu 240	4932459524	4058546026967	119,90 €	143,88 €	-	-	-	-	-
Zur Verpressung von Abzweigklemmen C-Form	Oval		16	C13 Cu 16	4932459525	4058546026974	114,90 €	137,88 €	-	-	-	-	-
			25	C13 Cu 25	4932459526	4058546026981	114,90 €	137,88 €	-	-	-	-	-
			35	C13 Cu 35	4932459527	4058546026998	114,90 €	137,88 €	-	-	-	-	-
			50	C13 Cu 50	4932459528	4058546027001	114,90 €	137,88 €	-	-	-	-	-
			70	C13 Cu 70	4932459529	4058546027018	114,90 €	137,88 €	-	-	-	-	-
			10	C13 Cu 10	4932459530	4058546027025	114,90 €	137,88 €	-	-	-	-	-
			10-35	C13 Cu 10-35	4932459531	4058546027032	114,90 €	137,88 €	-	-	-	-	-
			25-50	C13 Cu 25-50	4932459532	4058546027049	114,90 €	137,88 €	-	-	-	-	-
			35-70	C13 Cu 35-70	4932459533	4058546027056	114,90 €	137,88 €	-	-	-	-	-
Zur Verpressung von Abzweigklemmen H-Form	Oval		70	HAH13 Cu 70	4932459534	4058546027063	114,90 €	137,88 €	-	-	-	-	-
			95	HAH13 Cu 95	4932459535	4058546027070	114,90 €	137,88 €	-	-	-	-	-
			120	HAH13 Cu 120	4932459536	4058546027087	114,90 €	137,88 €	-	-	-	-	-
Zur Verpressung von Doppelpresskabelschuhen	Oval		2x50	DP13 Cu 2x50	4932459537	4058546027094	159,90 €	191,88 €	-	-	-	-	-
			2x70	DP13 Cu 2x70	4932459538	4058546027100	159,90 €	191,88 €	-	-	-	-	-
			2x95	DP13 Cu 2x95	4932459539	4058546027117	159,90 €	191,88 €	-	-	-	-	-

M18 HCC75R

M18™FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-ERDKABELSCHNEIDER

- FORCE LOGIC™ hydraulischer 77,8-kN-Akku-Kabelschneider, schneidet Erdkabel in unter 10 Sek.
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Schneidet Kupfer- und Aluminiumkabel bis zu Ø 75 mm
- Die gesicherte Bluetooth®-Verbindung erlaubt ein sicheres Durchtrennen von Kabeln über die Fernbedienung
- Grünes LED-Licht auf der Fernbedienung zeigt, dass das Gerät den Schneidvorgang beendet hat
- Einfacher Wechsel zwischen Bedienung am Gerät und Bedienung aus der Ferne
- In-Line-Design – ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Offene Kopfform zum einfacheren Arbeiten in beengten Stellen
- Die Milwaukee®-ONE-KEY ™-Technologie ermöglicht es Anwendern, den Werkzeugverbrauch einzusehen, Benachrichtigungen zu Wartungsintervallen zu erhalten und Informationen drahtlos in der Cloud zu synchronisieren
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen auch die Möglichkeit, sich die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- REDLINK™-Elektronik mit Einzelzellenüberwachung optimiert die Laufzeit des Werkzeugs und erhöht die Lebensdauer der Akkus
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18-Produktprogramm



	M18 HCC75R-502C
Akkukapazität (Ah)	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	59 min
Schneidkraft (kN)	77,8
Fräsblatt (mm)	75
Schneidzeit (s)	<10
Gewicht mit Akku (kg)	7.9
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933459271
GTIN	4058546002374
UVP o. MwSt.	3089,00 €
UVP inkl. MwSt.	3706,80 €

ERSATZKABEL-SCHNEIDBACKE + MESSER	
Artikelnummer	49162774
GTIN	045242486663
UVP o. MwSt.	514,00 €
UVP inkl. MwSt.	616,80 €





Erlaubt das Schneiden per Wireless ohne physischen Kontakt zum Gerät



In-Line-Design – ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen



Offene Kopfform zum einfacheren Arbeiten in beengten Stellen

M18 HCC75 | M18 FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-KABELSCHNEIDER

M18 FORCELOGIC™

- FORCE LOGIC™ hydraulischer 77,8-kN-Akku-Kabelschneider, schneidet Erdkabel in unter 10 Sek.
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Schneidet Kupfer- und Aluminiumkabel bis zu Ø 75 mm
- In-Line-Design – ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Vielseitiger Zusatzhandgriff, kann als Ständer benutzt werden und sorgt für eine saubere Schnittführung
- Ein 340° rotierbarer Kopf und eine Presskraft von 77,8 kN für eine schnellere Schnittgeschwindigkeit
- Die Milwaukee®-ONE-KEY™ -Technologie ermöglicht es Anwendern, den Werkzeugverbrauch einzusehen, Benachrichtigungen zu Wartungsintervallen zu erhalten und Informationen drahtlos in der Cloud zu synchronisieren
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen auch die Möglichkeit, sich die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18™-Produktprogramm

ONE-KEY



	M18 HCC75-0C	M18 HCC75-502C
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Schneidkraft (kN)	77,8	77,8
Fräsblatt (mm)	75	75
Schneidzeit (s)	<10	<10
Gewicht mit Akku (kg)	–	7.9
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933459268	4933459269
GTIN	4058546002343	4058546002350
UVP o. MwSt.	2225,00 €	2469,00 €
UVP inkl. MwSt.	2670,00 €	2962,80 €

ERSATZKABEL-SCHNEIDBACKE + MESSER	
Artikelnummer	49162774
GTIN	045242486663
UVP o. MwSt.	514,00 €
UVP inkl. MwSt.	616,80 €



M18 HCC45 | M18 FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-KABELSCHNEIDER

M18 FORCELOGIC™

- FORCE LOGIC™ hydraulischer 77,8-kNAkku-Kabelschneider, schneidet ACSR/ACSS Kabel in unter 9 Sek.
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für mehr Leistung, eine längere Laufzeit und eine lange Lebensdauer
- Schneidet ACSR- und ACSS-Kabel bis zu Ø 44 mm
- Das innovative Backen-Design ermöglicht das Öffnen mit nur zwei Fingern, was die Ausrichtung optimiert, während die Handhabung mit Klasse-3-Handschuhen erleichtert wird
- Das Kabel schließt automatisch die Backen. Das ausbalancierte Design liefert optimale Kontrolle
- Ein 340° rotierbarer Kopf und eine Presskraft von 77,8 kN für eine schnellere Schnittgeschwindigkeit
- Die Milwaukee®-ONE-KEY ™-Technologie ermöglicht es Anwendern, den Werkzeugverbrauch einzusehen, Benachrichtigungen zu Wartungsintervallen zu erhalten und Informationen drahtlos in der Cloud zu synchronisieren
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen auch die Möglichkeit, sich die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- REDLINK™-Elektronik-Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18™-Produktprogramm

ONE-KEY



	M18 HCC45-0C	M18 HCC45-522C
Akkukapazität (Ah)	–	1 x 5.0 + 1 x 2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Schneidkraft (kN)	77,8	77,8
Fräsblatt (mm)	44	44
Schneidzeit (s)	<9	<9
Gewicht mit Akku (kg)	–	6.0
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933459265	4933459266
GTIN	4058546002312	4058546002329
UVP o. MwSt.	1875,00 €	2059,00 €
UVP inkl. MwSt.	2250,00 €	2470,80 €

ERSATZ-MESSER-SET FÜR ACSR F. M18HCC45	
Artikelnummer	49162775
GTIN	045242486632
UVP o. MwSt.	256,50 €
UVP inkl. MwSt.	307,80 €



M18 ONEHCC

M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-KABELSCHNEIDER

- FORCE LOGIC™ hydraulischer 53-kN-Akku-Kabelschneider, schneidet Kabel in unter 3 Sek.
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Optimale Balance ermöglicht gute Kontrolle auch bei Einhandbedienung
- Dieses Gerät bietet Lösungen zum Schneiden von ACSR-Kabeln, Stahldraht, feindrähtigen Leitern sowie Kupfer- und Aluminium-Kabeln
- Schneller Wechsel zwischen Anwendungswerkzeugen ermöglicht eine Umrüstung in weniger als 15 Sekunden
- In-Line-Design und ein 350° rotierbarer Kopf – ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Die Milwaukee®-ONE-KEY™ -Technologie ermöglicht es Anwendern, den Werkzeugverbrauch einzusehen, Benachrichtigungen zu Wartungsintervallen zu erhalten und Informationen drahtlos in der Cloud zu synchronisieren



		Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
1.	Ersatz-Schneidbacke und Ersatz-Messer für Kupfer/Aluminium. Kupfer-/Aluminium Standard-verseiltes Kabel bis 4 x 50 mm², 1 x	4932430839	4002395385010	205,00 €	246,00 €	
	Ersatz-Messer-Set für Cu und AL	4932464498	4058546224431	102,00 €	122,40 €	
2.	ACSR-Aluminium-Stahl-Kabel Ersatz-Kabel-Schneidbacke inkl. Messern	49162773	045242350070	235,90 €	283,08 €	
	Ersatz-Messer-Set für Stahl. Geeignet für Abspannseile bis zu Ø 9,5 mm. Nicht	48440412	045242355235	122,60 €	147,12 €	
3.	Ersatz-Kabel-Schneidbacke für EHS	49162777	045242505449	369,80 €	443,76 €	
	Ersatz-Messer-für EHS	48442777	045242505456	174,10 €	208,92 €	
4.	Ersatz-Kabel-Schneidbacke für FSW	49162778	045242505722	359,00 €	430,80 €	
	Ersatz-Messer-Set für FSW	48442778	045242505739	169,00 €	202,80 €	

	M18 ONEHCC-0C CU/AL-SET	M18 ONEHCC-201C CU/AL-SET	M18 ONEHCC-0C ACSR SET	M18 ONEHCC-201C ACSR SET	M18 ONEHCC-0C FSW SET	M18 ONEHCC-201C FSW SET
Akkukapazität (Ah)	–	2.0	–	2.0	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1	0	1	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min	–	40 min	–	40 min
Schneidkraft (kN)	53	53	53	53	53	53
Fräsblatt (mm)	35	35	22.5	22.5	35	35
Schneidzeit (s)	<3	<3	<3	<3	<3	<3
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.7	–	3.7	–	3.7
Standardausrüstung / Lieferumfang	Cu/AL Schneidbacke	Cu/AL Schneidbacke	ACSR Schneidbacke	ACSR Schneidbacke	FSW Schneidbacke	FSW Schneidbacke
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer	Transportkoffer	Transportkoffer	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464300	4933464301	4933464303	4933464304	4933464308	4933464309
GTIN	4058546222451	4058546222468	4058546222482	4058546222499	4058546222536	4058546222543
UVP o. MwSt.	1129,00 €	1235,00 €	1129,00 €	1235,00 €	1235,00 €	1339,00 €
UVP inkl. MwSt.	1354,80 €	1482,00 €	1354,80 €	1482,00 €	1482,00 €	1606,80 €

Weitere technische Details finden Sie auf unserer Webseite: www.milwaukeetool.de

M18 HKP

M18 FORCELOGIC™

M18™FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHE AKKU-LOCHSTANZE

- FORCE LOGIC™ hydraulische 60-kN-Akku-Lochstanze
- Für schnelles und akkurates Stanzen von gratfreien Löchern
- Einfache und exakte Ausrichtung durch Matrize mit Fadenkreuz
- Optimale Balance ermöglicht gute Kontrolle auch bei Einhandbedienung
- Das Schnellwechselsystem mit werkzeugloser Aufnahme erlaubt das Anbringen von Stempel und Matrize separat vom Werkzeug
- Für Löcher bis zu Ø 100 mm in 3 mm Stahl oder 2,5 mm Edelstahl
- Kompatibel mit marktüblichem Zubehör
- Einfachste Art und Weise, runde, gratfreie Löcher in Metallblech zu erhalten
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18™-Produktprogramm





Fadenkreuz zur Ausrichtung auf dem Werkstück



Einfache Werkzeugaufnahme



Auslöser ziehen, Loch stanzen



Wiederholung – Abkoppeln vom Werkzeug, der Rohling fällt leicht heraus – erneut bearbeiten

	M18 HKP-201C	M18 HKP-201CA
Akkukapazität (Ah)	2.0	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	1	1
Ladegerät (Ladezeit)	40 min	40 min
Stanzkraft (kN)	60	60
Max. Stanzdurchmesser (mm)	100	100
Max. Materialstärke (mm)	2.5 mm in Edelstahl und 3.0 mm in Stahl	2.5 in Edelstahl und 3.0 in Stahl
Standardausrüstung / Lieferumfang	11.1mm (7/16") Zugschraube, 19mm (3/4") Zugschraube, Schnellwechselsystem mit werkzeugloser Aufnahme	11.1mm (7/16") Zugschraube, 19mm (3/4") Zugschraube, Schnellwechselsystem mit werkzeugloser Aufnahme, Stempel und Matritzen: M16, M20, M25, M32, M40
Gewicht mit Akku (kg)	2.3	2.3
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451202	4933451204
GTIN	4002395138906	4002395138920
UVP o. MwSt.	825,00 €	1029,00 €
UVP inkl. MwSt.	990,00 €	1234,80 €

Beschreibung	Ø (mm)	Artikelnummer		Beschreibung	Ø (mm)	Artikelnummer	
Matrize M16	16.2	4932430841		Stanzform M16	16.2	4932430913	
Matrize PG16	22.5	4932430843		Stanzform PG16	22.5	4932430915	
Matrize M20	20.4	4932430842		Stanzform M20	20.4	4932430914	
Matrize PG21	28.3	4932430845		Stanzform PG21	28.3	4932430917	
Matrize M25	25.4	4932430844		Stanzform M25	25.4	4932430916	
Matrize M32	32.5	4932430846		Stanzform M32	32.5	4932430918	
Matrize M40	40.5	4932430847		Stanzform M40	40.5	4932430919	
Matrize M50	50.5	4932430848		Stanzform M50	50.5	4932430920	
Matrize M63	63.5	4932430849		Stanzform M63	63.5	4932430921	
Zugschraube 11,1 mm (7/16")		49162680					
Zugschraube 19 mm (3/4")		49162681					

M18 BLHPT | M18™ FORCE LOGIC™ BÜRSTENLOSES AKKU-PRESSWERKZEUG

M18 FORCELOGIC™

- Nur 2,9 kg Gewicht für höchste Anwenderfreundlichkeit
- Patentierte Einhandbedienung für Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen
- Bürstenloser Motor für bis zu 20% mehr Verpressungen pro Akkuladung*
- REDLINK™-Elektronik – Systemkommunikation zwischen Gerät und Akku; Pressvorgang startet nur, wenn genügend Akku-Kapazität für den gesamten Pressvorgang vorhanden ist
- Elektronisches Fahrtenbuch – elektronische Zählung der erfolgreichen Verpressungen und optische Anzeige bei Erreichung des Wartungsintervalls
- Elektronische Presskraftüberwachung – konstante Presskraft während der Presszyklen; grünes Licht zeigt vollständige Verpressung an
- Langzeit-Zuverlässigkeit – Wartungsintervall bei 40.000 Verpressungen bzw. alle 2 Jahre
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18-Produktprogramm
- *Im Vergleich zu anderen Li-Ion Technologien und/oder der vorherigen Milwaukee®-Technologie. Das Ergebnis ist abhängig von Voltzahl, Gerät und Anwendung.



	M18 BLHPT-202C	M18 BLHPT-202C M-SET	M18 BLHPT-202C V-SET	M18 BLHPT-202C TH-SET	M18 BLHPT-202C U-SET
Akkukapazität (Ah)	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2	2	2	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	40 min	40 min	40 min	40 min	40 min
Presszyklen	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
Presskraft (kN)	32	32	32	32	32
Max. Durchmesser Metall (mm)	108	108	108	108	108
Max. Durchmesser	110	110	110	110	110
Gewicht mit Akku (kg)	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
Standardausrüstung / Lieferumfang	-	3x M-Profil Pressbacken (15, 22, 28 mm)	3x V-Profil Pressbacken (15, 22, 28 mm)	3x TH-Profil Pressbacken (16, 20, 32 mm)	3x U-Profil Pressbacken (16, 20, 25 mm)
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer	Transportkoffer	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451132	4933451133	4933451134	4933451135	4933451136
GTIN	4002395138012	4002395138029	4002395138036	4002395138043	4002395138050
UVP o. MwSt.	1615,00 €	2059,00 €	2059,00 €	2059,00 €	2059,00 €
UVP inkl. MwSt.	1938,00 €	2470,80 €	2470,80 €	2470,80 €	2470,80 €

M12 HPT | M12™ FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG

M12 FORCELOGIC™

- Nur 1,8 kg Gewicht für höchste Anwenderfreundlichkeit
- Patentierte Einhandbedienung für Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen
- REDLINK™-Elektronik – Systemkommunikation zwischen Gerät und Akku. Pressvorgang startet nur, wenn genügend Akku-Kapazität für den gesamten Pressvorgang vorhanden ist
- Elektronisches Fahrtenbuch – elektronische Zählung der erfolgten Verpressungen und optische Anzeige bei Erreichen des Wartungsintervalls
- Elektronische Presskraftüberwachung – konstante Presskraft während der Presszyklen; grünes Licht zeigt vollständige Verpressung an
- Langzeit-Zuverlässigkeit – Wartungsintervall bei 40.000 Verpressungen bzw. alle 2 Jahre
- Akku-Ladestandsanzeige
- 100 % Systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M12-Produktprogramm



	M12 HPT-202C	M12 HPT-202C M-KIT	M12 HPT-202C V-KIT	M12 HPT-202C V-KIT2	M12 HPT-202C TH-KIT	M12 HPT-202C U-KIT
Akkukapazität (Ah)	2. 0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2	2	2	2	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	40 min	40 min	40 min	40 min	40 min	40 min
Presszyklen	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
Presskraft (kN)	19	19	19	19	19	19
Max. Durchmesser Metall (mm)	35	35	35	35	35	35
Max. Durchmesser Mehrschucht-Verbund (mm)	40	40	40	40	40	40
Gewicht mit Akku (kg)	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
Standardausrüstung / Lieferumfang	–	3x M-Profil Pressbacken (15, 22, 28 mm)	3x V-Profil Pressbacken (15, 22, 28 mm)	3x V-Profil Pressbacken (14, 16, 22 mm)	3x TH-Profil Pressbacken (16, 20, 26 mm)	3x U-Profil Pressbacken (16, 20, 25 mm)
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer	Transportkoffer	Transportkoffer	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933443085	4933443095	4933443100	4933459382	4933443105	4933443110
GTIN	4002395003037	4002395003044	4002395003051	4058546010430	4002395003068	4002395003075
UVP o. MwSt.	1215,00 €	1525,00 €	1525,00 €	1545,00 €	1525,00 €	1525,00 €
UVP inkl. MwSt.	1458,00 €	1830,00 €	1830,00 €	1854,00 €	1830,00 €	1830,00 €

PRESSBACKEN

			M12 HPT					M18 BLHPT					
Backenprofil	Kompatibel mit Systemen folgender Anbieter	Passend für	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
M	Geberit: Mapress VSH: X-Press Eurotubi Raccorderie Metallique Rubinetterie Bresciane Sanha: Nirosan Pegler Yorkshire	12	J12-M12	4932430243	4002395379040	139,60 €	167,52 €	J18-M12	4932430244	4002395379057	157,10 €	188,52 €	
		15	J12-M15	4932430245	4002395379064	139,60 €	167,52 €	J18-M15	4932430246	4002395379071	157,10 €	188,52 €	
		18	J12-M18	4932430247	4002395379088	139,60 €	167,52 €	J18-M18	4932430248	4002395379095	157,10 €	188,52 €	
		22	J12-M22	4932430249	4002395379101	139,60 €	167,52 €	J18-M22	4932430250	4002395379118	157,10 €	188,52 €	
		28	J12-M28	4932430251	4002395379125	139,60 €	167,52 €	J18-M28	4932430252	4002395379132	157,10 €	188,52 €	
		35	J12-M35	4932430253	4002395379149	180,30 €	216,36 €	J18-M35	4932430254	4002395379156	157,10 €	188,52 €	
		42	–	–	–	–	–	RJ18-M42 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	4932430255	4002395379163	643,80 €	772,56 €	
		54	–	–	–	–	–	RJ18-M54 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	4932430256	4002395379170	643,80 €	772,56 €	
V	Viega Comap IBP Sanha: Nirosan	12	J12-V12	4932430260	4002395379217	139,60 €	167,52 €	J18-V12	4932430261	4002395379224	157,10 €	188,52 €	
		14	J12-V14	4932451660	4002395273423	139,60 €	167,52 €	J18-V14	4932471086	4058546287146	-	-	
		15	J12-V15	4932430262	4002395379231	139,60 €	167,52 €	J18-V15	4932430263	4002395379248	157,10 €	188,52 €	
		16	J12-V16	4932451661	4002395273430	139,60 €	167,52 €	J18-V16	4932471087	4058546287153	-	-	
		18	J12-V18	4932430264	4002395379255	139,60 €	167,52 €	J18-V18	4932430265	4002395379262	157,10 €	188,52 €	
		22	J12-V22	4932430266	4002395379279	139,60 €	167,52 €	J18-V22	4932430267	4002395379286	157,10 €	188,52 €	
		28	J12-V28	4932430268	4002395379293	139,60 €	167,52 €	J18-V28	4932430269	4002395379309	157,10 €	188,52 €	
		35	J12-V35	4932430270	4002395379316	180,30 €	216,36 €	J18-V35	4932430271	4002395379323	157,10 €	188,52 €	
		42	–	–	–	–	–	RJ18-V42	4932430272	4002395379330	643,80 €	772,56 €	
		54	–	–	–	–	–	RJ18-V54	4932430273	4002395379170	643,80 €	772,56 €	
TH	ALB Comap Frankische Henco (nur TH14 - TH25) IPA Sanha Tiemme	14	J12-TH14	4932430274	4002395379354	149,40 €	179,28 €	J18-TH14	4932430275	4002395379361	157,10 €	188,52 €	
		16	J18-TH16	4932430276	4002395379378	139,60 €	167,52 €	J18-TH16	4932430277	4002395379385	157,10 €	188,52 €	
		18	J12-TH18	4932430278	4002395379392	149,40 €	179,28 €	J18-TH18	4932430279	4002395379408	157,10 €	188,52 €	
		20	J12-TH20	4932430280	4002395379415	139,60 €	167,52 €	J18-TH20	4932430281	4002395379422	157,10 €	188,52 €	
		25	J12-TH25	4932430282	4002395379439	149,40 €	179,28 €	J18-TH25	4932430355	4002395380169	157,10 €	188,52 €	
		26	J12-TH26	4932430283	4002395379446	139,60 €	167,52 €	J18-TH26	4932430284	4002395379453	157,10 €	188,52 €	
		32	J12-TH32	4932430285	4002395379460	139,60 €	167,52 €	J18-TH32	4932430286	4002395379477	157,10 €	188,52 €	
		40	J12-TH40	4932430287	4002395379484	195,70 €	234,84 €	RJ18-TH40 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	4932430288	4002395379491	442,90 €	531,48 €	
		50	–	–	–	–	–	RJ18-TH50 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	4932430289	4002395379507	484,10 €	580,92 €	
		63	–	–	–	–	–	RJ18-TH63 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	4932430290	4002395379514	705,60 €	846,72 €	
U	ALB Uponor: Unipipe, Airpipe Kan: Kan-therm Wavin: Press-Systeme Frankische: Alpex F50 Profi DW Verbundrohr Multitubo IBP:>B<Flex KE Kelit: Kelit Kelox Jupiter: Heizsystem	14	J12-U14	4932430291	4002395379521	149,40 €	179,28 €	J18-U14	4932430292	4002395379538	157,10 €	188,52 €	
		16	J12-U16	4932430293	4002395379545	139,60 €	167,52 €	J18-U16	4932430294	4002395379552	157,10 €	188,52 €	
		18	J12-U18	4932430295	4002395379569	149,40 €	179,28 €	J18-U18	4932430296	4002395379576	157,10 €	188,52 €	
		20	J12-U20	4932430297	4002395379583	139,60 €	167,52 €	J18-U20	4932430298	4002395379590	157,10 €	188,52 €	
		25	J12-U25	4932430299	4002395379606	139,60 €	167,52 €	J18-U25	4932430300	4002395379613	157,10 €	188,52 €	
		32	J12-U32	4932430301	4002395379620	139,60 €	167,52 €	J18-U32	4932430302	4002395379637	157,10 €	188,52 €	
		40	J12-U40	4932430303	4002395379644	195,70 €	234,84 €	RJ18-U40 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	4932430304	4002395379651	448,10 €	537,72 €	
		50	–	–	–	–	–	RJ18-U50 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	4932430305	4002395379668	484,10 €	580,92 €	
		63	–	–	–	–	–	RJ18-U63 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	4932430306	4002395379675	705,60 €	846,72 €	
ACz	ACOME MT	12	J12-ACz 12	4932459388	4058546010492	157,10 €	188,52 €	–	–	–	–	–	
		16	J12-ACz 16	4932459389	4058546010508	157,10 €	188,52 €	–	–	–	–	–	
		20	J12-ACz 20	4932459390	4058546010515	157,10 €	188,52 €	–	–	–	–	–	
		25	J12-ACz 25	4932459391	4058546010522	157,10 €	188,52 €	–	–	–	–	–	
G	Geberit: Mepla & Mepla Therm	16	J12-G16	4932464217	4058546221621	139,60 €	167,52 €	J18-G16	4932464544	4058546224899	180,30 €	216,36 €	
		20	J12-G20	4932464218	4058546221638	139,60 €	167,52 €	J18-G20	4932464545	4058546224905	180,30 €	216,36 €	
		26	J12-G26	4932464219	4058546221645	139,60 €	167,52 €	J18-G26	4932464546	4058546224912	180,30 €	216,36 €	
		32	J12-G32	4932464220	4058546221652	139,60 €	167,52 €	J18-G32	4932464547	4058546224929	194,70 €	233,64 €	
		40	J12-G40	4932464221	4058546221669	139,60 €	167,52 €	J18-G40	4932464548	4058546224936	205,00 €	246,00 €	
		50	–	–	–	–	–	J18-G50	4932464549	4058546224943	256,50 €	307,80 €	
a Zwischenbacke.								RJA-1	4932430307	4002395379682	355,40 €	426,48 €	

M18 ONEBLPXPL

M18 FORCELOGIC™

NICHT VERFÜGBAR IN DEUTSCHLAND, ÖSTERREICH UND DER SCHWEIZ

- Dieses Produkt ist in Deutschland, Österreich und der Schweiz nicht verfügbar

ONE KEY
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



	M18 ONEBLPXPL-502C
Akkukapazität (Ah)	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	100 Min
Hublänge (mm)	55.5
Kopf	Auto-Drehung
Gewicht mit Akku (kg)	10.1
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464299



Liefert optimale Balance bei Überkopfarbeiten



Umdrehbar für eine erweiterte Nutzung auf Arbeitsplatten



Seitenhandgriff und integrierter Befestigungspunkt für eine erhöhte Arbeitssicherheit

HD18 PXP | NICHT VERFÜGBAR IN DEUTSCHLAND, ÖSTERREICH UND DER SCHWEIZ

- Dieses Produkt ist in Deutschland, Österreich und der Schweiz nicht verfügbar



	HD18 PXP-H06202C	HD18 PXP-H10202C
Akkukapazität (Ah)	2.0	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	40 min	40 min
Hublänge (mm)	14	25
Geschwindigkeit (/min)	45	45
Köpfe im Lieferumfang	16/20/25/32	16/20/25/H32
Gewicht mit Akku (kg)	3.5	3.5
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933441771	4933441774

C12 PXP | NICHT VERFÜGBAR IN DEUTSCHLAND, ÖSTERREICH UND DER SCHWEIZ

- Dieses Produkt ist in Deutschland, Österreich und der Schweiz nicht verfügbar



	C12 PXP-I06202C	C12 PXP-I10202C	C12 PXP-N202C
Akkukapazität (Ah)	2.0	2.0	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2	2	2
Ladegerät (Ladezeit)	40 min	40 min	40 min
Hublänge (mm)	14	14	14
Geschwindigkeit (/min)	60	60	60
Köpfe im Lieferumfang	16/20/25 mm	16/20/25 mm	15/18/22 mm
Gewicht mit Akku (kg)	1.9	1.9	1.9
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933441715	4933441730	4933441740

EXPANDER KÖPFE

Diese Produkte sind in Deutschland, Österreich und der Schweiz nicht Verfügbar

	Rohrdurchmesser (mm)	Rohrwandstärke (mm)	Rohrdruck (bar)	passend	Artikelnummer
PXPH9-144/8	9.9	1.1	4/8	M12, M18	4932430102
PXPH12I-14	12	1.7/ 1.8/ 2	6-10	M12, M18	4932352716
PXPH15N-14	14 / 15	2.5	6-10	M12, M18	4932352727
PXPH16I-1406	16	1.5/ 1.8	6	M12, M18	4932430103
PXPH16I-1410	16	1.8/ 2.0/ 2.2	10	M12, M18	4932352717
PXPH18N-14	17 / 18	2.5	6-10	M12, M18	4932352728
PXPH20I-1406	20	1.9/ 2.0/ 2.3	6, (8 bar - Ø 2.3 mm)	M12, M18	4932352718
PXPH20I-1410	20	2.8	10	M12, M18	4932352719
PXPH20I-2506	20	1.9/ 2.0/ 2.3	6, (8 bar - Ø 2.3 mm)	M18	4932352733
PXPH20I-2510	20	2.8	10	M18	4932352748
PXPH22N-14	22	3	6-10	M12, M18	4932352729
PXPH25I-1406	25	2.3	6	M12, M18	4932352720
PXPH25I-1410	25	3.5	10	M12, M18	4932352721
PXPH25I-2506	25	2.3	6	M18	4932352722
PXPH25I-2510	25	3.5	10	M18	4932352749
PXPH28N-14	28	4	6-10	M12, M18	4932352730
PXPH32I-1406	32	2.9	6	M12, M18	4932352723
PXPH32I-25	32	2.9/ 4.4	6-10	M18	4932352724
PXPH40I-2506	40	3.7	6	M18	4932352725
PXPH 40I - 5606	40	3.7	6-10	M18 BLPXPL	4932451396
PXPH 50I - 5606	50	4.6	6-10	M18 BLPXPL	4932451397
PXPH 63I - 5606	63	5.8	6-10	M18 BLPXPL	4932451398
PXPH 75I - 5606	75	6.8	6-10	M18 BLPXPL	4932451399
Fett 50 g Tube. Zur Schmierung von Bohrer oder Bohrkronen					4932352726



ROHRREINIGER




Milwaukee
FUEL
Milwaukee
FUEL

M12 BDC6 | M12™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 6-MM-SPIRALE

- Extraleichter, professioneller Akku-Rohrreiniger
- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten
- Maximale Flexibilität und Mobilität dank Akkubetrieb
- Flexible 6-mm-Rohrreinigungsspirale für Rohre bis zu 50 mm Ø . Kompatibel mit marktüblichen Ø-6- und 8-mm-Reinigungsspiralen
- Robustes Spiralengehäuse schützt Nutzer und Oberfläche
- Einfache Entfernung der inneren Trommel für eine schnelle Reinigung
- Schnellverstellung für manuelle Zuführung und Rückführung der Spirale
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M12-Produktprogramm



	M12 BDC6-0C	M12 BDC6-202C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 500	0 - 500
Max. Rohrdurchmesser (mm)	50	50
Kabeldurchmesser (mm)	6	6
Fassungsvermögen Eimer (l)	22.5	22.5
Gewicht mit Akku (kg)	–	4.2
Geliefert in	Eimer	Eimer
Artikelnummer	4933451634	4933451635
GTIN	4002395141616	4002395141623
UVP o. MwSt.	174,00 €	255,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €	306,00 €

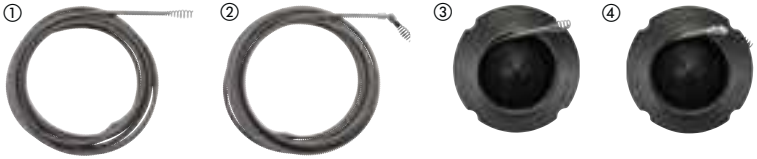
M12 BDC8 | M12™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 8-MM-SPIRALE

- Extraleichter, professioneller Akku-Rohrreiniger
- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten
- Maximale Flexibilität und Mobilität dank Akkubetrieb
- Starke 8 mm Rohrreinigungsspirale für Rohre bis zu 60 mm Ø . Kompatibel mit marktüblichen Ø-6- und 8-mm-Reinigungsspiralen
- Robustes Spiralengehäuse schützt Nutzer und Oberfläche
- Einfache Entfernung der inneren Trommel für eine schnelle Reinigung
- Schnellverstellung für manuelle Zuführung und Rückführung der Spirale
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereich
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M12-Produktprogramm



	M12 BDC8-0C	M12 BDC8-202C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	40 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 500	0 - 500
Max. Rohrdurchmesser (mm)	60	60
Kabeldurchmesser (mm)	8	8
Fassungsvermögen Eimer (l)	22.5	22.5
Gewicht mit Akku (kg)	–	4.8
Geliefert in	Eimer	Eimer
Artikelnummer	4933451632	4933451633
GTIN	4002395140992	4002395141609
UVP o. MwSt.	174,00 €	255,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €	306,00 €

M12™AKKU-ROHRREINIGER SYSTEMZUBEHÖR



		Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.	Ø 8 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf	48532571	045242364213	42,50 €	51,00 €
2.	Ø8 mm x 7,6 m Spirale mit Gelenk-Keulenkopf	48532572	045242364206	49,90 €	59,88 €
1.	Ø 6 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf	48532573	045242471270	34,90 €	41,88 €
2.	Ø 6 mm x 7,6 m Spirale mit Gelenk-Keulenkopf.	48532574	045242471287	39,90 €	47,88 €
3.	Ø 8 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf und Spiraltrommel	48532581	045242480586	52,50 €	63,00 €
4.	Ø 8 mm x 7,6 m Spirale mit Gelenk-Keulenkopf und Spiraltrommel	48532582	045242480593	54,90 €	65,88 €
3.	Ø 6 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf und Spiraltrommel	48532583	045242480609	47,50 €	57,00 €
4.	Ø 6 mm x 7,6 m Spirale mit Gelenk-Keulenkopf und Spiraltrommel	48532584	045242480616	49,90 €	59,88 €

M18 FDCPF8 | M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 8-MM-SPIRALE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für bis zu 15 m Spirallänge
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- CABLE-DRIVE-Spiralen-Feststellmechanismus
- Robustes Spiralengehäuse schützt Nutzer und Oberfläche
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Kompatibel mit marktüblichen Reinigungsspiralen
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18-Produktprogramm



	M18 FDCPF8-0C
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 600
Max. Rohrdurchmesser (mm)	75
Kabeldurchmesser (mm)	8
Kabellänge (m)	10.6
Fassungsvermögen Eimer (l)	23
Gewicht mit Akku (kg)	6.9
Geliefert in	Eimer
Artikelnummer	4933459683
GTIN	4058546028558
UVP o. MwSt.	359,00 €
UVP inkl. MwSt.	430,80 €

M18 FDCPF10 | M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 10-MM-SPIRALE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für bis zu 15 m Spirallänge
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- CABLE-DRIVE-Spiralen-Feststellmechanismus
- Robustes Spiralengehäuse schützt Nutzer und Oberfläche
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Kompatibel mit marktüblichen Reinigungsspiralen
- 100v% systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18-Produktprogramm



	M18 FDCPF10-0C	M18 FDCPF10-201C
Akkukapazität (Ah)	–	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	–	25 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 600	0 - 600
Max. Rohrdurchmesser (mm)	75	75
Kabeldurchmesser (mm)	10	10
Kabellänge (m)	10.6	10.6
Fassungsvermögen Eimer (l)	23	23
Standardausrüstung / Lieferumfang	10 mm x 10,6 m Spirale, Rückholbohrer, Demontagestift	10 mm x 10, 6m Spirale, 5-teiliges Zubehörset, Demontagestift
Gewicht mit Akku (kg)	6.9	6.9
Geliefert in	Eimer	Eimer
Artikelnummer	4933459684	4933459685
GTIN	4058546028565	4058546028572
UVP o. MwSt.	359,00 €	459,00 €
UVP inkl. MwSt.	430,80 €	550,80 €

M18™PF AKKU-ROHRREINIGER SYSTEMZUBEHÖR



		Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.	6 mm x 10,5 m Spirale mit Keulenkopf	48532671	045242482740	59,90 €	71,88 €
1.	8 mm x 10,5 m Spirale mit Keulenkopf	48532673	045242482764	69,90 €	83,88 €
1.	6 mm x 15 m Spirale mit Keulenkopf	48532672	045242482757	69,90 €	83,88 €
1.	10 mm x 10,5 m Spirale	48532675	045242482788	79,90 €	95,88 €
1.	8 mm x 15 m Spirale mit Keulenkopf	48532674	045242482771	79,90 €	95,88 €
2.	Keulenbohrer	48532681	045242503803	14,90 €	17,88 €
3.	Rückholbohrer	48532682	045242503810	24,90 €	29,88 €
4.	25 mm Schaufelkopfbohrer	48532683	045242503827	11,50 €	13,80 €
5.	Blattbohrer-Fettaustreiber 25 mm	48532684	045242503834	11,50 €	13,80 €
6.	M18PF Zubehörset 5-teilig	48532685	045242503841	49,90 €	59,88 €

M18 FFSDC16

M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 16-MM-SPIRALE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für maximale Leistung bis zu 30 m
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- M18 SWITCH PACK™ werkzeugloser Trommelwechsel für einen schnellen Wechsel zwischen Spiralgrößen oder für bis zu 30 m Spirallänge mit einer zweiten Trommel
- Integrierte Trageriemen
- Integrierte Trommelbremse für mehr Kontrolle und Sicherheit
- Elektronischer Fuß-Gasgebeschalter
- Robustes Spiralengehäuse schützt Nutzer und Oberfläche
- SWITCH PACK™-Trommel mit einer maximalen Kapazität für eine 8-mmx23-m-Spirale
- Integrierte Halterung für Zubehör
- Lieferumfang: 1 x Basisgerät, 2 x Trommeln, 2 x 16-mmx15-m-Spiralen, 1 x Zubehörset & Arretierwerkzeug
- Kompatibel mit marktüblichen Spiralen und Zubehör
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18-Produktprogramm



	M18 FFSDC16-0	M18 FFSDC16-502
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	59 min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 250	0 - 250
Max. Rohrdurchmesser (mm)	110	110
Kabeldurchmesser (mm)	16	16
Kabellänge (m)	15	15
Gewicht mit Akku (kg)	13.4	13.4
Geliefert in	–	–
Artikelnummer	4933459709	4933459710
GTIN	4058546028817	4058546028824
UVP o. MwSt.	1079,00 €	1315,00 €
UVP inkl. MwSt.	1294,80 €	1578,00 €



SWITCH PACK™ werkzeugloser Trommelwechsel



Integrierte Rückengurte für einfachen Transport



Elektronischer Fuß-Gasgebeschalter

M18 FFSDC13 | M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 13-MM-SPIRALE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für maximale Leistung bis zu 30 m
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- M18 FUEL™ SWITCH PACK™ werkzeugloser Trommelwechsel für einen schnellen Wechsel zwischen Spiralgrößen oder für bis zu 30 m Spirallänge mit einer zweiten Trommel
- Integrierte Trageriemen
- Integrierte Trommelbremse für mehr Kontrolle und Sicherheit
- Elektronischer Fuß-Gasgebeschalter
- Robustes Spiralengehäuse schützt Nutzer und Oberfläche
- SWITCH PACK™-Trommel mit einer maximalen Kapazität für eine 8-mmx23-m-Spirale
- Integrierte Halterung für Zubehör
- Lieferumfang: 1 x Basisgerät, 2 x Trommeln, 2 x 13-mmx15-m-Spiralen, 1 x Zubehörset & Arretierwerkzeug
- Kompatibel mit marktüblichen Spiralen und Zubehör
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18-Produktprogramm



	M18 FFSDC13-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 250
Max. Rohrdurchmesser (mm)	100
Kabeldurchmesser (mm)	13
Kabellänge (m)	15
Gewicht mit Akku (kg)	13.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459708
GTIN	4058546028800
UVP o. MwSt.	1079,00 €
UVP inkl. MwSt.	1294,80 €

M18 FFSDC10 | M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 10-MM-SPIRALE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für maximale Leistung bis zu 30 m
- REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- M18 FUEL™ SWITCH PACK™ werkzeugloser Trommelwechsel für einen schnellen Wechsel zwischen Spiralgrößen oder für bis zu 30 m Spirallänge mit einer zweiten Trommel
- Integrierte Trageriemen
- Integrierte Trommelbremse für mehr Kontrolle und Sicherheit
- Elektronischer Fuß-Gasgebeschalter
- Robustes Spiralengehäuse schützt Nutzer und Oberfläche
- SWITCH PACK™-Trommel mit einer maximalen Kapazität für eine 8-mmx23-m-Spirale
- Integrierte Halterung für Zubehör
- Lieferumfang: 1 x Basisgerät, 1 x Trommel, 1 x 10-mmx15-m-Spirale, 1 x Zubehörset und Arretierwerkzeug
- Kompatibel mit marktüblichen Spiralen und Zubehör



	M18 FFSDC10-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 250
Max. Rohrdurchmesser (mm)	75
Kabeldurchmesser (mm)	10
Kabellänge (m)	15
Gewicht mit Akku (kg)	13.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459707
GTIN	4058546028794
UVP o. MwSt.	769,00 €
UVP inkl. MwSt.	922,80 €

M18™FS AKKU-ROHRREINIGER SYSTEMZUBEHÖR



		Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.	Spiraltrommel	4932464277	4058546222222	149,00 €	178,80 €
2.	8 mm x 23 m Spirale mit Keulenkopf	48532772	045242513079	129,00 €	154,80 €
2.	10 mm x 15 m Spirale	48532773	045242513086	129,00 €	154,80 €
2.	13 mm x 15 m Spirale	48532774	045242513093	159,00 €	190,80 €
2.	16 mm x 15 m Spirale	48532775	045242513109	169,00 €	202,80 €
3.	Trichterbohrer	48532786	045242006106	22,50 €	27,00 €
4.	Rückholbohrer	48532787	045242006113	19,90 €	23,88 €
5.	Schaufelkopfbohrer 38 mm	48532788	045242006120	22,50 €	27,00 €
6.	Blattbohrer-Fettaustreiber 38 mm	48532789	045242006137	22,50 €	27,00 €
7.	M18FS Zubehörset 5-teilig	48532790	045242006144	49,90 €	59,88 €

TRUEVIEW™
HOCHEFFIZIENTE
BELEUCHTUNGSLÖSUNGEN



M18 ONESLDP

M18™ ONE-KEY™ AKKU-STANDLEUCHTE

- Optimieren Sie Helligkeit und Laufzeit indem Sie die Leistung zwischen 0 und 9000 Lumen festlegen
- ONE-KEY™-Technologie für erweiterte Einstellungen und drahtlose Kontrolle des Strahlers aus bis zu 30 m
- Programmieren Sie die automatische Zeitschaltung, damit sich der Strahler zu spezifischen Uhrzeiten automatisch an- und wieder abschaltet
- Integriertes M18-Ladegerät – lädt bis zu 2 Akkus sequenziell
- Hybrid-Energiequelle: Betrieb entweder mit einem M18™-REDLITHIUM-ION™-Akku oder mit dem mitgelieferten 2,5-m-Kabel
- Bei Nutzung des Kabelanschlusses ist eine Serienschaltung mehrerer Strahler möglich
- Schockresistenter Strahlerkopf
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung
- Akkufach mit Möglichkeit zur Sicherung der Akkus



	M18 ONESLDP-0
Wechselspannung (V)	100 - 240
Gleichspannung (V)	18
Akku	Li-ion
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M18
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	9000/ 4800/ 2500/ -
Max. Laufzeit mit M18 B9 Akku (h)	3.5/ 7/ 14/ -
Gewicht mit Akku (kg)	12.1
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459160
GTIN	4002395287154
UVP o. MwSt.	669,00 €
UVP inkl. MwSt.	802,80 €



ONE-KEY™-Technologie für erweiterte Einstellungen und drahtlose Kontrolle des Strahlers



Integriertes M18-Ladegerät – lädt bis zu 2 Akkus sequenziell



Schockresistenter Strahlerkopf

M18 ONESLSP | M18™ ONE-KEY™ AKKU-LED-STRAHLER

- ONE-KEY™-Technologie für erweiterte Einstellungen und drahtlose Kontrolle des Strahlers aus bis zu 30 m
- Optimieren Sie Helligkeit und Laufzeit, indem Sie die Leistung zwischen 0 und 4400 Lumen festlegen
- Programmieren Sie die automatische Zeitschaltung, damit sich der Strahler zu spezifischen Uhrzeiten automatisch an- und wieder abschaltet
- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung
- 180° und 360° elektronische Lichtsteuerung für Flächen- oder Umgebungsbeleuchtung
- Verstärktes Aufhängeloch sowie selbstzentrierender Metallhaken zum Aufhängen des Strahlers an Bolzen oder Rohren
- Hybrid-Nutzung mit M18™-REDLITHIUM-ION™Akkus oder Kabel
- Bei Nutzung des Kabelanschlusses ist eine Serienschaltung mehrerer Strahler möglich
- Bis zu 8 Stunden Leuchtzeit auf der niedrigsten Stufe mit einem M18™-REDLITHIUM-ION™-5,0-Ah-Akku
- Widerstandsfähiges und schlagfestes Polycarbonat-Objektiv, das das Licht vor rauen Baustellenbedingungen schützt
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)



	M18 ONESLSP-0
Wechselspannung (V)	220 - 240
Gleichspannung (V)	18
Akku	Li-ion
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M18
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	4400 / 2100 / 1000 / -
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	2 / 4 / 8 / -
Gewicht mit Akku (kg)	5.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459155
GTIN	4002395287109
UVP o. MwSt.	399,00 €
UVP inkl. MwSt.	478,80 €

M18 SLSP | M18™ LED AKKU-BAULEUCHTE

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung
- Vielseitiger Einsatzbereich – anwendungsbezogene Beleuchtung, Ausleuchtung einer Fläche oder Ausleuchtung der gesamten Arbeitsumgebung
- 180° und 360° elektronische Lichtsteuerung für Flächen- oder Umgebungsbeleuchtung
- Hochleistungs-LEDs und 3 Leuchtstufen mit bis zu 4400 Lumen Leuchtkraft
- Verstärktes Aufhängeloch sowie selbstzentrierender Metallhaken zum Aufhängen des Lichtes an Bolzen oder Rohren
- Hybrid-Nutzung mit M18™-REDLITHIUM-ION™-Akkus oder Kabel
- Bis zu 8 Stunden Leuchtzeit auf der niedrigsten Stufe mit einem M18™-REDLITHIUM-ION™-5,0-Ah-Akku
- Widerstandsfähiges und schlagfestes Polycarbonat-Objektiv, das das Licht vor rauen Baustellenbedingungen schützt
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Tragegriff mit Softgrip-Auflagen für einfachen Transport



	M18 SLSP-0
Wechselspannung (V)	220 - 240
Gleichspannung (V)	18
Akku	Li-ion
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M18
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	4400 / 2100 / 1000 / -
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	2 / 4 / 8 / -
Gewicht mit Akku (kg)	5.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451514
GTIN	4002395162222
UVP o. MwSt.	339,00 €
UVP inkl. MwSt.	406,80 €

M18 TAL | M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 2200 Lumen im Ausleuchtungs-Modus und 1000 Lumen im Flutlicht-Modus
- Die fortschrittliche LED-Technik ermöglicht eine 360°-Umgebungsbeleuchtung und mit zusätzlich separaten LEDs eine 90°-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Einhandtransport dank kompakter Bauform
- Schock- und chemieresistentes Lampenglas für lange Lebensdauer
- Selbstnivellierende Aufhängung zur Befestigung z.B. an Rohrleitungen
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18-Produktprogramm



	M18 TAL-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M18
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Ausleuchtungsmodus Hoch/Mittel/Niedrig (Lumens)	2200 /1100 /550
Max. Leuchtkraft Flutlicht Hoch/Mittel/ Niedrig (Lumens)	1000 /500 /250
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	4 / 8 / 16
Gewicht mit Akku (kg)	2.5
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933464134
GTIN	4058546220792
UVP o. MwSt.	153,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €

HOBL 7000 | KABEL-STRAHLER

- TRUEVIEW™-Leuchtentechnologie mit 7.700 Lumen – für eine optimale Beleuchtung von großen Flächen
- Stoßfester Strahlerkopf übersteht Stürze aus bis zu 2,7 m
- Die integrierte Verbindungsklemme akzeptiert Spannungen von 90 bis 277 V und ermöglicht so eine einfache Verdrahtung und Serienschaltung von mehreren Lampen
- Die Zugentlastung akzeptiert Kabel von bis zu H07RN-F 3 x 2,5 mm²
- Die federbelastete Kabelhalterung ermöglicht eine einfache Einstellung der Montagehöhe dank 1,2-m-Stahlkabel
- 4 m Kabel für maximale Flexibilität
- Konisches Strahlerkopfdesign und geringer Platzbedarf ermöglicht eine einfache Lagerung und sicheres Stapeln von bis zu 3 Strahlern



	HOBL 7000
Wechselspannung (V)	90 - 277
Leuchtmittel	LED
Gewicht (kg)	3.7
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933464126
GTIN	4058546220716
UVP o. MwSt.	255,00 €
UVP inkl. MwSt.	306,00 €

M18 HSAL | M18™ AKKU-BAUSTRAHLER

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- 3 Leuchtstufen – 12 LEDs erzeugen auf der höchsten Stufe bis zu 3000 Lumen
- Stoßfester Strahlerkopf mit 3 separaten und individuell kippbaren LED-Reihen kann um 180° rotiert und um 240° gekippt werden
- Integriertes M18-Ladegerät
- Hybrid-Energiequelle: Betrieb entweder mit einem M18™-REDLITHIUM-ION™-Akku oder mit dem mitgelieferten 2,5-m-Kabel
- Schutzrahmen sichert den Strahlerkopf, wenn Baustrahler zusammengeklappt ist
- Stativ von 1,10 m auf bis zu 2,20 m ausziehbar – für schattenfreie, homogene Ausleuchtung der Arbeitsumgebung
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Stativ mit niedrigem Schwerpunkt für maximale Stabilität und verstärkte Standfüße für eine lange Lebensdauer auf der Baustelle
- Zwei Tragegriffe mit Softgrip-Auflagen für einen einfachen Transport
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken



	M18 HSAL-0
Wechselspannung (V)	220 - 240
Gleichspannung (V)	18
Akku	Li-ion
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M18
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	3000 / 1700 / 900 / -
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	2.25 / 4.25 / 8 / -
Gewicht mit Akku (kg)	–
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451392
GTIN	4002395158607
UVP o. MwSt.	411,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €

M18 ONERSAL | M18™ ONE-KEY™ LED-AKKU-STRAHLER

- Optimieren Sie Helligkeit und Laufzeit, indem Sie die Leistung zwischen 0 und 5.400 Lumen festlegen
- ONE-KEY™-Technologie für erweiterte Einstellungen und drahtlose Kontrolle des Strahlers aus bis zu 30 m
- Staubdicht und geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen (Schutzklasse IP 67)
- Standfüße lassen sich in 3 Positionen arretieren, für beste Stabilität
- Schockresistenter Strahlerkopf
- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung
- Versiegeltes Akkufach für bis zu 2 Akkus, für maximale Laufzeit
- Strahlerkopf von 0,5 m bis 1,65 m ausziehbar
- Zusammenklappbares Design für einfachen Transport



	M18 ONERSAL-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M18
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	5400/3000/1550/-
Max. Laufzeit mit M18 B9 Akku (h)	7/12.5/26/-
Gewicht mit Akku (kg)	9.1
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459431
GTIN	4058546010928
UVP o. MwSt.	596,00 €
UVP inkl. MwSt.	715,20 €

M18 SAL | M18™ LED AKKU-BAUSTRAHLER

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- 3 Leuchtsstufen – 12 LEDs erzeugen bis zu 2000 Lumen auf der höchsten Stufe, 1300 auf der mittleren Stufe und 850 Lumen auf der niedrigsten Stufe
- Schockresistenter Strahlerkopf kann um 230° rotiert und um 240° gekippt werden
- Spezieller Schutzrahmen sichert den Strahlerkopf und die Linse bei Transport
- Strahlerkopf auf Stativ von 1,10 m bis 2,20 m ausziehbar
- Bis zu 10 Stunden Laufzeit auf der niedrigsten Stufe, bis zu 6 Stunden Laufzeit auf der mittleren Stufe und bis zu 4 Stunden Laufzeit auf der höchsten Stufe mit einem M18™-REDLITHIUM-ION™-5,0-Ah-Akku
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Niedriger Schwerpunkt für einen besseren Stand
- Zusammenklappbares Design mit gleichmäßiger Gewichtsverteilung für einfachen Transport



	M18 SAL-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M18
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	2000 / 1300 / 850 / -
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	4 / 6 / 10 / -
Gewicht mit Akku (kg)	–
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451246
GTIN	4002395167708
UVP o. MwSt.	299,00 €
UVP inkl. MwSt.	358,80 €

M12 SAL | M12™ AKKU-BAUSTRAHLER

M12

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung
- 12 LEDs erzeugen auf der höchsten Stufe bis zu 1400 Lumen
- Schockresistenter Strahlerkopf übersteht Stürze aus bis zu 3 m Höhe
- Kopf um 280° schwenk- und 210° neigbar, um eine bestmögliche Ausleuchtung zu erreichen
- Gummierung schützt Kopf und Birnen bei Transport und Lagerung
- Ausziehbar von 0,91 m bis zu 1,72 m
- Stativ mit niedrigem Schwerpunkt für maximale Stabilität und verstärkte Standfüße für eine lange Lebensdauer auf der Baustelle
- Tragegriffe an zwei Positionen für Einhandtransport – das Gewicht ist gleichmäßig verteilt, wenn die Lampe zusammengeklappt ist
- Hinweis bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken



	M12 SAL-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M12
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	1400 / - / 700 / -
Max Laufzeit mit M12 B4 Akku (h)	4 / -/ 10/ -
Gewicht mit Akku (kg)	3.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933464823
GTIN	4058546227685
UVP o. MwSt.	195,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €

M18 PAL | M18™ AKKU-STRAHLER

M18

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 1500 Lumen und bis zu 20 h Laufzeit
- Vielseitig einsetzbar dank funktionellem Design mit integrierten Magneten und Klemme
- Schockresistentes Lampenglas übersteht Stürze aus bis zu 2,7 m
- Kompaktes Design – ideal für den mobilen Einsatz
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18-Produktprogramm



	M18 PAL-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M18
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	1500 / 600 / 300
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	4.5 / 10 / 20
Gewicht mit Akku (kg)	2.1
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933464105
GTIN	4058546220501
UVP o. MwSt.	133,00 €
UVP inkl. MwSt.	159,60 €

M18 HAL | M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER

M18

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- 3 Leuchtstufen – 12 LEDs erzeugen auf der höchsten Stufe bis zu 3000 Lumen
- Strahlerkopf kann um 240° gekippt werden
- Schockresistenter Strahlerkopf und Überrollkäfig für maximale Lebensdauer
- Hybrid-Energiequelle: Betrieb entweder mit einem M18™-REDLITHIUM-ION™-Akku oder mit dem mitgelieferten 2,5-m-Kabel
- Einfacher einhändiger Transport dank integrierten Tragegriffen
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken



	M18 HAL-0
Wechselspannung (V)	220 - 240
Gleichspannung (V)	18
Akku	Li-ion
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M18
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	3000 / 1500 / 650 / -
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	2 / 4 / 9 / -
Gewicht mit Akku (kg)	3.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451262
GTIN	4002395170166
UVP o. MwSt.	215,00 €
UVP inkl. MwSt.	258,00 €

M18 AL | M18™ LED-AKKU-FLUTSTRAHLER

M18

- 8 LEDs bieten 1500 Lumen Leuchtkraft
- M18™-LED-Elektronik für über 4 Stunden Laufzeit mit einer Akkuladung (4,0 Ah)
- Kompaktes Überroll-Design für lange Lebensdauer
- Integrierter Handgriff
- Aufhängung vertikal und horizontal auf 13 mm Rohr-Ø möglich
- Betrieb mit Milwaukee®-18-V-Akkus
- 2 Helligkeitsstufen
- Nur 220 mm Länge



	M18 AL-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M18
Kompatibilität	Alle Milwaukee® M18 Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	1500 / - / 780
Gewicht mit Akku (kg)	2.1
Geliefert in	–
Artikelnummer	4932430392
GTIN	4002395380534
UVP o. MwSt.	164,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €

M12 AL | M12™ AKKU-FLUTSTRAHLER

M12

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- 3 Leuchtstufen – 5 LEDs erzeugen auf der höchsten Stufe bis zu 1000 Lumen
- Schockresistentes Lampenglas übersteht Stürze aus bis zu 2,7 m
- Vielseitig einsetzbar dank funktionellem Design mit integrierten Magneten und Klemme
- Extrem kompaktes Design speziell für den mobilen Einsatz
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken



	M12 AL-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M12
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	1000 / 500 / 250
Max Laufzeit mit M12 B4 Akku (h)	3.5 / 7.5 / 15
Gewicht mit Akku (kg)	1.3
Geliefert in	Blister
Artikelnummer	4933451394
GTIN	4002395158621
UVP o. MwSt.	99,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €

M18 SLED | M18™ LED-HANDSCHEINWERFER

M18

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- Kippbarer Strahlerkopf mit bis zu 1.250 Lumen und einer Reichweite von 650 m
- 4 Leuchtstufen für maximale Flexibilität
- Punkt-Strahl-Modus – optimal für den Einsatz bei großen Entfernungen
- Flut-Strahl-Modus – optimal für die Ausleuchtung einer großen Fläche
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Ergonomischer Griff mit Softgrip-Auflage



	M18 SLED-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M18
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	1250 / 1200 / 600 / 1200
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	4 / 4 / 7 / 5
Leuchtweite (m)	650
Gewicht mit Akku (kg)	1.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459159
GTIN	4002395287147
UVP o. MwSt.	133,00 €
UVP inkl. MwSt.	159,60 €

M12 SLED | M12™ LED-AKKU-PUNKTSTRAHLER

M12

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- 2 Leuchtstufen – 750 Lumen in der höchsten Stufe und 400 Lumen in der niedrigsten Stufe
- Bis zu 650 m Reichweite
- Robustes Design mit Metallgehäuse und stoßfestem Schutzglas
- Ergonomischer Handgriff für höchsten Anwenderkomfort
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit mit einem M12™-REDLITHIUM-ION™-4,0-Ah-Akku
- Spritzwasserresistent (IP24)
- Akku-Ladestandsanzeige



	M12 SLED-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M12
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	750 / - / 400 / 750
Gewicht mit Akku (kg)	0.8
Geliefert in	Blister
Artikelnummer	4933451261
GTIN	4002395170159
UVP o. MwSt.	92,00 €
UVP inkl. MwSt.	110,40 €

M12 UHL | M12™ LED-AKKU-MOTORHAUBEN-LEUCHTE

M12

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung
- Zwei Leuchtstufen mit 1350 und 600 Lumen für optimale Beleuchtung und maximale Laufzeit
- Bis zu 8 Stunden Leuchtzeit auf der niedrigsten Stufe mit einem M12™-REDLITHIUM-ION™-4,0-Ah-Akku
- Spannweite 119 cm bis 196 cm
- Leuchte vertikal rotierbar und abnehmbar für bestmögliche Ausleuchtung
- Gummierter Griff für maximalen Halt
- Milwaukee®'s FINISHGUARD™ Haken schützen die Kontaktstellen an der Motorhaube und verhindern so Kratzer
- Edelstahl-Haken zum Aufhängen
- Stabiler Rahmen aus hochwertigem Flugzeug-Aluminium für maximale Robustheit
- Leuchten-Schutzrohr aus Polycarbonat
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)



	M12 UHL-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M12
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	1350/ -/ 600/ -
Max Laufzeit mit M12 B4 Akku (h)	4/ -/ 8/ -
Gewicht mit Akku (kg)	1.1
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459432
GTIN	4058546010935
UVP o. MwSt.	153,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €

M18 IL | M18™ LED-AKKU-INSPEKTIONSLEUCHTE

M18

- 3 LEDs bieten 300 Lumen Leuchtkraft
- 180° neigbarer Lampenkopf
- Austauschbares Schutzglas – für leichten Wechsel bei Beschädigung
- Zwei verstellbare Metallaufhängungen – für leichte Befestigung in verschiedenen Ausrichtungen
- Kompaktes Design – für größtmögliche Anwendungsflexibilität
- Spritzwasserresistent (IP24)
- Bis zu 15 Stunden Laufzeit mit einem M18™-REDLITHIUM-ION™-4,0-Ah-Akku



	M18 IL-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M18
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	300 / - / 130 / -
Gewicht mit Akku (kg)	1.2
Geliefert in	–
Artikelnummer	4932430564
GTIN	4002395382255
UVP o. MwSt.	81,00 €
UVP inkl. MwSt.	97,20 €

M12 SL | M12™ LED-AKKU-STABLEUCHTE

M12

- 3 LEDs bieten 220 Lumen Leuchtkraft
- Austauschbares Schutzglas – für leichten Wechsel bei Beschädigung
- Verstellbare Metallaufhängung – für leichte Befestigung in verschiedenen Ausrichtungen
- Kompaktes Design – für größtmögliche Anwendungsflexibilität
- Spritzwasserresistent (IP24)



	M12 SL-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M12
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	220 / - / - / -
Gewicht mit Akku (kg)	0.5
Geliefert in	–
Artikelnummer	4932430178
GTIN	4002395378395
UVP o. MwSt.	71,00 €
UVP inkl. MwSt.	85,20 €

M18 LL | M18™ LED-AKKU-LATERNENLEUCHTE

M18

- 4 LEDs bieten 700 Lumen Leuchtkraft
- 180° bis 360° arretierbarer Lampenkopf – für einfachen Wechsel zwischen direkter und indirekter Beleuchtung
- USB-Ausgang zum Laden von Handys und MP3-Playern
- 4 Leuchtstufen: 700 Lumen auf der höchsten Stufe und im Warnblinkmodus, 350 Lumen auf der mittleren Stufe und 70 Lumen auf der niedrigsten Stufe
- Bis zu 9 Stunden Laufzeit auf der höchsten Stufe mit einem M18™-REDLITHIUM-ION™-4,0-Ah-Akku
- Spritzwasserresistent (IP24)
- 2 Haken für eine einfache Befestigung
- Akku-Ladestandsanzeige



	M18 LL-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M18
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	700 / 350 / 70 / 700
Leuchtweite (m)	29
Gewicht mit Akku (kg)	1.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	4932430563
GTIN	4002395382248
UVP o. MwSt.	92,00 €
UVP inkl. MwSt.	110,40 €

M12 LL | M12™ LED-AKKU-LATERNENLEUCHTE

M12

- 3 LEDs bieten 400 Lumen Leuchtkraft
- 180° bis 360° arretierbarer Lampenkopf – für einfachen Wechsel zwischen direkter und indirekter Beleuchtung
- USB-Ausgang zum Laden von Handys und MP3-Playern
- 4 Leuchtstufen – 400 Lumen in der höchsten Stufe und im Warnblinkmodus, 200 Lumen in der mittleren Stufe und 40 Lumen in der niedrigsten Stufe
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit auf der höchsten Stufe mit einem M12™-REDLITHIUM-ION™-4,0-Ah-Akku
- Spritzwasserresistent (IP24)
- 2 Haken für eine einfache Befestigung



	M12 LL-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M12
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	400 / 200 / 40 / 400
Leuchtweite (m)	23
Gewicht mit Akku (kg)	0.9
Geliefert in	–
Artikelnummer	4932430562
GTIN	4002395382231
UVP o. MwSt.	81,00 €
UVP inkl. MwSt.	97,20 €

M12 MLED | M12™ LED-AKKU-TASCHENLAMPE

M12

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 800 Lumen und einer Reichweite von 350 m
- Schneller Wechsel zwischen dem Punkt-Strahl-Modus und dem Flut-Strahl-Modus
- Aluminiumlegierung und schockresistentes Lampenglas
- Ergonomische Griffform
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M12-Produktprogramm



	M12 MLED-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M12
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	800 / - / 325 / 800
Max Laufzeit mit M12 B4 Akku (h)	5 / - / 7 / 7
Leuchtweite (m)	350
Gewicht mit Akku (kg)	0.7
Geliefert in	Blister
Artikelnummer	4933451899
GTIN	4002395281480
UVP o. MwSt.	99,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €

M18 TLED | M18™ LED-AKKU-HANDLEUCHTE

M18

- 160 Lumen Leuchtkraft – bis zu 2 x heller und weißer im Vergleich zu Glühlampen
- M18™-LED-Elektronik – bis zu 10 Stunden Laufzeit mit einer Akkuladung bei geringerer Wärmeentwicklung (4,0 Ah)
- Schlagresistentes Aluminiumgehäuse
- 135° drehbarer Kopf – einfache Ausrichtung des Lichtstrahls auf die Arbeitsumgebung
- Integrierter Haken für Freihand-Gebrauch
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)



	M18 TLED-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M18
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	120 / - / - / -
Gewicht mit Akku (kg)	0.7
Geliefert in	–
Artikelnummer	4932430361
GTIN	4002395380220
UVP o. MwSt.	61,00 €
UVP inkl. MwSt.	73,20 €

M12 TLED | M12™ LED-AKKU-HANDLEUCHTE

M12

- 120 Lumen Leuchtkraft – bis zu 2 x heller und weißer im Vergleich zu Glühlampen
- M12™-LED-Elektronik – bis zu 6 Stunden Laufzeit mit einer Akkuladung bei geringerer Wärmeentwicklung (4,0 Ah)
- Schlagresistentes Aluminiumgehäuse
- 90° drehbarer Kopf – einfache Ausrichtung des Lichtstrahls auf die Arbeitsumgebung
- Integrierter Magnet auf der Rückseite für Freihand-Gebrauch
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)



	M12 TLED-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	M12
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	120 / - / - / -
Gewicht mit Akku (kg)	0.5
Geliefert in	–
Artikelnummer	4932430360
GTIN	4002395380213
UVP o. MwSt.	61,00 €
UVP inkl. MwSt.	73,20 €

L4 FL | USB-AKKU-KOMPAKT-STRAHLER

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 445 Lumen
- Zwei integrierte Magneten und Gürtelclip für Freihand-Gebrauch
- Kompaktes Design für einfachen Transport
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Schockresistentes Lampenglas
- Akku-Ladestandsanzeige
- Laden Sie Ihren Akku mit dem Micro-USB-Kabel direkt im Strahler oder in einem externen Ladegerät (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- Lieferumfang: Micro-USB Kabel



	L4 FL-201
Akkukapazität (Ah)	2.5
Anzahl mitgelieferter Akkus	1
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	REDLITHIUM™ USB
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	445 / - / 100 / -
Max Laufzeit mit L4 B2 Akku (h)	2 / - / 11 / -
Gewicht mit Akku (kg)	0.2
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459442
GTIN	4058546011031
UVP o. MwSt.	71,00 €
UVP inkl. MwSt.	85,20 €

L4 FFL | USB-AKKU-STRAHLER

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 550 Lumen liefert gleichmäßiges Licht zur möglichst originalen Darstellung von Farben und Details
- Kann sowohl mit Magneten als auch am integrierten Karabinerhaken befestigt werden
- Dank kompakter Abmessung kann die Lampe leicht in einer Tasche verstaut werden
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Schockresistentes Lampenglas
- Akku-Ladestandsanzeige
- Laden Sie Ihren Akku mit dem Micro-USB-Kabel direkt im Strahler oder in einem externen Ladegerät (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- Micro-USB-Kabel enthalten



	L4 FFL-201
Akkukapazität (Ah)	2.5
Anzahl mitgelieferter Akkus	1
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	REDLITHIUM™ USB
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	550 / 250 / 100 /-
Max Laufzeit mit L4 B2 Akku (h)	2 / 4.5 / 11.5 /-
Gewicht mit Akku (kg)	0.2
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933464821
GTIN	4058546227661
UVP o. MwSt.	81,00 €
UVP inkl. MwSt.	97,20 €

L4 PWL | USB-AKKU-HANDLEUCHTE

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 500 Lumen liefert gleichmäßiges Licht zur möglichst originalen Darstellung von Farben und Details
- Flutlicht- und Spotlight-Modus für optimale Beleuchtung je nach Bedarf und bis zu 10 Stunden Laufzeit
- Lichtkopf um bis zu 45° verstellbar
- Schockresistentes Lampenglas
- Akku-Ladestandsanzeige
- Laden Sie Ihren Akku mit dem Micro-USB-Kabel direkt im Strahler oder in einem externen Ladegerät (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- Micro-USB-Kabel enthalten



	L4 PWL-201
Akkukapazität (Ah)	2.5
Anzahl mitgelieferter Akkus	1
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	REDLITHIUM™ USB
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Flut-/Punktlicht (hoch/ mittel/schwach) (Lumens)	400/ -/ 100/ 500
Max Laufzeit mit L4 B2 Akku (h)	3/ -/ 10/ 3
Gewicht mit Akku (kg)	0.2
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933464822
GTIN	4058546227678
UVP o. MwSt.	81,00 €
UVP inkl. MwSt.	97,20 €

L4 HL | USB-AKKU-STIRNLAMPE

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 475 Lumen
- 5 Leuchtstufen für maximale Flexibilität
- Befestigungs-Clips für Helme
- 7 Neigungspositionen
- Abnehmbares Stirnband
- Resistent gegen Staub und fallendes Sprühwasser (Schutzklasse IP 53)
- Schockresistentes Lampenglas
- Akku-Ladestandsanzeige
- Laden Sie Ihren Akku mit dem Micro-USB-Kabel direkt im Strahler oder in einem externen Ladegerät
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- Lieferumfang: Micro-USB-Kabel



	L4 HL-201
Akkukapazität (Ah)	2.5
Anzahl mitgelieferter Akkus	1
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	REDLITHIUM™ USB
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	475 / 25, 150, 300 / 300 / -
Max Laufzeit mit L4 B2 Akku (h)	2 / 31, 8.5, 4.5 / 4 / -
Gewicht mit Akku (kg)	0.2
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459443
GTIN	4058546011048
UVP o. MwSt.	81,00 €
UVP inkl. MwSt.	97,20 €

L4 MLED | USB-AKKU-TASCHENLAMPE

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 700 Lumen und einer Reichweite von 155 m
- Schneller Wechsel zwischen dem Punkt-Strahl-Modus und dem Flut-Strahl-Modus
- Aluminiumlegierung und schockresistentes Lampenglas – übersteht Stürze aus bis zu 4 m
- Staubdicht und geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen (Schutzklasse IP 67)
- Abnehmbarer Gürtelclip
- Akku-Ladestandsanzeige
- Laden Sie Ihren Akku mit dem Micro-USB-Kabel direkt in der Taschenlampe oder in einem externen Ladegerät
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- Lieferumfang: Micro-USB-Kabel



	L4 MLED-201
Akkukapazität (Ah)	2.5
Anzahl mitgelieferter Akkus	1
Ladegerät (Ladezeit)	–
System	REDLITHIUM™ USB
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	700 / - / 100 / 700
Max Laufzeit mit L4 B2 Akku (h)	4.5 / - / 16 / 9
Leuchtweite (m)	155
Gewicht mit Akku (kg)	0.3
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459444
GTIN	4058546011055
UVP o. MwSt.	81,00 €
UVP inkl. MwSt.	97,20 €

IPL-LED | TASCHENLAMPE

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 100 Lumen
- Stabiler Rahmen aus hochwertigem Flugzeug-Aluminium für maximale Robustheit
- Staubdicht und geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen (Schutzklasse IP 67)
- Geschütze Beißzone
- Abnehmbarer Gürtelclip
- Großer An-/Aus-Schalter
- Lieferumfang: 2 AAA-Batterien



	IPL-LED
Akku	2 x AAA
Kompatibilität	AAA Batterie
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	100
Max. Laufzeit [h]	3
Leuchtweite (m)	30
Gewicht mit Akku (kg)	0.1
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459440
GTIN	4058546011017
UVP o. MwSt.	30,00 €
UVP inkl. MwSt.	36,00 €

HL-LED | STIRNLAMPE

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 300 Lumen
- Schweißabsorbierendes Microfaser-Band
- Kompakte und leichte Bauform
- 6 Neigungspositionen
- Befestigungs-Clips für Helme
- Resistent gegen Staub und fallendes Tropfwasser (Schutzklasse IP 52)
- Lieferumfang: 3 AAA-Batterien



	HL-LED
Akku	3 x AAA
Kompatibilität	Alkaline
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	300 / 150 / 25/ -
Max. Laufzeit [h]	4 / 8.5 / 31/ -
Gewicht mit Akku (kg)	0.1
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459441
GTIN	4058546011024
UVP o. MwSt.	40,00 €
UVP inkl. MwSt.	48,00 €

FL-LED | FLUTSTRAHLER

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 300 Lumen liefert gleichmäßiges Licht zur möglichst originalen Darstellung von Farben und Details
- Kann sowohl mit Magneten als auch am integrierten Karabinerhaken befestigt werden
- Dank kompakter Abmessung kann die Lampe leicht in einer Tasche verstaut werden
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP 54)
- Schockresistentes Lampenglas
- Inklusive 2 x AA-Alkaline Batterien



	FL-LED
Akku	2 x AA
Kompatibilität	Alkaline
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	300 / - / 100/ -
Max. Laufzeit [h]	5 / -/ 16/ -
Gewicht mit Akku (kg)	0.1
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933464824
GTIN	4058546227692
UVP o. MwSt.	50,00 €
UVP inkl. MwSt.	60,00 €

ML-LED | TASCHENLAMPE

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 325 Lumen mit einer Reichweite von bis zu 50 m z.B. für Inspektionen
- Schock- und korrosionsbeständige Aluminiumhülle für hohe Langlebigkeit
- Wasserfest bis zu 1 m und staubgeschützt (Schutzklasse IP67)
- Abnehmbarer Taschenclip
- Schockresistentes Lampenglas
- Inklusive 3 x AAA-Batterien



	ML-LED
Akku	3 x AAA
Kompatibilität	Alkaline
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	325 / -/ 25/ -
Max. Laufzeit [h]	5 / -/18/
Leuchtweite (m)	50
Gewicht mit Akku (kg)	0.13
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933464825
GTIN	4058546227708
UVP o. MwSt.	50,00 €
UVP inkl. MwSt.	60,00 €


M28™

M28 CHPX | FUEL™ SDS-PLUS AKKU-KOMBIHAMMER

M28 FUEL

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM-ION™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- So stark wie ein Netzgerät
- Der Stärkste seiner Klasse mit 4,1 J Schlagenergie bei nur 8,1 m/s² Vibrationen
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Drehstopp für leichte Meißelarbeiten und VARIOLOCK für schnelle Arretierung des Meißels in verschiedenen Positionen
- FIXTEC-Werkzeugschnellwechselsystem
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Kompatibel mit Absaugsystem M18-28 CPDEX/0



	M28 CHPX-0X	M28 CHPX-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	90 Min
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	4.1	4.1
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30	30
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	28	28
Max. Schlagzahl (min^{-1})	0 - 5000	0 - 5000
Vibration beim Bohren in Beton (m/s^2)	8.1	8.1
Vibration Meißeln (m/s^2)	8.1	8.1
Gewicht mit Akku (kg)	–	4.7
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933451029	4933451025
GTIN	4002395136933	4002395137008
UVP o. MwSt.	432,00 €	815,00 €
UVP inkl. MwSt.	518,40 €	978,00 €

M18-28 CPDEX | M18-28 FUEL™ SDS-PLUS ABSAUGSYSTEM

M28 FUEL

- An-/Abschaltautomatik für effektives Absaugen und Staubmanagement
- HEPA-Filter fängt 99,75 % aller Staubpartikel
- Großer Staubauffangbehälter
- Arretierbarer Tiefenanschlag aus Aluminium
- Werkzeuglos montierbar und kompatibel mit Akku-Kombihammer M18 CHPX und M28 CHPX
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18™-Produktprogramm



	M18-28 CPDEX-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Max. Bohrdurchmesser (mm)	16
Max. Bohrtiefe (mm)	90
Max. Bohrer-Länge (mm)	160
Gewicht ohne Akku (kg)	1.6
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933446810
GTIN	4002395005505
UVP o. MwSt.	164,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €

M28 CHPXDE | FUEL™ SDS-PLUS BOHRHAMMER MIT ABSAUGUNG

M28 FUEL

- M28 CHPX -M28 FUEL™ Akku-Bohrhammer mit Fixtec-Bohrfutter
- M18-28 CPDEX - M18-28 FUEL™ Staub-Absaugung



	M28 CHPXDE-502C
Akkukapazität (Ah)	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	90 Min
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933448015
GTIN	4002395006779
Price ex. VAT	915,00 €
Price Inc. VAT	1098,00 €

HD28 PD | AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

M28

- Hochleistungs-Akku-Schlagbohrschrauber mit hohem Drehmoment
- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise und 90 Nm Drehmoment für harte Schraubfälle
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- REDLITHIUM-ION™-Akku mit Einzelzellenüberwachung für bis zu 2,5 x mehr Laufzeit, 20 % mehr Leistung und 2 x längere Lebensdauer des Akkus*
- Robustes Metallgetriebegehäuse für lange Lebensdauer
- Sehr kompakte Bauweise mit nur 237 mm Länge
- 13-mm-FIXTEC-Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M28-Produktprogramm
- *Im Vergleich zu anderen Li-Ion-Technologien und/oder der vorherigen Milwaukee®-Akku-Technologie. Das Ergebnis ist abhängig von Voltzahl, Gerät und Anwendung.



	HD28 PD-0X	HD28 PD-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	90 Min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 450	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1800	0 - 1800
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	65	65
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16	16
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	20	20
Max. Drehmoment (Nm)	90	90
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.5
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933431646	4933448544
GTIN	4002395242887	4002395263158
UVP o. MwSt.	308,00 €	545,00 €
UVP inkl. MwSt.	369,60 €	654,00 €

HD28 AG125 | AKKU-WINKELSCHLEIFER

M28

- Hochleistungs-Akku-Winkelschleifer mit 125 mm Scheibendurchmesser
- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- REDLITHIUM-ION™-Akku mit Einzelzellenüberwachung für bis zu 2,5 x mehr Laufzeit, 20 % mehr Leistung und 2 x längere Lebensdauer des Akkus*
- Wiederanlaufschutz
- Flaches Getriebegehäuse für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel und Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M28-Produktprogramm
- *Im Vergleich zu anderen Li-Ion-Technologien und/oder der vorherigen Milwaukee®-Akku-Technologie. Das Ergebnis ist abhängig von Voltzahl, Gerät und Anwendung.



	HD28 AG125-0X	HD28 AG125-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	90 Min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	9000	9000
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	36	36
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.8
FIXTEC Spannmutter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja	Ja
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933432225	4933448541
GTIN	4002395243952	4002395263127
UVP o. MwSt.	308,00 €	639,00 €
UVP inkl. MwSt.	369,60 €	766,80 €

HD28 AG115 | AKKU-WINKELSCHLEIFER

M28

- Hochleistungs-Akku-Winkelschleifer mit 115 mm Scheibendurchmesser
- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- REDLITHIUM-ION™-Akku mit Einzelzellenüberwachung für bis zu 2,5 x mehr Laufzeit, 20 % mehr Leistung und 2 x längere Lebensdauer des Akkus*
- Wiederanlaufschutz
- Flaches Getriebegehäuse für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel und Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M28-Produktprogramm
- *Im Vergleich zu anderen Li-Ion-Technologien und/oder der vorherigen Milwaukee®-Akku-Technologie. Das Ergebnis ist abhängig von Voltzahl, Gerät und Anwendung.



	HD28 AG115-0X	HD28 AG115-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	90 Min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	9000	9000
Scheibendurchmesser (mm)	115	115
Max. Trenntiefe (mm)	28	28
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	–	2.8
FIXTEC Spannmutter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja	Ja
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933432146	4933448540
GTIN	4002395243785	4002395263110
Price ex. VAT	308,00 €	639,00 €
Price Inc. VAT	369,60 €	766,80 €

HD28 IW | AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

- Hochleistungs-Akku-Schlagschrauber mit hohem Drehmoment
- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise und 440 Nm Drehmoment für harte Schraubfälle
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- REDLITHIUM-ION™-Akku mit Einzelzellenüberwachung für bis zu 2,5 x mehr Laufzeit, 20 % mehr Leistung und 2 x längere Lebensdauer des Akkus*
- 1/2″-Vierkant-Aufnahme
- Elektronik mit stufenloser Drehzahlregelung
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Exklusives Wendeakku-System für komfortables Arbeiten
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M28-Produktprogramm
- *Im Vergleich zu anderen Li-Ion-Technologien und/oder der vorherigen Milwaukee®-Akku-Technologie. Das Ergebnis ist abhängig von Voltzahl, Gerät und Anwendung.

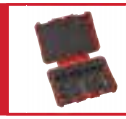


M28

	HD28 IW-0X	HD28 IW-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	90 Min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 1450	0 - 1450
Schlagzahl (min^{-1})	0 - 2450	0 - 2450
Werkzeugaufnahme	1/2″ vierkant	1/2″ vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	440	440
Gewicht mit Akku (kg)	–	4.1
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933431642	4933448545
GTIN	4002395242870	4002395263165
UVP o. MwSt.	421,00 €	759,00 €
UVP inkl. MwSt.	505,20 €	910,80 €

SHOCKWAVE SCHLAGNUSS 1/4″ SET 20-TEILIG

Artikelnummer	4932352862
GTIN	4002395375202
UVP o. MwSt.	109,90 €
UVP inkl. MwSt.	131,88 €



HD28 MS | AKKU-METALLKREISSÄGE

- Hochleistungs-Akku-Metallkreissäge für einen kalten, grat- und funkenfreien Schnitt
- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- QUICKSTOP-Motorbremse, Sägeblatt steht innerhalb von Sekunden
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Spindelarretierung für einfachen Sägeblattwechsel
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M28-Produktprogramm
- Lieferumfang: 36-Zahn-HM-Sägeblatt



M28

	HD28 MS-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	3200
Sägeblattdurchmesser (mm)	174
Bohrungsdurchmesser (mm)	20
Max. Schnittleistung in Stahlplatten (mm)	5
Max. Schnittleistung in Metallrohr (mm)	61
Max. Schnittleistung in Formstahl (mm)	61
Gewicht mit Akku (kg)	4.2
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933416880
GTIN	4002395237777
UVP o. MwSt.	421,00 €
UVP inkl. MwSt.	505,20 €

HD28 SG | AKKU-GERADSCHLEIFER

- Hochleistungs-Akku-Geradschleifer für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Langer, schlanker Spindelhals für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- 2-stufige Drehzahlsteuerung
- Wiederanlaufschutz
- Flaches und robustes Metallgetriebegehäuse
- Hohe Luftzirkulation gegen Überhitzen bei langen Schleifvorgängen
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18-Produktprogramm
- Lieferumfang: 6-mm-Spannzange für marktübliches Zubehör



M28

	HD28 SG-0
Akkukapazität (Ah)	–
Anzahl mitgelieferter Akkus	0
Ladegerät (Ladezeit)	–
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	22,500 / 19,500
Max. Spanndurchmesser (mm)	6
Gewicht mit Akku (kg)	3.1
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933415615
GTIN	4002395238484
UVP o. MwSt.	329,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €

HD28 CS | AKKU-HOLZKREISSÄGE

- Durchzugsstarke 28-V-Handkreissäge für Aussparungen, Ausschnitte, Zuschnitte, Anpassungen und Gehrungsschnitte
- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise
- REDLINK™ -Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- REDLITHIUM-ION™-Akku mit Einzelzellenüberwachung für bis zu 2,5 x mehr Laufzeit, 20 % mehr Leistung und 2 x längere Lebensdauer des Akkus*
- Bis zu 54 mm Schnitttiefe, Gehrungsschnitte bis 50°
- Robuste Metallschutzabdeckung / stabile Aluminium-Bodenplatte
- Optimale Sicht auf die Schnittstelle für exakte und saubere Schnitte
- QUICKSTOP-Motorbremse, Sägeblatt steht innerhalb von Sekunden
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M28-Produktprogramm
- Lieferumfang: 24-Zahn-HM-Sägeblatt und Parallelanschlag
- *Im Vergleich zu anderen Li-Ion-Technologien und/oder der vorherigen Milwaukee®-Akku-Technologie. Das Ergebnis ist abhängig von Voltzahl, Gerät und Anwendung.



M28

	HD28 CS-0	HD28 CS-502C
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	90 Min
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	4200	4200
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	54	54
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	39	39
Sägeblattdurchmesser (mm)	165	165
Bohrungsdurchmesser (mm)	15.87	15.87
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.6
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933419022	4933448538
GTIN	4002395238804	4002395263097
UVP o. MwSt.	411,00 €	789,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €	946,80 €

HD28 SX | AKKU-SÄBELSÄGE

- Hochleistungs-Akku-Säbelsäge für universelle Trenn- und Sägearbeiten
- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- REDLITHIUM-ION™-Akku mit Einzelzellenüberwachung für eine lange Laufzeit und Lebensdauer des Akkus
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem für werkzeuglosen Sägeblattwechsel
- 29 mm Hubhöhe
- Rückschlagschutz-System schützt Anwender und Getriebe vor Rückschlägen vom Werkstück und garantiert eine optimale Kraftübertragung
- Gegengewichtsmechanismus reduziert Vibrationen
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M18-Produktprogramm
- Lieferumfang: 2 Sägeblätter
- *Im Vergleich zu anderen Li-Ion-Technologien und/oder der vorherigen Milwaukee®-Akku-Technologie. Das Ergebnis ist abhängig von Voltzahl, Gerät und Anwendung.



M28

	HD28 SX-0	HD28 SX-502C
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	90 Min
Max. Schnitttiefe in Weichholz (mm)	300	300
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	25	25
Max. Schnitttiefe in Aluminium (mm)	25	25
Max. Schnitttiefe in Buntmetall (mm)	25	25
Max. Schnitttiefe in Metallrohre (mm)	150	150
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	0-2000/0-3000	0-2000/0-3000
Hublänge (mm)	28.6	28.6
Gewicht mit Akku (kg)	–	4.1
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933416860	4933448537
GTIN	4002395237807	4002395263080
UVP o. MwSt.	401,00 €	789,00 €
UVP inkl. MwSt.	481,20 €	946,80 €

HD28 JSB | AKKU-STICHSÄGE

- Hochleistungs-Akku-Stichsäge mit 4-fach-Pendelhub
- 4-poliger Motor für höchste Leistung bei kompakter Bauweise
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- REDLITHIUM-ION™-Akku mit Einzelzellenüberwachung für eine lange Laufzeit und Lebensdauer des Akkus
- Sanftanlauf
- Elektronik mit 2-stufiger Hubzahlregelung
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- 4-fache Pendelhub-Einstellung + Neutralstellung für höhere Schnittleistung
- Verstellbare Spanblasvorrichtung
- Exakte Sägeblattführung durch große, tiefliegende Führungsrolle mit Nadellager
- Stabile Aluminiumguss-Bodenplatte mit Stahleinlage und Kunststoff-Gleitsohle
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M28-Produktprogramm
- Lieferumfang: 5 Sägeblätter, Spanreißschutz und Gleitsohle
- *Im Vergleich zu anderen Li-Ion-Technologien und/oder der vorherigen Milwaukee®-Akku-Technologie. Das Ergebnis ist abhängig von Voltzahl, Gerät und Anwendung.



M28

	HD28 JSB-0X	HD28 JSB-502X
Akkukapazität (Ah)	–	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	2
Ladegerät (Ladezeit)	–	90 Min
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	2100 / 2800	2100 / 2800
Max. Schnitttiefe in Holz (mm)	135	135
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	10	10
Hublänge (mm)	26	26
Gewicht mit Akku (kg)	–	3.5
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933432090	4933448542
GTIN	4002395243778	4002395263134
Price ex. VAT	380,00 €	709,00 €
Price Inc. VAT	456,00 €	850,80 €

M28 PACK D | NICHT VERFÜGBAR IN DEUTSCHLAND, ÖSTERREICH UND DER SCHWEIZ

M28

- NICHT VERFÜGBAR IN DEUTSCHLAND, ÖSTERREICH UND DER SCHWEIZ



	M28 Pack D-502B
Akkukapazität (Ah)	5.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	90 Min
Geliefert in	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933448547

M4 D

M4

AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER

- 21-stufige Drehmomenteinstellung mit elektronischer Abschaltfunktion und Bohrstufe
- 2-Gang-Getriebe zum Bohren und Schrauben
- 1/4"-Hex-Bitdirektaufnahme mit Schnellwechselsystem
- Akku-Ladestandsanzeige
- Handgriff mit Stab- und Knickfunktion
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Extrem handlich: nur 244 mm Länge
- Rechts-Links-Lauf



	M4 D-202B
Akkukapazität (Ah)	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladegerät (Ladezeit)	30 Min
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 200
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 600
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex
Max. Drehmoment (Nm)	5
Gewicht mit Akku (kg)	0.5
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933440475
GTIN	4002395000388
UVP o. MwSt.	165,00 €
UVP inkl. MwSt.	198,00 €



2-Gang-Getriebe



1/4"-Hex-Aufnahme



Stab- und Knickfunktion

M12™ AKKUS

M12

① 

② 

③ 

④ 

		System	Akku	Akkukapazität (Ah)	Spannung (V)	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.	M12 B6	M12	Li-ion	6.0	12	4932451395	4002395158638	92,00 €	110,40 €
2.	M12 B4	M12	Li-ion	4.0	12	4932430065	4002395377268	71,00 €	85,20 €
3.	M12 B3	M12	Li-ion	3.0	12	4932451388	4002395157969	61,00 €	73,20 €
4.	M12 B2	M12	Li-ion	2.0	12	4932430064	4002395377251	50,00 €	60,00 €

M18™ AKKUS

HD HIGH OUTPUT RED LITHIUM-ION™ BATTERY TECHNOLOGY

M18

① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

⑥ 

⑦ 

⑧ 

⑨ 

		System	Akku	Akkukapazität (Ah)	Spannung (V)	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.	M18 HB12	M18	Li-ion	12.0	18	4932464260	4058546222055	259,00 €	310,80 €
2.	M18 HB8	M18	Li-ion	8.0	18	4932471070	4058546286989	199,00 €	238,80 €
3.	M18 HB5.5	M18	Li-ion	5.5	18	4932464712	4058546226572	165,00 €	198,00 €
4.	M18 HB3	M18	Li-ion	3.0	18	4932471069	4058546286972	119,00 €	142,80 €
5.	M18 B9	M18	Li-ion	9.0	18	4932451245	4002395167678	205,00 €	246,00 €
6.	M18 B6	M18	Li-ion	6.0	18	4932451244	4002395167661	174,00 €	208,80 €
7.	M18 B5	M18	Li-ion	5.0	18	4932430483	4002395381449	133,00 €	159,60 €
8.	M18 B4	M18	Li-ion	4.0	18	4932430063	4002395377244	112,00 €	134,40 €
9.	M18 B2	M18	Li-ion	2.0	18	4932430062	4002395377237	92,00 €	110,40 €

WEITERE AKKUS

M4 | REDLITHIUM | M14 | M28

① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

⑥ 

		System	Akku	Akkukapazität (Ah)	Spannung (V)	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.	M28 B5	M28	Li-ion	5.0	28	4932430484	4002395381456	205,00 €	246,00 €
2.	M28 BX	M28	Li-ion	3.0	28	4932352732	4002395373901	184,00 €	220,80 €
3.	M14 B4	M14	Li-ion	4.0	14.4	4932430323	4002395379842	102,00 €	122,40 €
4.	M14 B	M14	Li-ion	1.5	14.4	4932352665	4002395373239	81,00 €	97,20 €
5.	L4 B2	REDLITHIUM™ USB	Li-ion	2.5	4	4932459445	4058546011062	30,00 €	36,00 €
6.	M4 B2	M4	Li-ion	2.0	4	4932430098	4002395377596	40,00 €	48,00 €

LADEGERÄTE

M4 | REDLITHIUM | M12 | M14 | M18 | M28

① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

⑥ 

⑦ 

⑧ 

⑨ 

⑩ 

		System	Akku-Bereich	Charging time [Special] [min]	Akkukapazität (Ah)	Für Li-Ion Akkus	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.	M28 C	M28	28 V	60/90	3.0, 5.0	Ja	4932352524	4002395371822	92,00 €	110,40 €
2.	M1418 C6	M14,M18	14.4 V - 18 V	40/80/100/124/180/70/125/190/270	2.0, 4.0, 5.0, 6.0, 9.0, 3.0, 5.5, 8.0, 12.0	Ja	4932430086	4002395377473	143,00 €	171,60 €
3.	M12-18 AC	M12,M14,M18	12 - 18 V	40/80/100/124/180/75/130/190/285	2.0, 4.0, 5.0, 6.0, 9.0, 3.0, 5.5, 8.0, 12.0	Ja	4932459205	4002395287208	92,00 €	110,40 €
4.	M12 18 FC	M12,M14,M18	12 - 18 V	26/47/59/68/95/35/60/87/130	2.0, 4.0, 5.0, 6.0, 9.0, 3.0, 5.5, 8.0, 12.0	Ja	4932451079	4002395810581	99,00 €	118,80 €
5.	M12-18C	M12,M14,M18	12 - 18 V	40/80/100/124/180/65/115/167/250	2.0, 4.0, 5.0, 6.0, 9.0, 3.0, 5.5, 8.0, 12.0	Ja	4932352959	4002395376179	81,00 €	97,20 €
6.	M12 C4	M12	12 V	40/70/80/130	2.0, 3.0, 4.0, 6.0	Ja	4932430554	4002395382156	99,00 €	118,80 €
7.	M12 TC	M12	12 V	40/70/80/130	2.0, 3.0, 4.0, 6.0	Ja	4932459450	4058546011116	50,00 €	60,00 €
8.	C12 C	M12	12 V	40/70/80/130	2.0, 3.0, 4.0, 6.0	Ja	4932352000	4002395366606	71,00 €	85,20 €
9.	L4 C	REDLITHIUM™ USB	4 V	120	2.5	Ja	4932459446	4058546011079	30,00 €	36,00 €
10.	M4 C	M4	4 V	30	2.0	Ja	4932352958	4002395376162	71,00 €	85,20 €

Milwaukee

BEIM KAUF VON AUSGEWÄHLTEN M18™ ENERGY-KITS ERHALTEN SIE EINEN M12™ AKKU KOSTENLOS



REDLITHIUM-ION™

KOSTENLOS M12™



M12-18 FC

ZWEI SYSTEME EIN LADEGERÄT

LÄDT ALLE M12™ + M18™ AKKUS

GÜLTIG BIS 31.12.2019

① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

		Spannung (V)	Akku	Akkukapazität (Ah)	Anzahl mitgelieferter Akkus	Ladegerät (Ladezeit)	Ladegerät (spezial)	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.	M18 NRG-903	18	Li-ion	9.0	3	100 Min	M12-18 FC	4933459219	4002395287949	565,00 €	678,00 €
2.	M18 NRG-902	18	Li-ion	9.0	2	95 min	M12-18 FC	4933451422	4002395162611	411,00 €	493,20 €
3.	M18 NRG-603	18	Li-ion	6.0	3	68 min	M12-18 FC	4933464026	4058546219710	462,00 €	554,40 €
4.	M18 NRG-503	18	Li-ion	5.0	3	59 min	M12-18 FC	4933451423	4002395162628	--	--
5.	M18 NRG-502	18	Li-ion	5.0	2	59 min	M12-18 FC	4933459217	4002395287925	256,00 €	307,20 €

STARTERSETS

REDLITHIUM-ION™ BATTERY TECHNOLOGY

① 

② 

③ 

④ 

M12 M18 REDLITHIUM

⑤ 

⑥ 

⑦ 

⑧ 

⑨ 

⑩ 

⑪ 

⑫ 

⑬ 

⑭ 

		System	Spannung (V)	Akku	Akkukapazität (Ah)	Anzahl mitgelieferter Akkus	Ladegerät (Ladezeit)	Ladegerät (spezial)	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.	M18 HNRG-122	M18	18	Li-ion	12.0	2	130 min	M12-18 FC	4933464261	4058546222062	529,00 €	634,80 €
2.	M18 HNRG-802	M18	18	Li-ion	8.0	2	–	M12-18 FC	4933471073	4058546287016	399,00 €	478,80 €
3.	M18 HNRG-552	M18	18	Li-ion	5.5	2	59 min	M12-18 FC	4933464713	4058546226589	319,00 €	382,80 €
4.	M18 HNRG-302	M18	18	Li-ion	3.0	2	35 min	M12-18 FC	4933471071	4058546286996	239,00 €	286,80 €
5.	M18 NRG-402	M18	18	Li-ion	4.0	2	47 min	M12-18 FC	4933459215	4002395287901	236,00 €	283,20 €
6.	M18 NRG-202	M18	18	Li-ion	2.0	2	40 min	M12-18 C	4933459213	4002395287284	174,00 €	208,80 €
7.	M12 NRG-603	M12	12	Li-ion	6.0	3	130 min	C12 C	4933459208	4002395287239	226,00 €	271,20 €
8.	M12 NRG-602	M12	12	Li-ion	6.0	2	130 min	C12 C	4933451903	4002395282128	153,00 €	183,60 €
9.	M12 NRG-402	M12	12	Li-ion	4.0	2	80 min	C12 C	4933459211	4002395287260	133,00 €	159,60 €
10.	M12 NRG-303	M12	12	Li-ion	3.0	3	70 min	C12 C	4933459207	4002395287222	153,00 €	183,60 €
11.	M12 NRG-302	M12	12	Li-ion	3.0	2	70 min	C12 C	4933451902	4002395282111	112,00 €	134,40 €
12.	M12 NRG-202	M12	12	Li-ion	2.0	2	40 min	C12 C	4933459209	4002395287246	92,00 €	110,40 €
13.	M12 NRG-201	M12	12	Li-ion	2.0	1	40 min	C12 C	4933451900	4002395281497	61,00 €	73,20 €
14.	L4 NRG-201	REDLITHIUM™ USB	4	Li-ion	2.5	1	120 min	L4 C	4932459448	4058546011093	50,00 €	60,00 €

BAUGEWERBE




Milwaukee
K 3500 H

K 2500 H | ABBRUCHHAMMER

- Leistungsstarker Meißelhammer mit 64 J Schlagenergie für die härtesten Anwendungen
- Dank des Milwaukee®-AVS-Systems mit dem im Gehäuse schwimmend gelagerten Motor und Antrieb werden die täglichen maximalen Expositionszeiten deutlich unterschritten
- Zusätzlicher dritter Handgriff für maximale Kontrolle beim Anheben zwischen Anwendungen
- Hohe Produktivität dank einer Schlagzahl von 1.300 min-1
- Bürstenloser Motor für maximale Laufzeit zwischen den Service-Intervallen
- 10 m Kabel für einen Arbeitskreis von bis zu 314 m²
- 28-mm-Hex-Aufnahme
- Kompatibel mit Trolley BRT



	K 2500 H
Leistungsaufnahme (W)	2200
Schlagenergie (EPTA) (J)	64
Lastschlagzahl (min^{-1})	1300
Werkzeugaufnahme	K-Hex
Vibration Meißeln (m/s²)	4.9
Gewicht (kg)	27.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459602
GTIN	4058546027742
UVP o. MwSt.	2059,00 €
UVP inkl. MwSt.	2470,80 €

28 MM K-HEX 400 MM SPITZMEISSEL	
Artikelnummer	4932459774
GTIN	4058546029463
UVP o. MwSt.	59,90 €
UVP inkl. MwSt.	71,88 €



K 2000 H | ABBRUCHHAMMER

- Leistungsstarker Meißelhammer mit 42 J Schlagenergie für die härtesten Anwendungen
- Dank des Milwaukee®-AVS-Systems mit dem im Gehäuse schwimmend gelagerten Motor und Antrieb werden die täglichen maximalen Expositionszeiten deutlich unterschritten
- Zusätzlicher dritter Handgriff für maximale Kontrolle beim Anheben zwischen Anwendungen
- Hohe Produktivität dank einer Schlagzahl von 1.300 min-1
- 10 m Kabel für einen Arbeitskreis von bis zu 314 m²
- 28-mm-Hex-Aufnahme
- Kompatibel mit Trolley BRT



	K 2000 H
Leistungsaufnahme (W)	2200
Schlagenergie (EPTA) (J)	42
Lastschlagzahl (min^{-1})	1300
Werkzeugaufnahme	K-Hex
Vibration Meißeln (m/s²)	4.7
Gewicht (kg)	24.2
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459604
GTIN	4058546027766
UVP o. MwSt.	1749,00 €
UVP inkl. MwSt.	2098,80 €

28 MM K-HEX 400 MM SPITZMEISSEL	
Artikelnummer	4932459774
GTIN	4058546029463
UVP o. MwSt.	59,90 €
UVP inkl. MwSt.	71,88 €



BRT | TRANSPORTKARRE

- Trolley mit Kabelhaken und Platz für 4 Meißel
- 100 kg Ladekapazität
- Pulverbeschichtet zum Schutz gegen Abnutzung
- Passend für K 2000H und K 2500H



	BRT
Ladekapazität	100
Gewicht (kg)	14.3
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459794
GTIN	4058546029661
UVP o. MwSt.	99,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €

K 1530 H

ABBRUCHHAMMER

- Leistungsstarker Meißelhammer mit 39 J Schlagenergie für die härtesten Anwendungen
- Dank des Milwaukee®-AVS-Systems mit dem im Gehäuse schwimmend gelagerten Motor und Antrieb werden die täglichen maximalen Expositionszeiten deutlich unterschritten
- Hohe Produktivität dank einer Schlagzahl von 1.560 min^{-1}
- 6 m Kabel für einen Arbeitskreis von 110 m^2
- Einfacher Kohlebürstenwechsel für unkomplizierte Wartung
- 30-mm-Hex-Aufnahme
- Lampe weist auf ein anstehendes Service-Intervall hin





Dank des schwimmend gelagerten Gehäuses kann das Gerät mit dem Körper abgestütz werden, ohne dass Vibrationen spürbar sind



Zusätzlicher dritte Handgriff für verbesserte Kontrolle beim Anheben



30-mm-Hex-Aufnahme

	K 1530 H
Leistungsaufnahme (W)	2100
Schlagenergie (EPTA) (J)	39
Lastschlagzahl (min^{-1})	1560
Werkzeugaufnahme	K-Hex
Vibration Meißeln (m/s^2)	8.4
Gewicht (kg)	16.8
Geliefert in	Kunststoffkoffer
Artikelnummer	4933464117
GTIN	4058546220624
UVP o. MwSt.	999,00 €
UVP inkl. MwSt.	1198,80 €

30 MM K-HEX 400 MM SPITZMEISSEL	
Artikelnummer	4932464162
GTIN	4058546221072
UVP o. MwSt.	59,90 €
UVP inkl. MwSt.	71,88 €



K 1528 H | ABBRUCHHAMMER

- Leistungsstarker Meißelhammer mit 39 J Schlagenergie für die härtesten Anwendungen
- Dank des Milwaukee®-AVS-Systems mit dem im Gehäuse schwimmend gelagerten Motor und Antrieb werden die täglichen maximalen Expositionszeiten deutlich unterschritten
- Hohe Produktivität dank einer Schlagzahl von 1.560 min^{-1}
- 6 m Kabel für einen Arbeitskreis von 110 m^2
- Einfacher Kohlebürstenwechsel für unkomplizierte Wartung
- 28-mm-Hex-Aufnahme
- Lampe weist auf ein anstehendes Service-Intervall hin



	K 1528 H
Leistungsaufnahme (W)	2100
Schlagenergie (EPTA) (J)	39
Lastschlagzahl (min^{-1})	1560
Werkzeugaufnahme	K-Hex
Vibration Meißeln (m/s^2)	8.8
Gewicht (kg)	17.2
Geliefert in	Kunststoffkoffer
Artikelnummer	4933464118
GTIN	4058546220631
Price ex. VAT	999,00 €
Price Inc. VAT	1198,80 €

28 MM K-HEX 400 MM FLACHMEISSEL	
Artikelnummer	4932459775
GTIN	4058546029470
UVP o. MwSt.	64,90 €
UVP inkl. MwSt.	77,88 €



K 1000 S

MEISSELHAMMER

- Leistungsstarker Meißelhammer mit 26 J Schlagenergie
- Dank des Milwaukee®-AVS-Systems mit dem im Gehäuse schwimmend gelagerten Motor und Antrieb werden die täglichen maximalen Expositionszeiten deutlich unterschritten
- Hohe Produktivität dank einer Schlagzahl von 1400-1950 min^{-1}
- 6 m Kabel für einen Arbeitskreis von 110 m²
- VARIOLOCK: Meißel kann in 12 Positionen arretiert werden
- SDS-max-Aufnahme
- Lampe weist auf ein anstehendes Service-Intervall hin
- Einfacher Kohlebürstenwechsel für unkomplizierte Wartung



	K 1000 S
Leistungsaufnahme (W)	1750
Schlagenergie (EPTA) (J)	26
Lastschlagzahl (min^{-1})	1400 - 1950
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration Meißeln (m/s²)	6.7
Gewicht (kg)	12.7
Geliefert in	Kunststoffkoffer
Artikelnummer	4933464120
GTIN	4058546220655
UVP o. MwSt.	825,00 €
UVP inkl. MwSt.	990,00 €

PCHDE ABSAUGADAP. + SDS-MAX SPITZMEISSEL	
Artikelnummer	4932455280
GTIN	4002395247943
UVP o. MwSt.	102,50 €
UVP inkl. MwSt.	123,00 €





Dank des Milwaukee®-AVS-Systems mit dem im Gehäuse schwimmend gelagerten Motor und Antrieb werden die täglichen maximalen Expositionszeiten deutlich unterschritten



VARIOLOCK: Meißel kann in 12 Positionsn arretiert werden



Lampe weist auf ein anstehendes Service-Intervall hin

K 950 | KOMBIHAMMER

- 20 J Schlagkraft für härteste Bohr- und Meißelarbeiten
- Extrem robuster und schlagstarker Kombihammer zum Bohren bis 50 mm in Beton
- DIGITRONIC®-Vollwellenelektronik
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Drehstopp für Meißelarbeiten
- Service-Display
- Automatisches Schmiersystem für eine lange Lebensdauer
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Geeignet für den Einsatz mit Generatoren
- VARIOLOCK
- Netzkabel 6 m
- Sicherheitskupplung
- Lieferumfang: AVS-Spatenhandgriff, AVS-Stielhandgriff, Staubschutz, Bohrerfett



	K 950 S
Leistungsaufnahme (W)	1700
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	125 - 250
Schlagenergie (EPTA) (J)	20
Lastschlagzahl (min^{-1})	975 - 1950
Lastdrehzahl (Softschlag) (min^{-1})	125 - 250
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	50
Max. Bohr-Ø mit Tunnelbohrer (mm)	80
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	150
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration beim Bohren in Beton (m/s²)	12.5
Vibration Meißeln (m/s²)	11
Gewicht (kg)	11.8
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933375710
GTIN	4002395232031
UVP o. MwSt.	925,00 €
UVP inkl. MwSt.	1110,00 €

K 850
KOMBIHAMMER

- Starker SDS-max-Hammer mit AUTOSTOP™-Technologie liefert 11 J Schlagenergie und maximale Anwendersicherheit
- AUTOSTOP™ stoppt das Gerät bei einer ruckartigen Bewegung von 45°
- Überarbeitete Elektronik für konstante Leistung und maximale Produktivität in den meisten Anwendungen
- Arretierschalter für Dauerbetrieb
- Langer Anti-Vibrations-Handgriff
- Lampe weist auf ein anstehendes Service-Intervall hin
- Der Anti-Vibrations-Seitenhandgriff minimiert die Vibrationsrate
- 6 m Kabel



	K 850 S
Leistungsaufnahme (W)	1400
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	380
Schlagenergie (EPTA) (J)	11
Lastschlagzahl (min^{-1})	1600 - 2900
Lastdrehzahl (Softschlag) (min^{-1})	210 - 380
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	50
Max. Bohr-Ø mit Tunnelbohrer (mm)	80
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	150
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration beim Bohren in Beton (m/s²)	9.4
Vibration Meißeln (m/s²)	7.8
Gewicht (kg)	9.6
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464896
GTIN	4058546228415
UVP o. MwSt.	925,00 €
UVP inkl. MwSt.	1110,00 €



AUTOSTOP™ – maximale Kontrolle, fortschrittliche Arbeitssicherheit



Dauerlaufarretierung



Anti-Vibrations-Griffe minimieren die Vibrationsrate

K 900 | MEISSELHAMMER

- 20 Joule Schlagkraft für härteste Meißel- und Abbrucharbeiten
- Extrem robuster und schlagstarker Meißelhammer mit 1600-W-Motor
- DIGITRONIC®-Vollwellenelektronik
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Service-Display
- Automatisches Schmiersystem für eine lange Lebensdauer
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Geeignet für den Einsatz mit Generatoren
- VARIOLOCK
- Netzkabel 6 m
- Lieferumfang: AVS-Spatenhandgriff, AVS-Stielhandgriff, Staubschutz, Bohrerfett



	K 900 S	K 900 K
Leistungsaufnahme (W)	1600	1600
Schlagenergie (EPTA) (J)	20	20
Lastschlagzahl (min^{-1})	975 - 1950	975 - 1950
Werkzeugaufnahme	SDS-Max	K-Hex
Vibration Meißeln (m/s²)	11	11
Gewicht (kg)	11.0	11.0
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933375720	4933375650
GTIN	4002395232048	4002395231614
UVP o. MwSt.	769,00 €	769,00 €
UVP inkl. MwSt.	922,80 €	922,80 €

PCHDE ABSAUGADAP. + SDS-MAX SPITZMEISSEL	
Artikelnummer	4932455280
GTIN	4002395247943
UVP o. MwSt.	102,50 €
UVP inkl. MwSt.	123,00 €



K 750 S | KOMBIHAMMER

- Kraftvolle 11.9 J Schlagenergie
- Zum Bohren bis 50 mm in Beton
- Vollwellenelektronik
- Konstantelektronik mit Sanftanlauf
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-AuflageSoftschlagfunktion
- Drehstopp für Meißelarbeiten
- Service-Display
- VARIOLOCK
- Netzkabel 6 m
- Arretierbarer Schalter
- Sicherheitskupplung
- Lieferumfang: Bohrerfett



	K 750 S
Leistungsaufnahme (W)	1550
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	300
Schlagenergie (EPTA) (J)	11.9
Lastschlagzahl (min^{-1})	2740
Lastdrehzahl (Softschlag) (min^{-1})	240
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	50
Max. Bohr-Ø mit Tunnelbohrer (mm)	80
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	150
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration beim Bohren in Beton (m/s^2)	9.5
Vibration Meißeln (m/s^2)	9.1
Gewicht (kg)	8.2
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933398600
GTIN	4002395235193
UVP o. MwSt.	895,00 €
UVP inkl. MwSt.	1074,00 €

K 545 S | KOMBIHAMMER

- Kraftvolle 8.5 J Schlagenergie
- Zum Bohren bis 45 mm in Beton
- Konstantelektronik
- Sanftanlauf
- Anti-Vibrations-System AVS
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Softschlagfunktion
- Drehstopp für Meißelarbeiten
- Service-Display
- VARIOLOCK
- Netzkabel 6 mLieferumfang: Bohrtiefenanschlag, Bohrerfett



	K 545 S
Leistungsaufnahme (W)	1300
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	450
Schlagenergie (EPTA) (J)	8.5
Lastschlagzahl (min^{-1})	2840
Lastdrehzahl (Softschlag) (min^{-1})	350
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	45
Max. Bohr-Ø mit Tunnelbohrer (mm)	65
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	100
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration beim Bohren in Beton (m/s^2)	13
Vibration Meißeln (m/s^2)	9
Gewicht (kg)	6.7
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933398200
GTIN	4002395234073
UVP o. MwSt.	825,00 €
UVP inkl. MwSt.	990,00 €

K 540 S | KOMBIHAMMER

- Robuster und schlagstarker Kombihammer – 7,5 J und 6,3 kg
- Zum Bohren bis 40 mm in Beton
- Sanftanlauf
- Anti-Vibrations-Konstruktion
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Drehstopp für Meißelarbeiten
- Sicherheitskupplung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- VARIOLOCK
- Netzkabel 4 m
- SDS-Max-Aufnahme
- Konstantelektronik
- Lieferumfang: Bohrerfett



	K 540 S
Leistungsaufnahme (W)	1100
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	450
Schlagenergie (EPTA) (J)	7.5
Lastschlagzahl (min^{-1})	3000
Lastdrehzahl (Softschlag) (min^{-1})	430
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	40
Max. Bohr-Ø mit Tunnelbohrer (mm)	65
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	105
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration beim Bohren in Beton (m/s^2)	16.8
Vibration Meißeln (m/s^2)	16.7
Gewicht (kg)	6.3
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933418100
GTIN	4002395238422
UVP o. MwSt.	485,00 €
UVP inkl. MwSt.	582,00 €

K 500 ST | MEISSELHAMMER

- Robuster und schlagstarker Meißelhammer – 7,5 J Schlagenergie und 5,9 kg GewichtSanftanlauf
- Anti-Vibrations-Konstruktion
- Robustes MetallgetriebegehäuseSicherheitskupplung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- VARIOLOCK
- Netzkabel 4 m



	K 500 ST
Leistungsaufnahme (W)	1100
Schlagenergie (EPTA) (J)	7.5
Lastschlagzahl (min^{-1})	3000
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration Meißeln (m/s^2)	16.7
Gewicht (kg)	5.9
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933443180
GTIN	4002395003402
UVP o. MwSt.	485,00 €
UVP inkl. MwSt.	582,00 €

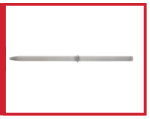
K 500 S | MEISSELHAMMER

- Kraftvolle 8,5 J Schlagenergie
- Leistungsstarker 1300-W-Motor
- Konstantelektronik
- Sanftanlauf
- Anti-Vibrations-System AVS
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Softschlagfunktion
- Meißel kann in 12 Positionen arretiert werden
- Service-Display
- VARIOLOCK
- Netzkabel 6 m
- SDS-Max-Bohreraufnahme
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Lieferumfang: Spitzmeißel, Bohrerfett



	K 500 S
Leistungsaufnahme (W)	1300
Schlagenergie (EPTA) (J)	8.5
Lastschlagzahl (min^{-1})	2840
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration Meißeln (m/s^2)	11.5
Gewicht (kg)	6.3
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933398220
GTIN	4002395234059
UVP o. MwSt.	669,00 €
UVP inkl. MwSt.	802,80 €

SDS-MAX SPITZMEISSEL 400 MM F. PCHDE	
Artikelnummer	4932455144
GTIN	4002395247981
UVP o. MwSt.	27,90 €
UVP inkl. MwSt.	33,48 €



PCE 3/K | MEISSELHAMMER

- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Zusatzhandgriff
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Arretierbarer Schalter
- VARIOLOCK: Meißel kann in 35 Positionen arretiert werden
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Meißelfett



	PCE 3/K
Leistungsaufnahme (W)	720
Schlagenergie (EPTA) (J)	3.6
Lastschlagzahl (min^{-1})	0 - 3650
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Gewicht (kg)	3.7
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933384300
GTIN	4002395232215
UVP o. MwSt.	459,00 €
UVP inkl. MwSt.	550,80 €

PLH 32 | KOMBIHAMMER

- Kraftvoller und kompakter Kombihammer mit FIXTEC – optimiert für Bohrdurchmesser von 8 - 20 mm
- 900-W-Motor mit optimalen Geschwindigkeitseinstellungen
- Schlagzahlelektronik
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- FIXTEC-Werkzeugschnellwechselsystem
- Netzkabel 4 m
- SDS-plus-Aufnahme
- Drehstopp für Meißelarbeiten und VARIOLOCK
- Schlagstopp zum Bohren in Holz und Metall
- Lieferumfang: FIXTEC-Adapter und 13-mm-Schnellspannbohrfutter, Bohrtiefenanschlag, Bohrerfett



	PLH 32 XE
Leistungsaufnahme (W)	900
Schlagenergie (EPTA) (J)	3.8
Lastschlagzahl (min^{-1})	0 - 4500
Lastdrehzahl (min^{-1})	0 - 800
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	32
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Vibration beim Bohren in Beton (m/s^2)	22
Vibration Meißeln (m/s^2)	20
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja
Gewicht (kg)	3.6
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933400069
GTIN	4002395233342
UVP o. MwSt.	545,00 €
UVP inkl. MwSt.	654,00 €

PLH 28 | KOMBIHAMMER

- Extrem leistungsstarker und kompakter Kombihammer mit 4,1 J Schlagenergie
- Kraftvoller 800-W-Motor für optimale Bohrleistung
- Nur 10,6 m/s² Vibrationen dank Anti-Vibrations-System AVS
- Gut ausbalanciertes Design mit optimalem Anti-Vibrations-System und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Zuverlässige Rutschkupplung schützt Gerät und Anwender
- Drehstopp für Meißelarbeiten und VARIOLOCK
- Lieferumfang PLH 28 XE: FIXTEC-Adapter und 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Netzkabel 4 m
- Bohrtiefenanschlag



	PLH 28 E	PLH 28 XE
Leistungsaufnahme (W)	800	800
Schlagenergie (EPTA) (J)	4.1	4.1
Lastschlagzahl (min^{-1})	0 - 4000	0 - 4000
Lastdrehzahl (min^{-1})	0 - 1000	0 - 1000
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	28	28
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40	40
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus
Vibration beim Bohren in Beton (m/s^2)	10.6	10.6
Vibration Meißeln (m/s^2)	6.8	6.8
FIXTEC Schnellwechselsystem	Nein	Ja
Gewicht (kg)	3.4	3.6
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933446790	4933446800
GTIN	4002395005482	4002395005499
UVP o. MwSt.	390,00 €	411,00 €
UVP inkl. MwSt.	468,00 €	493,20 €

PH 30 | KOMBIHAMMER

- Der Allrounder mit FIXTEC und 3,6 J Schlagenergie
- Optimiert für Bohrdurchmesser von 8 bis 20 mm
- Sanftanlauf
- Anti-Vibrations-Konstruktion und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Softschlagfunktion
- FIXTEC-Werkzeugschnellwechselsystem
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität
- Durch Kombination von mechanischer und elektronischer Umschaltung gleiche Leistungsabgabe in Rechts-Links-Lauf
- Sicherheitskupplung schützt Anwender und Maschine bei blockierendem Bohrer
- Netzkabel 4 m
- SDS-plus-Bohreraufnahme und Schlagstopp
- Arretierbarer Schalter für den Dauerbetrieb
- Drehstopp für leichte Meißelarbeiten
- Lieferumfang: FIXTEC-Adapter und 13-mm-Schnellspannbohrfutter, Bohrtiefenanschlag



	PH 30 POWER X
Leistungsaufnahme (W)	1030
Schlagenergie (EPTA) (J)	3.6
Lastschlagzahl (min^{-1})	0 - 3800
Lastdrehzahl (min^{-1})	0 - 850
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	30
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Vibration beim Bohren in Beton (m/s^2)	22
Vibration Meißeln (m/s^2)	14
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja
Gewicht (kg)	2.9
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933396420
GTIN	4002395234967
UVP o. MwSt.	329,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €

PH 28 | KOMBIHAMMER

- Kraftvoller Kombihammer mit FIXTEC
- Optimiert für Bohrdurchmesser von 8 bis 18 mm
- Sanftanlauf
- Anti-Vibrations-Konstruktion und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Softschlagfunktion
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität
- Durch Kombination von mechanischer und elektronischer Umschaltung gleiche Leistungsabgabe in Rechts-Links-Lauf
- Sicherheitskupplung schützt Anwender und Maschine bei blockierendem Bohrer
- FIXTEC-Werkzeugschnellwechselsystem im Lieferumfang des PH 28 X enthalten
- Netzkabel 4 m
- Arretierbarer Schalter für den Dauerbetrieb
- Drehstopp für leichte Meißelarbeiten
- Lieferumfang: FIXTEC-Adapter und 13-mm-Schnellspannbohrfutter, Bohrtiefenanschlag



	PH 28 X
Leistungsaufnahme (W)	820
Schlagenergie (EPTA) (J)	3.4
Lastschlagzahl (min^{-1})	0 - 4000
Lastdrehzahl (min^{-1})	0 - 900
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	28
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Vibration beim Bohren in Beton (m/s^2)	22
Vibration Meißeln (m/s^2)	16
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja
Gewicht (kg)	2.9
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933396392
GTIN	4002395234943
UVP o. MwSt.	267,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €

PH 27 | KOMBIHAMMER

- Kompakter und handlicher Kombihammer
- Kraftvoller 800-W-Motor für optimierte Bohrleistung
- Leistungsstarke 2,8 J Schlagenergie
- Anti-Vibrations-Konstruktion mit einem Vibrationswert von nur 11,4 m/s²
- Innovatives Design reduziert das Gewicht und maximiert die Lebensdauer
- Schlagstopp für Bohrarbeiten in Holz und Metall
- Sicherheitskupplung schützt Gerät und Anwender
- Lieferumfang X-Version: FIXTEC-Adapter und 13-mm-Schnellspannbohrfutter
- Netzkabel 4 m
- Handgriff mit Softgrip-Auflage



	PH 27	PH 27 X
Leistungsaufnahme (W)	800	800
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.8	2.8
Lastschlagzahl (min^{-1})	0 - 4800	0 - 4800
Lastdrehzahl (Softschlag) (min^{-1})	0 - 1300	0 - 1300
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26	26
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30	30
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus
Vibration beim Bohren in Beton (m/s^2)	11.4	11.4
Vibration Meißeln (m/s^2)	10.2	10.2
FIXTEC Schnellwechselsystem	Nein	Ja
Gewicht (kg)	2.8	3.0
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933448469	4933448470
GTIN	4002395259434	4002395259441
UVP o. MwSt.	205,00 €	215,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €	258,00 €

PH 26 | KOMBIHAMMER PH 26

- Kompakter und handlicher Kombihammer
- Optimiert für Bohrdurchmesser von 6 bis 16 mm
- Geringste Vibrationen beim Bohren in Beton
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität und lange Lebensdauer
- Innovative und patentierte Technologie zur Gewichtsreduktion
- Rechts-Links-Lauf und Schlagstopp
- Sicherheitskupplung schützt Anwender und Maschine bei blockierendem Bohrer
- Lieferumfang PH 26 X: FIXTEC-Werkzeugschnellwechselsystem
- Netzkabel 4 m
- SDS-plus-Bohreraufnahme
- Arretierbarer Schalter für den Dauerbetrieb
- Handgriff mit Softgrip-Auflage und Bohrtiefenanschlag



	PH 26	PH 26 X
Leistungsaufnahme (W)	725	725
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.4	2.4
Lastschlagzahl (min^{-1})	0 - 4500	0 - 4500
Lastdrehzahl (min^{-1})	0 - 1250	0 - 1250
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26	26
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30	30
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus
Vibration beim Bohren in Beton (m/s^2)	13.5	13.5
Vibration Meißeln (m/s^2)	11.2	11.2
FIXTEC Schnellwechselsystem	Nein	Ja
Gewicht (kg)	2.4	2.6
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933428240	4933428250
GTIN	4002395239849	4002395239863
UVP o. MwSt.	195,00 €	205,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €	246,00 €

PH 26 T | KOMBIHAMMER

- Robuster, langlebiger und kompakter Hammer für Anwendungen in Mauerwerk und Beton
- 2,4 J Schlagenergie
- 800-Watt-Motor
- Optimiert für Bohrdurchmesser von 6 bis 16 mm
- Sicherheitskupplung schützt Anwender und Maschine bei blockierendem Bohrer
- Lieferumfang PH 26 TX: FIXTEC-Werkzeugschnellwechselsystem
- 4 m Kabel



	PH 26 T	PH 26 TX
Leistungsaufnahme (W)	800	800
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.4	2.4
Lastschlagzahl (min^{-1})	0 - 4500	0 - 4500
Lastdrehzahl (min^{-1})	0 - 1500	0 - 1500
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26	26
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30	30
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus
Vibration beim Bohren in Beton (m/s²)	13.6	13.6
Vibration Meißeln (m/s²)	11.9	11.9
FIXTEC Schnellwechselsystem	Nein	Ja
Gewicht (kg)	2.4	2.6
Geliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464580	4933464579
GTIN	4058546225254	4058546225247
UVP o. MwSt.	153,00 €	174,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €	208,80 €

PFH 26 T | KOMBIHAMMER

- Robuster, langlebiger und kompakter Hammer für Anwendungen in Mauerwerk und Beton
- 2,4 J Schlagenergie
- 800-Watt-Motor
- Optimiert für Bohrdurchmesser von 6 bis 16 mm
- Sicherheitskupplung schützt Anwender und Maschine bei blockierendem Bohrer
- 4 m Kabel



	PFH 26 T
Leistungsaufnahme (W)	800
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.4
Lastschlagzahl (min^{-1})	0 - 4500
Lastdrehzahl (min^{-1})	0 - 1500
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Vibration beim Bohren in Beton (m/s²)	13.6
FIXTEC Schnellwechselsystem	Nein
Gewicht (kg)	2.4
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464581
GTIN	4058546225261
Price ex. VAT	133,00 €
Price Inc. VAT	159,60 €

PFH 26 | BOHRHAMMER

- Kompakter und handlicher Befestigungshammer
- Optimiert für Bohrdurchmesser von 6 bis 16 mm
- Geringste Vibrationen beim Bohren in Beton
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität und lange Lebensdauer
- Innovative und patentierte Technologie zur Gewichtsreduktion
- Rechts-Links-Lauf und Schlagstopp
- Durch Kombination von mechanischer und elektronischer Umschaltung gleiche Leistungsabgabe in Rechts-/Linkslauf
- Netzkabel 4 m
- Sicherheitskupplung schützt Anwender und Maschine bei blockierendem Bohrer
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- SDS-plus-Bohreraufnahme
- Arretierbarer Schalter für den Dauerbetrieb
- Handgriff mit Softgrip-Auflage



	PFH 26
Leistungsaufnahme (W)	725
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.4
Lastschlagzahl (min^{-1})	0 - 4500
Lastdrehzahl (min^{-1})	0 - 1250
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Vibration beim Bohren in Beton (m/s²)	13.5
Vibration Meißeln (m/s²)	8.5
FIXTEC Schnellwechselsystem	Nein
Gewicht (kg)	2.4
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933428230
GTIN	4002395239832
UVP o. MwSt.	195,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €

PFH 24 | BOHRHAMMER

- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Arretierbarer Schalter für den Dauerbetrieb
- Sicherheitskupplung – schützt Anwender und Gerät bei blockierendem Bohrer
- Rechts-Links-Lauf zum Bohren und Schrauben
- Schlagstopp
- Gehäuseklappen für einfachen Kohlebürstenwechsel
- Bohrtiefenanschlag
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Netzkabel 4 m
- Ideal für Dübel- und Durchgangslöcher bis 24 mm in Beton
- SDS-plus-Bohreraufnahme



	PFH 24 E
Leistungsaufnahme (W)	670
Schlagenergie (EPTA) (J)	1.9
Lastschlagzahl (min^{-1})	0 - 3700
Lastdrehzahl (Softschlag) (min^{-1})	0 - 850
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	24
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Vibration beim Bohren in Beton (m/s²)	15.5
FIXTEC Schnellwechselsystem	Nein
Gewicht (kg)	2.4
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933411470
GTIN	4002395235834
UVP o. MwSt.	164,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €

PLH 20 | BOHRHAMMER

- Robuster und schlagstarker Bohrhammer – 2,0 J und 1,9 kg
- 620-W-Motor mit optimalen Geschwindigkeitseinstellungen
- Motorkühlung bläst Bohrstaub bei Überkopf-Arbeiten weg vom Anwender
- Anti-Vibrations-System AVS
- Optimiert für Bohrungen von 5 bis 12 mm
- Sicherheitskupplung
- Rechts-Links-Lauf und Schlagstopp
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für geringe Vibrationen und höchsten Anwenderkomfort
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Bohrtiefenanschlag



	PLH 20
Leistungsaufnahme (W)	620
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.0
Lastschlagzahl (min^{-1})	0 - 4400
Lastdrehzahl (Softschlag) (min^{-1})	0 - 2700
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	20
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Vibration beim Bohren in Beton (m/s²)	10.2
FIXTEC Schnellwechselsystem	Nein
Gewicht (kg)	1.9
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933408070
GTIN	4002395237531
UVP o. MwSt.	205,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €

SB 2-35 D | SCHLAGBOHRMASCHINE

- Kraftvoller 1010-W-Motor
- Durch hohes Drehmoment und 2-Gang-Getriebe auch für Arbeiten mit Bohrkronen geeignet
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Schlagstopp zum Bohren in Holz und Metall
- 16-mm-Zahnkranzbohrfutter
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: extralanger Zusatzhandgriff mit Bohrtiefenanschlag



	SB 2-35 D
Leistungsaufnahme (W)	1010
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 800
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1800
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	35
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	40
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	50
Max. Drehmoment (Nm)	57
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	16
Gewicht (kg)	4.2
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933380507
GTIN	4002395227280
UVP o. MwSt.	493,00 €
UVP inkl. MwSt.	591,60 €

PD2E 24 R | SCHLAGBOHRMASCHINE

- Leistungsstarke 1020-W-Schlagbohrmaschine mit 2-Gang-Getriebe
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung und Rechts-Links-Lauf
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Bitdirektaufnahme verringert die Länge und das Gewicht für verbesserte Handlichkeit bei Schraubarbeiten
- Sicherheitskupplung
- Metall-Schnellspannbohrfutter mit 1,5 bis 13 mm Spannbereich
- Netzkabel 4 m
- Schlagstopp zum Bohren in Holz und Metall
- Lieferumfang: Bohrtiefenanschlag



	PD2E 24 R
Leistungsaufnahme (W)	1020
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 1000
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 3200
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	22
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	24
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Max. Drehmoment (Nm)	60
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Gewicht (kg)	3.0
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933419595
GTIN	4002395238651
UVP o. MwSt.	226,00 €
UVP inkl. MwSt.	271,20 €

MULTIMATERIAL BOHRER SET 7-TEILIG	
Artikelnummer	4932352335
GTIN	4002395369942
UVP o. MwSt.	32,70 €
UVP inkl. MwSt.	39,24 €



PD2E 24 RS | SCHLAGBOHRMASCHINE

- Leistungsstarker 1010-W-Motor
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl und Rechts-Links-Lauf
- Anti-Vibrations-System AVS und Softgrip-Auflage für maximalen Anwenderkomfort
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Bitdirektaufnahme verringert die Länge und das Gewicht für verbesserte Handlichkeit bei Schraubarbeiten
- Sicherheitskupplung schützt Gerät und Anwender
- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Zusatzhandgriff mit Bohrtiefenanschlag



	PD2E 24 RS
Leistungsaufnahme (W)	1010
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 1450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 3400
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	20
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	24
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Max. Drehmoment (Nm)	54
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Gewicht (kg)	3.1
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933380462
GTIN	4002395227273
UVP o. MwSt.	246,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €

MULTIMATERIAL BOHRER SET 7-TEILIG	
Artikelnummer	4932352335
GTIN	4002395369942
UVP o. MwSt.	32,70 €
UVP inkl. MwSt.	39,24 €



PD2E 24 RST | SCHLAGBOHRMASCHINE

- Starker 1200-W-Motor
- Elektronische Voreinstellung von Drehmoment und Drehzahl – besonders geeignet für exakte Schraubvorgänge in Serie
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Rechts-Links-Lauf
- Bitdirektaufnahme verringert die Länge und das Gewicht für verbesserte Handlichkeit bei Schraubarbeiten
- Sicherheitskupplung
- Metall-Schnellspannbohrfutter mit 1,5 bis 13 mm Spannbereich
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Bohrtiefenanschlag



	PD2E 24 RST
Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 1450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 3400
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	22
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	24
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	45
Max. Drehmoment (Nm)	56
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Gewicht (kg)	3.1
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933380796
GTIN	4002395228553
UVP o. MwSt.	256,00 €
UVP inkl. MwSt.	307,20 €

PD2E 22 R | SCHLAGBOHRMASCHINE

- Leistungsstarke 850-W-Schlagbohrmaschine mit 2-Gang-Getriebe
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung und Rechts-Links-Lauf
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Bitdirektaufnahme verringert die Länge und das Gewicht für verbesserte Handlichkeit bei Schraubarbeiten
- Sicherheitskupplung
- Metall-Schnellspannbohrfutter mit 1,5 mm bis 13 mm Spannbereich
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Bohrtiefenanschlag



	PD2E 22 R
Leistungsaufnahme (W)	850
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 1000
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 3200
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	20
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	22
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Max. Drehmoment (Nm)	56
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Gewicht (kg)	2.9
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933419570
GTIN	4002395238613
Price ex. VAT	195,00 €
Price Inc. VAT	234,00 €

BETONBOHRER S PLUS SET 5-TEILIG	
Artikelnummer	4932352336
GTIN	4002395369959
UVP o. MwSt.	19,60 €
UVP inkl. MwSt.	23,52 €



PD-705 | SCHLAGBOHRMASCHINE

- Leichte und kompakte 705-W-Schlagbohrmaschine
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl und Rechts-Links-Lauf
- Schlagstopp zum Bohren in Holz und Metall
- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- 43 mm Spannhalsdurchmesser – geeignet für Bohrständer
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Bohrtiefenanschlag



	PD-705
Leistungsaufnahme (W)	705
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 3000
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	15
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Max. Drehmoment (Nm)	15
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Gewicht (kg)	1.9
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933431955
GTIN	4002395243914
UVP o. MwSt.	92,00 €
UVP inkl. MwSt.	110,40 €

PDE 16 RP | SCHLAGBOHRMASCHINE

- Leistungsstarke und kompakte 630-W-Schlagbohrmaschine
- Planetengetriebe für ein hohes Drehmoment bis 59 Nm
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität und lange Lebensdauer
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl
- Schlagstopp zum Bohren in Holz und Metall
- Netzkabel 4 m
- Rechts-Links-Lauf
- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Lieferumfang: Bohrtiefenanschlag



	PDE 16 RP
Leistungsaufnahme (W)	630
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 950
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	20
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Max. Drehmoment (Nm)	59
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Gewicht (kg)	2.0
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933409206
GTIN	4002395235339
UVP o. MwSt.	184,00 €
UVP inkl. MwSt.	220,80 €

PDE 13 RX | SCHLAGBOHRMASCHINE

- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- FIXTEC-Spindel-Lock für schnellen Bohrerwechsel
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität und lange Lebensdauer
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl
- Schlagstopp zum Bohren in Holz und Metall
- Abnehmbare Softgrip-Auflagen für einfachen Kohlebürstenwechsel
- Netzkabel 4 m
- Rechts-Links-Lauf
- Lieferumfang: Zusatzhandgriff mit Bohrtiefenanschlag



	PDE 13 RX
Leistungsaufnahme (W)	630
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 2900
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	15
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	18
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Max. Drehmoment (Nm)	21
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Gewicht (kg)	1.8
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933409200
GTIN	4002395235322
UVP o. MwSt.	143,00 €
UVP inkl. MwSt.	171,60 €

B2E 16 RLD | BOHRMASCHINE

- Robuste und leistungsstarke 900-W-Bohrmaschine für den Schwereinsatz
- Durch hohes Drehmoment und 2-Gang-Getriebe auch für Arbeiten mit Bohrkronen geeignet
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- 16-mm-Zahnkranzbohrfutter
- Netzkabel 4 m
- Spatenhandgriff und extralanger Zusatzhandgriff zum Abfangen der hohen Drehmomente



	B2E 16 RLD
Leistungsaufnahme (W)	900
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 750
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 1600
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Max. Drehmoment (Nm)	88
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	16
Werkzeugaufnahme	M18 x 2.5
Gewicht (kg)	4.2
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933380482
GTIN	4002395227198
UVP o. MwSt.	493,00 €
UVP inkl. MwSt.	591,60 €

SCHLANGENBOHRERSET 230 MM 6-TEILIG	
Artikelnummer	4932373380
GTIN	4002395349258
UVP o. MwSt.	71,50 €
UVP inkl. MwSt.	85,80 €



HD2E 13 R | BOHRMASCHINE

- Leichte und kompakte 705-W-Bohrmaschine
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Netzkabel 4 m
- Rechts-Links-Lauf



	HD2E 13 R
Leistungsaufnahme (W)	705
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	0 - 1050
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	0 - 2200
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Max. Drehmoment (Nm)	60
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Werkzeugaufnahme	½" x 20
Gewicht (kg)	2.7
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933390186
GTIN	4002395231454
UVP o. MwSt.	308,00 €
UVP inkl. MwSt.	369,60 €

HDE 13 RQX | BOHRMASCHINE

- Leichte und kompakte 950-W-Bohrmaschine
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Hohes Drehmoment für große Bohrdurchmesser
- FIXTEC Spindel-Lock für einfachen und schnellen Bohrerwechsel
- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Rechts-/Linkslauf
- QUIK-LOK™-Kabel 4 m
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Robustes Metallgetriebegehäuse



	HDE 13 RQX KIT
Leistungsaufnahme (W)	950
Leerlaufdrehzahl (min⁻¹)	0 - 850
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	38
Max. Drehmoment (Nm)	94
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Werkzeugaufnahme	½″ x 20
Gewicht (kg)	2.0
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933428550
GTIN	4002395241576
UVP o. MwSt.	329,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €

HOLE DOZER LOCHSÄGEN-SET 17-TEILIG	
Artikelnummer	49224102
GTIN	045242271054
UVP o. MwSt.	209,00 €
UVP inkl. MwSt.	250,80 €



HDE 13 RQD | BOHRMASCHINE

- Leichte und kompakte 825-W-Bohrmaschine
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Hohes Drehmoment für große Bohrdurchmesser
- 13-mm-Zahnkranzbohrfutter
- Rechts/Links-Lauf
- QUIK-LOK™-Kabel 4 m
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Lieferumfang: Zusatzhandgriff



	HDE 13 RQD
Leistungsaufnahme (W)	825
Leerlaufdrehzahl (min⁻¹)	0 - 500
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	38
Max. Drehmoment (Nm)	101
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Werkzeugaufnahme	½″ x 20
Gewicht (kg)	3.2
Geliefert in	–
Artikelnummer	110750
GTIN	4002395229659
UVP o. MwSt.	390,00 €
UVP inkl. MwSt.	468,00 €

WINKELBOHRKOPFFÜR HDE 13 RQD	
Artikelnummer	48062871
GTIN	045242088812
UVP o. MwSt.	137,90 €
UVP inkl. MwSt.	165,48 €



DE 13 RP | BOHRMASCHINE

- Leichte und kompakte 630-W-Bohrmaschine
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität und lange Lebensdauer
- Planetengetriebe für ein hohes Drehmoment bis 59 Nm
- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Rechts-Links-Lauf
- Einfach zu wechselnde Kohlebürsten durch Abnahme des Softgrips
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Handgriff mit Bohrtiefenanschlag



	DE 13 RP
Leistungsaufnahme (W)	630
Leerlaufdrehzahl (min⁻¹)	0 - 950
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	40
Max. Drehmoment (Nm)	59
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Werkzeugaufnahme	½″ x 20
Gewicht (kg)	2.1
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933409194
GTIN	4002395235346
UVP o. MwSt.	215,00 €
UVP inkl. MwSt.	258,00 €

TKSE 2500 Q | BAUSCHRAUBER

- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Geräuscharme Abschaltkupplung
- Leicht abnehmbare Führungshülse
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Führungshülse, Stecknuss-Set 49-66-3004 (6/8/10 mm), QUIK-LOK™-Kabel 4 m und Gürtelclip im Lieferumfang enthalten
- QUIK-LOK™-Kabelschnellwechselsystem
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Rechts-Links-Lauf
- Präzise Schraubtiefeneinstellung



	TKSE 2500 Q
Leistungsaufnahme (W)	725
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 2500
Holzschrauben (mm)	6
Max. Drehmoment (Nm)	25
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex
Gewicht (kg)	1.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	679050
GTIN	4002395229710
UVP o. MwSt.	195,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €

SECHSKANTSTECKSCHL.-SET 1/4" /6/8/10 MM	
Artikelnummer	49663004
GTIN	045242207848
UVP o. MwSt.	32,40 €
UVP inkl. MwSt.	38,88 €



DWSE 4000 Q | BAUSCHRAUBER

- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Geräuscharme Abschaltkupplung
- Leicht abnehmbare Führungshülse
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Führungshülse, magnetischer Bithalter, Bit Philips 2, QUIK-LOK™-Kabel 4 m und Gürtelclip im Lieferumfang enthalten
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Rechts-Links-Lauf
- Präzise Schraubtiefeneinstellung
- QUIK-LOK™-Kabelschnellwechselsystem



	DWSE 4000 Q
Leistungsaufnahme (W)	725
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 4000
Holzschrauben (mm)	4.8
Max. Drehmoment (Nm)	20
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex
Gewicht (kg)	1.3
Geliefert in	–
Artikelnummer	674350
GTIN	4002395229680
UVP o. MwSt.	195,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €

IPWE 400 R | SCHLAGSCHRAUBER

- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Kraftvolle 400 Nm Drehmoment
- Softgrip-Auflage und ergonomisches Griffdesign
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Netzkabel 4 m



	IPWE 400 R
Leistungsaufnahme (W)	725
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 1700
Schlagzahl (min^{-1})	1000 - 2600
Max. Drehmoment (Nm)	400
Max. Schraubendurchmesser	M20
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant
Gewicht (kg)	2.7
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451524
GTIN	4002395143511
UVP o. MwSt.	411,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €

SHOCKWAVE SCHLAGNUSS 1/2" SET 10-TEILIG	
Artikelnummer	4932352861
GTIN	4002395375196
UVP o. MwSt.	104,90 €
UVP inkl. MwSt.	125,88 €



IPWE 520 R | SCHLAGSCHRAUBER

- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Kraftvolle 520 Nm Drehmoment
- Softgrip-Auflage und ergonomisches Griffdesign
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Netzkabel 4 m



	IPWE 520 R
Leistungsaufnahme (W)	725
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 1700
Schlagzahl (min^{-1})	1000 - 2500
Max. Drehmoment (Nm)	520
Max. Schraubendurchmesser	M24
Werkzeugaufnahme	3/4″ vierkant
Gewicht (kg)	2.8
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451525
GTIN	4002395143528
UVP o. MwSt.	555,00 €
UVP inkl. MwSt.	666,00 €

DD 3-152 | DIAMANTBOHRMASCHINE

- 190- W-Motor mit hoher Leistungsreserve
- Ideal für Trocken- und Nassbohrarbeiten
- Elektronik mit Sanftanlauf für präzises Anbohren
- Elektronischer Überlastschutz mit Signalanzeige
- Mechanische Sicherheitskupplung für Motor- und Getriebeschutz
- Extra langer Zusatzhandgriff für sicheres und komfortables Arbeiten
- L-Bauweise für bessere Gewichtsverteilung
- Optimal abgestimmtes 3-Gang-Getriebe im Ölbad

10 L WASSER-STAHLTANK, MAX. DRUCK 6 BAR	
Artikelnummer	4932399726
GTIN	4002395363773
UVP o. MwSt.	265,00 €
UVP inkl. MwSt.	318,00 €





	DD 3-152
Leistungsaufnahme (W)	1900
Lastdrehzahl (min^{-1})	550 / 1250 / 2700
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	152
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	202
Werkzeugaufnahme	1/2″ G + 1 1/4″ UNC
Gewicht (kg)	6.5
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933428000
GTIN	4002395239801
UVP o. MwSt.	1019,00 €
UVP inkl. MwSt.	1222,80 €

DR 152 T | KERNBOHRSTÄNDER

- Leichte und robuste Aluminium-Bodenplatte
- Führungsschiene für präzise Winkelbohrungen bis 45° verstellbar
- QUICK-CONNECT-Schnellwechselaufnahme
- Kompakte Bodenplatte für Arbeiten in beengten Räumen
- Feineinstellung des Bohrvorschubs
- Integrierte Wasserwaage für waagerechte Ausrichtung
- Komfortabler Transportgriff
- Säulenführung mit zusätzlicher Stabilisierung
- Handrad rechts oder links montierbar
- Vakuumplatte im Zubehör erhältlich
- Lieferumfang: QUICK-CONNECT-Schnellwechselplatte für Milwaukee®-Bohrmotoren, Steckschlüssel

VAKUUMPLATTEFÜR DD3-152	
Artikelnummer	4932352676
GTIN	4002395373345
UVP o. MwSt.	174,90 €
UVP inkl. MwSt.	209,88 €





	DR 152 T
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	152
Bezugswert (mm)	330 x 210
Max. Winkel (°)	45
Gewicht (kg)	10
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933428020
GTIN	4002395239818
UVP o. MwSt.	669,00 €
UVP inkl. MwSt.	802,80 €

DD 2-160 XE | DIAMANTBOHRMASCHINE

- 1500-W-Motor mit hoher Leistungsreserve
- Elektronische und mechanische Sicherheitskupplung
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Extralanger Zusatzhandgriff mit Anti-Vibrations-System AVS
- 2-Gang-Getriebe
- FIXTEC-Werkzeugschnellwechselsystem für M16-Bohrkronen und SDS-plus-Zentrierbohrer
- Zuschaltbare Softschlagfunktion zum Bohren in Kalksandstein
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung und Sanftanlauf
- FIXTEC-Clean-Line-Absaugrotor im Zubehör erhältlich
- Netzkabel 4 m
- SDS-plus-Zentrierbohrer 8 x 140 mm und Transportkoffer im Lieferumfang enthalten
- Ideal zum Diamanttrockenbohren bis 162 mm
- Rechts-Links-Lauf



	DD 2-160 XE
Leistungsaufnahme (W)	1500
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 1500 / 0 - 3000
Lastdrehzahl (min^{-1})	0 - 890 / 0 - 1770
Leerlaufschlagzahl (min^{-1})	24,000 / 48,000
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	162
Max. Drehmoment (Nm)	50
Werkzeugaufnahme	M18 x 2.5
Gewicht (kg)	4.2
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933368690
GTIN	4002395232505
UVP o. MwSt.	659,00 €
UVP inkl. MwSt.	790,80 €

FIXTEC ABSAUGROHR M18X2,5 / 1 ¼" UNC

Artikelnummer	4932352172
GTIN	4002395368242
UVP o. MwSt.	199,90 €
UVP inkl. MwSt.	239,88 €



DCM 2-350 C | KERNBOHRMOTOR

- 2-Gang-Diamant-Kernbohrmotor
- Eingebaute voreingestellte Rutschkupplung für Motor- und Getriebeschutz
- Dreifach untersetztes Getriebe
- Sanftanlauf
- FI-Schaltkasten mit Ein-/Ausschalter, Entstörkondensator und Überlastschutz
- PRCD-Schutzschalter
- Eingebauter Wasseranschluss
- Schaltbox und Kabel mit Schutzkontaktsteckdose
- Maulschlüssel, Sechskantschlüssel und Schaltbox mit Haltegurt im Lieferumfang enthalten
- 1-¼"-7-UNC-Gewinde



	DCM 2-350 C
Leistungsaufnahme (W)	2800
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	300
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	600
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	350
Werkzeugaufnahme	1 ¼" UNC
Gewicht (kg)	9.0
Geliefert in	–
Artikelnummer	40044
GTIN	4002395229772
UVP o. MwSt.	1635,00 €
UVP inkl. MwSt.	1962,00 €

DR 350 T | KERNBOHRSTÄNDER

- Leichter und robuster Kernbohrständer mit Aluminium-Bodenplatte
- Führungsschiene für präzise Winkelbohrungen bis 45° verstellbar
- Bohrwinkel- und Bohrtiefen-Richtskala für Bohrlochzentrierstange
- QUICK-CONNECT-Schnellwechselplatte
- Feineinstellung des Bohrvorschubs
- Integrierte Wasserwaage für waagerechte Ausrichtung
- Säulenführung mit zusätzlicher Stabilisierung
- Einstellschrauben zur Bohrführung
- Handrad mit integriertem Schraubenschlüssel rechts oder links montierbar
- Komfortabler Handgriff und Transport-Räder
- 3/16"-HEX-Schlüssel, 6-mm-HEX-Schlüssel, 17x19-mm- und 30-mm-Schlüssel, 4 x M8x25-mm-Schrauben, Handrad, Bohrlochzentrierstange und Distanzstück im Lieferumfang enthalten
- Vakuumverschluss



	DR 350 T
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	350
Hublänge (mm)	610
Höhe (mm)	1042
Bezugswert (mm)	391 x 523
Max. Winkel (°)	45
Gewicht (kg)	19.5
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933400600
GTIN	4002395234011
UVP o. MwSt.	1339,00 €
UVP inkl. MwSt.	1606,80 €

WASSERFANGRING F. KERNBOHRSTÄNDER DR350T

Artikelnummer	4932399728
GTIN	4002395363797
UVP o. MwSt.	379,00 €
UVP inkl. MwSt.	454,80 €



DCM 2-250 C | KERNBOHRMOTOR

- 2-Gang-Diamant-Kernbohrmotor
- Eingebaute, voreingestellte Rutschkupplung für Motor- und Getriebeschutz
- Dreifach untersetztes Getriebe
- Sanftanlauf
- FI-Schaltkasten mit Ein-/Ausschalter, Entstörkondensator und Überlastschutz
- PRCD-Schutzschalter
- Eingebauter Wasseranschluss
- Schaltbox und Kabel mit Schutzkontaktsteckdose
- Maulschlüssel, Sechskantschlüssel und Schaltbox mit Haltegurt im Lieferumfang enthalten
- 1-¼"-7-UNC-Gewinde



	DCM 2-250 C
Leistungsaufnahme (W)	2800
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min^{-1})	450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min^{-1})	900
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	250
Werkzeugaufnahme	1 ¼" UNC
Gewicht (kg)	9.0
Geliefert in	–
Artikelnummer	40964
GTIN	4002395229796
UVP o. MwSt.	1635,00 €
UVP inkl. MwSt.	1962,00 €

DR 250 TV | KERNBOHRSTÄNDER

- Aluminium-Bodenplatte
- Führungsschiene für präzise Winkelbohrungen bis 45° verstellbar
- Bohrwinkel- und Bohrtiefen-Richtskala für Bohrlochzentrierstange
- QUICK-CONNECT-Schnellwechselplatte
- Vakuum-Grundplatte mit abnehmbarem Vakuumverschluss für Ankerbefestigung
- Feineinstellung des Bohrvorschubs
- Integrierte Wasserwaage für waagerechte Ausrichtung
- Säulenführung mit zusätzlicher Stabilisierung
- Einstellschrauben zur Bohrführung
- Handrad mit integriertem Schraubenschlüssel, rechts oder links montierbar
- 3/16"-HEX-Schlüssel, 6-mm-HEX-Schlüssel, 17x19-mm-Schlüssel, 4 x M8x25-mm-Schrauben, Handrad, Bohrlochzentrierstange und Vakuumverschluss im Lieferumfang enthalten



	DR 250 TV
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	250
Hublänge (mm)	520
Höhe (mm)	834
Bezugswert (mm)	276 x 467
Max. Winkel (°)	45
Gewicht (kg)	10.0
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933400590
GTIN	4002395234028
UVP o. MwSt.	999,00 €
UVP inkl. MwSt.	1198,80 €

AGV 15 DEC | WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR TRENNARBEITEN

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1550-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Kompaktes Design für komfortable Nutzung
- Wiederanlaufschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback-Funktion
- Werkzeuglose Einstellung der Trenntiefe von 5 bis 28 mm
- Werkzeugloses Öffnen der Absaughaube für schnellen und einfachen Scheibenwechsel
- Schnittführung mit Schnittlinienanzeige für beste Kontrolle
- Absaughaube werkzeuglos abnehmbar
- Einfach mit Adapter an Milwaukee®-M-Klasse-Sauger anschließen
- AVS-Zusatzhandgriff
- Lieferumfang: Netzkabel 4 m, Absaughaube für Trennarbeiten, Diamanttrennscheibe DUH 125 mm



	AGV 15-125 XC DEC-SET
Leistungsaufnahme (W)	1550
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	11,000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	28
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.6
Variable Geschwindigkeit	Nein
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja
Geliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933448025
GTIN	4002395006816
UVP o. MwSt.	370,00 €
UVP inkl. MwSt.	444,00 €

AGV 15 DEG

WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR SCHLEIFARBEITEN

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1550-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Kompaktes Design für komfortable Nutzung
- Wiederanlaufschutz
- Werkzeuglos abnehmbare Frontklappe mit Magnethalterung für randnahe Schleifarbeiten
- Halterung für demontierte Frontklappe
- Flexible Höhenanpassung – so wird das Potenzial der Scheibe vollständig genutzt
- Absaughaube werkzeuglos abnehmbar
- Einfach mit Adapter an Milwaukee®-M-Klasse-Sauger anschließen
- Bügelgriff für vertikalen Druck auf die Oberfläche
- Austauschbarer Bürstenkranz
- Lieferumfang: Netzkabel 4 m, Bügelgriff, Absaughaube für Schleifarbeiten, Diamant-Topfscheibe 125 mm



	AGV 15-125 XC DEG-SET	AGV 15-125 XE DEG-SET
Leistungsaufnahme (W)	1550	1550
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	11,000	2800 - 11,000
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	28	28
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	2.6	2.6
Variable Geschwindigkeit	Nein	Ja
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Geliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933448035	4933448830
GTIN	4002395006830	4002395263424
UVP o. MwSt.	421,00 €	432,00 €
UVP inkl. MwSt.	505,20 €	518,40 €

DIAMANT-TOPFSCHEIBE DCWU 125 MM	
Artikelnummer	4932451186
GTIN	4002395138746
UVP o. MwSt.	41,50 €
UVP inkl. MwSt.	49,80 €





Werkzeuglos abnehmbare Frontklappe



Einfach mit Adapter an Milwaukee®-M-Klasse Sauger-anschließen



Komplett werkzeuglos bedienbar

AGV 12 DEC | WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR TRENNARBEITEN

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1200-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Kompaktes Design für komfortable Nutzung
- Wiederanlaufschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback-Funktion
- Werkzeuglose Einstellung der Trenntiefe von 5 - 28 mm
- Werkzeugloses Öffnen der Absaughaube für schnellen und einfachen Scheibenwechsel
- Schnittführung mit Schnittlinienanzeige für beste Kontrolle
- Absaughaube werkzeuglos abnehmbar
- Kompatibel mit Absaugsystemen der M-Klasse
- AVS-Zusatzhandgriff
- Lieferumfang: Netzkabel 4 m, Absaughaube für Trennarbeiten, Diamanttrennscheibe DUH 125 mm



	AGV 12-125 X DEC-SET
Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	11,000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	28
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.4
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja
Geliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933448020
GTIN	4002395006809
UVP o. MwSt.	246,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €

AGV 12 DEG | WINKELSCHLEIFER MTI ABSAUGHAUBE FÜR SCHLEIFARBEITEN

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1200-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Kompaktes Design für komfortable Nutzung
- Wiederanlaufschutz
- Werkzeuglos abnehmbare Frontklappe mit Magnethalterung für randnahe Schleifarbeiten
- Halterung für demontierte Frontklappe
- Flexible Höhenanpassung – so wird das Potenzial der Scheibe vollständig nutzbar
- Absaughaube werkzeuglos abnehmbar
- Einfach mit Adapter an Milwaukee®-M-Klasse-Sauger anschließen
- Bügelgriff für vertikalen Druck auf die Oberfläche
- Austauschbarer Bürstenkranz
- Lieferumfang: Netzkabel 4 m, Bügelgriff, Absaughaube für Schleifarbeiten, Diamant-Topfscheibe 125 mm



	AGV 12-125 X DEG-SET
Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	11,000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	28
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.4
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Geliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933448030
GTIN	4002395006823
UVP o. MwSt.	318,00 €
UVP inkl. MwSt.	381,60 €

WCS 45 | MAUERNUTFRÄSE

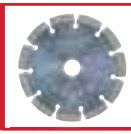
- Kraftvoller 1900-W-Motor
- Überlastschutz
- Schnellverstellung und stufenlose Feinjustierung der Schnittbreite und -tiefe
- TILT-LOK: verstellbarer Handgriff
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Effektive Staubabsaugung durch geschlossene Schutzhaube und geraden Absaugkanal
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Lieferumfang: 2 Diamanttrennscheiben DSU, Spannschlüssel, Ausbrechwerkzeug und Netzkabel 4 m



	WCS 45
Leistungsaufnahme (W)	1900
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	5800
Scheibendurchmesser (mm)	150
Schnittbreite (mm)	45
Max. Trenntiefe (mm)	45
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	6.6
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933383350
GTIN	4002395229086
UVP o. MwSt.	965,00 €
UVP inkl. MwSt.	1158,00 €

DIAMANTTRENNSCHEIBE DSU 150 MM

Artikelnummer	4932373148
GTIN	4002395346462
UVP o. MwSt.	84,90 €
UVP inkl. MwSt.	101,88 €



WCE 30 | MAUERNUTFRÄSE

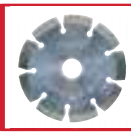
- Kraftvoller 1500-W-Motor
- Leichte und handliche Mauernutfräse – das ideale Werkzeug für die Elektroinstallation
- Elektronik mit Überlastschutz
- Sanftanlauf
- Schnellverstellung und stufenlose Feinjustierung von Schnittbreite und -tiefe
- Effektive Staubabsaugung durch geschlossene Schutzhaube und geraden Absaugkanal
- Spindelarretierung für schnelleren Scheibenwechsel
- Lieferumfang: 2 Diamanttrennscheiben DSU, Zusatzhandgriff, Spannschlüssel, Ausbrechwerkzeug und Netzkabel 4 m



	WCE 30
Leistungsaufnahme (W)	1500
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	9500
Scheibendurchmesser (mm)	125
Schnittbreite (mm)	26
Max. Trenntiefe (mm)	30
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	4.3
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933383855
GTIN	4002395228980
UVP o. MwSt.	759,00 €
UVP inkl. MwSt.	910,80 €

DIAMANTTRENNSCHEIBE DSU 125 MM

Artikelnummer	4932373147
GTIN	4002395346455
UVP o. MwSt.	75,50 €
UVP inkl. MwSt.	90,60 €



METALLBEARBEITUNG





AGVM 26 | WINKELSCHLEIFER

- B-Guard-Sicherheitskupplung: mechanische Anti-Kickback-Funktion
- Staubgeschützter 2600-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Autobalancer
- Vibrationsgedämpfter Handgriff und vibrationsgedämpftes Gehäuse reduzieren Vibrationen um bis zu 70%
- Vibrationen (3-achsig) nur 2,5 m/s²
- Drehbarer Handgriff
- FIXTEC-Spannmutter und Spindelarretierung für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Snap-in-Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m
- Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Flaches und robustes Metallgetriebegehäuse
- Lieferumfang: Schutzhaube



	AGVM 26-230 GEX	AGVM 26-230 GEX/DMS
Leistungsaufnahme (W)	2600	2600
Leerlaufdrehzahl (min⁻¹)	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5.8	5.8
FIXTEC Spannmutter	Ja	Ja
Totmannschalter	Nein	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Nein
Autobalancer	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja	Ja
Geliefert in	–	–
Artikelnummer	4933402365	4933402495
GTIN	4002395234271	4002395234394
UVP o. MwSt.	359,00 €	359,00 €
UVP inkl. MwSt.	430,80 €	430,80 €

AGV 26 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 2600-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Autobalancer
- Vibrationsgedämpfter Handgriff und vibrationsgedämpftes Gehäuse reduzieren Vibrationen um bis zu 70%
- Vibrationen (3-achsig) nur 2,7 m/s²
- Drehbarer Handgriff
- Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Snap-in-Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Flaches und robustes Metallgetriebegehäuse
- Lieferumfang: Schutzhaube, Spannsatz



	AGV 26-230 GE	AGV 26-230 GE/DMS
Leistungsaufnahme (W)	2600	2600
Leerlaufdrehzahl (min⁻¹)	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5.5	5.5
FIXTEC Spannmutter	Nein	Nein
Totmannschalter	Nein	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Nein
Autobalancer	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja	Ja
Geliefert in	–	–
Artikelnummer	4933402360	4933402490
GTIN	4002395234257	4002395234356
UVP o. MwSt.	308,00 €	308,00 €
UVP inkl. MwSt.	369,60 €	369,60 €

AGVM 24 | WINKELSCHLEIFER

- B-Guard-Sicherheitskupplung: mechanische Anti-Kickback-Funktion
- Staubgeschützter 2400-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Autobalancer
- Vibrationsgedämpfter Handgriff und vibrationsgedämpftes Gehäuse reduzieren Vibrationen um bis zu 70%
- Vibrationen (3-achsig) nur 2,5 m/s²
- Drehbarer Handgriff
- FIXTEC-Spannmutter und Spindelarretierung für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Snap-in Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m
- Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Flaches und robustes Metallgetriebegehäuse
- Lieferumfang: Schutzhaube



	AGVM 24-230 GEX	AGVM 24-230 GEX/DMS
Leistungsaufnahme (W)	2400	2400
Leerlaufdrehzahl (min⁻¹)	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5.8	5.8
FIXTEC Spannmutter	Ja	Ja
Totmannschalter	Nein	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Nein
Autobalancer	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja	Ja
Geliefert in	–	–
Artikelnummer	4933402340	4933402475
GTIN	4002395234240	4002395234370
UVP o. MwSt.	339,00 €	339,00 €
UVP inkl. MwSt.	406,80 €	406,80 €

AGVK 24 | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker 2400 W Motor mit Pulverbeschichtung für maximale Lebensdauer
- Wiederanlaufschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback-Funktion
- Überlastschutz
- Sanftanlauf
- Kompaktes Design mit nur 485 mm Länge und 5,4 kg Gewicht
- AVS-Zusatzhandgriff
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Separater Zugang zu den Kohlebürsten für einfache Wartung
- Netzkabel 4 m

TRENNABSAUGHAUBE DEC 230 K

Artikelnummer	4932459341
GTIN	4058546010027
UVP o. MwSt.	179,00 €
UVP inkl. MwSt.	214,80 €





	AGVK 24-230 EK	AGVK 24-230 EK DMS
Leistungsaufnahme (W)	2400	2400
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5.4	5.4
FIXTEC Spannmutter	Nein	Nein
Totmannschalter	Nein	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Nein	Nein
Geliefert in	–	–
Artikelnummer	4933451413	4933451414
GTIN	4002395161683	4002395161690
UVP o. MwSt.	205,00 €	205,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €	246,00 €

AGV 24 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 2400-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Autobalancer
- Vibrationsgedämpfter Handgriff und vibrationsgedämpftes reduzieren Vibrationen um bis zu 70%
- Vibrationen (3-achsig) nur 2,5 m/s²
- Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Snap-in-Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Flaches und robustes Metallgetriebegehäuse
- Drehbarer Handgriff
- Lieferumfang: Spannsatz



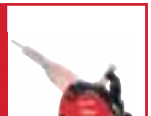
	AGV 24-230 GE
Leistungsaufnahme (W)	2400
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230
Max. Trenntiefe (mm)	68
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	5.5
FIXTEC Spannmutter	Nein
Totmannschalter	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja
Autobalancer	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933402330
GTIN	4002395234226
UVP o. MwSt.	287,00 €
UVP inkl. MwSt.	344,40 €

AG 24 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 2400-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Ergonomisches Design für komfortables Arbeiten
- Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Snap-in-Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Flaches und robustes Metallgetriebegehäuse

TRENNABSAUGHAUBE DEC 230 K

Artikelnummer	4932459341
GTIN	4058546010027
UVP o. MwSt.	179,00 €
UVP inkl. MwSt.	214,80 €





	AG 24-230 E	AG 24-230 E/DMS
Leistungsaufnahme (W)	2400	2400
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5.3	5.3
FIXTEC Spannmutter	Nein	Nein
Totmannschalter	Nein	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Nein
Autobalancer	Nein	Nein
Anti-Vibrations-System (AVS)	Nein	Nein
Drehbarer Handgriff	Nein	Nein
Geliefert in	–	–
Artikelnummer	4933402325	4933402450
GTIN	4002395234219	4002395234325
UVP o. MwSt.	246,00 €	246,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €	295,20 €

AGV 22 | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker 2200-W-Motor
- Kompaktes Design: nur 485 mm Länge
- Sanftanlauf
- Snap-in-Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- AVS-Zusatzhandgriff
- Gehäuseklappen für einfachen Kohlebürstenwechsel
- Netzkabel 4 m
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Flaches und robustes Metallgetriebegehäuse
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Lieferumfang: Spannsatz



	AGV 22-180 E	AGV 22-230 E	AGV 22-230/DMS
Leistungsaufnahme (W)	2200	2200	2200
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	8500	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	180	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	43	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5.3	5.4	5.4
FIXTEC Spannmutter	Nein	Nein	Nein
Totmannschalter	Nein	Nein	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja	Nein
Autobalancer	Nein	Nein	Nein
AVS-Zusatzhandgriff	Ja	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Nein	Nein	Nein
Geliefert in	–	–	–
Artikelnummer	4933431820	4933431850	4933431860
GTIN	4002395243839	4002395243860	4002395243877
UVP o. MwSt.	164,00 €	164,00 €	164,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €	196,80 €	196,80 €

TRENNABSAUGHAUBE DEC 230 K

Artikelnummer	4932459341
GTIN	4058546010027
UVP o. MwSt.	179,00 €
UVP inkl. MwSt.	214,80 €



AG 22 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 2200 W Motor für eine lange Lebensdauer
- Extrem kompaktes Fadenmaß von 485 mm und ein Gewicht von 5,2 kg
- Snap-in Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Spezielle Klappen erlauben einen schnellen Bürstenwechsel und vermindern somit den Service-Aufwand



	AG 22-180/DMS	AG 22-230/DMS
Leistungsaufnahme (W)	2200	2200
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	8500	6600
Scheibendurchmesser (mm)	180	230
Max. Trenntiefe (mm)	43	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5.1	5.2
FIXTEC Spannmutter	Nein	Nein
Totmannschalter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Nein	Nein
Autobalancer	Nein	Nein
AVS-Zusatzhandgriff	Nein	Nein
Drehbarer Handgriff	Nein	Nein
Geliefert in	–	–
Artikelnummer	4933431830	4933433630
UVP o. MwSt.	143,00 €	143,00 €
UVP inkl. MwSt.	171,60 €	171,60 €

TRENNABSAUGHAUBE DEC 230

Artikelnummer	4932459340
GTIN	4058546010010
UVP o. MwSt.	179,00 €
UVP inkl. MwSt.	214,80 €



AGV 21 GEX | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 2100-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Autobalancer
- Vibrationsgedämpfter Handgriff und vibrationsgedämpftes Gehäuse reduzieren Vibrationen um bis zu 70%
- Drehbarer Handgriff
- Sanftanlauf
- FIXTEC-Spannmutter und Spindelarretierung für schnellen werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Snap-in-Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m
- Flaches und robustes Metallgetriebegehäuse



	AGV 21-230 GEX	AGV 21-230 GEX/DMS
Leistungsaufnahme (W)	2100	2100
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5.5	5.5
FIXTEC Spannmutter	Ja	Ja
Totmannschalter	Nein	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Nein
Autobalancer	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja	Ja
Geliefert in	–	–
Artikelnummer	4933402304	4933402525
GTIN	4002395234158	4002395234424
UVP o. MwSt.	256,00 €	256,00 €
UVP inkl. MwSt.	307,20 €	307,20 €

AGV 17 INOX | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1750-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Drehzahlelektronik mit 7 Stufen von 2000 bis 7600 min für beste Resultate mit Edelstahl
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback
- FIXTEC-Spannmutter für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff
- Netzkabel 4 m



	AGV 17-125 INOX
Leistungsaufnahme (W)	1750
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	2000 - 7600
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.8
Variable Geschwindigkeit	Ja
FIXTEC Spannmutter	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933449870
GTIN	4002395247912
UVP o. MwSt.	246,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €

AGV 17

WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 1750-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Konstantelektronik
- Wiederanlaufschutz
- Elektronik mit Überlastschutz
- Anti-Kickback
- FIXTEC-Spannmutter und Spindelarretierung für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff
- Netzkabel 4 m
- Gehäuseklappen für einfachen Kohlebürsten-Wechsel





Staubgeschützter ProTector-Motor



AVS-Handgriff



Elektronik

	AGV 17-125 XC/DMS	AGV 17-125 XC	AGV 17-125 XE	AGV 17-125 XE/DMS	AGV 17-150 XC/DMS	AGV 17-180 XC/DMS
Leistungsaufnahme (W)	1750	1750	1750	1750	1750	1750
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	11,000	11,000	2600 - 11,000	2600 - 11,000	9500	7600
Scheibendurchmesser (mm)	125	125	125	125	150	180
Max. Trenntiefe (mm)	33	33	33	33	45	58
Spindelgewinde	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
Gewicht (kg)	2.8	2.8	2.8	2.8	3.0	3.1
Variable Geschwindigkeit	Nein	Nein	Ja	Ja	Nein	Nein
FIXTEC Spannmutter	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Totmannschalter	Ja	Nein	Nein	Ja	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Autobalancer	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Geliefert in	–	–	–	–	–	–
Artikelnummer	4933455140	4933449850	4933432230	4933432690	4933432250	4933432270
GTIN	4002395247905	4002395247295	4002395243983	4002395000012	4002395243990	4002395244003
UVP o. MwSt.	246,00 €	246,00 €	256,00 €	256,00 €	236,00 €	267,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €	295,20 €	307,20 €	307,20 €	283,20 €	320,40 €

Weitere technische Details finden Sie auf unserer Webseite: www.milwaukeetool.de

AGV 15 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 1500-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Kompakt und handlich
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Anti-Kickback
- Integriertes FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff
- Netzkabel 4 m



	AGV 15-125 XE	AGV 15-125 XC	AGV 15-150 XC
Leistungsaufnahme (W)	1550	1550	1550
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	2800 - 11,000	11,000	9000
Scheibendurchmesser (mm)	125	125	150
Max. Trenntiefe (mm)	33	33	44
Spindelgewinde	M 14	M 14	M 14
Gewicht (kg)	2.6	2.6	2.6
Variable Geschwindigkeit	Ja	Nein	Nein
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja	Ja
Autobalancer	Nein	Nein	Nein
Geliefert in	–	–	–
Artikelnummer	4933428127	4933428120	4933433250
GTIN	4002395239658	4002395239641	4002395244164
UVP o. MwSt.	226,00 €	215,00 €	226,00 €
UVP inkl. MwSt.	271,20 €	258,00 €	271,20 €

SCHLEIFABSAUGHAUBE DEG125

Artikelnummer	4932430468
GTIN	4002395381296
UVP o. MwSt.	84,50 €
UVP inkl. MwSt.	101,40 €



AGV 13 XSPDEB

WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1250-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- RAPIDSTOP™-Bremssystem: Lässt die Scheibe bis zu 50% schneller stehen als bei Winkelschleifern ohne Bremse
- Extra schlankes Design für komfortable Nutzung
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback-Funktion
- Integriertes FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff



	AGV 13-125 XSPDEB	AGV 13-125 XSPDEB KIT
Leistungsaufnahme (W)	1250	1250
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	12,000	12,000
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Spindelgewinde	M14	M14
Gewicht (kg)	2.5	2.5
FIXTEC Spannmutter	Ja	Ja
Totmannschalter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
Anti-Kickback	Ja	Ja
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
Geliefert in	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464998	4933471194
GTIN	4058546229436	4058546288228
UVP o. MwSt.	184,00 €	205,00 €
UVP inkl. MwSt.	220,80 €	246,00 €

TRENNABSAUGHAUBE DEC 125

Artikelnummer	4932430467
GTIN	4002395381289
UVP o. MwSt.	94,50 €
UVP inkl. MwSt.	113,40 €



RAPID STOP



Leistungsstarker 1250-W-ProTector-Motor



RAPIDSTOP™-Bremssystem



Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback-Funktion

Weitere technische Details finden Sie auf unserer Webseite: www.milwaukeetool.de

AGV 13 XSPDE | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1250-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Extra schlankes Design für komfortable Nutzung
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback
- Integriertes FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff



	AGV 13-125 XSPDE
Leistungsaufnahme (W)	1250
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	12,000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.5
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja
Totmannschalter	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451578
GTIN	4002395140794
UVP o. MwSt.	153,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €

TRENNABSAUGHAUBE DEC 125

Artikelnummer	4932430467
GTIN	4002395381289
UVP o. MwSt.	94,50 €
UVP inkl. MwSt.	113,40 €



AG 13 XSPD | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1250-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Extra schlankes Design für komfortable Nutzung
- Integriertes FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- 4 m Kabel



	AG 13-125 XSPD
Leistungsaufnahme (W)	1250
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	12,000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	28
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.3
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Nein
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451577
GTIN	4002395140787
UVP o. MwSt.	123,00 €
UVP inkl. MwSt.	147,60 €

TRENNABSAUGHAUBE DEC 125

Artikelnummer	4932430467
GTIN	4002395381289
UVP o. MwSt.	94,50 €
UVP inkl. MwSt.	113,40 €



AGV 13 | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1250-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Kompaktes Design für komfortable Nutzung
- Drehzahlelektronik mit 6 Stufen von 2800 bis 11.500 min
- Konstantelektronik
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback
- Integriertes FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung



	AGV 13-125 XE
Leistungsaufnahme (W)	1250
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	2,800 - 11,500
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.4
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451218
GTIN	4002395260850
UVP o. MwSt.	174,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €

SCHLEIFABSAUGHAUBE DEG125

Artikelnummer	4932430468
GTIN	4002395381296
UVP o. MwSt.	84,50 €
UVP inkl. MwSt.	101,40 €



AGV 12 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 1200-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Kompakt und handlich
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Anti-Kickback
- Integriertes FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff
- Netzkabel 4 m
- L-Shape Ventilationsöffnungen verhindern das Ansaugen von Schleifstaub



	AGV 12-125 X
Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	11,000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.4
FIXTEC Schnellwechselsystem	Ja
Totmannschalter	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933428085
GTIN	4002395239597
UVP o. MwSt.	153,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €

TRENNABSAUGHAUBE DEC 125	
Artikelnummer	4932430467
GTIN	4002395381289
UVP o. MwSt.	94,50 €
UVP inkl. MwSt.	113,40 €



AGV 10 EK | WINKELSCHLEIFER

- Kraftvoller 1000-W-Motor
- Extrem kompaktes Design mit nur 276 mm Länge und 2.2 kg Gewicht
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- AVS-Zusatzhandgriff
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Seitlich liegender Schalter für einfaches Ein-/Ausschalten
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Spannsatz



	AGV 10-125 EK
Leistungsaufnahme (W)	1000
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	11,000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.2
FIXTEC Spannmutter	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451222
GTIN	4002395260898
UVP o. MwSt.	102,00 €
UVP inkl. MwSt.	122,40 €

1MM-METALLTRENNSCHEIBE PRO+ INOX 125MM	
Artikelnummer	4932451487
GTIN	4002395163984
UVP o. MwSt.	2,30 €
UVP inkl. MwSt.	2,76 €



AG 10 EK | WINKELSCHLEIFER

- Kraftvoller 1000-W-Motor
- Extrem kompaktes Design mit nur 276 mm Länge und 2,1 kg Gewicht
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Seitlich liegender Schalter für einfaches Ein-/Ausschalten
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Spannsatz



	AG 10-115 EK
Leistungsaufnahme (W)	1000
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	11,000
Scheibendurchmesser (mm)	115
Max. Trenntiefe (mm)	28
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.1
FIXTEC Spannmutter	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451219
GTIN	4002395260867
UVP o. MwSt.	102,00 €
UVP inkl. MwSt.	122,40 €

1MM-METALLTRENNSCHEIBE PRO+ INOX 125MM	
Artikelnummer	4932451487
GTIN	4002395163984
UVP o. MwSt.	2,30 €
UVP inkl. MwSt.	2,76 €



AG 9 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 850 W ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Leicht und kompakt
- Elektronik mit Sanftanlauf, Überlastschutz, Leerlaufdrehzahlbegrenzung
- Große Trenntiefe durch flachen, kompakten Metallgetriebekopf
- Magnesium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Staubgeschützte Lager und Schalter
- Gebläse kühlt den Motor auch bei großer Beanspruchung wirkungsvoll
- FIXTEC-Spannmutter und Spindelarretierung für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m
- Wiederanlaufschutz



	AG 9-125 XC	AG 9-125 XE
Leistungsaufnahme (W)	850	850
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	10,000	2700 - 10,000
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	1.8	1.8
Variable Geschwindigkeit	Nein	Ja
FIXTEC Spannmutter	Ja	Ja
Geliefert in	–	–
Artikelnummer	4933403200	4933403206
GTIN	4002395233779	4002395233786
UVP o. MwSt.	153,00 €	164,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €	196,80 €

1MM-METALLTRENNSCHEIBE PRO+ INOX 125MM	
Artikelnummer	4932451487
GTIN	4002395163984
UVP o. MwSt.	2,30 €
UVP inkl. MwSt.	2,76 €



AG 800 EK | WINKELSCHLEIFER

- Kraftvoller 800 W Motor und nur 2.0 kg Gewicht
- Kompaktes, extra schlankes Design
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Metallgetriebe für eine lange Lebensdauer
- Geschützte Ventilationsöffnungen für verbesserte Kühlung
- Flacher Metall-Getriebekopf für eine gute Sicht auf das Werkstück
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Spannsatz



	AG 800-115 EK	AG 800-125 EK
Leistungsaufnahme (W)	800	800
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	11,500	11,500
Scheibendurchmesser (mm)	115	125
Max. Trenntiefe (mm)	28	33
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	2.0	2.0
FIXTEC Spannmutter	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Geliefert in	–	–
Artikelnummer	4933451212	4933451213
GTIN	4002395260195	4002395260805
UVP o. MwSt.	81,00 €	81,00 €
UVP inkl. MwSt.	97,20 €	97,20 €

1MM-METALLTRENNSCHEIBE PRO+ INOX 125MM	
Artikelnummer	4932451487
GTIN	4002395163984
UVP o. MwSt.	2,30 €
UVP inkl. MwSt.	2,76 €



AG 800 E | WINKELSCHLEIFER

- 800-W-Motor mit nur 2,0 kg Gewicht
- Kompaktes, extra schlankes Design
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Metallgetriebe für eine lange Lebensdauer
- Geschützte Ventilationsöffnungen für verbesserte Kühlung
- Flacher Metall-Getriebekopf für eine gute Sicht auf das Werkstück



	AG 800-115 E	AG 800-125 E	AG 800-115 E D-SET
Leistungsaufnahme (W)	800	800	800
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	11,500	11,500	11,500
Scheibendurchmesser (mm)	115	125	115
Max. Trenntiefe (mm)	28	33	28
Spindelgewinde	M 14	M 14	M 14
Gewicht (kg)	2.0	2.0	2.0
FIXTEC Spannmutter	Nein	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja	Ja
Geliefert in	–	–	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451210	4933451211	4933451281
GTIN	4002395260171	4002395260188	4002395170777
UVP o. MwSt.	71,00 €	71,00 €	102,00 €
UVP inkl. MwSt.	85,20 €	85,20 €	122,40 €

1MM-METALLTRENNSCHEIBE PRO+ INOX 125MM	
Artikelnummer	4932451487
GTIN	4002395163984
UVP o. MwSt.	2,30 €
UVP inkl. MwSt.	2,76 €



AGS 15-125 C | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 1500-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Spezialschleifer mit reduzierter Drehzahl für Fächerschleifscheiben
- Konstantelektronik
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Schutzgitter
- Netzkabel 4 m
- Große Trenntiefe durch flachen, kompakten Metallgetriebekopf
- Lieferumfang: Spannsatz



	AGS 15-125 C
Leistungsaufnahme (W)	1500
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	7600
Scheibendurchmesser (mm)	125
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.4
FIXTEC Spannmutter	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933407480
GTIN	4002395236015
UVP o. MwSt.	236,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €

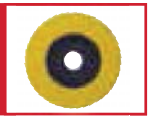
AS 12 E | SCHLEIFER

- Kraftvoller 1200-W-Schleifer zur Bearbeitung von Edelstahl und Stahlblechen
- Ergonomisches Design für komfortables Arbeiten
- DIGITRONIC-Drehzahlelektronik mit Sanftanlauf, Wiederanlaufschutz und Leerlaufdrehzahlbegrenzung
- Überlastschutz
- Netzkabel 4 m, Schleifteller 180 mm, Zusatzhandgriff, Handschutz und Spannsatz im Lieferumfang enthalten
- Spindelarretierung für einfachen Scheibenwechsel



	AS 12 E
Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	1800 - 4800
Scheibendurchmesser (mm)	180
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.5
Variable Geschwindigkeit	Ja
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933383940
GTIN	4002395229390
UVP o. MwSt.	329,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €

KERAMIK-FÄCHERSCHLEIFSCHEIBE 125 MM	
Artikelnummer	4932430408
GTIN	4002395380695
UVP o. MwSt.	5,80 €
UVP inkl. MwSt.	6,96 €



AP 12 E | POLIERER

- Kraftvoller 1200-W-Motor
- Ergonomisches Design für komfortables Arbeiten
- Polierer zum materialgerechten Polieren
- DIGITRONIC-Drehzahlelektronik mit Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Leerlaufdrehzahlbegrenzung
- Netzkabel 6 m
- Anlaufstrombegrenzung
- Spindelarretierung für einfachen Schleiftellerwechsel
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Lieferumfang: Griffhaube, Polierteller 150 mm



	AP 12 E
Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	900 - 2500
Scheibendurchmesser (mm)	150
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.2
Variable Geschwindigkeit	Ja
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933383925
GTIN	4002395229406
UVP o. MwSt.	329,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €

POLIERSCHWAMM KLETT 150 MM MITTELHART	
Artikelnummer	4932373165
GTIN	4002395347940
UVP o. MwSt.	13,00 €
UVP inkl. MwSt.	15,60 €



AP 14-2 200 E

POLIERER

- Leistungsstarker 1450-W-Motor für höchste Leistung in allen Anwendungen
- Kein Geschwindigkeitsabfall bei Anwendungen mit geringer Drehzahl
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl und Überlastschutz
- Geschwindigkeitsstufen auf dem Gehäuse angegeben
- Thermischer Überlastschutz gegen Überhitzung
- Arretierbarer Schalter
- Spindelarretierung für einfachen Tellerwechsel
- Ergonomisch geformte Griffhaube für angenehme und sichere Handhabung
- Äußerst flexibler Velcro-Polierteller (Klettsystem) – verhindert Kratzer und andere Beschädigungen auf der Oberfläche
- 6 m PUR H07 BQ-F-Kabel – verschleißfest, flexibel mit hoher Abrieb- und Kerbfestigkeit, verhindert Kratzer auf der Oberfläche
- Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für höchsten Anwenderkomfort

	AP 14-2 200 E	AP 14-2 200 E SET
Leistungsaufnahme (W)	1450	1450
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	490 - 2100	490 - 2100
Scheibendurchmesser (mm)	200	200
Spindelgewinde	M 14	M 14
Standardausrüstung / Lieferumfang	Netzkabel 6 m PUR, Zusatzhandgriff, Polierteller Ø 125 mm	Netzkabel 6 m PUR, Zusatzhandgriff, Polierteller Ø 125 mm, Polierschwamm weich Ø 145 mm, Polierschwamm hart Ø 145 mm, Lammwolle-Polierscheibe Ø 135 mm, Mikrofaser-Poliertuch, 250 ml Polierpaste Schleifen, 250 ml Polierpaste Finishing
Gewicht (kg)	2.3	2.3
Variable Geschwindigkeit	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Sanftanlauf	Ja	Ja
Geliefert in	–	HD Box
Artikelnummer	4933432800	4933432795
GTIN	4002395001156	4002395004348
UVP o. MwSt.	380,00 €	432,00 €
UVP inkl. MwSt.	456,00 €	518,40 €



FILZPOLIERSCHEIBE KLETTHAFTUNG 150 MM

Artikelnummer	4932373163
GTIN	4002395347902
UVP o. MwSt.	8,80 €
UVP inkl. MwSt.	10,56 €





Robustes Getriebe



Einzigartiger "Fingergriff" für komfortable Arbeitsposition



7 Geschwindigkeitsstufen für materialgerechtes Arbeiten

DGL 34 | GERADSCHLEIFER

- Extralange Schleifspindel und schlanker Getriebehals für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Hohe Drehzahl von 34.000 min^{-1}
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Sehr gutes Gewichts-Leistungs-Verhältnis
- Netzkabel 4 m, Spannzange 6 mm und Maulschlüssel SW 15 / SW 17 im Lieferumfang enthalten



	DGL 34
Leistungsaufnahme (W)	500
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	34,000
Max. Schleifraddurchmesser (mm)	40
Max. Schleifkörperdurchmesser (mm)	25
Max. Spanndurchmesser (mm)	6
Gewicht (kg)	1.8
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933385110
GTIN	4002395230020
UVP o. MwSt.	277,00 €
UVP inkl. MwSt.	332,40 €

DGL 30 E | GERADSCHLEIFER

- Extralange Schleifspindel und schlanker Getriebehals für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Sanftanlauf
- Drehzahlelektronik
- Extrahohe Drehzahl von 30.000 min^{-1}
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m, Spannzange 6 mm und Maulschlüssel SW 15 / SW 17 im Lieferumfang enthalten



	DGL 30 E
Leistungsaufnahme (W)	600
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	10,000 - 30,000
Max. Schleifraddurchmesser (mm)	40
Max. Schleifkörperdurchmesser (mm)	20
Max. Spanndurchmesser (mm)	6
Gewicht (kg)	1.9
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933385120
GTIN	4002395230037
UVP o. MwSt.	370,00 €
UVP inkl. MwSt.	444,00 €

DG 30 E | GERADSCHLEIFER

- Kurze und kompakte Bauform
- Sanftanlauf
- Drehzahlelektronik
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Ergonomischer Schalter
- Mit 43-mm-Spindelhals auch im Bohrständer einsetzbar
- Netzkabel 4 m, Spannzange 6 mm und Schlüssel SW 15 / SW 17 im Lieferumfang enthalten



	DG 30 E
Leistungsaufnahme (W)	500
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	10,000 - 30,000
Max. Schleifraddurchmesser (mm)	40
Max. Schleifkörperdurchmesser (mm)	20
Max. Spanndurchmesser (mm)	6
Gewicht (kg)	1.3
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933385100
GTIN	4002395230013
UVP o. MwSt.	267,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €

DG 7 E | GERADSCHLEIFER

- Extralange Schleifspindel für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Drehzahlelektronik
- Reduzierte Drehzahl von max. 7000 min^{-1} zum Schleifen und Fräsen in Metall
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Netzkabel 4 m, Spannzange 6/8 mm und Maulschlüssel SW 15 / SW 17 im Lieferumfang enthalten



	DG 7 E
Leistungsaufnahme (W)	600
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	3000 - 7000
Max. Schleifraddurchmesser (mm)	45
Max. Spanndurchmesser (mm)	6 + 8
Gewicht (kg)	1.5
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933391200
GTIN	4002395231928
UVP o. MwSt.	473,00 €
UVP inkl. MwSt.	567,60 €

MCS 66 | METALLKREISSÄGE

- Leichte und leistungsstarke 1800-W-Metallkreissäge
- Trockenschnitt-Technologie für schnelle, saubere Schnitte in Metall ohne Gratbildung
- Für alle Sägearbeiten im Metallgewerbe geeignet
- Große Schnitttiefe von 66 mm
- Spannhebel, zum einfachen Entleeren des Späneauffangbehälters und Wechseln des Sägeblattes
- Bedienhebel zum einfachen Öffnen des Sägeblattschutzes, für schnelle und effektive Tauchschnitte
- 42-Zahn-HM-Sägeblatt, Netzkabel 4 m und Sechskantschlüssel im Lieferumfang enthalten
- Stabile Schutzhaube mit integriertem Späneauffangbehälter
- Softgrip-Auflage und ergonomisches Handgriffdesign für eine komfortable Handhabung
- Große und stabile Edelstahl-Bodenplatte



	MCS 66
Leistungsaufnahme (W)	1800
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	4000
Sägeblattdurchmesser (mm)	203
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	66
Bohrungsdurchmesser (mm)	15.87
Gewicht (kg)	6.4
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933440615
GTIN	4002395000432
UVP o. MwSt.	432,00 €
UVP inkl. MwSt.	518,40 €

KREISSÄGEBLATT 203/15,87 MM Z50	
Artikelnummer	48404520
GTIN	045242134472
UVP o. MwSt.	119,90 €
UVP inkl. MwSt.	143,88 €



BS 125
BANDSÄGE

- 110-W-Motor für starke Leistung und Langlebigkeit
- Hohe Schnittkapazität von 125 x 125 mm
- 4-stufige Geschwindigkeitseinstellung von 0 bis 116 m/min
- Hält die Geschwindigkeit unter Last konstant
- Schutzvorrichtung absorbiert Schlagwirkung und erhöht so die Lebensdauer
- Robustes Metallgetriebegehäuse und LED-Licht für beste Sicht auf den Schnittbereich
- Werkzeugloser Sägeblattwechsel
- Werkzeugloser verstellbarer Sägeschuh





Schittkapazität von 125 x 125 mm



4-stufige Geschwindigkeitseinstellung



Werkzeugloser Sägebandwechsel

	BS 125
Leistungsaufnahme (W)	1100
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 116
Schnittleistung Rechteckprofile (mm)	125 x 125
Max. Schnittleistung in Metallrohr (mm)	125
Schnittlänge (mm)	1139.83
Gewicht (kg)	6.5
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933448245
GTIN	4002395262830
UVP o. MwSt.	411,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €

BANDSÄGEBLATT 1140 MM, 18 TPI, VE 3	
Artikelnummer	48390521
GTIN	045242132263
UVP o. MwSt.	43,90 €
UVP inkl. MwSt.	52,68 €



Weitere technische Details finden Sie auf unserer Webseite: www.milwaukeetool.de

CHS 355 | METALLTRENNSCHLEIFER

- Leistungsstarker Metalltrennschleifer zum präzisen Trennen und Ablängen von Stahl, NE-Metallen, Eisen und Gussprofilen
- Schnellspannvorrichtung mit stufenloser Gehrungsumstellung für Winkelschnitte von – 45° bis + 45°
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Große Schutzhaube für optimalen Anwenderschutz
- Gummierte Standfläche für optimale Stabilität
- Einfacher Kohlenwechsel durch separate Klappe
- Kühlungslüfter für beste Haltbarkeit und lange Lebensdauer



	CHS 355
Leistungsaufnahme (W)	2300
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	3800
Radgröße / Scheibendurchmesser (mm)	355
Schnittleistung Rundprofil 90° und 45° (mm)	125 / 100
Schnittleistung quadratische Profile 90° und 45° [mm]	115 / 80
Schnittleistung Rechteck 90° and 45° [mm]	230 x 70 / 100 x 80
Schnittleistung L-Profil 90° und 45° (mm)	130 / 80
Bohrungsdurchmesser (mm)	25.4
Gewicht (kg)	18
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933411760
GTIN	4002395236220
UVP o. MwSt.	329,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €

METALLTRENNSCHEIBEPRO+ 355 MM ,2,5 MM VE10	
Artikelnummer	4932451505
GTIN	4002395162086
UVP o. MwSt.	11,50 €
UVP inkl. MwSt.	13,80 €



HDE 6 RQ | BOHRMASCHINE

- Leichte und kompakte 725-W-Bohrmaschine
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- 10-mm-Zahnkranzbohrfutter (Bohrfutterspannbereich 1,5 bis 10 mm)
- Ergonomisches Design und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Rechts-/Linkslauf
- QUIK-LOK™-Kabel 4 m
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung



	HDE 6 RQ
Leistungsaufnahme (W)	725
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 4000
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	6
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	16
Max. Drehmoment (Nm)	30
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	10
Werkzeugaufnahme	1/2 x 20
Gewicht (kg)	1.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	010150
GTIN	4002395229611
UVP o. MwSt.	-
UVP inkl. MwSt.	-

HSS-G RED COBALT METALLBOHRER-SET 19-TLG	
Artikelnummer	4932352470
GTIN	4002395371297
UVP o. MwSt.	93,50 €
UVP inkl. MwSt.	112,20 €



DE 10 RX | BOHRMASCHINE

- Leichte und kompakte 630-W-Bohrmaschine
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität und lange Lebensdauer
- Planetengetriebe
- 10-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Rechts-Links-Lauf
- Einfach zu wechselnde Kohlebürsten durch Abnahme des Softgrips
- Netzkabel 4 m
- FIXTEC-Spindel-Lock für schnellen Bohrerwechsel



	DE 10 RX
Leistungsaufnahme (W)	630
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	0 - 2700
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	10
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Max. Drehmoment (Nm)	21
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	10
Werkzeugaufnahme	1/2" x 20
Gewicht (kg)	1.6
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933409211
GTIN	4002395235353
UVP o. MwSt.	123,00 €
UVP inkl. MwSt.	147,60 €

MDE 42 | MAGNETKERNBOHREINHEIT

- Leistungsstarke, mobile Magnetkernbohreinheit mit hohem Drehmoment
- 1200-W-Motor und 3-fach untersetztes Getriebe – ideal zum Bohren mit Kernbohrern bis 42 mm
- 10.000 N Magnet-Haltekraft
- Elektronische Drehzahlvorwahl für materialgerechtes Bohren und höhere Werkzeugstandzeiten
- Sicherungskette mit Haken, Aufnahmeadapter für Kernbohrer, Schlüssel 2,5/4/5 mm und Bohröl im Lieferumfang enthalten
- ½''x20-UNF-Spindelgewinde und 19-mm-Weldon-Aufnahme
- Sicherheits-Schalteinheit – schützt vor Fehlbedienung
- Lieferumfang: transparente Schutzabdeckung



	MDE 42
Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	300 - 640
Lastdrehzahl (min^{-1})	170 - 330
Max. Bohrdurchmesser mit Kernbohrern (mm)	42
Max. Bohrtiefe mit Kernbohrern (mm)	50
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	16
Max. Drehmoment (Nm)	85
Magnetische Haltekraft (an Bohrerspitze) (N)	10,000
Gewicht (kg)	11.5
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933380832
GTIN	4002395228881
UVP o. MwSt.	1645,00 €
UVP inkl. MwSt.	1974,00 €

HSS KERNLOCHBOHRER SET 30 MM 6-TEILIG

Artikelnummer	4932372533
GTIN	4002395345236
UVP o. MwSt.	249,90 €
UVP inkl. MwSt.	299,88 €



MDE 41 | MAGNETKERNBOHREINHEIT

- Leistungsstarker 1200-W-Motor
- 2-Gang-Getriebe: Optimierte Drehzahl zum Bohren mit Kernbohrern und Spiralbohrern
- AUTOSTOP™-Bewegungserkennung: Bei Überdrehung schaltet das Gerät automatisch zum Schutz des Anwenders ab
- Elektro-Magnet mit einer Haltekraft von 9930 N
- Max. Bohrdurchmesser mit Kernbohrer 41 mm,mit Vollbohrer 13 mm
- 19-mm-Weldon-Aufnahme
- 146 mm Hublänge für den Einsatz verschiedenster Zubehöre
- Werkzeuglos abnehmbares Handrad für Benutzung auf der rechten oder linken Seite
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs



	MDE 41
Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	475 / 730
Max. Bohrdurchmesser mit Kernbohrern (mm)	41
Max. Bohrtiefe mit Kernbohrern (mm)	50
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	13
Magnetische Haltekraft (an Bohrerspitze) (N)	9930
Gewicht (kg)	13.5
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451015
UVP o. MwSt.	1079,00 €
UVP inkl. MwSt.	1294,80 €

MDP 41 | MAGNETKERNBOHREINHEIT

- Leistungsstarker 1200-W-Motor
- 2-Gang-Getriebe: Optimierte Drehzahl zum Bohren mit Kernbohrern und Spiralbohren
- AUTOSTOP™-Bewegungserkennung: Bei Überdrehung schaltet das Gerät automatisch zum Schutz des Anwenders ab
- Starker Permanent-Magnet mit 8890 N Haltekraft
- Maximaler Bohrdurchmesser mit Kernbohrer 41 mm, mit Vollbohrer 13 mm
- 19-mm-Weldon-Aufnahme
- 146 mm Hublänge für den Einsatz verschiedenster Zubehöre
- Werkzeuglos abnehmbares Handrad für Benutzung auf der rechten oder linken Seite
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Lieferumfang: Sicherungsband, Auswurfstift, 13-mm-Zahnkranzbohrfutter mit Aufnahmeadapter, Sprühflasche



	MDP 41
Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	475 / 730
Max. Bohrdurchmesser mit Kernbohrern (mm)	41
Max. Bohrtiefe mit Kernbohrern (mm)	50
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	13
Magnetische Haltekraft (an Bohrerspitze) (N)	8890
Gewicht (kg)	14.0
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451014
GTIN	4002395136674
UVP o. MwSt.	1235,00 €
UVP inkl. MwSt.	1482,00 €

HOLZBEARBEITUNG





SSPE 1500 X

SÄBELSÄGE

- Leistungsstarke, robuste ½''-Universal-Säbelsäge
- Konstantelektronik
- Patentiertes Taumelgetriebe für geringste Vibrationen und höchste Lebensdauer
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Hubzahl-Elektronik
- Verstellbarer und werkzeuglos abnehmbarer Sägeanschlag zur optimalen Sägeblattausnutzung
- 1 Sägeblatt und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Zuschaltbarer Pendelhub für höchste Schnittleistung





FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem



Gegengewichtsmechanismus für deutlich verringerte Vibrationen



Zuschaltbarer Pendelhub

	SSPE 1500 X
Leistungsaufnahme (W)	1500
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	0 - 2800
Hublänge (mm)	32
Gewicht (kg)	4.5
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933428900
GTIN	4002395241699
UVP o. MwSt.	421,00 €
UVP inkl. MwSt.	505,20 €

HM-SÄBELSÄGEBLATT THE AX 230X5 MM	
Artikelnummer	48005226
GTIN	045242483723
UVP o. MwSt.	27,50 €
UVP inkl. MwSt.	33,00 €



SSPE 1300 RX | SÄBELSÄGE

- Leistungsstarke, robuste Universal-Säbelsäge mit 32 mm Pendelhub und Hubzahl-Elektronik
- Patentiertes Taumelgetriebe für geringste Vibrationen und höchste Lebensdauer
- Handgriff 360° drehbar – in 8 Positionen einstellbar für optimale Handhabung
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem für werkzeuglosen Sägeblattwechsel
- Anti-Vibrations-System AVS reduziert Vibrationen um bis zu 50%
- Zuschaltbarer Pendelhub für höchste Schnittleistung
- Verstellbarer und werkzeuglos abnehmbarer Sägeanschlag zur optimalen Sägeblattausnutzung
- Rückschlagschutz-System: schützt das Getriebe vor Rückschlägen vom Werkstück und garantiert eine optimale Kraftübertragung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Lieferumfang: Netzkabel 4 m, 2 Sägeblätter



	SSPE 1300 RX
Leistungsaufnahme (W)	1300
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	0 - 3000
Hublänge (mm)	32
Gewicht (kg)	4.2
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933440590
GTIN	4002395001095
UVP o. MwSt.	421,00 €
UVP inkl. MwSt.	505,20 €

HM-SÄBELSÄGEBLATT THE AX 230X5 MM	
Artikelnummer	48005226
GTIN	045242483723
UVP o. MwSt.	27,50 €
UVP inkl. MwSt.	33,00 €



SSPE 1300 SX | SÄBELSÄGE

- Leistungsstarke, robuste ½''-Universal-Säbelsäge
- Patentiertes Taumelgetriebe für geringste Vibrationen und höchste Lebensdauer
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Hubzahl-Elektronik
- Verstellbarer und werkzeuglos abnehmbarer Sägeanschlag zur optimalen Sägeblattausnutzung
- Zuschaltbarer Pendelhub für höchste Schnittleistung
- Rückschlagschutz-System: schützt das Getriebe vor Rückschlägen vom Werkstück und garantiert eine optimale Kraftübertragung
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- 1 Sägeblatt, Adapter für 20-mm-Sägeblätter und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



	SSPE 1300 SX
Leistungsaufnahme (W)	1300
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	0 - 2800
Hublänge (mm)	32
Gewicht (kg)	3.9
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933428520
GTIN	4002395241545
UVP o. MwSt.	380,00 €
UVP inkl. MwSt.	456,00 €

SÄBELSÄGEBLATTSET DEMONTAGE 12-TEILIG	
Artikelnummer	49222229
GTIN	045242536863
UVP o. MwSt.	59,90 €
UVP inkl. MwSt.	71,88 €



SSD 1100 X | SÄBELSÄGE

- Leistungsstarke, robuste Säbelsäge mit 28 mm Hub
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- Eingriffsschutz vermeidet Unfälle
- Stufenloser Gasgebeschalter
- Robustes und langlebiges Kurbelgetriebe im Metallgehäuse
- 1 Sägeblatt und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten
- Zum Getriebe hin abgedichtete Hubstange zum Schutz der Maschine vor Wasser
- 1 Sägeblatt und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



	SSD 1100 X
Leistungsaufnahme (W)	1100
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	0 - 2900
Hublänge (mm)	28
Gewicht (kg)	3.2
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933416710
GTIN	4002395237623
UVP o. MwSt.	205,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €

SÄBELSÄGEBLATTSET DEMONTAGE 12-TEILIG	
Artikelnummer	49222229
GTIN	045242536863
UVP o. MwSt.	59,90 €
UVP inkl. MwSt.	71,88 €



FSPE 110 X | STICHSÄGE

- Robuste Elektronik-Stichsäge mit 4-fach-Pendelhub
- Leistungsstarker 710-W-Motor
- Stabile Aluminiumguss-Bodenplatte mit Stahleinlage und Kunststoff-Gleitsohle
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- Konstantelektronik mit Sanftanlauf und Hubzahlvorwahl
- 4-fach-Pendelhub
- Staubabsaugung mit regelbarer Spanblaseinrichtung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- 5-teiliges Sägeblattset, Spanreißschutz, Gleitsohle, Absaugadapter und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



	FSPE 110 X
Leistungsaufnahme (W)	710
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	500 - 3000
Max. Schnitttiefe in Holz (mm)	120
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	10
Max. Schnittleistung in Alu (mm)	30
Gehrungsschnitte bis (°)	45
Hublänge (mm)	26
Gewicht (kg)	2.5
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933357990
GTIN	4002395229185
UVP o. MwSt.	299,00 €
UVP inkl. MwSt.	358,80 €

STICHSÄGEBLATT 75 MM, VE 5 (REF. T101B)	
Artikelnummer	4932254061
GTIN	4002395301522
UVP o. MwSt.	7,40 €
UVP inkl. MwSt.	8,88 €

JSPE 135 | STICHSÄGE

- Leistungsstarke Elektronik-Stichsäge mit 4-fach-Pendelhub
- Leistungsstarker 750-W-Motor
- Stabile Aluminiumguss-Bodenplatte mit Stahleinlage und Kunststoff-Gleitsohle
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- Konstantelektronik mit Sanftanlauf und Hubzahlvorwahl
- 4-fach-Pendelhub
- Staubabsaugung mit regelbarer Spanblaseinrichtung
- LED-Beleuchtung der Schnittstelle
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- 5-tlg. Sägeblattset, Spanreißschutz, Gleitsohle, Absaugadapter und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



	JSPE 135 TX
Leistungsaufnahme (W)	750
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	800 - 3000
Max. Schnitttiefe in Holz (mm)	135
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	10
Max. Schnittleistung in Alu (mm)	30
Gehrungsschnitte bis (°)	45
Hublänge (mm)	26
Gewicht (kg)	2.5
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933381230
GTIN	4002395232529
UVP o. MwSt.	308,00 €
UVP inkl. MwSt.	369,60 €

STICHSÄGEBLATT 75 MM, VE 5 (REF. T101B)	
Artikelnummer	4932254061
GTIN	4002395301522
UVP o. MwSt.	7,40 €
UVP inkl. MwSt.	8,88 €



JS 120 X | STICHSÄGE

- Ergonomische Elektronik-Stichsäge
- Leistungsstarker 710-W-Motor
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- Konstantelektronik mit Sanftanlauf und Hubzahlvorwahl
- 4-fach-Pendelhub
- Optimale Sicht auf die Schnittstelle für exakte und saubere Schnitte
- Integrierter Metallblock (IMB) für höchste Stabilität und lange Lebensdauer und stabile Aluminiumguss-Bodenplatte mit Stahleinlage und Kunststoff-Gleitsohle
- Softgrip-Auflage
- Vibrationsdämpfung
- Permanente Spanblaseinrichtung
- 5-teiliges Sägeblattset, Spanreißschutz, Gleitsohle, Absaugadapter und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



	JS 120 X
Leistungsaufnahme (W)	710
Leerlaufhubzahl (min^{-1})	500 - 2800
Max. Schnitttiefe in Holz (mm)	120
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	10
Max. Schnittleistung in Alu (mm)	30
Gehrungsschnitte bis (°)	45
Hublänge (mm)	26
Gewicht (kg)	2.3
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933381680
GTIN	4002395234677
UVP o. MwSt.	236,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €

STICHSÄGEBLATT 75 MM, VE 5 (REF. T101B)	
Artikelnummer	4932254061
GTIN	4002395301522
UVP o. MwSt.	7,40 €
UVP inkl. MwSt.	8,88 €



CS 85 SB | HANDKREISSÄGE

- Leistungsstarke 2200-W-Handkreissäge
- Sanftanlauf
- Kompatibel mit der Staubabsaugung DEK26
- Kabelluke – hierdurch kann das Kabel ausgetauscht werden, ohne die Säge zu demontieren
- Robuste Aluminium-Grundplatte für hohe Stabilität
- Spindel-Lock für schnellen und einfachen Sägeblattwechsel



	CS 85 SB
Leistungsaufnahme (W)	2200
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	4500
Sägeblattdurchmesser (mm)	235
Neigungseinstellung (°)	50
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	67
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	85
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht (kg)	6.6
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933451117
GTIN	4002395137411
UVP o. MwSt.	267,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €

KREISSÄGEBLATT HOLZ 235/30 MM 40 ZÄHNE	
Artikelnummer	4932451726
GTIN	4002395279333
UVP o. MwSt.	28,50 €
UVP inkl. MwSt.	34,20 €



CS 85 CBE

HANDKREISSÄGE

- Leistungsstarke 2200-W-Handkreissäge mit 85 mm Schnitttiefe
- Gehrungsschnitte bis zu 60°
- Federgelagerter Spaltkeil für Tauchschnitte
- Befestigungsmöglichkeit für Führungsschiene
- Sanftanlauf
- Auslaufbremse stoppt das Sägeblatt in 3,5 Sekunden
- Präziser, doppelt geführter Parallelanschlag
- Kompatibel mit Absaugsystem DEK26
- Separate Kabel-Zugangsklappe für einfachen Wechsel des Kabels ohne Aufschrauben der ganzen Maschine
- Lieferumfang: Netzkabel 4 m, 24-Zahn-HM-Sägeblatt, doppelt geführter Parallelanschlag





Gehrungsschnitte bis zu 60°



Federgelagerter Spaltkeil für Tauchschnitte



Präziser, doppelt geführter Parallelanschlag

	CS 85 CBE
Leistungsaufnahme (W)	2200
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	4500
Sägeblattdurchmesser (mm)	235
Neigungseinstellung (°)	60
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	67
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	85
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht (kg)	7.7
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451116
GTIN	4002395137404
UVP o. MwSt.	329,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €

KREISSÄGEBLATT HOLZ 235/30 MM 24 ZÄHNE	
Artikelnummer	4932451725
GTIN	4002395279326
UVP o. MwSt.	23,20 €
UVP inkl. MwSt.	27,84 €



SCS 65 Q | KREISSÄGE

- Leistungsstarker 1900-W-Motor
- TILT-LOK: verstellbarer Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Schnitttiefe bis 65 mm
- Leicht bedienbare Verstellhebel für Tiefen- und Gehrungsschnitte bis 45°
- Gute Sicht auf die Sägelinie für bessere Handhabung
- Robuste Aluminium-Grundplatte mit Parallelanschlag
- QUIK-LOK™-Kabel-Schnellwechselsystem
- Spindelarretierung für einfachen Sägeblattwechsel
- Anschluss für Staubsack oder externes Absaugsystem
- Lieferumfang: 20-Zahn-HM-Sägeblatt, Parallelanschlag, Absaugadapter und 4m QUIK-LOK™-Kabel



	SCS 65 Q
Leistungsaufnahme (W)	1900
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	5800
Sägeblattdurchmesser (mm)	190
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	52
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	65
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht (kg)	5.5
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	638051
GTIN	4002395229529
UVP o. MwSt.	369,00 €
UVP inkl. MwSt.	442,80 €

KREISSÄGEBLATT HOLZ 190/30 MM 24 ZÄHNE	
Artikelnummer	4932327969
GTIN	4002395319060
UVP o. MwSt.	43,90 €
UVP inkl. MwSt.	52,68 €



CS 60 | KREISSÄGE

- Leistungsstarke 1600-W-Universal-Handkreissäge
- Schnitttiefe bis 61 mm
- Tiefen- und Gehrungsschnitte bis 56°
- Leicht bedienbare Verstellhebel
- Spanauswurf sorgt für eine saubere Schnittlinie
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für geringe Vibrationen und höchsten Anwenderkomfort
- Parallelanschlag für exakte Führung
- Einfacher Kohlebürstenwechsel
- Robuste Bauweise, Magnesium-Druckguss-Schutzhaube, Pendelhaube und Bodenplatte
- Lieferumfang: 24-Zahn-HM-Sägeblatt, Parallelanschlag und Netzkabel 4 m



	CS 60
Leistungsaufnahme (W)	1600
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	5800
Sägeblattdurchmesser (mm)	184
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	49
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	61
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht (kg)	4.8
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933419225
GTIN	4002395238361
UVP o. MwSt.	226,00 €
UVP inkl. MwSt.	271,20 €

KREISSÄGEBLATT HOLZ 184/30 MM 24 ZÄHNE	
Artikelnummer	4932352327
GTIN	4002395369867
UVP o. MwSt.	38,90 €
UVP inkl. MwSt.	46,68 €



BS 100 LE | BANDSCHLEIFER

- Leistungsstarker Breitbandschleifer mit hoher Abtragsleistung
- Ideal für den Grobschliff großer Flächen mit hohem Materialabtrag
- Drehzahlvorwahl für materialgerechtes Arbeiten
- Exakte Einstellung der Bandführung über Stellrad
- Integrierte Staubabsaugung
- Schnellverschluss für bequemen Bandwechsel
- Stationärbetrieb mit Schraubzwingen möglich (Zubehör – nicht im Lieferumfang)
- Staubbeutel, Schleifband und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



	BS 100 LE
Leistungsaufnahme (W)	1150
Bandgeschwindigkeit (min^{-1})	230 - 400
Bandlänge (mm)	620
Schleifbreite (mm)	100
Schleiffläche (mm)	100 x 160
Gewicht (kg)	5.3
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933385150
GTIN	4002395229222
UVP o. MwSt.	379,00 €
UVP inkl. MwSt.	454,80 €

SCHLEIFBAND 100 X 610 MM, K60, VE 5	
Artikelnummer	4932355067
GTIN	4002395319831
UVP o. MwSt.	15,60 €
UVP inkl. MwSt.	18,72 €



ROS 150 E-2 | EXZENTERSCHLEIFER

- Herausragende Schleifeigenschaften durch gleichzeitige Rotations- und Oszillationsbewegung der Schleifplatte
- Robuster und leistungsstarker 150-mm-Exzenterschleifer
- Einstellbarer Schwingkreis 3,2 mm und 6,4 mm für Feinschliff oder Grobbearbeitung
- Elektronische Vorwahl der Drehzahl für materialgerechtes Arbeiten
- Schneller und einfacher Schleifpapierwechsel durch Klettbefestigungssystem
- Integrierte Staubabsaugung und Anschluss für externes Absaugsystem
- Softgrip-Auflage
- Gut ausbalanciertes Design durch Zusatzhandgriff
- Staubbeutel, 3 Schleifpapiere und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



	ROS 150 E-2
Leistungsaufnahme (W)	440
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	4000 - 10,000
Schwingkreisdurchmesser (mm)	6.4 / 3.2
Schleifteller- / Schleifpapiergröße (mm)	150
Gewicht (kg)	2.8
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933431170
GTIN	4002395243624
UVP o. MwSt.	205,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €

SCHLEIFBLATT-Ø 150 MM, K60, VE 5	
Artikelnummer	4932371591
GTIN	4002395343188
UVP o. MwSt.	6,40 €
UVP inkl. MwSt.	7,68 €



ROS 125 E | EXZENTERSCHLEIFER

- Besonders empfehlenswert für hitzeempfindliche Materialien
- Schnelles und effizientes Arbeiten durch leistungsstarken 300-W-Motor und 2,4 mm Schwingkreisdurchmesser
- Elektronische Vorwahl der Drehzahl für materialgerechtes Arbeiten
- Schneller und einfacher Schleifpapierwechsel durch Klett-Befestigungssystem
- Integrierte Staubabsaugung – bis zu 90 % aller Staubpartikel werden sofort aufgesaugt
- Leicht zu reinigender Staubbeutel
- Absaugadapter 36 mm
- Staubbeutel, 3 Schleifpapiere 60, 80 und 120 K, Absaugadapter und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



	ROS 125 E
Leistungsaufnahme (W)	300
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	7000 - 12,000
Schwingzahl (min^{-1})	14,000 - 26,000
Schwingkreisdurchmesser (mm)	2.4
Schleifteller- / Schleifpapiergröße (mm)	125
Gewicht (kg)	1.7
Geliefert in	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933433180
GTIN	4002395244010
UVP o. MwSt.	153,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €

SCHLEIFBLATT-Ø 125 MM, K60, VE 5	
Artikelnummer	4932367741
GTIN	4002395338627
UVP o. MwSt.	6,40 €
UVP inkl. MwSt.	7,68 €



SPS 140 | SCHWINGSCHLEIFER

- Kraftvoller 260-W-Motor
- Schwingkreis 1,6 mm, ideal für den Feinschliff und randnahes Schleifen
- Integrierte Staubabsaugung und Anschluss für externes Absaugsystem
- DUO-Befestigungssystem für Schleifpapier (Klettbelag und Klemmen)
- 4 m Netzkabel
- Lieferumfang: Staubbeutel, 3 Schleifpapiere 180, 200 und 220 K, Stanzplatte



	SPS 140
Leistungsaufnahme (W)	260
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	14,700
Schwingzahl (min^{-1})	28,000
Schwingkreisdurchmesser (mm)	1.6
Schleifteller- / Schleifpapiergröße (mm)	113 x 105
Gewicht (kg)	1.6
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933447015
GTIN	4002395005826
UVP o. MwSt.	112,00 €
UVP inkl. MwSt.	134,40 €

TSS 1000 | ARBEITSTISCH

- Nur 6,6 kg Gewicht – einfacher Transport zum Einsatzort
- Max. Belastung von 82,00 kg
- Schnellspannhalterung
- Höhenverstellbares Standbein zur Nivellierung bei unebenen Untergründen
- Komfortable Arbeitshöhe von knapp 56 cm
- Kann mit der M18 FTS210 ONE-KEY™-FUEL™-Tischkreissäge genutzt werden



	TSS 1000
Höhe (mm)	559
Tragkraft (kg)	82
Gewicht (kg)	6.6
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933464227
GTIN	4058546221720
UVP o. MwSt.	102,00 €
UVP inkl. MwSt.	122,40 €

AS 42 MAC

42 L M-KLASSE ABSAUGSYSTEM

- Kompakter 42-l-Behälter für den Einsatz auf der Baustelle/ in der Werkstatt
- 4500 l/min Luftstrom mit 250 mbar Unterdruck
- Zugelassen für Staubklasse M
- Gerätesteckdose und Ein- / Ausschaltautomatik
- Robuster und effizienter PTFE-Filter und waschbare Membrane
- Auto-Clear-Filterabreinigungssystem
- Flow-Sensor zur Volumenüberwachung mit LED- und akustischem Warnsignal
- Einfacher Zugang zum Filter für bequeme Wartung und Reinigung
- Extraleise Turbine für geringe Geräuschentwicklung
- Antistatischer Saugschlauch zum Schutz vor elektrischen Schlägen
- Zusätzlicher Trolley-Handgriff für bequemen Transport während der Arbeit



	AS 42 MAC
Leistungsaufnahme (W)	1200
Luftdurchsatz (l/min)	4500
Filtertyp	PTFEPFTE
Max. Unterdruck (mbar)	250
Fassungsvermögen (l)	42
Schlauchdurchmesser (mm)	38
Schlauchlänge (m)	4
Gewicht (kg)	17.5
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459418
GTIN	4058546010799
UVP o. MwSt.	825,00 €
UVP inkl. MwSt.	990,00 €



Langlebiger PTFE-Filter



Ein- /Ausschaltautomatik



Handgriff für einfachen Tranbsport zum Einsatzort

AS 30 MAC | 30 L M-KLASSE ABSAUGSYSTEM

- Kompakter 30-l-Behälter für den Einsatz auf der Baustelle/ in der Werkstatt
- 4500 l/min Luftstrom mit 250 mbar Unterdruck
- Zugelassen für Staubklasse M
- Gerätesteckdose und Ein- /Ausschaltautomatik
- Robuster und effizienter PTFE-Filter und waschbare Membrane
- Auto-Clear-Filterabreinigungssystem
- Flow-Sensor zur Volumenüberwachung mit optischem und akustischem Warnsignal
- Einfacher Zugang zum Filter für bequeme Wartung und Reinigung
- Extraleise Turbine für geringe Geräuschentwicklung
- Antistatischer Saugschlauch zum Schutz vor elektrischen Schlägen
- Antistatischer Saugschlauch-Ø/-Länge 38 mm x 4 m, 2 Werkzeugadapter, gebogenes Handrohr, 2 Verlängerungsrohre, 1 Bodendüse, 1 Polsterdüse, 1 Fugendüse, doppelwandiger Filtersack aus Vlies, Entsorgungssack im Lieferumfang enthalten



	AS 30 MAC
Leistungsaufnahme (W)	1200
Luftdurchsatz (l/min)	4500
Filtertyp	PTFE
Max. Unterdruck (mbar)	250
Fassungsvermögen (l)	30
Schlauchdurchmesser (mm)	38
Schlauchlänge (m)	4
Gewicht (kg)	14.5
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459415
GTIN	4058546010768
UVP o. MwSt.	689,00 €
UVP inkl. MwSt.	826,80 €

AS 30 LAC | 30 L L-KLASSE ABSAUGSYSTEM

- Kompakter 30-l-Behälter für den Einsatz auf der Baustelle/ in der Werkstatt
- 4500 l/min Luftstrom mit 250 mbar Unterdruck
- Zugelassen für Staubklasse L
- Gerätesteckdose und Ein-/Ausschaltautomatik
- Robuster und effizienter PTFE-Filter und waschbare Membrane
- Auto-Clear-Filterabreinigungssystem
- Einfacher Zugang zum Filter für bequeme Wartung und Reinigung
- Extra leise Turbine für geringe Geräuschentwicklung
- Antistatischer Saugschlauch zum Schutz vor elektrischen Schlägen



	AS 30 LAC
Leistungsaufnahme (W)	1200
Luftdurchsatz (l/min)	4500
Filtertyp	PTFE
Max. Unterdruck (mbar)	250
Fassungsvermögen (l)	30
Schlauchdurchmesser (mm)	36
Schlauchlänge (m)	4
Gewicht (kg)	14.5
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459411
GTIN	4058546010720
UVP o. MwSt.	515,00 €
UVP inkl. MwSt.	618,00 €

AS 2-250 ELCP | ABSAUGSYSTEM L-KLASSE

- Behältervolumen 25 l
- CLEAR-PRESS-Filterabreinigungssystem
- Für Nass- und Trockenbetrieb
- Gerätesteckdose mit 2600-W-Abgabeleistung und Ein-/ Ausschaltautomatik
- Waschbares PET-Vlies-Filterelement mit hoher Filtrationsleistung
- Mit integrierter Blasfunktion zum Ausblasen, Trocknen und Abluftausleiten
- Kabel- und Saugschlauch-Halterung
- Saugschlauch-Ø/-Länge 32 mm x 3,5 m, 1 Universal-Werkzeugadapter, “Click-System”-Adapter, gebogenes Handrohr, 2 x 50-cm-Verlängerungsrohre aus Aluminium, 1 Bodendüse, 1 Polsterdüse, 1 Fügendüse, doppelwandiger Filtersack aus Vlies, Entsorgungssack und Netzkabel 7,5 m im Lieferumfang enthalten



	AS 2-250 ELCP
Leistungsaufnahme (W)	1250
Luftdurchsatz (l/min)	3600
Max. Unterdruck (mbar)	210
Fassungsvermögen (l)	25
Schlauchdurchmesser (mm)	32
Gewicht (kg)	10.4
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933447480
GTIN	4002395006274
UVP o. MwSt.	245,00 €
UVP inkl. MwSt.	294,00 €

MS 304 DB

KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE

- Kraftvoller 1800-W-Motor für Arbeiten mit Hartholz
- Beidseitige Arbeitsplatzbeleuchtung
- Integrierte Staubabsaugung erfasst bis zu 75 % des aufkommenden Staubes durch Absaugung direkt an beiden Seiten des Schnittes
- Innen liegender Motor für beidseitige Sicht auf das Werkstück und einfachen Transport
- Gehrungswinkel bis zu 55° links und 60° rechts einstellbar, Voreinstellung beidseitig bei 0°, 15°, 22,5°, 3,6°, 45° und rechts 60°
- Neigungswinkel: beidseitige Neigung des Sägekopfes bis 48°, Voreinstellung bei 0°, 22,5°, 33,85°, 45°
- Leicht bedienbare Verstellhebel
- Geliefert mit Werkstückspannvorrichtung, 60-Zahn-Sägeblatt, Absaugadapter Ø 35/58 mm, Werkzeug für Sägeblattwechsel sowie 3 m Netzkabel



	MS 304 DB
Leistungsaufnahme (W)	1800
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	3900
Sägeblattdurchmesser (mm)	305
Neigungseinstellung links (°)	48
Neigungseinstellung rechts (°)	48
Max. Gehrungswinkel links (°)	55
Max. Gehrungswinkel rechts (°)	60
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 45° Neigung (mm)	57 x 241
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 90° Neigung (mm)	102 x 241
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 45° Neigung (mm)	57 x 342
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 90° Neigung (mm)	102 x 342
Gewicht (kg)	29.5
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933471052
GTIN	4058546286804
UVP o. MwSt.	925,00 €
UVP inkl. MwSt.	1110,00 €

SÄGEBLATT HOLZ 305/30 MM 60 ZÄHNE

Artikelnummer	4932352141
GTIN	4002395367948
UVP o. MwSt.	119,90 €
UVP inkl. MwSt.	143,88 €





Beidseitige Neigungseinstellung



Gehrungseinstellung in $^{1}/_{10}$° Schritten für akkuarte Schnitte



Tiefenanschlag

MS 216 | KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE

- Kraftvoller 1800-W-Motor für Arbeiten mit Hartholz
- Leichtgängige Doppelrohrführung für höchste Präzision
- Arretierbarer Posaunenauszug zum einfachen Heben und Tragen der Maschine, zwei Tragegriffe mit Softgrip-Einlage für bequemen Transport
- Integrierter Schnittlinienlaser
- Gehrungswinkel-Voreinstellungen 0°, 15°, 22,5°, 31,6°, 45° und Feineinstellung mit Arretierung und Freilauf
- Verstellbarer Werkstückanschlag links – für einfache Neigungsschnitte und kleine Werkstücke
- Gehrungswinkel bis zu 50° links und rechts einstellbar
- LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Spindelarretierung für einfachen und schnellen Sägeblattwechsel
- Doppelt integrierte Staubabsaugung für sauberes Arbeiten und einen sauberen Arbeitsplatz
- Neigungswinkel 48° links / -3° rechtsInnen liegender Posaunenauszug für platzsparendes Arbeiten – auch direkt an der Wand
- Lieferumfang: Werkstückspannvorrichtung, 48-Zahn-Sägeblatt, Werkzeug für Sägeblattwechsel und Netzkabel 3 m



	MS 216 SB
Leistungsaufnahme (W)	1800
Leerlaufdrehzahl (min^{-1})	6000
Sägeblattdurchmesser (mm)	216
Neigungseinstellung links (°)	48
Neigungseinstellung rechts (°)	-2
Max. Gehrungswinkel links (°)	50
Max. Gehrungswinkel rechts (°)	50
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 45° Neigung (mm)	190 x 48
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 90° Neigung (mm)	190 x 60
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 45° Neigung (mm)	270 x 48
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 90° Neigung (mm)	270 x 60
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht (kg)	14.5
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933471055
GTIN	4058546286835
UVP o. MwSt.	409,00 €
UVP inkl. MwSt.	490,80 €

MSL 1000 | ARBEITSTISCH

- Hochwertiger Arbeitstisch für den professionellen Einsatz, passend für nahezu alle Kapp- und Gehrungssägen
- Gesamtlänge von 1,08 m – passend für die meisten Kleintransporter und Autos
- Bis zu 2,08 m Tischlänge
- Stabile Konstruktion, bis zu 180 kg Traglast
- Höhenverstellbares Standbein für sicheren Stand
- Einfacher und schneller Aufbau innerhalb von Sekunden
- Komfortable Arbeitshöhe von 85 cm



	MSL 1000
Höhe (mm)	850
Bezugswert (mm)	1065
Ausziehbar bis zu (mm)	2125
Größe zusammengeklappt (mm)	1065
Tragkraft (kg)	180
Gewicht (kg)	17.0
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933428970
GTIN	4002395241729
UVP o. MwSt.	195,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €

MSL 2000 | ARBEITSTISCH

- Aus leichtem Aluminium für einfachen und bequemen Transport
- Gesamtlänge von 1,09 m – passend für die meisten Kleintransporter und Autos
- Beidseitig erweiterbar bis zu 2,54 m
- Belastbar bis 227 kg
- Höhenverstellbares Standbein zur Nivellierung bei unebenen Untergründen.
- Einfach freizusetzende KlammernKompakt verstaubar mit Schnellverschlüssen



	MSL 2000
Höhe (mm)	860
Bezugswert (mm)	1093
Ausziehbar bis zu (mm)	2542
Größe zusammengeklappt (mm)	1093
Tragkraft (kg)	227
Gewicht (kg)	14.0
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933459617
GTIN	4058546027896
UVP o. MwSt.	205,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €

MSLA2 ZUSATZTISCH FÜR MSL 2000	
Artikelnummer	4932459713
GTIN	4058546028855
UVP o. MwSt.	30,80 €
UVP inkl. MwSt.	36,96 €



MSL 3000 | ARBEITSTISCH

- Gummierte Transportrollen für einfachen und bequemen Transport
- Bis auf 1,2 m zusammenklappbar
- Bis zu 3 m Tischlänge für langes Material
- Robuste und stabile Konstruktion, bis zu 250 kg Traglast
- Höhenverstellbares Standbein für sicheren Stand
- Komfortable Arbeitshöhe von 81 cm
- Mit einem Handgriff verstellbare Werkstückauflage für bessere Handhabung von langem Material
- Einfacher und schneller Aufbau innerhalb von Sekunden



	MSL 3000
Höhe (mm)	810
Bezugswert (mm)	1100
Ausziehbar bis zu (mm)	3000
Größe zusammengeklappt (mm)	1200
Tragkraft (kg)	250
Gewicht (kg)	23.0
Geliefert in	–
Artikelnummer	4933411565
GTIN	4002395236213
UVP o. MwSt.	235,00 €
UVP inkl. MwSt.	282,00 €

HANDWERKZEUGE





WASSERWAGEN

	Magnetisch	Länge (cm)	Handgriffe	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
REDSTICK™ BACKBONE™ Premium-Wasserwaagen	Ja	40	0	4932459061	4002395280322	54,90 €	65,88 €	
		60	0	4932459063	4002395280346	59,50 €	71,40 €	
		80	1	4932459065	4002395280360	64,50 €	77,40 €	
		100	0	4932459067	4002395280384	89,00 €	106,80 €	
		120	2	4932459069	4002395281008	109,00 €	130,80 €	
		180	2	4932459071	4002395281046	129,00 €	154,80 €	
		200	2	4932459073	4002395281060	139,00 €	166,80 €	
		240	2	4932459075	4002395281084	159,00 €	190,80 €	
	Nein	40	0	4932459060	4002395280315	37,50 €	45,00 €	
		60	0	4932459062	4002395280339	39,90 €	47,88 €	
		80	1	4932459064	4002395280353	44,90 €	53,88 €	
		100	0	4932459066	4002395280377	54,90 €	65,88 €	
		120	2	4932459068	4002395280391	69,90 €	83,88 €	
		180	2	4932459070	4002395281015	89,00 €	106,80 €	
		200	2	4932459072	4002395281053	105,00 €	126,00 €	
		240	2	4932459074	4002395281077	129,00 €	154,80 €	
REDSTICK™ Compact Wasserwaagen	Ja	40	0	4932459079	4002395281725	42,50 €	51,00 €	
		60	0	4932459081	4002395281749	44,90 €	53,88 €	
		80	0	4932459083	4002395281763	48,50 €	58,20 €	
		100	0	4932459085	4002395281787	55,50 €	66,60 €	
		120	0	4932459087	4002395282401	57,50 €	69,00 €	
		180	0	4932459089	4002395282425	97,50 €	117,00 €	
	Nein	40	0	4932459078	4002395281718	29,50 €	35,40 €	
		60	0	4932459080	4002395281732	26,50 €	31,80 €	
		80	0	4932459082	4002395281756	29,50 €	35,40 €	
		100	0	4932459084	4002395281770	32,50 €	39,00 €	
		120	0	4932459086	4002395281794	35,50 €	42,60 €	
		180	0	4932459088	4002395282418	39,00 €	46,80 €	

WASSERWAGEN

Beschreibung	Magnetisch	Länge (cm)	Handgriffe	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
REDSTICK™ Beton-Wasserwaagen	Nein	60	0	4932459893	4058546030650	84,90 €	101,88 €	
		120	0	4932459894	4058546030667	139,00 €	166,80 €	
		180	0	4932459895	4058546030674	189,00 €	226,80 €	
Wasserwaagen Slim	Nein	40	0	4932459090	4002395282432	13,50 €	16,20 €	
		60	0	4932459091	4002395282449	16,50 €	19,80 €	
		80	0	4932459092	4002395282456	18,50 €	22,20 €	
		100	0	4932459093	4002395282463	21,50 €	25,80 €	
		120	0	4932459094	4002395282470	21,90 €	26,28 €	
		180	0	4932459095	4002395282487	38,50 €	46,20 €	
		200	0	4932459590	4058546027629	44,90 €	53,88 €	
	Ja	40	0	4932464854	4058546227999	25,50 €	30,60 €	
		60	0	4932464855	4058546228002	28,50 €	34,20 €	
		100	0	4932464856	4058546228019	39,90 €	47,88 €	
		180	0	4932464857	4058546228026	64,90 €	77,88 €	
REDCAST Gusseisen Wasserwaage 60 cm	Nein	60	0	4932459098	4002395283118	34,90 €	41,88 €	
REDCAST™ Gusseisen Wasserwaage 80 cm	Nein	80	0	4932459099	4002395283125	44,90 €	53,88 €	
Wasserwaage Torpedo 360°	Ja	25	0	4932459096	4002395282494	54,50 €	65,40 €	
Kompakt-Wasserwaage Torpedo 45°	Ja	17	0	4932459097	4002395283101	34,90 €	41,88 €	
Minibox Wasserwaage	Nein	10	0	4932459100	4002395283446	5,90 €	7,08 €	
Wasserwaage Pocket 360°	Ja	7.8	0	4932459597	4058546027698	19,90 €	23,88 €	

INKZALL™ MARKER

①



②



⑤



⑥



⑦



⑧



⑫



⑬



④



③



⑨



⑩



⑪



			Farbe	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.	INKZALL™ feiner Permanentmarker	Spitze aus Acrylfaser ist ideal geeignet zur Beschriftung von rauen Oberflächen wie z.B. OSB oder Beton.	schwarz	48223100	045242319473	1,70 €	2,04 €
2.	INKZALL™ Permanentmarker mit Keilspitze		Schwarz	48223103	045242333608	2,90 €	3,48 €
3.	INKZALL™ bunte Permanentmarker		Blau, rot, grün und schwarz	48223106	045242333585	6,30 €	7,56 €
4.	INKZALL™ feiner Permanentmarker		Rot	48223170	045242355259	1,70 €	2,04 €
5.	INKZALL™ feiner Permanentmarker Stylus	Ideal zur Bedienung von iPads, iPhones, Tablets und Smartphones.	schwarz	48223101	045242297436	10,50 €	12,60 €
6.	INKZALL™ Lackmarker - gelb	Widerstandsfähige Acrylfaserspitze geeignet zur Beschriftung bei Oberflächentemperaturen von -10° bis +145° C	Gelb	48223721	045242363377	3,90 €	4,68 €
7.	INKZALL™ weißer Lackmarker		Weiß	48223711	045242363360	3,90 €	4,68 €
8.	INKZALL™ Lackmarker - schwarz		Schwarz	48223731	045242363384	3,90 €	4,68 €
9.	INKZALL™ Leuchtmarker - gelb	Langlebige Spitze bleibt länger spitz.	gelb	48223201	045242482573	5,90 €	7,08 €
10.	INKZALL™ Leuchtmarker - farbsortiert		Gelb, pink, orange, grün und blau	48223206	045242482580	5,90 €	7,08 €
11.	INKZALL feine Marker.	Ideal zum Beschriften von Kabeln oder Architektenplänen.	Schwarz	48223154	045242479764	6,10 €	7,32 €
12.	INKZALL™ Fineliner (4 Stück) - schwarz		Schwarz	48223164	045242479818	7,50 €	9,00 €
13.	INKZALL Fineliner.		Schwarz, rot und blau.	48223165	045242479825	7,50 €	9,00 €

MASSBÄNDER

	Länge (m)	Breite (mm)	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Premium-Bandmaß magnetisch	5	27	48227305	045242486953	19,90 €	23,88 €	
	8	27	48227308	045242486960	24,90 €	29,88 €	
	10	27	48227310	045242486977	29,90 €	35,88 €	
	5 / 16’	27	48227216	045242486939	-	--	
	8 / 26’	27	48227225	045242486946	--	--	
	10 / 33’	27	48227233	045242317707	--	--	
Pro-Compact Bandmaße	3	16	4932459591	4058546027636	8,90 €	10,68 €	
	5	19	4932459592	4058546027643	11,50 €	13,80 €	
	5	25	4932459593	4058546027650	12,50 €	15,00 €	
	8	25	4932459594	4058546027667	15,50 €	18,60 €	
	5 / 16’	25	4932459595	4058546027674	--	--	
	8 / 26’	25	4932459596	4058546027681	--	--	
Slim-Bandmaße	3	16	48227703	045242512898	5,50 €	6,60 €	
	5	19	48227705	045242512904	8,90 €	10,68 €	
	5	25	48227706	045242512911	9,50 €	11,40 €	
	8	25	48227708	045242512928	10,90 €	13,08 €	
	5/16’	25	48227717	045242512935	--	--	
	8/26’	25	48227726	045242512942	--	--	
Autolock Bandmaß	5	25	4932464663	4058546226084	15,50 €	18,60 €	
	8	25	4932464664	4058546226091	19,90 €	23,88 €	
	5	25	4932464665	4058546226107	--	--	
	8	25	4932464666	4058546226114	--	--	
Bandmaß STUD™	5	27	48229905	045242533558	21,50 €	25,80 €	
	7.5	27	48229908	045242533565	26,50 €	31,80 €	
	5 / 16˝	27	48229917	045242533534	--	--	
	7.5 / 25˝	27	48229926	045242533541	--	--	
LED-Bandmaß	3	12	48226602	045242529285	7,90 €	9,48 €	
Bandmaß 2 m / 6’	2	13	48225502	045242468034	4,90 €	5,88 €	

RAHMENBANDMASSE

		Länge (m)	Breite (mm)	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Rahmenbandmaß 30 m/100 ft	◦ Stahlband mit Nylonüberzug (extra dicke Nylon Schutzschicht) für lange Lebensdauer. ◦ Überragende Genauigkeit durch 50 % geringere Dehnung verglichen mit Fiberglas-Bandmaßen. ◦ Sehr langlebiges Design: verstärkter Metallhandgriff. ◦ Schnelleres Aufwickeln durch 3:1 Übertragung für bis zu 10x längere Haltbarkeit des Planetengetriebes. ◦ GRIME GUARD Schmutzabstreifer hält das Band sauber. ◦ Genauigkeitsklasse II. ◦ Beidseitige Skalierung mit metrischer Skala auf der oberen und in Zoll auf der unteren Bandseite.	30	13	48225203	045242486069	44,90 €	53,88 €	
Rahmenbandmaß 100 m/330 ft		100	9.5	48225211	045242486076	89,90 €	107,88 €	
30 m Bandmaß	◦ 9,5 mm breites und 30 m langes Band mit einseitiger metrischer Skalierung. ◦ GRIME GUARD Schmutzabstreifer hält das Band sauber. ◦ Sehr langlebiges Design: verstärktes Metallgehäuse, verstärkter Metallhandgriff und Stahlband mit Nylon Schutzschicht. ◦ Schnelles Aufwickeln durch 3:1 Übersetzung für bis zu 10x längere Haltbarkeit des Planetengetriebes.	30	9.5	48225103	045242486106	29,90 €	35,88 €	
Fiberglas Bandmaß 30 m/100 ft	◦ Leichtes Fiberglasband. ◦ Schnelles Aufwickeln durch 3:1 Übertragung für bis zu 10x längere Haltbarkeit des Planetengetriebes. ◦ GRIME GUARD Schmutzabstreifer hält das Band sauber. ◦ Beidseitige Skalierung mit metrischer Skala auf der oberen und in Zoll auf der unteren Bandseite.	30	13	48225330	045242527731	24,90 €	29,88 €	
Fiberglas Bandmaß 60 m/200 ft		60	13	48225360	045242527748	34,90 €	41,88 €	

GLIEDERMASSSTÄBE

	Länge (m)	Breite (mm)	Genauigkeit (mm)	Glieder	Gelenk	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Kunststoff Gliedermaßstab	2	15 x 3.20	Klasse 2	10	Kunststoff und Edelstahl	4932459301	4058546002671	11,90 €	14,28 €	
Holz Gliedermaßstab	2	16 x 3.20	Klasse 3	10	Messing	4932459302	4058546002688	3,90 €	4,68 €	
Holz Slim Gliedermaßstab	2	16 x 2.70	Klasse 3	10	Messing	4932459303	4058546002695	4,50 €	5,40 €	

MESSER

①



②



③



④



⑤



⑥



⑦



⑧



⑨



⑩



⑪



			Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.	FASTBACK™ Klappmesser	Scharfe Klinge ermöglicht genaues Arbeiten und einen sauberen Schnitt.	48221990	045242296842	20,50 €	24,60 €
2.	HARDLINE™ Klappmesser glatte Klinge	Glatte oder partiell wellengeschliffene Klinge, 75 mm lang und scharf ermöglicht genaues	48221994	045242477043	39,90 €	47,88 €
3.	HARDLINE™ Klappmesser partiell wellengeschliffen	Arbeiten und einen sauberen Schnitt.	48221998	045242359165	39,90 €	47,88 €
4.	FASTBACK™ Universal-Klappmesser mit Klingenaufbewahrung.	Integrierte Klingenaufbewahrung für bis zu 4 Klingen.	48221903	045242292547	14,90 €	17,88 €
5.	Fastback™ Kompakt-Klappmesser	Leichte Einhandbedienung. Klinge entriegelt auf Knopfdruck.	48221906	045242359196	10,50 €	12,60 €
6.	Universalmesser	Einziehbare Klinge. Für hohe Anwendersicherheit.	48229910	045242367054	11,50 €	13,80 €
7.	Sicherheitsmesser	Sicherheitsmesser mit einziehbarer Klinge, Klinge zieht automatisch bei Loslassen des Vorschubmechanismus ein	48221915	045242296873	12,50 €	15,00 €
8.	Sicherheitsmesser	Verdeckt liegende Klinge minimiert das Verletzungsrisiko.	48221916	045242495337	4,20 €	5,04 €
9.	Cuttermesser 9 mm	Hochwertige Micro Carbide Abbrechklinge für präzise Schnitte und höhere Langlebigkeit	48221960	045242296811	3,90 €	4,68 €
10.	Cuttermesser 18 mm		48221961	045242296798	8,10 €	9,72 €
11.	Cuttermesser 25 mm		48221962	045242296828	8,90 €	10,68 €

ARBEITSSCHEREN

- Eisenkarbid-Schneiden für maximale Standzeit. Längere Standzeit gegenüber Edelstahl.
- Verchromte Scherenblätter für optimalen Korrosionsschutz.
- Vollmetallkern: Metall-Griff-Konstruktion schützt vor Fallschäden oder Handgriffbrüchen.
- Verbindungsbolzen sichert die Scherenblätter gegen Lösen und ermöglicht jederzeit präzise Schnitte.
- Große Griffe ermöglichen die Verwendung auch beim Tragen von Arbeitshandschuhen.
- Indexfinger geformt für hohen Anwenderkomfort.
- Laser markierte Skala auf Scherenblatt zum Messen und Schneiden in einem Schritt.
- Ergonomische Arbeitsschere mit mikroverzahnten Schneiden für maximale Standzeit und besten Grip.
- Ergonomische Arbeitsschere mit 60° abgewinkeltem Griff ermöglicht, die Hand oberhalb des zu schneidenden Materials zu halten.



	Arbeitsschere ergonomisch	Arbeitsschere gerade
Gesamtlänge (mm)	240	230
Schnittlänge (mm)	115	95
Artikelnummer	48224043	48224044
GTIN	045242347476	045242347483
UVP o. MwSt.	19,90 €	18,00 €
UVP inkl. MwSt.	23,88 €	21,60 €

CHEATER - ANPASSFÄHIGE ROHRZANGE

- Einzigartiges 3-Längen-Design: 10″/250 mm Einstellung für enge Platzverhältnisse, 18″/450 mm Einstellung für allgemeine Verwendung, 24″/600 mm Einstellung für höchste Hebelwirkung und Reichweite.
- Überstehende Backe für sicheren Halt auf Rohren und Fittings.
- Schraubenfedern für lange Lebensdauer.
- Ergonomischer Handgriff für höchsten Anwenderkomfort.
- Ergonomische Hakenbacke für leichtes Lösen vom Werkstück.
- Gehärtete Backen für zusätzliche Standzeit und verbesserte Haltekraft.



	Anpassfähige Rohrzange
Gesamtlänge (mm)	250/450/600
Gesamtlänge (Zoll)	10/18/24
Spannweite rund (mm)	63
Spannweite rund (inch)	2.5
Gewicht (g)	3243
Artikelnummer	48227314
GTIN	045242342402
UVP o. MwSt.	72,00 €
UVP inkl. MwSt.	86,40 €

10 IN 1 SCHRAUBENDREHER

- Ergonomischer, 152 mm langer Schraubendreher mit ¼″Hex Steckschlüssel (in Aufnahme) und integriertem Entmantelungsmesser.
- Drehmomentratsche aus Metall für bis zu 2x schnelleren Arbeitsfortschritt.
- 88 mm lange Bits, auch geeignet für den Einsatz mit Akkuschraubern.
- Hochwertige Bits
- Bitmagazin im Handgriff für bis zu 6 Bits.
- Verchromte Bits gegen Korrossion



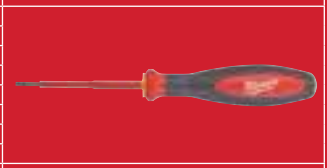
	10-in-1 Schraubendreher mit Ratschenfunktion	10-in-1 Schraubendreher Hex mit Ratschenfunktion
Inhalt	PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / TX15 / TX20 / Schlitz 0.8 x 5.5 mm.	Hex 1.5 mm / Hex 2 mm / Hex 2.5 mm / Hex 3 mm / Hex 4 mm / Hex 5 mm / Hex 6 mm
Inhalt	1	1
Artikelnummer	48222311	48229306
GTIN	045242352135	045242467310
UVP o. MwSt.	20,50 €	20,50 €
UVP inkl. MwSt.	24,60 €	24,60 €

ISOLIERTE SCHRAUBENDREHER - VDE GEPRÜFT

- Durchschlagsprüfung bis 10.000 V AC, Arbeiten bis 1.000 V AC abgesichert.
- Premium-Stahl mit Molybdän und Vanadium für Flexibilität und Lebensdauer.
- CNC gefräste Spitze für hohe Präzision für besten Halt und verringerten Cam-Out-Effekt.
- Schwarze Phosphatbeschichtung der Bitspitze für besseren Grip und erhöhten Korrosionsschutz.
- 2-Komponenten-Handgriff mit Softgrip-Auflage für hohen Anwenderkomfort.
- 3-flächiger Handgriff für besten Halt und optimale Kraftübertragung.
- Reduzierter Klingendurchmesser für Kleinleistungsanwendungen und feine elektrische Arbeiten.
- Lasergravierte Kennzeichnung der Aufnahme am Handgriff zur leichten Identifizierung.
- Anti-Roll-Design des Handgriffs.

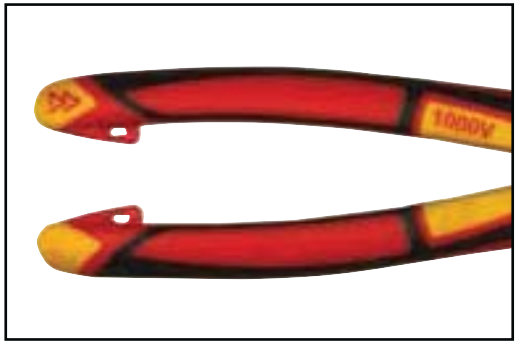




	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
SL 0,4 x 2,5 x 75	4932464034	4058546219796	5,70 €	6,84 €	
SL 0,5 x 3 x 100	4932464035	4058546219802	5,70 €	6,84 €	
SL 0,6 x 3,5 x 100	4932464036	4058546219819	5,90 €	7,08 €	
SL 0,8 x 4 x 100	4932464037	4058546219826	7,10 €	8,52 €	
SL 1,0 x 5,5 x 125	4932464038	4058546219833	9,20 €	11,04 €	
SL 1,2 x 6,5 x 150	4932464039	4058546219840	10,20 €	12,24 €	
SL 1,2 x 8 x 175	4932464040	4058546219857	12,90 €	15,48 €	
SL 0,5 x 3 x 65	4932464041	4058546219864	5,70 €	6,84 €	
PH0 x 60	4932464042	4058546219871	6,70 €	8,04 €	
PH1 x 80	4932464043	4058546219888	8,10 €	9,72 €	
PH2 x 100	4932464044	4058546219895	10,20 €	12,24 €	
PH3 x 150	4932464045	4058546219901	12,90 €	15,48 €	
PZ0 x 60	4932464046	4058546219918	7,70 €	9,24 €	
PZ1 x 80	4932464047	4058546219925	8,80 €	10,56 €	
PZ2 x 100	4932464048	4058546219932	11,20 €	13,44 €	
PZ3 x 150	4932464049	4058546219949	14,90 €	17,88 €	
T10 x 60	4932464050	4058546219956	10,20 €	12,24 €	
T15 x 75	4932464051	4058546219963	10,20 €	12,24 €	
T20 x 100	4932464052	4058546219970	10,80 €	12,96 €	
T25 x 100	4932464053	4058546219987	11,20 €	13,44 €	
T30 x 100	4932464054	4058546219994	11,20 €	13,44 €	
PH/SL1 x 80	4932464055	4058546220006	9,20 €	11,04 €	
PH/SL2 x 100	4932464056	4058546220013	10,20 €	12,24 €	
PZ/SL1 x 80	4932464057	4058546220020	9,20 €	11,04 €	
PZ2/SL2 x 100	4932464058	4058546220037	10,20 €	12,24 €	
SW6 x 125	4932464059	4058546220044	12,30 €	14,76 €	
SW7 x 125	4932464060	4058546220051	13,30 €	15,96 €	
SW8 x 125	4932464061	4058546220068	13,90 €	16,68 €	
SW9 x 125	4932464062	4058546220075	15,30 €	18,36 €	
SW10 x 125	4932464063	4058546220082	16,00 €	19,20 €	
SW11 x 125	4932464064	4058546220099	18,40 €	22,08 €	
SW13 x 125	4932464065	4058546220105	21,50 €	25,80 €	
VDE Schraubendreher Set (5-teilig)	4932464066	4058546220112	28,30 €	33,96 €	
VDE Schraubendreher Set 1 (7-teilig)	4932464067	4058546220129	38,60 €	46,32 €	
VDE Schraubendreher Set 2 (7-teilig)	4932464068	4058546220136	38,60 €	46,32 €	

VDE ZANGEN

- VDE (DIN EN/IEC 60900) zertifiziert. Getestet bis 10.000 Volt und garantiert bis 1.000 Volt. Getestet bis -40°.
- Stahlbacken sind komplett geschmiedet, gehärtet und vergütet für optimale Standzeit. Graue Titanoberflächenbeschichtung ist nicht reflektierend und garantiert hohen Korrosionsschutz.
- Induktionsgehärtete Schneiden.
- Präzisionsgefertigt für optimale Kraftübertragung und große Hebelwirkung.
- Ergonomische Griffe für hohen Anwenderkomfort.





	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
VDE Kabelschere	4932464562	4058546225070	35,50 €	42,60 €	
VDE Kabelschere	4932464563	4058546225087	51,40 €	61,68 €	
VDE 205 mm Langbeck-Rundzange	4932464564	4058546225094	26,30 €	31,56 €	
VDE Langbeck-Rundzange 45°	4932464565	4058546225100	25,60 €	30,72 €	
VDE 145 mm Seitenschneider	4932464566	4058546225117	24,60 €	29,52 €	
VDE 160 mm Seitenschneider	4932464567	4058546225124	25,60 €	30,72 €	
VDE 180 mm Seitenschneider	4932464568	4058546225131	27,30 €	32,76 €	
VDE 180 mm Kraftseitenschneider	4932464569	4058546225148	34,50 €	41,40 €	
VDE 200 mm Kraftseitenschneider	4932464570	4058546225155	37,60 €	45,12 €	
VDE 165 mm Kombizange	4932464571	4058546225162	25,60 €	30,72 €	
VDE 180 mm Kombizange	4932464572	4058546225179	28,30 €	33,96 €	
VDE 160 mm Abisolierzange	4932464573	4058546225186	27,30 €	32,76 €	
VDE 240 mm Wasserpumpenzange	4932464574	4058546225193	30,80 €	36,96 €	
VDE Zangenset 3-teilig	4932464575	4058546225209	72,00 €	86,40 €	


Milwaukee

ANMERKUNGEN

ANMERKUNGEN

INHALTSVERZEICHNIS

MILWAUKEE® EINFÜHRUNG		2 - 3

M18™ PROGRAMM		
M18™ ÜBERSICHT		4 - 5
M18 FUEL™ EINFÜHRUNG		6 - 7
REDLITHIUM-ION™ ERKLÄRUNG		8 - 9
ONE-KEY™ ERKLÄRUNG		10 - 11
C18 HZ	M18™ AKKU-KOMPAKT-SÄBELSÄGE	43
C18 PCG/310	M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE	49
C18 PCG/400	M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE	48
C18 PCG/600	M18™AKKU-KARTUSCHENPRESSE	48
C18 RAD	M18™AKKU-WINKELBOHRSCHRAUBER	22
HD18 AG-115	M18™ AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT TOTMANNSCHALTER	35
HD18 AG-125	M18™ AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT TOTMANNSCHALTER	35
HD18 BS	M18™ AKKU-BANDSÄGE	37
HD18 CS	M18™ AKKU-HANDKREISSÄGE	40
HD18 H	M18™ AKKU-KOMBIHAMMER	14
HD18 HIW	M18™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	29
HD18 HIWF	M18™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	29
HD18 HX	M18™ AKKU-KOMBIHAMMER	14
HD18 PD	M18™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	20
M12-18 JSSP	M12™ - M18™ AKKU-BLUETOOTH® LAUTSPRECHER	50
M18 AF	M18™ AKKU-VENTILATOR	47
M18 BBL	M18™ AKKU-GEBLÄSE	47
M18 BDD	M18™AKKU-BOHRSCHRAUBER	20
M18 BH	M18™ AKKU-BOHRHAMMER	15
M18 BHG	M18™ AKKU-HEIßLUFTGEBLÄSE	48
M18 BID	M18™ KOMPAKT 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	24
M18 BIW12	M18™ 1/2" AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	31
M18 BIW38	M18™ 3/8" AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	31
M18 BJS	M18™AKKU-STICHSÄGE	44
M18 BLCS66	M18™ BÜRSTENLOSE AKKU-HANDKREISSÄGE	40
M18 BLDD2	M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-BOHRSCHRAUBER	18
M18 BLID2	M18™ BÜRSTENLOSER 1/4" AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	24
M18 BLPD2	M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-SCHLAGBOHR-SCHRAUBER	18
M18 BMS12	M18™AKKU-BLECHSCHERE	36
M18 BMS20	M18™ AKKU-BLECHSCHERE	36
M18 BMT	M18™ AKKU-MULTITOOL	38
M18 BOS125	M18™ AKKU-EXZENTERSCHLEIFER	45
M18 BP	M18™ AKKU-HOBEL	44
M18 BPD	M18™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	20
M18 BRAID	M18™ 1/4"HEX AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER	25
M18 BRAIW	M18™ 3/8"VIERKANT AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER	31
M18 BSX	M18™ AKKU-SÄBELSÄGE	42
M18 CAG115X	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	35
M18 CAG115XPD	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	34
M18 CAG115XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	33
M18 CAG125X	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	34
M18 CAG125XPD	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	34
M18 CAG125XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	32
M18 CBLDD	M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER AKKU-BOHRSCHRAUBER	19
M18 CBLID	M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	24
M18 CBLPD	M18™ KOMPAKT-BÜRSTEN-LOSER 1/4" HEX AKKU-SCHLAGBOHR-SCHRAUBER	19
M18 CBS125	M18 FUEL™ AKKU-BANDSÄGE	36
M18 CCS55	M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE	40
M18 CDEX	M18 FUEL™ SDS-PLUS ABSAUGSYSTEM	15
M18 CHM	M18 FUEL™ 5 KG SDS-MAX AKKU-KOMBIHAMMER	13
M18 CHPX	M18 FUEL™ SDS-PLUS AKKU-KOMBIHAMMER	13
M18 CHX	M18 FUEL™ SDS-PLUS AKKU-KOMBIHAMMER	13
M18 CN15GA	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER	45
M18 CN16GA	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER	45
M18 CN18GS	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER	46
M18 CRAD	M18 FUEL™ AKKU-WINKELBOHRMASCHINE	21
M18 CSX	M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE	42
M18 CV	M18™ AKKU-HAND-STAUBSAUGER	47
M18 FAP	M18 FUEL™ AKKU-POLIERER	37
M18 FBJS	M18 FUEL™ AKKU-STICHSÄGE	43
M18 FBPV	M18 FUEL™ AKKU-RUCKSACKSAUGER	46
M18 FCS66	M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE	39
M18 FDD2	M18 FUEL™ AKKU-BOHRSCHRAUBER	17
M18 FDG	M18 FUEL™ AKKU-GERADSCHLEIFER	37
M18 FHIWF12	M18 FUEL™ 1/2" AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	27
M18 FHIWP12	FUEL™ 1/2"AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	28
M18 FHM	M18 FUEL™ 8 KG SDS-MAX AKKU-KOMBIHAMMER	12
M18 FHZ	M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE	43
M18 FID2	M18 FUEL™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	23
M18 FIWF12	M18 FUEL™ 1/2"VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	30
M18 FIWP12	FUEL™ 1/2"VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SICHERUNGS-PIN	30
M18 FJS	M18 FUEL™ AKKU-BÜGELGRIFFSTICHSÄGE	44
M18 FLAG230XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	33
M18 FMCS	M18 FUEL™ AKKU-METALLKREISSÄGE	38
M18 FMDP	M18 FUEL™ AKKU-MAGNET-KERNBOHR-MASCHINE	32
M18 FMS190	M18 FUEL™ AKKU-KAPP-UND GEHRUNGSSÄGE	39
M18 FMS254	M18 FUEL™ AKKU-KAPP-UND GEHRUNGSSÄGE	38
M18 FMTIWF12	M18 FUEL™ 1/2"VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	28
M18 FMTIWP12	M18 FUEL™ 1/2" VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT PIN	28
M18 FPD2	M18 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	17
M18 FPM	M18 FUEL™ AKKU-RÜHRGERÄT	32
M18 FQID	M18 FUEL™ SURGE™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	23
M18 FRAD	M18 FUEL™ AKKU-WINKELBOHRMASCHINE	21
M18 FRADH	M18 FUEL™AKKU-WINKELBOHRMASCHINE	21
M18 FSG	M18 FUEL™ AKKU-TROCKENBAUSCHRAUBER	25
M18 FSGC	M18™ FUEL™ TROCKENBAUSCHRAUBER MIT MAGAZINVORSATZ	25
M18 FSX	M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE	42
M18 FTS210	M18 ONE KEY™ FUEL™ AKKU-TISCHKREISSÄGE	41
M18 GG	M18™ AKKU-FETTPRESSE	49
M18 JSR	M18™ AKKU-/NETZ-RADIO	50
M18 JSR DAB+	M18™ AKKU-/NETZ-RADIO	50
M18 ONEDD2	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-BOHRSCHRAUBER	16
M18 ONEFHIWF12	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2" AKKU SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	27
M18 ONEFHIWF34	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 3/4" AKKU SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	26
M18 ONEFHIWP12	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2" AKKU SCHLAGSCHRAUBER	27
M18 ONEID2	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	22
M18 ONEIWF12	ONE-KEY™ 1/2" VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	29
M18 ONEIWP12	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2" AKKU-SCHLAG-SCHRAUBER MIT SICHERUNGS-PIN	30
M18 ONEPD2	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	16
M18 ONESX	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-SÄBELSÄGE	41
M18 RC	M18™ AKKU-/NETZ-RADIO MIT LADEFUNKTION	49
M18 SMS216	M18™ AKKU-KAPP UND GEHRUNGSSÄGE	39
M18 VC2	M18™ AKKU-SAUGER	46
M18-28 CPDEX	M18-28 FUEL™ SDS-PLUS ABSAUGSYSTEM	15

M18™ POWERPACKS		
M18 BLPP2A2	M18™ BÜRSTENLOSER POWERPACK	52
M18 BLPP2B2	M18™ BÜRSTENLOSER POWERPACK	53
M18 BPP2C	M18™ POWERPACK	53
M18 CBLPP2A	M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER POWERPACK	53
M18 CBLPP2B	M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER POWERPACK	52
M18 FHPP3A	M18™ 12 AH POWERPACK	51
M18 FPP2A2	M18 FUEL™ POWERPACK	51
M18 FPP2C2	M18 FUEL™ POWERPACK	52
M18 FPP4F2	M18 FUEL™ POWERPACK	53
M18 FPP6C2	M18 FUEL™ POWERPACK	52

M18 ONEPP2A2	FUEL™ ONE-KEY™ POWERPACK	51
M18 ONEPP2B2	FUEL™ ONE-KEY™ POWERPACK	51

M12™ PROGRAMM

M12™ ÜBERSICHT		54 - 55
M12 FUEL™ EINFÜHRUNG		56 - 57
C12 HZ	M12™ AKKU-KOMPAKT-SÄBELSÄGE	68
C12 JSR	M12™ AKKU-/NETZ-RADIO	75
C12 MT	M12™ AKKU-MULTITOOL	70
C12 PC	M12™ AKKU-ROHRSCHNEIDER	74
C12 PN	M12™AKKU-FAUSTNAGLER	70
C12 PPC	M12™ AKKU-ROHRSCHNEIDER	74
C12 RAD	M12™ AKKU-WINKELBOHRSCHRAUBER	61
C12 RT	M12™ AKKU-ROTATIONSWERKZEUG	71
M12 BD	M12™ AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER	62
M12 BDD	M12™ AKKU-BOHRSCHRAUBER	61
M12 BDDX	M12™ AKKU-BOHRSCHRAUBER	60
M12 BI	M12™ AKKU-KOMPRESSOR	68
M12 BID	M12™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	63
M12 BIW12	M12™ AKKU-SCHLAG-SCHRAUBER 1/2" VIERKANT MIT SICHERUNGSPIN	65
M12 BIW38	M12™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 3/8" VIERKANT	66
M12 BPD	M12™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	61
M12 BPRT	M12™ AKKU-BLINDNIETGERÄT	70
M12 BPS	M12™ AKKU-MINI POLIERER	72
M12 BRAID	M12™ AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER	64
M12 BS	M12™AKKU-BANDSÄGE	71
M12 BSD	M12™AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER	62
M12 BST	M12™ AKKU-TACKER	69
M12 CC	M12™ AKKU-KABELSCHNEIDER	74
M12 CCS44	M12 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE	69
M12 CD	M12 FUEL™ AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER	62
M12 CH	M12 FUEL™ AKKU-BOHRHAMMER	58
M12 CHZ	M12 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE	68
M12 DE	M12™ AKKU-ABSAUGSYSTEM	59
M12 FCOT	M12 FUEL™ AKKU-MULTIMATERIALSCHNEIDER	71
M12 FDD	M12 FUEL™ AKKU-KOMPAKT-BOHRSCHRAUBER	60
M12 FID	M12 FUEL™ 1/4" HEX AKKU-KOMPAKT-SCHLAGSCHRAUBER	63
M12 FIR12	M12 FUEL™ 1/2" AKKU-RATSCHE	66
M12 FIR14	M12 FUEL™ 1/4" AKKU-RATSCHE	67
M12 FIR38	M12 FUEL™ 3/8" AKKU-RATSCHE	66
M12 FIW14	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/4" VIERKANT MIT SPRENGRING	65
M12 FIW38	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 3/8" VIERKANT MIT SPRENGRING	65
M12 FIWF12	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/2" VIERKANT MIT SPRENGRING	64
M12 FPD	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	59
M12 FPDX	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	60
M12 GG	M12™ AKKU-FETTPRESSE	72
M12 H	M12™ AKKU-BOHRHAMMER	58
M12 HV	M12™ AKKU-HAND-STAUBSAUGER	72
M12 IR	M12™AKKU-RATSCHE	67
M12 JS	M12™ AKKU-STICHSÄGE	69
M12 JSSP	M12™ AKKU-LAUTSPRECHER	75
M12 PCG/310	M12™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE	73
M12 PCG/400	M12™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE	73
M12 PCG/600	M12™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE	73
M12 SI	AKKU-LÖTKOLBEN	67
M12-18 JSSP	M12™ - M18™ AKKU-BLUETOOTH® LAUTSPRECHER	75

M12™ POWERPACKS

M12 BPP2B	M12 FUEL™ POWERPACK	76
M12 BPP2C	M12™ POWERPACK	76
M12 BPP2D	M12™ POWERPACK	77
M12 BPP3A	M12™ POWERPACK	77
M12 BPP4A	M12™ POWERPACK	77
M12 FPP2A	M12 FUEL™ POWERPACK	76
M12 FPP2B	M12 FUEL™ POWERPACK	76

TEST- UND MESSGERÄTE

2200-40	BERÜHRUNGSLOSER SPANNUNGSPRÜFER	82
2205-40	ELEKTROTESTER	80
2212-20	SPANNUNGSPRÜFER/ DURCHGANGSTESTER	80
2216-40	DIGITAL-MULTIMETER	80
2217-40	DIGITAL-MULTIMETER	81
2235-40	STROMMESSZANGE	81
2267-40	INFRAROT-THERMOMETER	81
2309-60	INSPEKTIONSKAMERA	79
LDM 100	LASER-ENTFERNUNGS-MESSER 100 M	83
LDM 30	LASER-ENTFERNUNGS-MESSER 30 M	82
LDM 45	LASER-ENTFERNUNGS-MESSER 45 M	82
LDM 50	LASER-ENTFERNUNGS-MESSER 50 M	83
M12 IC	M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA	79
M12 IC AV3	M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA	79

ARBEITSBEKLEIDUNG

AUSRÜSTUNG		91
M12 HBWP	M12™ AKKU-THERMO-WESTE SCHWARZ	85
M12 HBWP LADIES	M12™ AKKU-THERMO-WESTE FRAUEN	86
M12 HH BL3	M12™ AKKU-THERMO-KAPUZENPULLOVER SCHWARZ	88
M12 HH GREY3	M12™ AKKU-THERMO-KAPUZENPULLOVER GRAU	87
M12 HJ BL4	M12™ AKKU-THERMO-JACKE SCHWARZ	87
M12 HJ CAMO5	M12™ AKKU-THERMO-JACKE CAMOUFLAGE	86
M12 HJ GREY4	M12™ AKKU-THERMO-JACKE GRAU	86
M12 HJ LADIES2	M12™ AKKU-THERMO-JACKE DAMEN SCHWARZ	87
M12 HJP	M12™ AKKU-THERMO-STEPPJACKE	85
M12 HJP LADIES	M12™ AKKU-THERMO-STEPPJACKE DAMEN SCHWARZ	85
PACKOUT™ RUCKSACK		95
PACKOUT™ KOFFER		93
PACKOUT™ COMPACT-ORGANISER		93
PACKOUT™ SCHMALER COMPACT-ORGANISER		94
PACKOUT™ ARBEITSTASCHE		94
PACKOUT™ EINFÜHRUNG		92
PACKOUT™ KÜHLTASCHE		95
PACKOUT™ ORGANISER		93
PACKOUT™ ORGANISER SCHMAL		94
PACKOUT™ TECHNIKER TASCHE		95
PACKOUT™ WERKZEUGTASCHE		94
PACKOUT™ TROLLEY KOFFER		93
WGJCBL	GRIDIRON™ HANDWERKERJACKE	90
WGJHBL	GRIDIRON™ KAPUZENJACKE	90
WGT-R	GRIDIRON™ ARBEITSHOSEN	88
ARBEITSHANDSCHUHE		90
WWLSG	FUNKTIONS-T-SHIRT GRAU LANGÄRMLIG	88
WWLSY	FUNKTIONS-T-SHIRT NEON LANGÄRMLIG	89
WWSSG	FUNKTIONS-T-SHIRT GRAU KURZÄRMLIG	89
WWSSY	FUNKTIONS-T-SHIRT NEON KURZÄRMLIG	89

GARTENGERÄTE

M18 CHT	M18 FUEL™ AKKU-HECKENSCHERE	98
M18 CLT	M18 FUEL™ AKKU-RASENTRIMMER	98
M18 FBL	M18 FUEL™ AKKU-GEBLÄSE	98
M18 FCHS	M18 FUEL™ KETTENSÄGE	97
M18 FOPH	M18 FUEL™ FLEXIBLES OUTDOOR-SYSTEM	99

FORCE LOGIC™ WERKZEUGE

M12 HPT	M12 FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG	108
M18 BLHPT	M18™ FORCE LOGIC™ BÜRSTENLOSES AKKU-PRESSWERKZEUG	108
M18 HCC45	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-KABELSCHNEIDER	105
M18 HCC75	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-KABELSCHNEIDER	105
M18 HCC75R	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-ERDKABELSCHNEIDER	104

M18 HCCT	M18™ FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG	102
M18 HCCT109/42	M18™ HYDRAULISCHES AKKU-PRESS-WERKZEUG	102
M18 HKP	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHE AKKU-LOCHSTANZE	107
M18 ONEHCC	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-KABELSCHNEIDER	106
PRESSBACKEN		109

AKKU-ROHRREINIGER

M12 BDC6	M12™ AKKU-ROHR-REINIGER MIT 6 MM SPIRALE	114
M12 BDC8	M12™ AKKU-ROHR-REINIGER MIT 8 MM SPIRALE	114
M12™ AKKU-ROHRREINIGER SYSTEMZUBEHÖR		114
M18 FDCPF10	M18 FUEL™ AKKU-ROHR-REINIGER MIT 10 MM SPIRALE	115
M18 FDCPF8	M18 FUEL™ AKKU-ROHR-REINIGER MIT 8 MM SPIRALE	115
M18 FFSDC10	M18 FUEL™ AKKU-ROHR-REINIGER MIT 10 MM SPIRALE	117
M18 FFSDC13	M18 FUEL™ AKKU-ROHR-REINIGER MIT 13 MM SPIRALE	117
M18 FFSDC16	M18 FUEL™ AKKU-ROHR-REINIGER MIT 16 MM SPIRALE	116
M18™ FS AKKU-ROHRREINIGER SYSTEMZUBEHÖR		117
M18™ PF AKKU-ROHRREINIGER SYSTEMZUBEHÖR		115

TRUEVIEW™ BELEUCHTUNG

FL-LED	FLUTSTRAHLER	129
HL-LED	STIRNLAMPE	129
HOBL 7000	KABEL-STRAHLER	120
IPL-LED	TASCHENLAMPE	128
L4 FFL	USB-AKKU-STRAHLER	127
L4 FL	USB-AKKU-KOMPAKT-STRAHLER	127
L4 HL	USB-AKKU-STIRNLAMPE	128
L4 MLED	USB-AKKU-TASCHENLAMPE	128
L4 PWL	USB-AKKU-HANDLEUCHTE	127
M12 AL	M12™ AKKU-FLUTSTRAHLER	123
M12 LL	M12™ LED AKKU-LATERNENLEUCHTE	125
M12 MLED	M12™ LED AKKU TASCHENLAMPE	126
M12 SAL	M12™ AKKU-BAUSTRAHLER	122
M12 SL	M12™ LED AKKU-STABLEUCHTE	125
M12 SLED	M12™ LED AKKU-PUNKTSTRAHLER	124
M12 TLED	M12™ LED AKKU-HANDLEUCHTE	126
M12 UHL	M12™ LED AKKU-MOTORHAUBEN-LEUCHTE	124
M18 AL	M18™ LED AKKU-FLUTSTRAHLER	123
M18 HAL	M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER	122
M18 HSAL	M18™ AKKU-BAUSTRAHLER	121
M18 IL	M18™ LED AKKU-INSPEKTIONSLEUCHTE	124
M18 LL	M18™ LED AKKU-LATERNENLEUCHTE	125
M18 ONERSAL	M18™ ONE-KEY™ LED AKKU-STRAHLER	121
M18 ONESLDP	M18™ ONE-KEY™ AKKU-STANDLEUCHTE	119
M18 ONESLSP	M18™ ONE-KEY™ AKKU-LED-STRAHLER	119
M18 PAL	M18™ AKKU-STRAHLER	122
M18 SAL	M18™ LED AKKU-BAUSTRAHLER	121
M18 SLED	M18™ LED HANDSCHEINWERFER	123
M18 SLSP	M18™ LED AKKU-BAULEUCHTE	120
M18 TAL	M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER	120
M18 TLED	M18™ LED AKKU-HANDLEUCHTE	126
ML-LED	TASCHENLAMPE	129

M28™ PROGRAMM

HD28 AG115	M28™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	132
HD28 AG125	M28™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	132
HD28 CS	M28™ AKKU-HOLZKREISSÄGE	134
HD28 IW	M28™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	133
HD28 JSB	M28™ AKKU-STICHSÄGE	134
HD28 MS	M28™ AKKU-METALLKREISSÄGE	133
HD28 PD	M28™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	132
HD28 SG	M28™ AKKU-GERADSCHLEIFER	133
HD28 SX	M28™ AKKU-SÄBELSÄGE	134
M18-28 CPDEX	M18-28 FUEL™ SDS-PLUS ABSAUGSYSTEM	131
M28 CHPX	M28™ FUEL™ SDS-PLUS AKKU-KOMBIHAMMER	131
M28 CHPXDE	M28™ FUEL™ SDS-PLUS BOHRHAMMER MIT ABSAUGUNG	131
M28 PACK D	M28™ POWERPACK	135

M4™ PROGRAMM

M4 D	AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER	135

AKKUS UND LADEGERÄTE

ENERGY-KITS	138 - 138
LADEGERÄTE	137
M12™ AKKUS	136
M18™ AKKUS	136
WEITERE AKKUS	137

BAUGEWERBE

AGV 12 DEC	WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR TRENNARBEITEN	160
AGV 12 DEG	WINKELSCHLEIFER MTI ABSAUGHAUBE FÜR SCHLEIFARBEITEN	161
AGV 15 DEC	WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR TRENNARBEITEN	159
AGV 15 DEG	WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR SCHLEIFARBEITEN	160
B2E 16 RLD	BOHRMASCHINE	154
BRT	TRANSPORTKARRE	142
DCM 2-250 C	KERNBOHRMOTOR	159
DCM 2-350 C	KERNBOHRMOTOR	158
DD 2-160 XE	DIAMANTBOHRMASCHINE	158
DD 3-152	DIAMANTBOHRMASCHINE	157
DE 13 RP	BOHRMASCHINE	155
DR 152 T	KERNBOHRSTÄNDER	157
DR 250 TV	KERNBOHRSTÄNDER	159
DR 350 T	KERNBOHRSTÄNDER	158
DWSE 4000 Q	BAUSCHRAUBER	156
HD2E 13 R	BOHRMASCHINE	154
HDE 13 RQD	BOHRMASCHINE	155
HDE 13 RQX	BOHRMASCHINE	155
IPWE 400 R	SCHLAGSCHRAUBER 1/2"	156
IPWE 520 R	SCHLAGSCHRAUBER 3/4"	157
K 1000 S	10 KG MEISSELHAMMER	144
K 1528 H	15 KG ABBRUCHHAMMER	143
K 1530 H	15 KG ABBRUCHHAMMER	143
K 2000 H	20 KG ABBRUCHHAMMER	142
K 2500 H	25 KG ABBRUCHHAMMER	142
K 500 S	MEIßELHAMMER	147
K 500 ST	MEIßELHAMMER	147
K 540 S	KOMBIHAMMER	146
K 545 S	KOMBIHAMMER	146
K 750 S	KOMBIHAMMER	146
K 850	KOMBIHAMMER	145
K 900	MEISSELHAMMER	145
K 950	KOMBIHAMMER	144
PCE 3/K	MEIßELHAMMER	147
PD2E 22 R	SCHLAGBOHRMASCHINE	153
PD2E 24 R	SCHLAGBOHRMASCHINE	152
PD2E 24 RS	SCHLAGBOHRMASCHINE	152
PD2E 24 RST	SCHLAGBOHRMASCHINE	152
PD-705	SCHLAGBOHRMASCHINE	153
PDE 13 RX	SCHLAGBOHRMASCHINE	154
PDE 16 RP	SCHLAGBOHRMASCHINE	153
PFH 24	BOHRHAMMER	151
PFH 26	BOHRHAMMER	150
PFH 26 T	KOMBIHAMMER	150
PH 26	KOMBIHAMMER PH 26	149
PH 26 T	KOMBIHAMMER	150
PH 27	KOMBIHAMMER	149
PH 28	KOMBIHAMMER	149
PH 30	KOMBIHAMMER	148
PLH 20	BOHRHAMMER	151
PLH 28	KOMBIHAMMER	148

PLH 32	KOMBIHAMMER	148
SB 2-35 D	SCHLAGBOHRMASCHINE	151
TKSE 2500 Q	BAUSCHRAUBER	156
WCE 30	MAUERNUTFRÄSE	161
WCS 45	MAUERNUTFRÄSE	161

METALLBEARBEITUNG

AG 10 EK	WINKELSCHLEIFER 1000 W	170
AG 13 XSPD	WINKELSCHLEIFER 1205 W	169
AG 22	WINKELSCHLEIFER 2200 W	166
AG 24	WINKELSCHLEIFER 2400 W	165
AG 800 E	WINKELSCHLEIFER 800 W	171
AG 800 EK	WINKELSCHLEIFER 800 W	171
AG 9	WINKELSCHLEIFER 850 W	171
AGS 15-125 C	WINKELSCHLEIFER 1500 W	172
AGV 10 EK	WINKELSCHLEIFER 1000 W	170
AGV 12	WINKELSCHLEIFER 1200 W	170
AGV 13	WINKELSCHLEIFER 1250 W	169
AGV 13 XSPDE	WINKELSCHLEIFER 1250 W	169
AGV 13 XSPDEB	WINKELSCHLEIFER 1250 W	168
AGV 15	WINKELSCHLEIFER 1550 W	168
AGV 17	WINKELSCHLEIFER 1750 W	167
AGV 17 INOX	WINKELSCHLEIFER 1750 W	167
AGV 21 GEX	WINKELSCHLEIFER 2100 W	166
AGV 22	WINKELSCHLEIFER 2200 W	166
AGV 24	WINKELSCHLEIFER 2400 W	165
AGV 26	WINKELSCHLEIFER 2600 W	164
AGVK 24	WINKELSCHLEIFER 2400 W	165
AGVM 24	WINKELSCHLEIFER 2400 W	164
AGVM 26	WINKELSCHLEIFER 2600 W	164
AP 12 E	POLIERER 1200 W	172
AP 14-2 200 E	POLIERER	173
AS 12 E	SCHLEIFER	172
BS 125	BANDSÄGE	175
CHS 355	METALLTRENNSCHLEIFER	176
DE 10 RX	BOHRMASCHINE	176
DG 30 E	GERADSCHLEIFER	174
DG 7 E	GERADSCHLEIFER	174
DGL 30 E	GERADSCHLEIFER	174
DGL 34	GERADSCHLEIFER	173
HDE 6 RQ	BOHRMASCHINE	176
MCS 66	METALLKREISSÄGE	175
MDE 41	MAGNETKERNBOHREINHEIT	177
MDE 42	MAGNETKERNBOHREINHEIT	177
MDP 41	MAGNETKERNBOHREINHEIT	177

HOLZBEARBEITUNG

AS 2-250 ELCP	ABSAUGSYSTEM L-KLASSE	187
AS 30 LAC	30 L L-KLASSE ABSAUGSYSTEM	187
AS 30 MAC	30 L M-KLASSE ABSAUGSYSTEM	187
AS 42 MAC	42 L M-KLASSE ABSAUGSYSTEM	186
BS 100 LE	BANDSCHLEIFER	184
CS 60	KREISSÄGE	184
CS 85 CBE	HANDKREISSÄGE	183
CS 85 SB	HANDKREISSÄGE	182
FSPE 110 X	STICHSÄGE	181
JS 120 X	STICHSÄGE	182
JSPE 135	STICHSÄGE	182
MS 216	KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE	188
MS 304 DB	KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE	188
MSL 1000	ARBEITSTISCH	189
MSL 2000	ARBEITSTISCH	189
MSL 3000	ARBEITSTISCH	189
ROS 125 E	EXZENTERSCHLEIFER	185
ROS 150 E-2	EXZENTERSCHLEIFER	184
SCS 65 Q	KREISSÄGE	183
SPS 140	SCHWINGSCHLEIFER	185
SSD 1100 X	SÄBELSÄGE	181
SSPE 1300 RX	SÄBELSÄGE	180
SSPE 1300 SX	SÄBELSÄGE	181
SSPE 1500 X	SÄBELSÄGE	180
TSS 1000	ARBEITSTISCH	185

HANDWERKZEUGE

10 IN 1 SCHRAUBENDREHER	198
ANPASSFÄHIGE ROHRZANGE	198
GLIEDERMAßSTÄBE	196
INKZALL™ MARKIERER	194
ARBEITSSCHEREN	198
MESSER	197
WASSERWAGEN	192 - 193
RAHMENBANDMAßE	196
MAßBÄNDER	195
VDE ZANGEN	200
ISOLIERTE SCHRAUBENDREHER - VDE GEPRÜFT	199

STARKER SERVICE FÜR IHREN GERÄTEPARK.

LongLife Service

Milwaukee® bietet Ihnen für Ihren Gerätepark ein Rundum-Sorglos-Paket

- über einen Zeitraum von 24, 36 oder 48 Monaten
- optimiert für Ihren Einsatz durch Tests und kompetente Beratung
- mit 100 %iger Kostentransparenz durch fixe Serviceraten

Leistungspaket „Vollservice“

Die monatliche Servicerate umfasst folgende Vorteile:

- alle Kosten für Reparaturen, inklusive Verschleißteile, Akkus und Ladegeräte
- eingehende Reparaturen werden bis zum Folgetag erledigt und versendet
- kostenlosen Abholservice
- die Hotline zum Werkskundendienst: 0 71 95/12-500

Neugerät bei Diebstahl

- gegen Vorlage der polizeilichen Anzeige
- mit 50 % Sondernachlass auf den aktuellen Verkaufspreis

Weiterer Zusatznutzen

- keine Kostenvoranschläge
- keine Reparaturrechnungen
- Personalisierung der Geräte



Leasing



Vorteile

- investieren ohne Einsatz des Eigenkapitals
- steuerliche Begünstigungen
- kalkulierbare Kosten

Beispiele aus der Baubranche mit einer Laufzeit von 36 Monaten

		SERVICE	LEASING
Elektrowerkzeug	**Anschaffungs-wert in €**	**Rate pro Monat in € ab**	**Rate pro Monat in € ab**
M18 CHX/5.0 Ah FUEL™ Akku-Kombihammer mit 2 Akkus und Ladegerät	549,00	4,90	19,65
M18 FPD2/5.0 Ah FUEL™ Akku-Schlagbohrschrauber mit 2 Akkus und Ladegerät	449,00	5,45	17,14
PH 28 X Kombihammer	249,00	4,45	9,27
K 545 S Kombihammer	799,00	5,45	28,60
SSD 1100 X Säbelsäge	199,00	4,94	7,12
Gesamtbetrag	2.245,00	25,19	81,78

Die Preise können sich aufgrund der Geräteanzahl und des Einsatzbereiches verändern. Alle Preis zzgl. MwSt.!

Ihr Milwaukee® Kompetenzhändler berät Sie gerne!

Zentrale Reparaturwerkstatt



Techtronic Industries
Central Europe GmbH
Service Center
Brückenstraße 9
71364 Winnenden
Tel.: 07195/12 500
Fax: 07195/12 667
Email: aewkundenservice@tti-emea.com

Helpline: Montag–Freitag 8.00–16.00 Uhr

Wir sorgen dafür, dass Ihr Elektrowerkzeug schnell, kompetent und zuverlässig repariert wird. Bei jeder Reparatur wird Ihr Elektrowerkzeugkomplett geprüft und gewartet. Anschließend führen wir eine Funktions- und Sicherheitsprüfung durch.

Abgabe bei Ihrem Fachhändler:

Ihr Fachhändler füllt mit Ihnen zusammen einen Reparaturauftrag aus, der uns über den Schaden und den gewünschten Reparaturumfang informiert. Der Händler verpackt das Gerät und schickt es zur Reparatur ein. Nach erfolgter Reparatur holen Sie das Gerät bei Ihrem Fachhändler wieder ab.

Direkteinsendung zu uns:

Senden Sie uns das Gerät zusammen mit einem ausgefüllten Reparaturauftrag zu. Im Garantiefall legen Sie eine Kopie des Kaufbelegs und falls das Gerät registriert wurde eine Kopie der Registrierungsbestätigung bei. Sie können auch gerne unseren Abholservice nutzen.

Weitere Informationen finden Sie auch unter www.milwaukeetool.de!



Milwaukee® Zubehör –

für härteste Anforderungen in Industrie und Handwerk.
Weitere Informationen dazu finden Sie in unserem Zubehör-Katalog.

Nothing but **HEAVY DUTY.**™

distributed by

RAGFA
Farbenhandels GmbH

A-9020 Klagenfurt
Primoschgasse 1
Telefon 0463 33288 - 0
Fax 0463 33288 26 oder 99
office@ragfa.com

Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. Mit Erscheinen einer neuen Preisliste verlieren alle bisherigen Preislisten ihre Gültigkeit.
Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Die Haftung für Druckfehler ist ausgeschlossen. Gültig bis 31.12.2019
(4939 6326 24) Copyright 2019 - Milwaukee Electric Tools

distributed by RAGFA
Farbenhandels GmbH
A-9020 Klagenfurt
Primoschgasse 1
Telefon 0463 33288 - 0
Fax 0463 33288 26 oder 99
office@ragfa.com

Milwaukee®

Nothing but **HEAVY DUTY.**™



2019

KATALOG ZUBEHÖR & HANDWERKZEUGE ÖSTERREICH

Milwaukee®

Nothing but **HEAVY DUTY.**™



INHALTSVERZEICHNIS

BOHREN UND MEISSELN

SDS-Plus Bohren 4
SDS-Max Bohren 15
SDS Meißel 23
Sechskant-Meißel und Spezialanwendungswerkzeuge 26
Rundschaftbohrer
- Beton 30
- Multimaterial 32
- Holz 33
- Metall 42

Lochsägen 62
Diamant Nassbohren und Systemzubehör 72
Diamant Trockenbohren 76

BEFESTIGEN

SHOCKWAVE™ schlagfeste Bits 81
SHOCKWAVE™ schlagfeste Steckschlüssel/Schlagnüsse 86
SHOCKWAVE™ schlagfeste Adapter, Winkelschraubvorsatz und Lochsägen 89
Standard Bits 92
Standard Winkelbohr-/schraubvorsatz 93

SÄGEN, TRENNEN UND SCHLEIFEN

SAWZALL® Säbelsägeblätter 94
- Hartmetallbestückte Säbelsägeblätter 97
- Holz mit Nägeln 98
- Multimaterial 99
- Metall 100
- Spezialanwendungen 104
- SAWZALL® Säbelsägeblätter Sets und Systemzubehör 106

HACKZALL™ Sägeblätter 107
Stichsägeblätter 108
- Holz und Kunststoff 110
- Metall 112
- Spezialanwendungen 113

Multitool Zubehör 115
Kreissägeblätter 116
Bandsägebänder 118
Diamanttrennscheiben 119
Metalltrenn- und Schruppscheiben 127
Fächerschleifscheiben 129
FIXTEC Muttern 130

MASCHINENBEZOGENES SYSTEMZUBEHÖR

Mauernutfräsen Systemzubehör 126
Schrauber Systemzubehör 131
Bohrfutter Adapter 132
Winkelschleifer Systemzubehör 133
Kreissägen Systemzubehör 135
Hobel Systemzubehör 135
Schleifpapier 136
Schleifer Systemzubehör 139
Polierer Systemzubehör 141
Pressbacken und -schlingen 143
Presseinsätze 145
Bohrfutter 148
Force Logic Systemzubehör 150
Oberfräse Systemzubehör 151
Flachdübelfräse Systemzubehör 152
Geradschleifer Systemzubehör 152
Blechschere Systemzubehör 152
Knabber Systemzubehör 153
Rohrschneider/Kabelschere Systemzubehör 153
Test- und Messgeräte Systemzubehör 153
Kettensäge Systemzubehör 153
Nägel und Klammern 154
Inspektionskamera Systemzubehör 155
Thermojacken Systemzubehör 155
Zusatzhandgriffe 156
QUIK-LOK Kabel 156
Winkelbohrkopf für HDE 13 RQD 156
Rasentrimmer Systemzubehör 156
Rohrreiniger Systemzubehör 157
Kartuschenpressen Systemzubehör 158
Staubabsaugung Systemzubehör 159
Ladegeräte 161
Akkus 162

HANDWERKZEUGE

Messen
- Bandmaße 164
- Gliedermaßstäbe 168
- Lange Bandmaße 169

Wasserwaagen 170
INKZALL™ Marker 176
Schneidwerkzeuge
- Messer und Klingen 178
- Sägen 182
- Scheren 183
- Blechscheren 184
- Rohrabschneider 184
- Kabelschere 186
- Bolzenschneider 187

Zangen und Befestigungswerkzeug
- Zangen 188
- TORQUE LOCK™ Gripzangen 191
- Ringmaulschlüssel 193
- Rohrzangen und -schlüssel 195
- Ratschen 197
- Schraubendreher 199

VDE Handwerkzeuge
- VDE Schraubendreher 200
- VDE Zangen 201

Steckschlüssel mit Durchgangsloch 202
Haken- und Anreißwerkzeug 202
Klauenhammer 203
Stemmeisen 203
Arbeitsausrüstung
- Arbeitshandschuhe 204
- Rucksäcke 205
- Werkzeuggürtel 207

PACKOUT™ modulares Aufbewahrungssystem 208
HD Boxen und Transportkoffer 213
Stiletto Handwerkzeuge 214

Milwaukee
Nothing but **HEAVY DUTY.**™

MX4™

MX4™

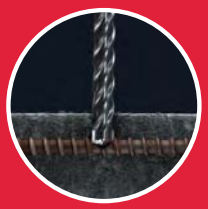
PREMIUM

MAXIMALE HALTBARKEIT IN STAHLBETON



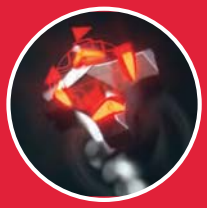
20% MEHR LÖCHER

PRO AKKULADUNG



BIS ZU **4X** HÖHERE STANDZEIT

* vs 2 Schneiden-Bohrer in armiertem Beton



20% SCHNELLER

4 BREAKER POINTS VORTRIEBSZÄHNE

*vs. vorheriger Generation

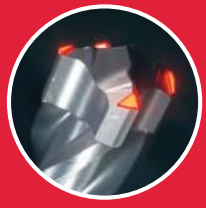


4-SPIRALIGE WENDEL MIT KONISCH VERLAUFENDEM SPIRALRÜCKEN



AUF-GESCHWEIS-STER HM-KOPF

Ø 5.0 - 10.0 mm

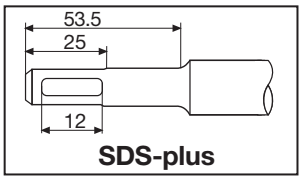


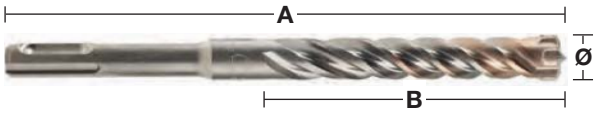
4 SCHNEIDER

MIT ARMIERUNGSFASEN

SDS-Plus Hammerbohrer 4-Schneiden

Vier symmetrische 90° Schneiden garantieren kreisrunde Bohrlöcher für optimale Dübelmontage. 4-spiralige Wendelgeometrie mit großvolumiger Wendel für optimalen Bohrmehltransport. Zentrierspitze für leichtes, punktgenaues Anbohren. Aufgeschweißtes, einteiliges HM-Element bei Ø 5-10 mm. Der dadurch größere Spiraleintrittskanal sorgt für schnelleren Bohrfortschritt. Mehr Hartmetall für größere Standzeit, insbesondere der Bohrspitze. 4 Breaker Points Vortriebszähne für höhere Bohrgeschwindigkeit. Vergrößerte Armierungsfasen für höhere Standzeit bei Armierungstreffern. Neuer, konisch verlaufender Spiralrücken. Schmaler Spiralrücken nach der Bohrspitze für schnellen Bohrmehltransport, höhere Bohrgeschwindigkeit und geringere Reibung. Breiter Spiralrücken zum Aufnahmeschaft hin für höhere Stabilität und geringere Bruchgefahr. Bis zu 20% mehr Bohrlöcher je Akkuladung verglichen mit einem Standard-4-Schneiden-Bohrer in Beton.
Made in Germany.





Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Vorbohren	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
5	115	50		1	1	**4932352007**	4002395366644	7,10 €	8,52 €
5	165	100		1	1	**4932352008**	4002395368891	7,40 €	8,88 €
5.5	115	50		1	1	**4932352009**	4002395368907	7,20 €	8,64 €
5.5	165	100		1	1	**4932352010**	4002395368914	7,90 €	9,48 €
6	115	50		1	1	**4932352011**	4002395368921	7,00 €	8,40 €
6	165	100		1	1	**4932352012**	4002395368938	7,10 €	8,52 €
6	215	150		1	1	**4932352013**	4002395366705	10,90 €	13,08 €
6	265	200		1	1	**4932352014**	4002395366712	13,00 €	15,60 €
6	315	250		1	1	**4932352015**	4002395366729	16,60 €	19,92 €
6.5	165	100		1	1	**4932430146**	4002395378074	9,40 €	11,28 €
6.5	215	150		1	1	**4932352016**	4002395366736	13,70 €	16,44 €
6.5	265	200		1	1	**4932352017**	4002395366743	15,50 €	18,60 €
6.5	315	250		1	1	**4932352018**	4002395366750	19,70 €	23,64 €
6.5	450	385		1	1	4932464596	4058546225414	25,70 €	30,84 €
7	115	50		1	1	**4932352019**	4002395366767	8,60 €	10,32 €
7	165	100		1	1	**4932352020**	4002395366774	9,50 €	11,40 €
8	115	50		1	1	**4932352021**	4002395366781	8,30 €	9,96 €
8	165	100		1	1	**4932352022**	4002395366798	8,20 €	9,84 €
8	215	150		1	1	**4932352023**	4002395366804	9,80 €	11,76 €
8	265	200		1	1	**4932352024**	4002395366811	12,30 €	14,76 €
8	315	250		1	1	**4932352712**	4002395373703	17,20 €	20,64 €
8	455	400	✔	1	1	**4932352713**	4002395373710	28,20 €	33,84 €
9	165	100		1	1	**4932352944**	4002395376025	9,60 €	11,52 €
10	115	50		1	1	**4932352025**	4002395366828	9,50 €	11,40 €
10	165	100		1	1	**4932352026**	4002395366835	9,70 €	11,64 €
10	215	150		1	1	**4932352027**	4002395366842	11,50 €	13,80 €
10	265	200		1	1	**4932352028**	4002395366859	14,50 €	17,40 €
10	315	250		1	1	**4932352029**	4002395366866	17,50 €	21,00 €
10	455	400	✔	1	1	**4932352030**	4002395366873	24,60 €	29,52 €
10	600	540	✔	1	1	**4932352945**	4002395376032	36,30 €	43,56 €
10	1000	940	✔	1	1	**4932352946**	4002395376049	98,50 €	118,20 €
12	160	100		1	1	**4932352031**	4002395366880	11,60 €	13,92 €
12	210	150		1	1	**4932352032**	4002395366897	13,60 €	16,32 €
12	260	200		1	1	**4932352033**	4002395366903	17,50 €	21,00 €
12	310	250		1	1	**4932352034**	4002395366910	19,80 €	23,76 €
12	450	400	✔	1	1	**4932352035**	4002395366927	30,70 €	36,84 €
12	600	540	✔	1	1	**4932352947**	4002395376056	46,50 €	55,80 €
12	1000	940	✔	1	1	**4932352948**	4002395376063	111,50 €	133,80 €
14	160	100		1	1	**4932352036**	4002395366934	17,10 €	20,52 €
14	210	150		1	1	**4932352037**	4002395366941	19,70 €	23,64 €
14	260	200		1	1	**4932352949**	4002395376070	21,60 €	25,92 €
14	310	250		1	1	**4932352038**	4002395366958	24,90 €	29,88 €
14	450	400	✔	1	1	**4932352039**	4002395366965	36,50 €	43,80 €
14	600	540	✔	1	1	**4932352950**	4002395376087	49,70 €	59,64 €
14	1000	940	✔	1	1	**4932352951**	4002395376094	112,50 €	135,00 €
15	160	100		1	1	**4932430725**	4002395383863	21,00 €	25,20 €
15	260	200		1	1	**4932352952**	4002395376100	26,80 €	32,16 €
16	160	100		1	1	**4932430726**	4002395383870	28,20 €	33,84 €
16	210	150		1	1	**4932352953**	4002395376117	25,90 €	31,08 €
16	260	200	✔	1	1	**4932352819**	4002395374779	27,80 €	33,36 €
16	310	250		1	1	**4932352954**	4002395376124	31,70 €	38,04 €
16	450	400	✔	1	1	**4932352820**	4002395374786	42,60 €	51,12 €

✔ Mit kurzem Bohrer gleichen Durchmessers vorbohren.

SDS-Plus Hammerbohrer 4-Schneiden

✔ Mit kurzem Bohrer gleichen Durchmessers vorbohren.

Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Vorbohren	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
16	600	540	✔	1	1	**4932352955**	4002395376131	60,50 €	72,60 €
16	1000	940	✔	1	1	**4932352956**	4002395376148	129,50 €	155,40 €
18	250	200		1	1	**4932356502**	4002395320950	35,50 €	42,60 €
18	450	400	✔	1	1	**4932356503**	4002395320967	39,90 €	47,88 €
20	250	200		1	1	**4932356504**	4002395320974	39,90 €	47,88 €
20	450	400	✔	1	1	**4932356505**	4002395320981	48,70 €	58,44 €
22	250	200		1	1	**4932399332**	4002395359608	42,90 €	51,48 €
22	450	400	✔	1	1	**4932356506**	4002395320998	62,50 €	75,00 €
24	250	200		1	1	**4932356507**	4002395321001	61,90 €	74,28 €
24	450	400	✔	1	1	**4932356508**	4002395321018	70,50 €	84,60 €
25	250	200		1	1	**4932399333**	4002395359615	61,00 €	73,20 €
25	450	400	✔	1	1	**4932356509**	4002395321025	75,50 €	90,60 €
28	250	200		1	1	**4932399334**	4002395359622	67,90 €	81,48 €
28	450	400	✔	1	1	**4932356510**	4002395321032	81,90 €	98,28 €
30	250	200		1	1	**4932399335**	4002395359639	75,50 €	90,60 €
30	450	400	✔	1	1	**4932356511**	4002395321049	88,90 €	106,68 €
32	450	400	✔	1	1	**4932399336**	4002395359646	103,90 €	124,68 €

SDS-Plus Hammerbohrer 4-Schneiden / 10er Pack

Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
5	115	50	10	1	**4932352040**	4002395366972	60,60 €	72,72 €
5	165	100	10	1	**4932471250**	4058546288785	62,90 €	75,48 €
5.5	115	50	10	1	**4932471251**	4058546288792	62,90 €	75,48 €
5.5	165	100	10	1	**4932352041**	4002395366989	70,50 €	84,60 €
6	115	50	10	1	**4932352042**	4002395366996	61,10 €	73,32 €
6	165	100	10	1	**4932352043**	4002395367009	60,60 €	72,72 €
6	215	150	10	1	**4932430234**	4002395378951	98,90 €	118,68 €
6	265	200	10	1	**4932471252**	4058546288808	109,90 €	131,88 €
6.5	215	150	10	1	**4932430235**	4002395378968	116,30 €	139,56 €
6.5	265	200	10	1	**4932459588**	4058546027605	144,50 €	173,40 €
7	165	100	10	1	**4932352044**	4002395367016	80,20 €	96,24 €
8	115	50	10	1	**4932352045**	4002395367023	77,80 €	93,36 €
8	165	100	10	1	**4932352046**	4002395367030	69,50 €	83,40 €
8	215	150	10	1	**4932464872**	4058546228170	83,60 €	100,32 €
8	265	200	10	1	4932471253	4058546288815	104,90 €	125,88 €
10	165	100	10	1	**4932352047**	4002395367047	82,50 €	99,00 €
10	215	150	10	1	**4932352048**	4002395367054	97,90 €	117,48 €
10	265	200	10	1	**4932471254**	4058546288822	123,50 €	148,20 €
10	315	250	10	1	**4932471255**	4058546288839	154,50 €	185,40 €
12	160	100	10	1	**4932352049**	4002395367061	98,80 €	118,56 €
12	210	150	10	1	**4932352050**	4002395367078	115,50 €	138,60 €
12	260	200	10	1	**4932471256**	4058546288846	148,50 €	178,20 €
14	210	150	10	1	**4932471257**	4058546288853	172,50 €	207,00 €
16	260	200	10	1	**4932471258**	4058546288860	245,00 €	294,00 €

SDS-Plus Hammerbohrer 4-Schneiden / 50er Pack

Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
6	115	50	50	1	**4932430437**	4002395380985	285,00 €	342,00 €
6	165	100	50	1	**4932430438**	4002395380992	289,00 €	346,80 €
6	215	150	50	1	**4932430462**	4002395381234	430,00 €	516,00 €
6.5	215	150	50	1	**4932430463**	4002395381241	550,00 €	660,00 €
6.5	265	200	50	1	**4932459589**	4058546027612	627,00 €	752,40 €
8	165	100	50	1	**4932430439**	4002395381005	330,00 €	396,00 €
8	215	150	50	1	**4932430440**	4002395381012	399,00 €	478,80 €
10	165	100	50	1	**4932430441**	4002395381029	390,00 €	468,00 €
10	215	150	50	1	**4932430442**	4002395381036	465,00 €	558,00 €
12	210	150	50	1	**4932430443**	4002395381043	545,00 €	654,00 €

SDS-Plus Hammerbohrer 4-Schneiden / Sets

	Beschreibung	Geliefert in	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	**SDS-Plus MX4 Bohrerset (5-teilig).** Ø 5 / 6 x 115 mm, Ø 6 / 8 /10 x 165 mm	Kunststoff-box	5	1	**4932352833**	4002395374915	36,50 €	43,80 €
①	**SDS-Plus Bohrerset (5-teilig)** Ø 5,5 x 115 mm, Ø 5,5 / 6 / 7 / 8 x 165 mm.	Kunststoff-box	5	1	**4932352835**	4002395374939	36,90 €	44,28 €
②	**SDS-Plus MX4 Bohrerset (7-teilig)** Ø 5 / 6 / 8 x 115 mm, Ø 6 / 8 / 10 x 165 mm, Ø 12 x 160 mm	Kunststoff-kassette	7	1	**4932451464**	4002395162147	57,50 €	69,00 €
③	**Thekendisplay** 6 x 7-teilige SDS-Plus RX4 Kassette 4932352051.	Kunststoff-kassette	6	1	**4932352153**	4002395368068	345,00 €	414,00 €



Milwaukee
Nothing but **HEAVY DUTY.**™

M/2™

PROFESSIONELL
Schneller Bohrfortschritt in Beton





25%
SCHNELLER*
3 BREAKER POINTS
VORTRIEBSZÄHNE

*vs vorheriger Generation



2
SPIRALIG
MIT KONISCH VERLAUFENDEM SPIRALRÜCKEN



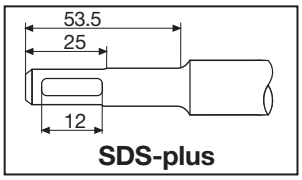
2
SCHNEIDER
IDEAL ZUM BOHREN MIT AKKU-HÄMMERN

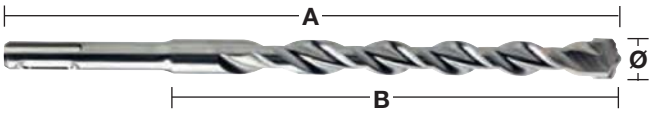
SDS-Plus Hammerbohrer 2-Schneiden

Made in Germany.

SCHNELLSTER: neue aggressive Bohrspitze mit 3 Breaker Points Vortriebszähnen und konisch verlaufender Spiralrücken minimieren die Reibung und sorgen für schnellen Bohrfortschritt.

STANDZEIT: vergrößerte Armierungsfasen und kernverstärkte Spirale erhöhen die Standzeit.





Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Vorbohren	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
3	110	50		1	1	**4932352892**	4002395375509	6,50 €	7,80 €
3.5	110	50		1	1	**4932373908**	4002395353378	6,50 €	7,80 €
4	110	50		1	1	**4932339498**	4002395304561	4,00 €	4,80 €
4	160	100		1	1	**4932399143**	4002395357505	4,80 €	5,76 €
4.8	110	50		1	1	**4932352130**	4002395367832	5,10 €	6,12 €
5	110	50		1	1	**4932307067**	4002395308835	3,30 €	3,96 €
5	160	100		1	1	**4932399315**	4002395359431	3,90 €	4,68 €
5	210	150		1	1	**4932399316**	4002395359448	5,50 €	6,60 €
5.5	110	50		1	1	**4932339499**	4002395304578	3,80 €	4,56 €
5.5	160	100		1	1	**4932340408**	4002395311910	4,10 €	4,92 €
5.5	210	150		1	1	**4932399317**	4002395359455	5,90 €	7,08 €
5.5	260	200		1	1	**4932399318**	4002395359462	7,90 €	9,48 €
5.5	310	250		1	1	**4932399319**	4002395359479	11,70 €	14,04 €
5.5	410	350		1	1	**4932399320**	4002395359486	15,20 €	18,24 €
6	110	50		1	1	**4932307068**	4002395308842	3,40 €	4,08 €
6	160	100		1	1	**4932307069**	4002395308859	3,60 €	4,32 €
6	210	150		1	1	**4932373136**	4002395346394	5,60 €	6,72 €
6	260	200		1	1	**4932353819**	4002395320127	6,60 €	7,92 €
6	310	250		1	1	**4932399321**	4002395359493	12,00 €	14,40 €
6	460	400	✔	1	1	**4932399322**	4002395359509	17,50 €	21,00 €
6.5	110	50		1	1	**4932344292**	4002395312276	4,30 €	5,16 €
6.5	160	100		1	1	**4932344293**	4002395312269	4,80 €	5,76 €
6.5	210	150		1	1	**4932399147**	4002395357574	6,90 €	8,28 €
6.5	260	200		1	1	**4932399148**	4002395357581	8,00 €	9,60 €
6.5	310	260		1	1	**4932399323**	4002395359516	9,40 €	11,28 €
7	110	50		1	1	**4932353820**	4002395320134	4,60 €	5,52 €
7	160	100		1	1	**4932340409**	4002395311927	5,10 €	6,12 €
7	210	150		1	1	**4932399222**	4002395358366	5,80 €	6,96 €
7	250	200		1	1	**4932399324**	4002395359523	9,00 €	10,80 €
8	110	50		1	1	**4932307070**	4002395308866	4,20 €	5,04 €
8	160	100		1	1	**4932307071**	4002395308873	4,30 €	5,16 €
8	210	150		1	1	**4932307072**	4002395308880	5,10 €	6,12 €
8	260	200		1	1	**4932353821**	4002395320141	6,50 €	7,80 €
8	310	250		1	1	**4932399325**	4002395359530	9,00 €	10,80 €
8	400	350		1	1	**4932399326**	4002395359547	11,90 €	14,28 €
8	460	400	✔	1	1	**4932367013**	4002395336692	12,40 €	14,88 €
8	600	550	✔	1	1	**4932399327**	4002395359554	21,60 €	25,92 €
8	1000	950	✔	1	1	**4932399328**	4002395359561	42,90 €	51,48 €
9	160	100		1	1	**4932353823**	4002395320165	5,70 €	6,84 €
9	210	150		1	1	**4932353822**	4002395320158	7,10 €	8,52 €
10	110	50		1	1	**4932340410**	4002395311934	5,10 €	6,12 €
10	160	100		1	1	**4932307073**	4002395308897	5,10 €	6,12 €
10	210	150		1	1	**4932307074**	4002395308903	6,10 €	7,32 €
10	260	200		1	1	**4932344295**	4002395312252	7,50 €	9,00 €
10	310	250		1	1	**4932353824**	4002395320172	8,60 €	10,32 €
10	450	400	✔	1	1	**4932344296**	4002395312245	13,30 €	15,96 €
10	600	550	✔	1	1	**4932367014**	4002395336708	22,70 €	27,24 €
10	1000	950	✔	1	1	**4932367015**	4002395336715	48,50 €	58,20 €

✔ Mit kurzem Bohrer gleichen Durchmessers vorbohren.

SDS-Plus Hammerbohrer 2-Schneiden

Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Vorbohren	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
11	160	100		1	1	**4932367066**	4002395336722	7,00 €	8,40 €
11	260	210		1	1	**4932399329**	4002395359578	8,00 €	9,60 €
12	160	110		1	1	**4932307075**	4002395308910	5,80 €	6,96 €
12	210	160		1	1	**4932307076**	4002395308927	6,80 €	8,16 €
12	260	210		1	1	**4932344297**	4002395312238	8,70 €	10,44 €
12	310	260		1	1	**4932353825**	4002395320189	10,70 €	12,84 €
12	450	400	✔	1	1	**4932307077**	4002395308934	15,20 €	18,24 €
12	600	550	✔	1	1	**4932367068**	4002395336746	23,90 €	28,68 €
12	1000	950	✔	1	1	**4932367017**	4002395336760	59,50 €	71,40 €
13	160	110		1	1	**4932307946**	4002395309054	8,40 €	10,08 €
13	260	210		1	1	**4932344298**	4002395312221	11,90 €	14,28 €
14	160	110		1	1	**4932307078**	4002395308941	8,90 €	10,68 €
14	210	160		1	1	**4932353826**	4002395320196	9,70 €	11,64 €
14	260	210		1	1	**4932307079**	4002395308958	11,30 €	13,56 €
14	310	260		1	1	**4932399330**	4002395359585	11,90 €	14,28 €
14	450	400	✔	1	1	**4932307088**	4002395309047	18,10 €	21,72 €
14	600	550	✔	1	1	**4932367018**	4002395336777	26,70 €	32,04 €
14	1000	950	✔	1	1	**4932367019**	4002395336784	63,90 €	76,68 €
15	160	110		1	1	**4932373910**	4002395353392	11,10 €	13,32 €
15	260	210		1	1	**4932344300**	4002395312207	13,20 €	15,84 €
16	160	110		1	1	**4932307080**	4002395308965	11,50 €	13,80 €
16	210	160		1	1	**4932307081**	4002395308972	12,70 €	15,24 €
16	260	210		1	1	**4932399331**	4002395359592	14,60 €	17,52 €
16	310	260		1	1	**4932344301**	4002395312191	16,30 €	19,56 €
16	450	400	✔	1	1	**4932307082**	4002395308989	25,10 €	30,12 €
16	600	550	✔	1	1	**4932367069**	4002395336791	27,60 €	33,12 €
16	1000	950	✔	1	1	**4932367021**	4002395336814	67,90 €	81,48 €
18	200	150		1	1	**4932344303**	4002395312177	21,90 €	26,28 €
18	250	200		1	1	**4932307083**	4002395308996	25,50 €	30,60 €
18	300	250		1	1	**4932344304**	4002395312160	25,50 €	30,60 €
18	450	400	✔	1	1	**4932340411**	4002395311941	28,20 €	33,84 €
18	600	550	✔	1	1	**4932367022**	4002395336821	41,20 €	49,44 €
18	1000	950	✔	1	1	**4932367024**	4002395336845	80,50 €	96,60 €
20	200	150		1	1	**4932344305**	4002395312153	26,50 €	31,80 €
20	250	200		1	1	**4932307084**	4002395309009	39,90 €	47,88 €
20	300	250		1	1	**4932399027**	4002395356126	29,50 €	35,40 €
20	450	400	✔	1	1	**4932307085**	4002395309016	32,30 €	38,76 €
20	600	550	✔	1	1	**4932367025**	4002395336876	42,50 €	51,00 €
20	1000	950	✔	1	1	**4932367026**	4002395336883	89,90 €	107,88 €
22	250	200		1	1	**4932373911**	4002395353408	38,50 €	46,20 €
22	450	400	✔	1	1	**4932344307**	4002395312139	49,90 €	59,88 €
22	600	550	✔	1	1	**4932367027**	4002395336890	65,50 €	78,60 €
22	1000	950	✔	1	1	**4932367029**	4002395336913	94,50 €	113,40 €
24	250	200		1	1	**4932373922**	4002395353521	40,90 €	49,08 €
24	450	400	✔	1	1	**4932307087**	4002395309030	55,90 €	67,08 €
25	250	200		1	1	**4932344308**	4002395312122	45,90 €	55,08 €
25	450	400	✔	1	1	**4932344309**	4002395312115	58,90 €	70,68 €
25	1000	950	✔	1	1	**4932367030**	4002395336975	113,50 €	136,20 €
26	250	200		1	1	**4932344310**	4002395323814	48,90 €	58,68 €
26	450	400	✔	1	1	**4932344311**	4002395312092	59,90 €	71,88 €

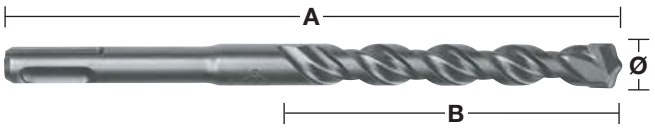
✔ Mit kurzem Bohrer gleichen Durchmessers vorbohren.

SDS-Plus Hammerbohrer 2-Schneiden / Thekendisplay

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	**Thekendisplay** 10 x 7-teilige SDS-Plus M2 Hammerbohrerkassette (4932352339)	7	1	**4932352341**	4002395370009	291,00 €	349,20 €
②	**Thekendisplay** 10 x 10-teilige SDS-Plus Hammerbohrerkassette (4932352340)	10	1	**4932352342**	4002395370016	445,00 €	534,00 €



SDS-Plus Hammerbohrer 2-Schneiden / 10er Pack



Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
5	110	50	10	1	**4932371702**	4002395344017	32,10 €	38,52 €
5	160	100	10	1	**4932352520**	4002395371785	38,90 €	46,68 €
5.5	110	50	10	1	**4932352521**	4002395371792	36,20 €	43,44 €
5.5	160	100	10	1	**4932371703**	4002395344024	40,90 €	49,08 €
6	110	50	10	1	**4932371704**	4002395344031	31,50 €	37,80 €
6	160	100	10	1	**4932371705**	4002395344048	34,60 €	41,52 €
6	210	150	10	1	**4932399337**	4002395359653	55,30 €	66,36 €
6.5	160	100	10	1	**4932399338**	4002395359660	46,20 €	55,44 €
6.5	210	150	10	1	**4932399339**	4002395359677	63,20 €	75,84 €
6.5	260	200	10	1	**4932399340**	4002395359684	74,50 €	89,40 €
7	160	100	10	1	**4932373225**	4002395348619	49,00 €	58,80 €
8	160	100	10	1	**4932371706**	4002395344055	41,20 €	49,44 €
8	210	150	10	1	**4932399341**	4002395359691	49,50 €	59,40 €
10	110	50	10	1	**4932352522**	4002395371808	47,50 €	57,00 €
10	160	100	10	1	**4932371708**	4002395344079	48,50 €	58,20 €
10	210	150	10	1	**4932371709**	4002395344086	57,50 €	69,00 €
10	260	200	10	1	**4932399342**	4002395359707	72,50 €	87,00 €
12	160	100	10	1	**4932399343**	4002395359714	55,50 €	66,60 €
12	210	160	10	1	**4932371710**	4002395344093	64,90 €	77,88 €
12	260	210	10	1	**4932399344**	4002395359721	83,50 €	100,20 €
14	260	210	10	1	**4932371711**	4002395344109	103,50 €	124,20 €

SDS-Plus Hammerbohrer 2-Schneiden / 50er Pack

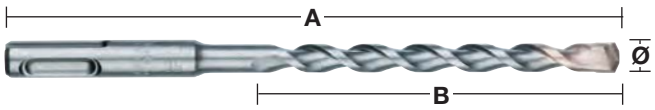
Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
5	110	50	50	1	**4932399176**	4002395357833	149,00 €	178,80 €
5.5	160	100	50	1	**4932399177**	4002395357840	183,50 €	220,20 €
6	110	50	50	1	**4932399178**	4002395357857	149,00 €	178,80 €
6	160	100	50	1	**4932399179**	4002395357864	162,50 €	195,00 €
7	160	110	50	1	**4932399181**	4002395357888	230,00 €	276,00 €
8	160	100	50	1	**4932399182**	4002395357895	195,00 €	234,00 €
8	210	150	50	1	**4932399183**	4002395357901	230,00 €	276,00 €
10	160	110	50	1	**4932399345**	4002395359738	230,00 €	276,00 €
10	210	150	50	1	**4932399184**	4002395357918	275,00 €	330,00 €
10	260	200	50	1	**4932399185**	4002395357925	340,00 €	408,00 €
12	210	160	50	1	**4932399186**	4002395357932	309,00 €	370,80 €

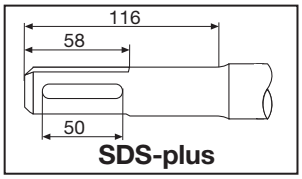
SDS-Plus Hammerbohrer 2-Schneiden / Kassetten

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	**SDS-plus M2 Hammerbohrerset (5-teilig)** Ø 5 / 6 x 110 mm und Ø 6 / 8 / 10 x 160 mm	5	1	**4932352338**	4002395369973	17,50 €	21,00 €
①	**M2 SDS-plus Hammerbohrer Set (5-teilig)** Ø 5.5 x 110 mm und Ø 5.5 / 6 / 7 / 8 x 160 mm.	5	1	**4932352834**	4002395374922	18,50 €	22,20 €
①	**SDS-Plus M2 Hammerbohrerset (5-teilig)** Ø 10 / 12 / 14 / 16 / 20 x 450 mm	5	1	**4932352801**	4002395374595	96,50 €	115,80 €
②	**7-teiliges Set SDS-plus Hammerbohrer.** Ø 5 / 6 / 8 x 110 mm und Ø 6 / 8 / 10 / 12 x 160 mm.	7	1	**4932352339**	4002395369980	29,10 €	34,92 €
③	**10-teiliges Set SDS-plus Hammerbohrer.** Ø 5 / 6 / 6 x 110 mm und Ø 6 / 6 / 8 / 8 / 10 / 12 / 14 x 160 mm.	10	1	**4932352340**	4002395369997	44,50 €	53,40 €
	5-teiliges Bohrer- und Meißel-Set. SDS-plus Hammerbohrer Ø 6 / 8 / 10 x 160 mm, Spitzmeißel und Flachmeißel.	5	1	**4932430002**	4002395376636	32,90 €	39,48 €



SDS-Plus Hammerbohrer Eco - 2-Schneiden/10er Pack

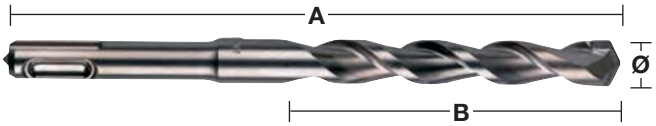




Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
5.5	160	100	10	1	**4932352695**	4002395373536	28,90 €	34,68 €
6	160	100	10	1	**4932352696**	4002395373543	29,50 €	35,40 €
7	160	100	10	1	**4932352697**	4002395373550	35,50 €	42,60 €
8	160	100	10	1	**4932352698**	4002395373567	32,50 €	39,00 €
8	210	150	10	1	**4932352699**	4002395373574	45,50 €	54,60 €
10	210	150	10	1	**4932352700**	4002395373581	53,90 €	64,68 €

SDS-Plus TCT-Multimaterial Bohrer

Zum Bohren in Metall, Holz und Stein.
Nicht geeignet zum Hammerbohren.
Besonders geeignet für Anwender, die in eine Vielzahl verschiedener Materialien bohren müssen.
Made in Germany.



Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
6	160	100	1	1	**4932373918**	4002395353484	7,10 €	7,10 €
8	210	150	1	1	**4932373919**	4002395353491	8,90 €	8,90 €
10	260	200	1	1	**4932373920**	4002395353507	11,60 €	11,60 €
12	260	200	1	1	**4932373921**	4002395353514	14,30 €	14,30 €

SDS-Plus Verlängerungen

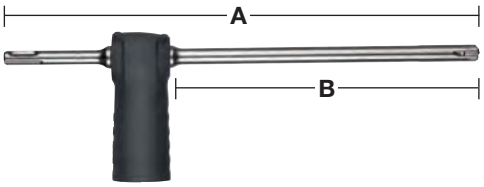
AB AUGUST ERHÄLTLICH **NEU**

Universal SDS-Plus Verlängerungen für SDS-Plus Hammerbohrer.
Werkzeugloses Verbindungssystem.
Passt für alle SDS-Plus Bohrhämmer und Hammerbohrer.
Ideal zum Bohren um Hindernisse herum wie z.B. installierte Rohre oder Überkopfbohrarbeiten.
Ermöglicht das Bohren tiefer Löcher, z.B. für Armierung, ohne teurere lange Hammerbohrer zu kaufen.

Länge (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
300	1	1	**4932471153**	4058546287818	auf Anfrage	auf Anfrage
450	1	1	**4932471154**	4058546287825	auf Anfrage	auf Anfrage

SDS-Plus Absaugbohrer - 4-Schneiden - einteiliges Design

Integrierte Staubabsaugmöglichkeit für schnellen und effizienten Bohrfortschritt.
Staubarmes Bohren für eine saubere und sichere Arbeitsumgebung.
Aktive Kühlung des Bohrkopfes für eine längere Standzeit.
4-Schneiden-Design verhindert ein Verkanten des Bohrers bei Armierungstreffern.
Präzise Rundlaufgenauigkeit und passgenaue Dübellöcher, geprüft von der PGM.
Universeller Absaugadapter passt auf alle gängigen Absaugsysteme mit einem Schlauchdurchmesser 32-38 mm.



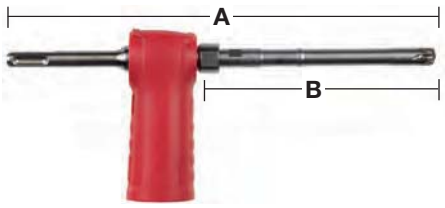
Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
12	325	200	1	1	**4932459283**	4058546002497	102,90 €	123,48 €
14	360	240	1	1	**4932459284**	4058546002503	106,90 €	128,28 €
16	360	240	1	1	**4932459285**	4058546002510	113,20 €	135,84 €
18	360	240	1	1	**4932459286**	4058546002527	133,80 €	160,56 €
Universal-Absaugadapter.			1	1	**4931416173**	4002395805501	auf Anfrage	auf Anfrage

SDS-Plus Akku-Absaugbohrer - 4-Schneiden - Variosystem

AB APRIL ERHÄLTLICH

NEU

Effizientes Bohren ohne Staub für eine sicherere und sauberere Arbeitsumgebung.
Saugt bis zu 90 % des Bohrstaubs ab.
Aktive Bohrkopfkühlung für eine längere Standzeit.
4-Schneiden-Design verhindern ein Verkanten des Bohrers bei Armierungstreffen.
Präzise Rundlaufgenauigkeit und kreisrunde Bohrlöcher gemäß PGM.
Universal-Adapter für alle gängigen Staubabsaugungen mit einem Schlauch-Ø 32-38 mm.



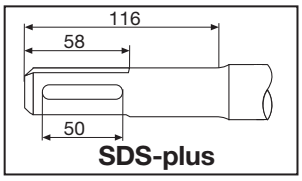
Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
5	146	100	1	1	**4932471155**	4058546287832	26,50 €	31,80 €
6	146	100	1	1	**4932471156**	4058546287849	26,90 €	32,28 €
8	146	100	1	1	**4932471157**	4058546287856	27,90 €	33,48 €
10	146	100	1	1	**4932471158**	4058546287863	28,90 €	34,68 €
12	146	100	1	1	**4932471159**	4058546287870	29,90 €	35,88 €
SDS-Plus Akku-Absaugadapter			1	1	**4932471161**	4058546287894	22,50 €	27,00 €
SDS-Plus Akku-Aufnahme mit Absaugadapter			1	1	**4932471160**	4058546287887	34,90 €	41,88 €
SDS-Plus Akku-Absaugbohrer Set (7-teilig)								
① 2 x Ø 6 / 8 x 146 mm / 1 Ø 10 x 146 mm / 1 x Aufnahmeschaft mit Absaugadapter			7	1	**4932471162**	4058546287900	199,00 €	238,80 €

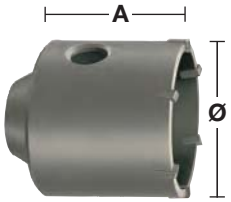
①



SDS-Plus TCT-Schlagbohrkronen

Hammerfeste Schlagbohrkronen für Bohrhämmer bis 4 kg.
Alle Bohrkronen haben ein M16 x 2 Gewinde passend für SDS-Plus- und Sechskant-Aufnahmeschäfte.
Aufnahmeschaft und Zentrierbohrer werden zusätzliche benötigt.
Made in Germany.

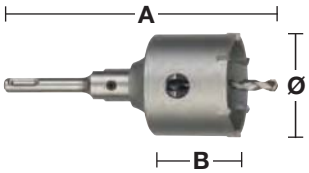




Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP o. MwSt.
35	58	1	1	**4932344478**	4002395312559	53,90 €	64,68 €
50	58	1	1	**4932344479**	4002395312566	60,50 €	72,60 €
65	50	1	1	**4932344480**	4002395312573	71,00 €	85,20 €
68	50	1	1	**4932399099**	4002395357031	72,50 €	87,00 €
82	50	1	1	**4932344481**	4002395312580	83,50 €	100,20 €
90	50	1	1	**4932344482**	4002395312597	104,50 €	125,40 €

SDS-Plus hammerfeste Schlagbohrkrone - Set

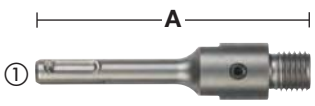
Inhalt: hammerfeste Schlagbohrkrone, SDS-Plus Aufnahmeschaft 105 mm, Zentrierbohrer Ø 8 x 120 mm und Sechskantschlüssel.

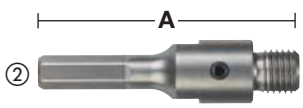


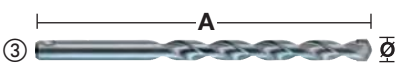
Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
65	182	50	4	1	**4932399295**	4002395359097	99,90 €	119,88 €
68	182	50	4	1	**4932399296**	4002395359103	101,90 €	122,28 €
82	182	50	4	1	**4932399297**	4002395359110	104,90 €	125,88 €

SDS-Plus hammerfeste Schlagbohrkronen - Aufnahmeschäfte

Beide Aufnahmeschäfte SDS-Plus und Hex beinhalten einen Sechskantschlüssel und benötigen zusätzlich einen Zentrierbohrer.







Beschreibung	Aufnahme	Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
① SDS-plus Aufnahmeschaft	SDS-Plus		105	2	1	**4932399966**	4002395366255	26,50 €	31,80 €
① SDS-plus Aufnahmeschaft	SDS-Plus		370	2	1	**4932399967**	4002395366262	44,50 €	53,40 €
② Hex-Aufnahmeschaft	11 mm Hex		90	2	1	**4932399968**	4002395366279	23,90 €	28,68 €
③ HM-Bohrer für Mauerwerk, Beton, Ziegel, etc.		8	120	1	1	**4932399125**	4002395357291	6,80 €	8,16 €
③ HM-Zentrierbohrer mit konischem Schaft für ältere Adapter. NICHT GEEIGNET für obige Adapter.		10	100	1	1	**4932399020**	4002395356058	6,80 €	8,16 €

SDS-MAX HAMMERBOHRER

SCHNELLERES BOHREN, LÄNGERE STANDZEIT

DIE NEUE GENERATION SDS-MAX HAMMERBOHRER FÜR SCHNELLSTES BOHREN UND BESONDERS HOHE STANDZEIT BEI ARMIERTEM BETON





VARIABLE SPIRALGEOMETRIE
FÜR SCHNELLES BOHREN



KERNVERSTÄRKTE SPIRALE
FÜR VIBRATIONSARMES ARBEITEN UND HOHE BRUCHSICHERHEIT



4 X 90° SCHNEIDEN-KOPF
FÜR ÜBERRAGENDE PERFORMANCE IN ARMIERTEM BETON UND PRÄZISE BOHRLÖCHER



BREAKER POINTS VORTRIEBSZÄHNE
FÜR EFFIZIENTE MATERIALZERSTÖRUNG



ZENTRIERSPITZE
FÜR SCHNELLES, PUNKTGENAUES ANBOHREN



ARMIERUNGSFASEN
KEIN VERKANTEN BEI ARMIERUNGSTREFFERN

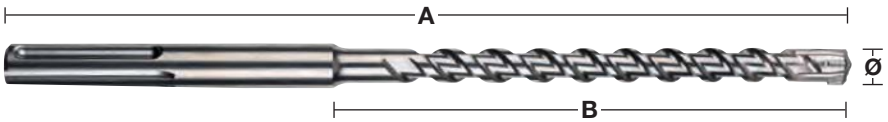
BIS ZU 25% SCHNELLER VS VORHERIGE GENERATION

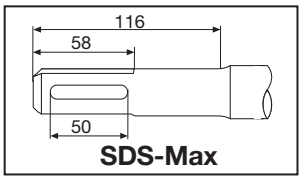
SCHNELLERES BOHREN UND KREISRUNDE, PRÄZISE BOHRLÖCHER IN ARMIERTEM BETON



SDS-MAX

SDS-Max Hammerbohrer - 4-Schneiden



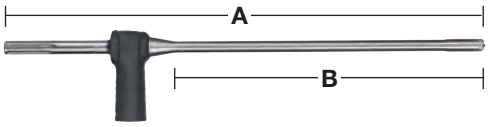


Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Vorbohren	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
12	340	200		1	1	**4932352750**	4002395374083	59,00 €	70,80 €
12	540	400	✔	1	1	**4932352751**	4002395374090	69,90 €	83,88 €
12	690	550		1	1	**4932430727**	4002395383887	82,90 €	99,48 €
14	340	200		1	1	**4932352752**	4002395374106	65,90 €	79,08 €
14	540	400	✔	1	1	**4932352753**	4002395374113	78,50 €	94,20 €
15	340	200		1	1	**4932352754**	4002395374120	71,00 €	85,20 €
15	540	400	✔	1	1	**4932352755**	4002395374137	82,90 €	99,48 €
16	340	200		1	1	**4932352756**	4002395374144	71,10 €	85,32 €
16	540	400	✔	1	1	**4932352757**	4002395374151	83,20 €	99,84 €
16	940	800	✔	1	1	**4932352758**	4002395374168	116,50 €	139,80 €
16	1320	1180	✔	1	1	**4932352759**	4002395374175	249,90 €	299,88 €
18	340	200		1	1	**4932352760**	4002395374182	73,60 €	88,32 €
18	540	400	✔	1	1	**4932352761**	4002395374199	87,60 €	105,12 €
18	940	800	✔	1	1	**4932352762**	4002395374205	119,90 €	143,88 €
18	1320	1180	✔	1	1	**4932352763**	4002395374212	259,50 €	311,40 €
20	320	200		1	1	**4932352764**	4002395374229	77,30 €	92,76 €
20	520	400	✔	1	1	**4932352765**	4002395374236	89,40 €	107,28 €
20	920	800	✔	1	1	**4932352766**	4002395374243	123,50 €	148,20 €
20	1320	1200	✔	1	1	**4932352767**	4002395374250	265,00 €	318,00 €
22	320	200		1	1	**4932352768**	4002395374267	83,10 €	99,72 €
22	520	400	✔	1	1	**4932352769**	4002395374274	94,60 €	113,52 €
22	920	800	✔	1	1	**4932352770**	4002395374281	118,50 €	142,20 €
22	1320	1200	✔	1	1	**4932352771**	4002395374298	272,50 €	327,00 €
24	320	200		1	1	**4932352772**	4002395374304	88,50 €	106,20 €
24	520	400	✔	1	1	**4932352773**	4002395374311	103,50 €	124,20 €
25	320	200		1	1	**4932352774**	4002395374328	89,50 €	107,40 €
25	520	400	✔	1	1	**4932352775**	4002395374335	104,90 €	125,88 €
25	920	800	✔	1	1	**4932352776**	4002395374342	155,00 €	186,00 €
25	1320	1200	✔	1	1	**4932352777**	4002395374359	285,00 €	342,00 €
26	520	400		1	1	**4932430728**	4002395383894	115,00 €	138,00 €
28	370	250		1	1	**4932352778**	4002395374366	102,50 €	123,00 €
28	570	450	✔	1	1	**4932352779**	4002395374373	118,50 €	142,20 €
28	670	550	✔	1	1	**4932352780**	4002395374380	145,00 €	174,00 €
28	920	800	✔	1	1	**4932352781**	4002395374397	181,50 €	217,80 €
28	1320	1200	✔	1	1	**4932352782**	4002395374403	309,00 €	370,80 €
30	370	250		1	1	**4932352783**	4002395374410	106,50 €	127,80 €
30	570	450		1	1	**4932352784**	4002395374427	122,50 €	147,00 €
30	920	800		1	1	**4932430729**	4002395383900	185,00 €	222,00 €
32	370	250		1	1	**4932352785**	4002395374434	109,90 €	131,88 €
32	570	450		1	1	**4932352786**	4002395374441	129,50 €	155,40 €
32	920	800	✔	1	1	**4932352787**	4002395374458	193,50 €	232,20 €
32	1320	1200	✔	1	1	**4932352788**	4002395374465	329,00 €	394,80 €
35	370	250		1	1	**4932352789**	4002395374472	122,50 €	147,00 €
35	570	450		1	1	**4932352790**	4002395374489	145,50 €	174,60 €
35	920	800	✔	1	1	**4932352791**	4002395374496	235,00 €	282,00 €
38	370	250		1	1	**4932352792**	4002395374502	146,50 €	175,80 €
38	570	450		1	1	**4932352793**	4002395374519	175,00 €	210,00 €
40	370	250		1	1	**4932352794**	4002395374526	172,50 €	207,00 €
40	570	450	✔	1	1	**4932352795**	4002395374533	204,90 €	245,88 €
40	920	800	✔	1	1	**4932352796**	4002395374540	265,00 €	318,00 €
40	1320	1200	✔	1	1	**4932352797**	4002395374557	429,00 €	514,80 €
45	570	450		1	1	**4932352798**	4002395374564	264,50 €	317,40 €
45	920	800		1	1	**4932430730**	4002395383917	385,00 €	462,00 €
50	570	450		1	1	**4932430731**	4002395383924	339,00 €	406,80 €
52	570	450		1	1	**4932352799**	4002395374571	319,50 €	383,40 €
SDS-Max Bohrerset (5-teilig) Ø 16 / 18 x 540 mm, Ø 20 / 22 / 25 x 520 mm				5	1	**4932352800**	4002395374588	439,00 €	526,80 €

✔ Mit kurzem Bohrer gleichen Durchmessers vorbohren.

SDS-Max Absaugbohrer - 4-Schneiden - einteiliges Design

Integrierte Staubabsaugmöglichkeit für schnellen und effizienten Bohrfortschritt.
Staubarmes Bohren für eine saubere und sichere Arbeitsumgebung.
Aktive Kühlung des Bohrkopfes für eine längere Standzeit.
4-Schneiden-Design verhindert ein Verkanten des Bohrers bei Armierungstreffern.
Präzise Rundlaufgenauigkeit und passgenaue Dübellöcher, geprüft von der PGM.
Universeller Absaugadapter passt auf alle gängigen Absaugsysteme mit einem Schlauchdurchmesser 32-38 mm.

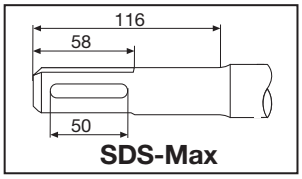


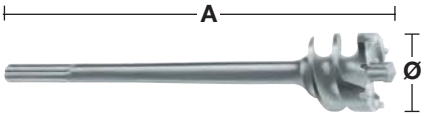
Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
16	600	400	1	1	**4932459287**	4058546002534	242,50 €	291,00 €
18	600	400	1	1	**4932459288**	4058546002541	252,50 €	303,00 €
20	600	400	1	1	**4932459289**	4058546002558	259,00 €	310,80 €
22	600	400	1	1	**4932459290**	4058546002565	264,50 €	317,40 €
24	600	400	1	1	**4932459291**	4058546002572	269,00 €	322,80 €
25	600	400	1	1	**4932459292**	4058546002589	274,50 €	329,40 €
28	600	400	1	1	**4932459293**	4058546002596	305,00 €	366,00 €
28	900	900	1	1	**4932459294**	4058546002602	429,00 €	514,80 €
30	600	400	1	1	**4932459295**	4058546002619	314,50 €	377,40 €
30	900	700	1	1	**4932459296**	4058546002626	439,00 €	526,80 €
32	600	400	1	1	**4932459297**	4058546002633	329,00 €	394,80 €
32	900	700	1	1	**4932459298**	4058546002640	464,50 €	557,40 €
35	600	400	1	1	**4932459299**	4058546002657	349,00 €	418,80 €
35	900	700	1	1	**4932459300**	4058546002664	485,00 €	582,00 €
Universal-Absaugadapter.			1	1	**4931416173**	4002395805501	auf Anfrage	auf Anfrage



SDS-Max hartmetallbestückte Fräsbohrkronen - einteilig

Hergestellt aus solidem Stahl in einteiliger Bauweise.
Höhere Standzeit.
Geeignet für alle Bohrhämmer.
Made in Germany.
Bohrkronen auch als Vario-System erhältlich (mit Gewinde).

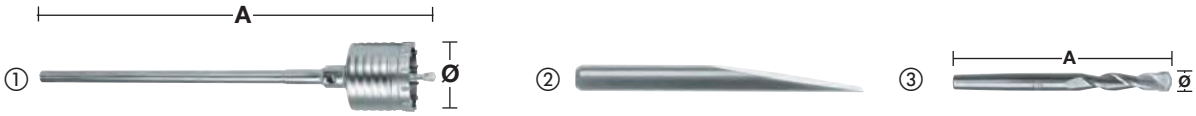




Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
45	550	1	1	**4932373892**	4002395353217	282,50 €	339,00 €
45	990	1	1	**4932399366**	4002395359837	315,00 €	378,00 €
55	550	1	1	**4932373893**	4002395353224	305,00 €	366,00 €
55	990	1	1	**4932399368**	4002395359851	335,00 €	402,00 €
65	550	1	1	**4932373894**	4002395353231	371,50 €	445,80 €
65	990	1	1	**4932399370**	4002395359875	405,00 €	486,00 €
80	550	1	1	**4932373895**	4002395353248	410,00 €	492,00 €
80	990	1	1	**4932399372**	4002395359899	460,00 €	552,00 €

SDS-Max hartmetallbestückte Bohrkronen - einteilig

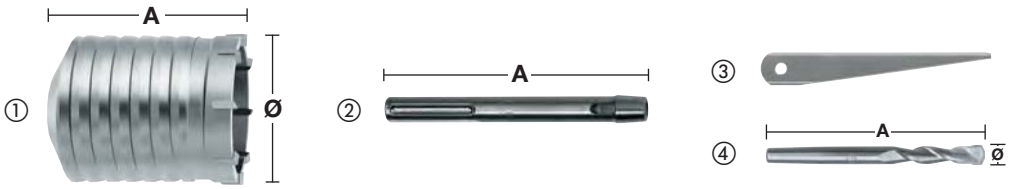
Hergestellt aus solidem Stahl in einteiliger Bauweise.
Höhere Standzeit.
Zentrierbohrer und Austreiber im Lieferumfang enthalten.
Geeignet für alle Bohrhämmer.
Made in Germany.

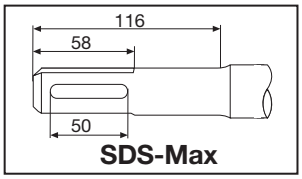


Beschreibung	Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
① SDS-Max hartmetallbestückte Bohrkronen - einteilig	50	290	1	1	**4932399373**	4002395359905	235,00 €	282,00 €
	50	550	1	1	**4932373884**	4002395353132	265,00 €	318,00 €
	68	290	1	1	**4932399374**	4002395359912	285,00 €	342,00 €
	68	550	1	1	**4932373885**	4002395353149	315,00 €	378,00 €
	80	290	1	1	**4932399375**	4002395359929	330,00 €	396,00 €
	80	550	1	1	**4932373886**	4002395353156	370,00 €	444,00 €
	100	550	1	1	**4932373888**	4002395353170	425,00 €	510,00 €
	125	550	1	1	**4932373889**	4002395353187	545,00 €	654,00 €
	150	550	1	1	**4932373890**	4002395353194	630,00 €	756,00 €
② Austreiber.			1	1	**4932399021**	4002395356065	12,50 €	15,00 €
③ Zentrierbohrer	11	120	1	1	**4932245967**	4002395307111	12,50 €	15,00 €

SDS-Max hartmetallbestückte Bohrkronen - zweiteilig

Nicht geeignet für Bohrhämmer > 10 kg.
Made in Germany.





	Beschreibung	Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	SDS-Max hartmetallbestückte Bohrkronen - zweiteilig	40	100	1	1	**4932245992**	4002395307180	123,50 €	148,20 €
		50	100	1	1	**4932430732**	4002395383931	137,50 €	165,00 €
		60	100	1	1	**4932430733**	4002395383948	175,00 €	210,00 €
		65	100	1	1	**4932245994**	4002395307203	181,50 €	217,80 €
		68	100	1	1	**4932430734**	4002395383955	165,00 €	198,00 €
		80	100	1	1	**4932245995**	4002395307210	189,50 €	227,40 €
		90	100	1	1	**4932430735**	4002395383962	219,00 €	262,80 €
		100	100	1	1	**4932367304**	4002395336432	249,00 €	298,80 €
		125	100	1	1	**4932367306**	4002395336456	329,00 €	394,80 €
		150	100	1	1	**4932367308**	4002395336470	379,00 €	454,80 €
②	Adapter SDS-Max.	-	180	1	1	**4932343667**	4002395315932	52,50 €	63,00 €
		-	450	1	1	**4932343670**	4002395315949	94,50 €	113,40 €
③	Austreiber.	-	-	1	1	**4932604214**	4002395311231	12,50 €	15,00 €
④	Zentrierbohrer	11	120	1	1	**4932245967**	4002395307111	12,50 €	15,00 €

Adapter

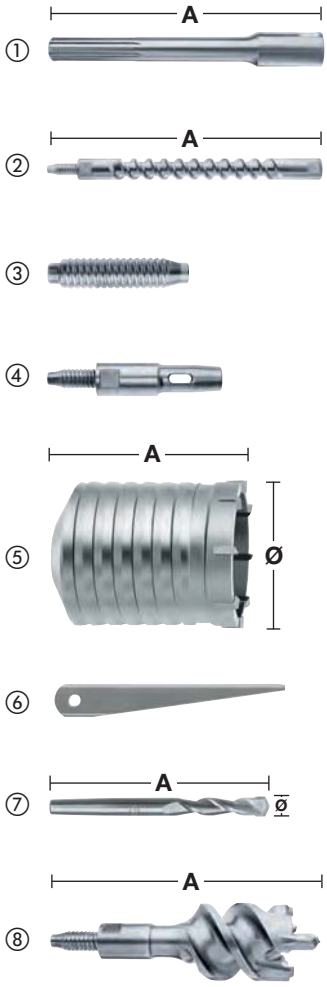


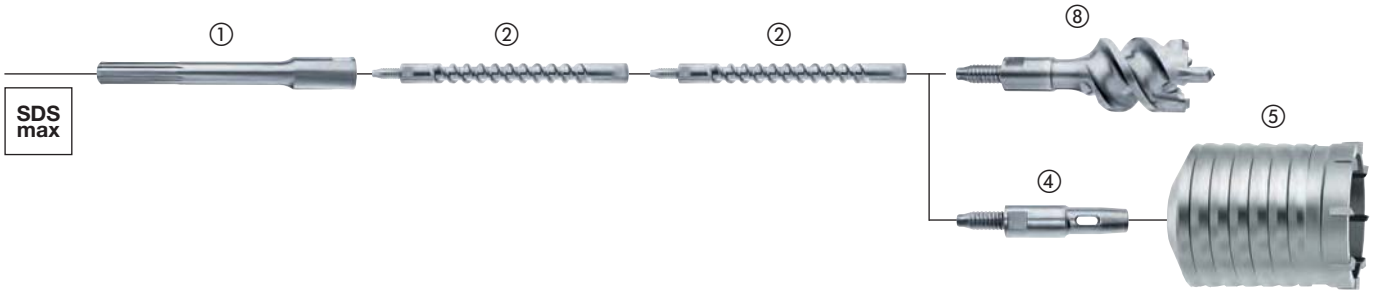
Beschreibung	Werkzeugaufnahme	Bohreraufnahme	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
SDS-Max auf SDS-Plus Adapter	SDS-Max	SDS-Plus	1	1	**4932359490**	4002395325795	86,50 €	103,80 €

SDS-Max Vario-Verlängerungssystem

Flexibles System: bietet eine Vielzahl von Kombinationsmöglichkeiten beim Einsatz von Fräsbohrkronen oder hartmetallbestückten Bohrkronen. Empfohlen wird der Einsatz von bis zu 3 Verlängerungen.
Kostensparend: anwendungsspezifische Kombinationsmöglichkeiten können leicht zusammengestellt und durch das leicht lösbare Rundgewinde schnell montiert werden.
Für Bohrhämmer bis 8 kg geeignet.
Bohrkronen auch als Vario-System erhältlich (mit Gewinde).

Beschreibung	Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
① SDS-Max Adapter mit Innengewinde	-	195	1	1	**4932430736**	4002395383979	87,50 €	105,00 €
② Vario-Verlängerung (mit Innengewinde)	25	280	1	1	**4932430737**	4002395383986	142,50 €	171,00 €
③ Vario-Gewindebolzen	-	-	1	1	**4932430738**	4002395383993	25,50 €	30,60 €
④ Vario-Gewindebolzen mit Konus 1:8 für hartmetallbestückte Bohrkrone	-	-	1	1	**4932430748**	4002395384099	109,50 €	131,40 €
⑤ Hartmetallbestückte Bohrkrone	40	100	1	1	**4932245992**	4002395307180	123,50 €	148,20 €
	50	100	1	1	**4932430732**	4002395383931	137,50 €	165,00 €
	60	100	1	1	**4932430733**	4002395383948	175,00 €	210,00 €
	65	100	1	1	**4932245994**	4002395307203	181,50 €	217,80 €
	68	100	1	1	**4932430734**	4002395383955	165,00 €	198,00 €
	80	100	1	1	**4932245995**	4002395307210	189,50 €	227,40 €
	90	100	1	1	**4932430735**	4002395383962	219,00 €	262,80 €
	100	100	1	1	**4932367304**	4002395336432	249,00 €	298,80 €
	125	100	1	1	**4932367306**	4002395336456	329,00 €	394,80 €
	150	100	1	1	**4932367308**	4002395336470	379,00 €	454,80 €
⑥ Austreiber.	-	-	1	1	**4932604214**	4002395311231	12,50 €	15,00 €
⑦ Zentrierbohrer	11	120	1	1	**4932245967**	4002395307111	12,50 €	15,00 €
⑧ Bohrkronen auch als Vario-System erhältlich (mit Gewinde)	30	150	1	1	**4932430739**	4002395384006	175,00 €	210,00 €
	35	150	1	1	**4932430740**	4002395384013	229,00 €	274,80 €
	40	150	1	1	**4932430743**	4002395384044	265,00 €	318,00 €
	45	150	1	1	**4932430744**	4002395384051	315,00 €	378,00 €
	55	150	1	1	**4932430745**	4002395384068	369,00 €	442,80 €
	60	150	1	1	**4932430741**	4002395384020	405,00 €	486,00 €
	68	150	1	1	**4932430746**	4002395384075	405,00 €	486,00 €
	80	150	1	1	**4932430747**	4002395384082	489,00 €	586,80 €
	90	150	1	1	**4932430742**	4002395384037	650,00 €	780,00 €





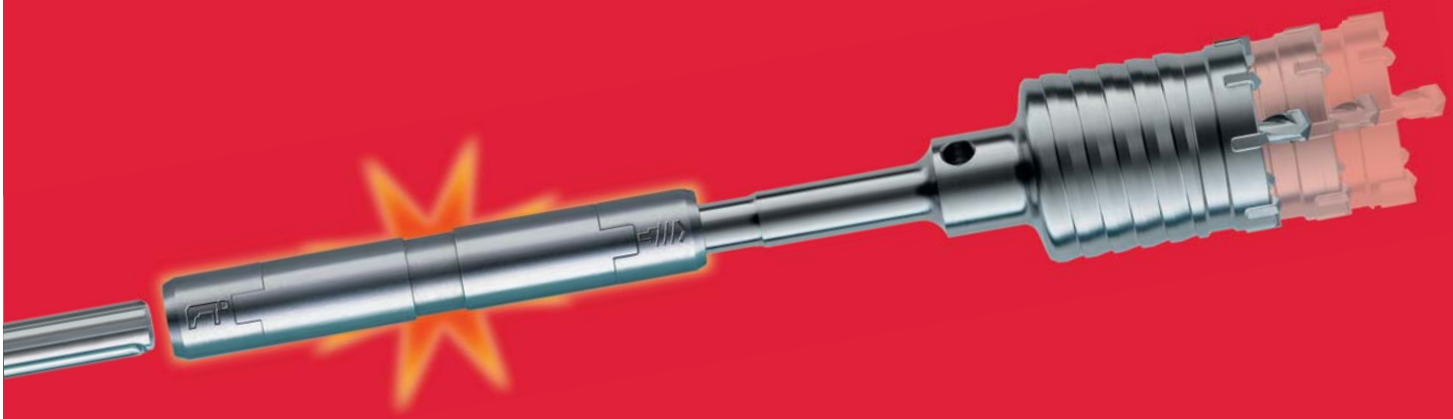
Drill Connect

Das innovative und patentierte Drill Connect Verlängerungssystem von Milwaukee® ist die ultimative Lösung für eine maximale Variabilität beim Bohren mit großen Durchmessern.

Vielseitig:
Drill Connect ist die Verbindung zwischen Maschine (bis 8 kg) und Arbeitswerkzeug. Die eine Seite des Adapters ist passend für alle Werkzeuge mit SDS-Max Aufnahme, z. B. Bohrer, Fräsbohrkronenen und Bohrkronen.
Die andere Adapterseite ist passend für Verlängerungen in verschiedenen Größen.

Universal:
Die Verlängerungen sind in verschiedenen Längen in den Aufnahmen SDS-Max und 19 mm K-Hex lieferbar. Kurz oder lang – Sie haben die Wahl!

Kostensparend:
Professionelle Anwender benötigen je nach Anwendung lange und kurze Bohrer, zum Teil mit demselben Durchmesser. Mit dem Drill Connect System kann die Anzahl der Bohrer reduziert werden. Denn der Anwender benötigt nur noch eine Bohrerlänge und kann diesen Bohrer mit dem Drill Connect System verlängern. Somit ist pro Werkzeugtyp und Durchmesser nur ein Standardbohrer notwendig. Mit den Verlängerungsschäften lassen sich SDS-Max Werkzeuge mit allen gängigen Aufnahmesystemen kombinieren. Durch die Reduzierung auf eine Bohrerlänge, Adapter und Verlängerung können bis zu 30 % der Kosten gespart werden.

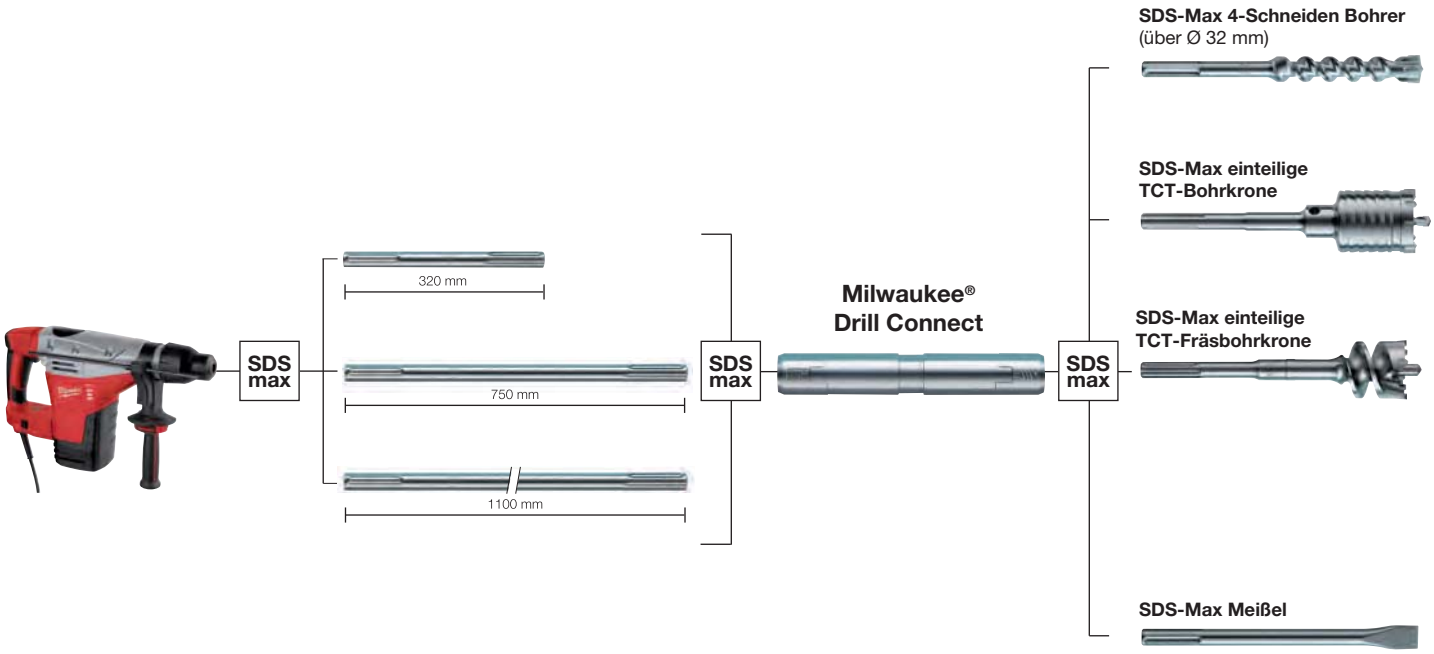


100 % Power:
Der Drill Connect Adapter ermöglicht eine einfache und sichere Verbindung zwischen Maschine und Verlängerung. Durch die vollständige Kraftübertragung auf die Bohrerspitze entsteht kein Energieverlust.



Geringes Gewicht:
Die Kombination von kurzem Werkzeug mit der 18 mm Verlängerung reduziert das Gesamtgewicht um bis zu 15 % gegenüber einem langen Bohrer.

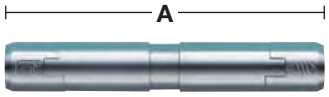
- Der Drill Connect Adapter sollte in regelmäßigen Abständen gereinigt und geölt werden (Milwaukee® Fett 4932352273).
- Drill Connect ist zum Bohren mit großen Durchmessern ab 32 mm und mit Bohrhämmern bis 8 kg geeignet.



Drill Connect

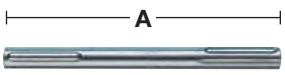
Geeignet zum Bohren von großen Durchmessern ab 32 mm.
Geeignet zum Einsatz mit Bohrhämmern bis 8 kg.

Beschreibung	Werkzeugaufnahme	Drill Connect Aufnahme	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Drill Connect	SDS-Max	SDS-Max	190	1	1	**4932399128**	4002395357321	309,00 €	370,80 €



Drill Connect Verlängerungen

Beschreibung	Werkzeugaufnahme	Drill Connect Aufnahme	Länge (mm) A	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
SDS-Max Verlängerung	SDS-Max	SDS-Max	320	1	1	**4932399242**	4002395358533	43,50 €	52,20 €
SDS-Max Verlängerung	SDS-Max	SDS-Max	750	1	1	**4932399129**	4002395357338	55,00 €	66,00 €
SDS-Max Verlängerung	SDS-Max	SDS-Max	1100	1	1	**4932399243**	4002395358540	71,50 €	85,80 €



Fett

Speziell entwickeltes Fett für die lang anhaltende Schmierung und den Schutz von Geräten und Zubehör.
Erhöht die Standzeit.
Das Fett wird in kleinen Mengen direkt auf die Aufnahme des Bohrers, Meißels oder der Bohrkrone usw. aufgetragen. Inhalt 50 g.

Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Milwaukee® Fett.	1	1	**4932352273**	4002395369324	6,70 €	8,04 €
Thekendisplay mit 15 x Fett 4932352273	15	1	**4932352274**	4002395369331	100,50 €	120,60 €



Meißel – 100% Qualität. Made in Germany!

Dank 150 Jahren Erfahrung in der Herstellung von qualitativ hochwertigen Meißeln bieten wir Ihnen für jede Anwendung die richtige Lösung.

Qualität, die für sich spricht.
Um Meißel in bester Qualität herzustellen, verwenden wir nur beste Rohmaterialien und wenden modernste Fertigungsmethoden an. Ständige Qualitätskontrollen und Praxistests sowie die enge Zusammenarbeit mit den Entwicklern der Milwaukee® Bohr-/Meißelhämmer tragen zusätzlich zum hohen Qualitätsniveau bei.

Leistung und Lebensdauer, die beeindrucken.
Durch ein besonderes Härteverfahren werden alle Milwaukee® Meißel vollständig ausgehärtet und sind damit besonders verschleißfest. Dies garantiert dem Anwender eine hohe Leistungskraft und lange Lebensdauer.



① Konvex geformte Meißelspitze für bessere Abtragsleistung und leichteres Nachschärfen

② Harter und stoßdämpfender Meißelkörper aus hochwertigem Stahl

③ Präzise gefertigte Aufnahme, um Meißel und Maschine zu schonen

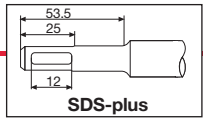
④ Abgeschrägte Kante zum Schutz vor Rissen und Brüchen

⑤ Flaches Meißelende zur vollständigen Übertragung der Schlagenergie auf die Meißelspitze

Flexibilität, die überzeugt.

Milwaukee® Meißel erhalten Sie in den Aufnahmen SDS-plus, SDS-Max und 21 mm K-Sechskant sowie in den verschiedensten Varianten vom Spitzmeißel über den Flachmeißel bis hin zum Spatenmeißel. Damit bieten wir Ihnen für jede Anwendung den richtigen Meißel in bewährter Milwaukee® Qualität.

SDS-Plus Meißel



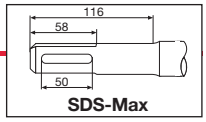
	Beschreibung	Gesamt-länge (mm)	Breite (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	**SDS-Plus selbstschärfender Premium-Spitzmeißel***	**250**	-	**1**	**1**	**4932459279**	4058546002459	17,70 €	21,24 €
②	**SDS-Plus selbstschärfender Premium-Flachmeißel***	**250**	**20**	**1**	**1**	**4932459280**	4058546002466	17,70 €	21,24 €
③	SDS-Plus Meißel schmal	180	-	1	1	**4932451731**	4002395276813	11,10 €	13,32 €
④	SDS-Plus Spitzmeißel	250	-	1	1	**4932339625**	4002395304813	11,50 €	13,80 €
⑤	SDS-Plus dünner Flachmeißel	180	14	1	1	**4932451732**	4002395276820	11,10 €	13,32 €
⑥	SDS-Plus Flachmeißel	250	20	1	1	**4932339626**	4002395304820	11,70 €	14,04 €
⑦	SDS-Plus Breitmeißel	250	40	1	1	**4932367146**	4002395334377	22,20 €	26,64 €
⑧	SDS-Plus Meißel-Set 250 mm lang (3-teilig): 1 x Spitzmeißel, 1 x Flachmeißel, 1 x Breitmeißel	250	–	3	1	**4932430001**	4002395376629	40,50 €	48,60 €
⑨	SDS-Plus Fliesenmeißel	250	40	1	1	**4932353424**	4002395320202	22,30 €	26,76 €
		250	50	1	1	**4932352343**	4002395370023	22,90 €	27,48 €
⑩	SDS-Plus Hohlmeißel.	250	25	1	1	**4932339627**	4002395304837	23,00 €	27,60 €
⑪	SDS-Plus Putzmeißel	165	75	1	1	**4932352344**	4002395370030	28,50 €	34,20 €
⑫	SDS-Plus Bodenreinigungswerkzeug komplett	250	100	1	1	**4932352919**	4002395375776	145,90 €	175,08 €
	Ersatzblatt 1 mm mit 3 Muttern/Schrauben	-	-	1	1	**4932352920**	4002395375783	45,50 €	54,60 €



* Milwaukee selbstschärfende Meißel bieten eine längere Standzeit und höhere Produktivität bei allgemeinen Abbrucharbeiten. Durch die verlängerte Meißelspitze wird die Standzeit erhöht - bis zu 2x länger verglichen mit Standard-Meißeln und bis zu 30% länger verglichen mit anderen selbstschärfenden Meißeln.

Das selbstschärfende Design der Meißelspitze ermöglicht einen effizienteren Arbeitsfortschritt, der Meißel behält über die Standzeit hinweg seine Form.

SDS-Max Meißel



	Beschreibung	Gesamtlänge (mm)	Breite (mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	**SDS-Max selbstschärfender Premium-Spitzmeißel***	**400**	-	**1**	**1**	**4932459281**	4058546002473	27,90 €	33,48 €
		400	-	**20**	**1**	**4932459342**	4058546010034	499,00 €	598,80 €
②	**SDS-Max Premium-Flachmeißel selbstschärfend***	**400**	**25**	**1**	**1**	**4932459282**	4058546002480	27,90 €	33,48 €
		400	**25**	**20**	**1**	**4932459343**	4058546010041	499,00 €	598,80 €
③	SDS-Max Spitzmeißel	280	-	1	1	**4932343734**	4002395317509	16,50 €	19,80 €
		400	-	1	1	**4932343735**	4002395317516	17,20 €	20,64 €
		400	-	20	1	**4932399302**	4002395359165	275,00 €	330,00 €
		600	-	1	1	**4932343736**	4002395317523	26,50 €	31,80 €
④	SDS-Max Flachmeißel	280	25	1	1	**4932343737**	4002395317530	16,50 €	19,80 €
		400	25	1	1	**4932343738**	4002395317547	17,20 €	20,64 €
		400	25	20	1	**4932399303**	4002395359172	275,00 €	330,00 €
		600	25	1	1	**4932343739**	4002395317554	25,70 €	30,84 €
⑤	SDS-Max Breitmeißel	400	50	1	1	**4932343743**	4002395317592	34,20 €	41,04 €
		300	80	1	1	**4932343744**	4002395317608	49,30 €	59,16 €
		300	115	1	1	**4932343745**	4002395317615	70,90 €	85,08 €
⑥	SDS-Max Fliesenmeißel	300	80	1	1	**4932399234**	4002395358489	54,50 €	65,40 €
⑦	SDS-Max Hohlmeißel	300	26	1	1	**4932343740**	4002395317561	43,20 €	51,84 €
⑧	SDS-Max Spatenmeißel	400	110	1	1	**4932343747**	4002395317639	103,50 €	124,20 €
⑨	SDS-Max Oberflächenbearbeitungswerkzeug	240	50	1	1	**4932352918**	4002395375769	151,50 €	181,80 €
⑩	SDS-Max Elektroden-/Erdnageltreiber	220	Ø 13.3	1	1	**4932451354**	4002395159031	60,90 €	73,08 €
		220	Ø 16.6	1	1	**4932451355**	4002395159048	60,90 €	73,08 €
		220	Ø 22.2	1	1	**4932451356**	4002395159055	102,50 €	123,00 €
⑪	SDS-Max Spezialmeißel	215	11	1	1	**4932464298**	4058546222437	18,20 €	21,84 €
		215	14	1	1	**4932464910**	4058546228552	28,50 €	34,20 €



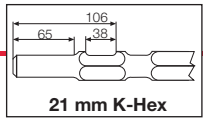
PCHDE - Universelle Meißel-Absaug-Systemlösung

Universelle Staubabsauglösung passt auf alle gängigen SDS-Max Bohr- und Meißelhämmer.
Saugt bis zu 90 % des Meißelstaubes ab.
Spart die Zeit für nachträgliches Säubern.
Passt zum Milwaukee® M-Klasse Absaugsystem durch den einzigartigen Click-System-Adapter.
Kann nur mit speziellen Meißeln Typ „DE“ gemäß nachstehender Liste verwendet werden.
Die folgenden Ersatzteile sind erhältlich: Feder (4931328988), O-Ringe 5 Stk. (4931455278), Absaugstutzen (4931449576) und Absaugkappe (4931455277).



Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
PCHDE. Inkl. 1x SDS-Max Spitzmeißel	1	1	**4932455280**	4002395247943	102,50 €	123,00 €
PCHDE. Inkl. 1x SDS-Max Flachmeißel	1	1	**4932455275**	4002395247936	102,50 €	123,00 €
SDS-Max Spitzmeißel 400 mm lang	1	1	**4932455144**	4002395247981	27,90 €	33,48 €
SDS-Max Flachmeißel 400 mm lang.	1	1	**4932455145**	4002395247974	27,90 €	33,48 €

21 mm K-Hex Meißel



Beschreibung	Gesamtlänge (mm)	Breite (mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	380	-	1	1	**4932399251**	4002395358632	21,70 €	26,04 €
① 21 mm K-Hex Spitzmeißel	450	-	1	1	**4932399252**	4002395358649	24,50 €	29,40 €
	600	-	1	1	**4932399253**	4002395358656	25,50 €	30,60 €
	380	25	1	1	**4932399256**	4002395358687	22,20 €	26,64 €
② 21 mm K-Hex Flachmeißel	450	25	1	1	**4932399257**	4002395358694	23,90 €	28,68 €
	600	25	1	1	**4932399258**	4002395358700	27,70 €	33,24 €
	300	50	1	1	**4932399260**	4002395358724	35,50 €	42,60 €
③ 21 mm K-Hex Breitmeißel	300	75	1	1	**4932399261**	4002395358731	41,20 €	49,44 €
④ 21 mm K-Hex Spatenmeißel	533	110	1	1	**4932399264**	4002395358762	118,90 €	142,68 €
	222	Ø 12	1	1	**4932399265**	4002395358779	125,00 €	150,00 €
⑤ 21 mm K-Hex Elektroden-/ Erdnageltreiber	222	Ø 16	1	1	**4932399266***	4002395358786	Nicht mehr verfügbar	Nicht mehr verfügbar
	222	Ø 25	1	1	**4932399269**	4002395358816	142,90 €	171,48 €











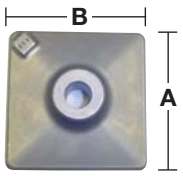


*Solange der Vorrat reicht.

21 mm K-Sechskant / SDS-Max Spezialanwendungswerkzeuge

Stampfwerkzeuge

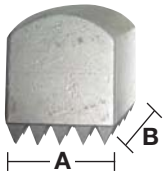
Anwendung: zum Auffüllen und Verdichten von Füllmaterial vor dem Betonieren. Feststampfen von Erde nach Grabungsarbeiten. Erfordert Universal-Aufnahmeschaft.



Beschreibung	Breite (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Stampfplatte	120	120	1	1	**4932399270**	4002395358823	92,50 €	111,00 €

Oberflächenbearbeitungswerkzeuge

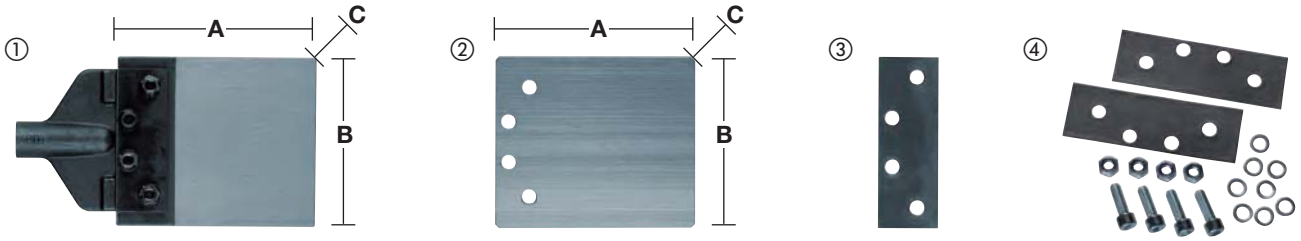
Anwendung: Zum Aufrauen oder Ebnen von Betonflächen vor der Oberflächenbeschichtung. D.h. unebene und glatte Boden- oder Deckenbeläge müssen häufig erst geebnet oder aufgeraut werden, bevor diese neu beschichtet werden können. Erfordert Universal-Aufnahmeschaft.



Beschreibung	Länge (mm) A	Breite (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Stockermeißel (16 Zähne)	50	50	1	1	**4932399279**	4002395358915	58,50 €	70,20 €

Bodenreinigungswerkzeuge

Anwendung: zum Entfernen von Fliesenkleber, Farbe, Schutt oder anderen Bodenbeschichtungen. Benötigt einen Universal-Aufnahmeschaft.



	Beschreibung	Schnittlänge (mm) A	Breite (mm) B	Breite (mm) C	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Werkzeug mit 2,0 mm flexiblem Blatt. Erfordert Universal-Aufnahmeschaft	180	150	2	2	1	**4932399272**	4002395358847	184,50 €	221,40 €
②	Ersatzblatt 2 mm	180	150	2	1	1	**4932399273**	4002395358854	32,20 €	38,64 €
③	Ersatzklemmplatte				1	1	**4932399275**	4002395358878	30,90 €	37,08 €
④	**Ersatzteil-Set.** Bestehend aus 2 Dichtungsringen, 4 Muttern, 4 Schrauben und 8 Unterlegscheiben.				18	1	**4932352300**	4002395369591	23,70 €	28,44 €

Universal-Aufnahmeschäfte



	Beschreibung	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Universal-Aufnahmeschaft SDS-Max	300	1	1	**4932343771**	4002395317745	52,40 €	62,88 €
②	Universal-Aufnahmeschaft 21 mm K-Hex	300	1	1	**4932399280**	4002395358922	19,90 €	23,88 €
		450	1	1	**4932399281**	4002395358939	25,70 €	30,84 €

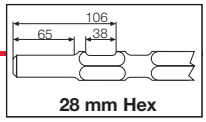
Staubschutzkappe

Schützt die Werkzeugaufnahme vor Schmutz oder Staub.

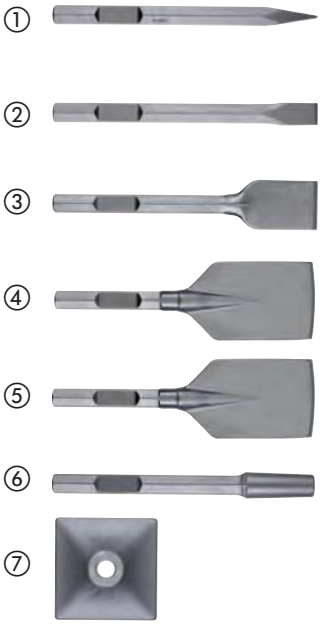


Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Staubschutzkappe	1	1	**9170086960**	4002395565504	auf Anfrage	auf Anfrage

28 mm K-Hex Meißel

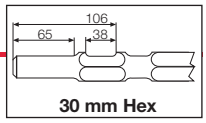


	Beschreibung	Gesamtlänge (mm)	Breite (mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	28 mm K-Hex Spitzmeißel	400	-	1	1	**4932459774**	4058546029463	59,90 €	71,88 €
②	28 mm K-Hex 400 x 35 mm Flachmeißel	400	35	1	1	**4932459775**	4058546029470	64,90 €	77,88 €
③	28 mm K-Hex Breitmeißel	400	80	1	1	**4932459776**	4058546029487	149,00 €	178,80 €
④	28 mm K-Hex Spatenmeißel	400	125	1	1	**4932459777**	4058546029494	159,00 €	190,80 €
⑤	28 mm K-Hex Asphaltmeißel	400	90	1	1	**4932459778**	4058546029500	179,00 €	214,80 €
⑥	28 mm K-Hex Universal-Aufnahmeschaft	-	-	1	1	**4932459779**	4058546029517	89,90 €	107,88 €
⑦	28 mm K-Hex Stampfplatte	200	200	1	1	**4932459780**	4058546029524	135,00 €	162,00 €

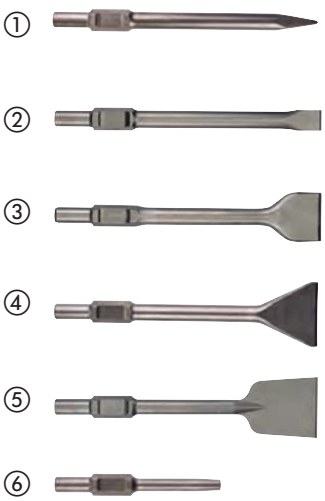


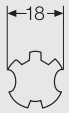
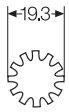
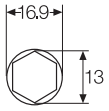
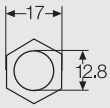
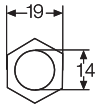
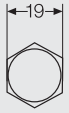
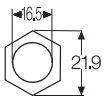
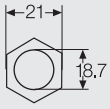
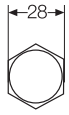
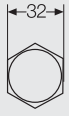
30 mm K-Hex Meißel

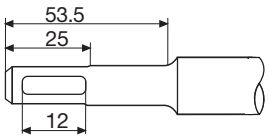
NEU

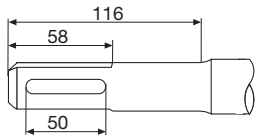


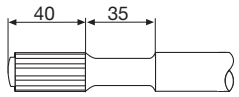
	Beschreibung	Gesamtlänge (mm)	Breite (mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	30 mm K-Hex Spitzmeißel	400	–	1	1	**4932464162**	4058546221072	59,90 €	71,88 €
②	30 mm K-Hex Flachmeißel	400	32	1	1	**4932464163**	4058546221089	64,90 €	77,88 €
③	30 mm K-Hex Breitmeißel	400	75	1	1	**4932464164**	4058546221096	149,00 €	178,80 €
④	30 mm K-Hex Spatenmeißel	400	100	1	1	**4932464165**	4058546221102	159,00 €	190,80 €
⑤	30 mm K-Hex Asphaltmeißel	400	90	1	1	**4932464166**	4058546221119	179,00 €	214,80 €
⑥	30 mm K-Hex Universal-Aufnahmeschaft	–	–	1	1	**4932464167**	4058546221126	79,90 €	95,88 €

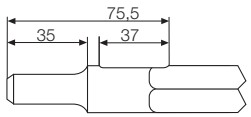


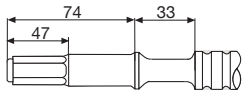
Name		Querschnitt	Passend für
① SDS-plus	Hammerbohrer		AEG, Milwaukee®, Bosch, Dewalt, Hilti, Hitachi, Kango, Makita, Ryobi
① SDS-plus	Meißel		AEG, Milwaukee®, Bosch, Dewalt, Hilti, Hitachi, Kango, Makita, Ryobi
② SDS-Max	Hammerbohrer		AEG, Milwaukee®, Bosch, Dewalt, Hilti, Hitachi, Kango, Makita, Ryobi
② SDS-Max	Meißel		AEG, Milwaukee®, Bosch, Dewalt, Hilti, Hitachi, Kango, Makita, Ryobi
③ Keilwelle	Hammerbohrer		AEG, Milwaukee®, Bosch, Dewalt, Hilti, Hitachi, Kango, Makita, Metabo
④ Abgedrehte Keilwelle	Meißel		AEG, Milwaukee®, Bosch, Dewalt, Hilti, Hitachi, Kango, Makita, Metabo
⑤ 13 mm Sechskant	Hammerbohrer		Hitachi, Makita
⑥ 17 mm Sechskant	Meißel		Hitachi, Makita
⑦ 19 mm K-Hexagon K-Sechskant	Meißel		Kango
⑧ 19 mm Hexagon Sechskant	Meißel		AEG, Milwaukee®, Bosch, Dewalt, Ryobi
⑨ 21 mm K-Hexagon K-Sechskant	Hammerbohrer		Hitachi, Kango, Makita, Milwaukee®
⑩ 21 mm K-Hexagon K-Sechskant	Meißel		Hitachi, Kango, Makita, Milwaukee®
⑪ 28 mm Hexagon Sechskant	Meißel		AEG, Milwaukee®
⑫ 30 mm Hexagon Sechskant	Meißel		Atlas Copco, Kango, Milwaukee®

① 

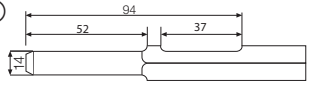
② 

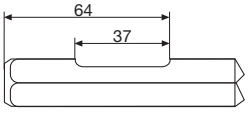
③ 

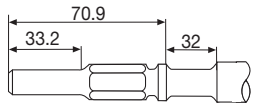
④ 

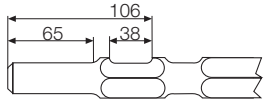
⑤ 

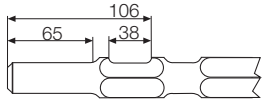
⑥ 

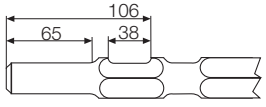
⑦ 

⑧ 

⑨ 

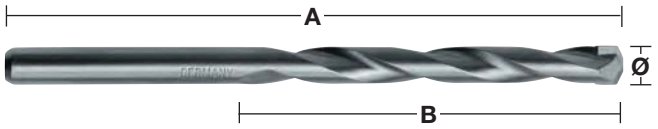
⑩ 

⑪ 

⑫ 

Betonbohrer Rundschaft - DIN 8039

Hartmetall-Schneidplatte mit 2 Schneiden.
Zum Bohren in Ziegelstein, Fliesen, Keramik, Beton, Schiefer und Gasbetonsteine.
Made in Germany.



	Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	3	70	40	1	1	**4932363630**	4002395332007	2,30 €	2,76 €
	3.5	80	45	1	1	**4932399916**	4002395365746	2,50 €	3,00 €
	4	85	50	1	1	**4932363631**	4002395332014	2,00 €	2,40 €
	4.5	85	50	1	1	**4932363632**	4002395332021	2,20 €	2,64 €
	5	85	50	1	1	**4932363633**	4002395332038	2,00 €	2,40 €
	5	150	90	1	1	**4932363634**	4002395332045	3,20 €	3,84 €
	5.5	85	50	1	1	**4932363635**	4002395332052	2,40 €	2,88 €
	5.5	150	90	1	1	**4932367035**	4002395333998	3,40 €	4,08 €
	6	100	60	1	1	**4932363636**	4002395332069	2,20 €	2,64 €
	6	150	90	1	1	**4932363637**	4002395332076	3,40 €	4,08 €
	6	200	150	1	1	**4932399383**	4002395360000	5,00 €	6,00 €
	6	600	550	1	1	**4932352506**	4002395371648	12,50 €	15,00 €
	6.5	100	60	1	1	**4932363638**	4002395332083	2,60 €	3,12 €
	6.5	150	90	1	1	**4932367036**	4002395334605	3,80 €	4,56 €
	7	100	60	1	1	**4932363639**	4002395332090	2,60 €	3,12 €
	7	150	90	1	1	**4932367037**	4002395334612	3,90 €	4,68 €
	7.5	100	60	1	1	**4932399917**	4002395365753	3,40 €	4,08 €
	8	120	80	1	1	**4932363640**	4002395332106	2,80 €	3,36 €
	8	200	150	1	1	**4932363641**	4002395332113	5,30 €	6,36 €
	8	400	350	1	1	**4932399384**	4002395360017	8,50 €	10,20 €
	8	600	550	1	1	**4932352507**	4002395371655	13,90 €	16,68 €
	8.5	120	80	1	1	**4932363642**	4002395332120	4,60 €	5,52 €
	9	120	80	1	1	**4932363643**	4002395332137	3,40 €	4,08 €
	9.5	120	80	1	1	**4932399919**	4002395365777	3,90 €	4,68 €
	10	120	80	1	1	**4932363644**	4002395332144	3,60 €	4,32 €
	10	200	150	1	1	**4932363645**	4002395332151	6,50 €	7,80 €
	10	400	350	1	1	**4932399385**	4002395360024	10,20 €	12,24 €
	10	600	550	1	1	**4932352508**	4002395371662	19,10 €	22,92 €
	11	150	85	1	1	**4932363646**	4002395332168	4,60 €	5,52 €
	12	150	85	1	1	**4932363647**	4002395332175	4,60 €	5,52 €
	12	200	150	1	1	**4932363648**	4002395332182	7,50 €	9,00 €
	12	400	350	1	1	**4932399386**	4002395360031	10,70 €	12,84 €
	12	600	550	1	1	**4932352510**	4002395371686	23,90 €	28,68 €
	13	150	90	1	1	**4932363649**	4002395332199	7,90 €	9,48 €
	13	400	350	1	1	**4932352512**	4002395371709	14,90 €	17,88 €
	14	150	90	1	1	**4932363650**	4002395332205	7,90 €	9,48 €
	14	400	350	1	1	**4932399387**	4002395360048	12,50 €	15,00 €
	14	600	550	1	1	**4932352513**	4002395371716	21,50 €	25,80 €
	15	160	100	1	1	**4932399380**	4002395359974	9,70 €	11,64 €
	16	160	100	1	1	**4932373914**	4002395353446	10,50 €	12,60 €
	16	400	350	1	1	**4932399388**	4002395360055	16,20 €	19,44 €
	16	600	550	1	1	**4932352514**	4002395371723	21,70 €	26,04 €
	18	160	100	1	1	**4932399229**	4002395358434	14,20 €	17,04 €
	18	400	350	1	1	**4932352515**	4002395371730	21,20 €	25,44 €
	20	160	100	1	1	**4932399230**	4002395358441	18,10 €	21,72 €
	20	400	350	1	1	**4932399389**	4002395360062	24,90 €	29,88 €
	20	600	550	1	1	**4932352516**	4002395371747	30,90 €	37,08 €
	22	400	350	1	1	**4932352517***	4002395371754	31,40 €	37,68 €
①	**Betonbohrer Set (5-teilig)** Ø 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm			5	1	**4932352333**	4002395369928	11,50 €	13,80 €
②	**Betonbohrer Set (8-teilig)** Ø 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 mm			8	1	**4932352334**	4002395369935	19,50 €	23,40 €

① 

② 

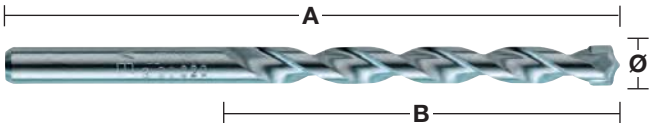
*Solange der Vorrat reicht.

Beton S Plus Bohrer Rundschaft - DIN 8039

Diese hochwertigen Beton S Plus Bohrer haben einen speziell geformten Bohrkopf mit Zentrierspitze und eine H-Spirale für schnellen Bohrfortschritt und lange Lebensdauer. Zum Bohren in Beton, Gasbeton, Mauerwerk, Naturstein, Kunststein, Keramikfliesen, Schiefer und Granit.

Von Ø 12 mm sind die Bohrer mit Mehrkantschaft ausgestattet für sicheren Halt im Bohrfutter.

Made in Germany.



	Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	3	70	40	1	1	**4932399394**	4002395360116	3,60 €	4,32 €
	4	85	50	1	1	**4932399395**	4002395360123	3,60 €	4,32 €
	5	85	50	1	1	**4932399396**	4002395360130	3,50 €	4,20 €
	5.5	85	50	1	1	**4932399397**	4002395360147	3,70 €	4,44 €
	6	100	60	1	1	**4932399398**	4002395360154	3,70 €	4,44 €
	6.5	100	60	1	1	**4932399399**	4002395360161	4,20 €	5,04 €
	7	100	60	1	1	**4932399400**	4002395360178	4,30 €	5,16 €
	8	120	80	1	1	**4932399401**	4002395360185	4,30 €	5,16 €
	9	120	80	1	1	**4932399402**	4002395360192	5,30 €	6,36 €
	10	120	80	1	1	**4932399403**	4002395360208	5,30 €	6,36 €
	12	150	90*	1	1	**4932399404**	4002395360215	7,00 €	8,40 €
	14	150	90*	1	1	**4932399405**	4002395360222	10,70 €	12,84 €
	15	160	100*	1	1	**4932399406**	4002395360239	13,70 €	16,44 €
	16	160	100*	1	1	**4932399407**	4002395360246	16,20 €	19,44 €
	18	160	100*	1	1	**4932399408**	4002395360253	20,30 €	24,36 €
	20	160	100*	1	1	**4932399409**	4002395360260	23,50 €	28,20 €
①	**Beton S Plus Rundschaftbohrer Set (5-teilig)** Ø 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm			5	1	**4932352336**	4002395369959	19,60 €	23,52 €
②	**Beton S Plus Bohrer Set (7-teilig)** Ø 4 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 10 mm			7	1	**4932352337**	4002395369966	27,10 €	32,52 €

* mit Mehrkantschaft

①

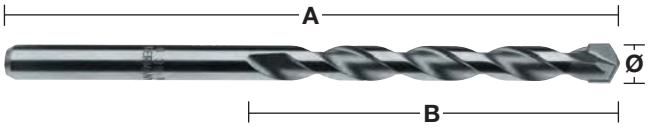


②



Multimaterial Rundschaftbohrer

Diese TCT-Bohrer eignen sich zum Bohren in Metall, Holz und Stein.
Nicht geeignet zum Hammerbohren oder Schlagbohren.
Besonders geeignet für Anwender, die in eine Vielzahl verschiedener Materialien bohren müssen.
Made in Germany.



① 

	Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	3	70	40	1	1	**4932430147**	4002395378081	4,30 €	5,16 €
	4	85	50	1	1	**4932430148**	4002395378098	4,30 €	5,16 €
	5	85	50	1	1	**4932430149**	4002395378104	4,30 €	5,16 €
	5.5	85	50	1	1	**4932430150**	4002395378111	4,70 €	5,64 €
	5.5	150	90	1	1	**4932430151**	4002395378128	5,80 €	6,96 €
	6	100	60	1	1	**4932430152**	4002395378135	4,90 €	5,88 €
	6	150	90	1	1	**4932430153**	4002395378142	5,40 €	6,48 €
	6	200	150	1	1	**4932430154**	4002395378159	6,90 €	8,28 €
	6.5	150	90	1	1	**4932430155**	4002395378166	5,80 €	6,96 €
	6.5	200	150	1	1	**4932430156**	4002395378173	7,20 €	8,64 €
	7	100	60	1	1	**4932430157**	4002395378180	5,80 €	6,96 €
	8	120	80	1	1	**4932430158**	4002395378197	5,40 €	6,48 €
	8	250	200	1	1	**4932430159**	4002395378203	7,80 €	9,36 €
	10	120	80	1	1	**4932430160**	4002395378210	6,50 €	7,80 €
	10	250	200	1	1	**4932430161**	4002395378227	8,60 €	10,32 €
	12	150	90	1	1	**4932430162**	4002395378234	8,70 €	10,44 €
①	**Multimaterial Rundschaftbohrer Set (7-teilig)** Ø 3 / 4 / 5 / 6 / 6 / 8 / 10 mm			7	1	**4932352335**	4002395369942	32,70 €	39,24 €
	Multimaterial Bohrer Set (7-teilig) Ø 4 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 10 mm			7	1	**4932352836**	4002395374946	33,10 €	39,72 €

Glas- und Fliesenbohrer

Zum Bohren von Glas, Fliesen, Spiegel, Keramik.
Made in Germany.



Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
3	90	1	1	**4932399393**	4002395360109	5,20 €	6,24 €
4	90	1	1	**4932363884**	4002395333585	5,20 €	6,24 €
5	90	1	1	**4932363885**	4002395333592	5,70 €	6,84 €
6	90	1	1	**4932363886**	4002395333608	6,20 €	7,44 €
8	95	1	1	**4932363887**	4002395333615	8,50 €	10,20 €
10	100	1	1	**4932363888**	4002395333622	10,20 €	12,24 €

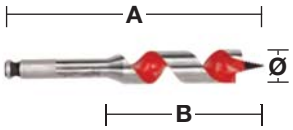
SHOCKWAVE IMPACT DUTY™

Spezial-Holz-Schlangenbohrer

Geeignet für den Einsatz mit allen (Akku-) Schrauber und (Akku-) Schlagschraubern.
Das Bohren von Löchern mit einem Schlagschrauber erfolgt ohne großen Kraftaufwand und kann mit einer Hand erledigt werden. Das Arbeiten auf Leitern oder über Kopf ist daher sicherer.
Durch ein spezielles Zonen-Härteverfahren erhält der Bohrer einen extra harten Aufnahmeschaft, eine perfekt flexible Spirale zur Torsionsübertragung sowie eine standfeste Bohrerspitze für eine lange Standfestigkeit auch im Einsatz mit Schlagschraubern.
Der neue Milwaukee® Spezial-Schneidkopf ist aufgrund seiner gehärteten Gewindespitze und Hauptschneide ideal geeignet für den Einsatz mit Schlagschraubern.
Der optimale 20° Winkel ermöglicht eine schnelle Spanabfuhr sowie kontinuierlich einen selbstständigen Vorschub.
Die polierte und pulverbeschichtete Spirale sorgt für optimalen Spantransport und höheren Bohrvorschub.
Frässpuren werden in der Endbearbeitung entfernt, so dass die Oberfläche sehr eben ist.
Die Lewis-Spirale ist aufgrund der großen, weiten Wendelung optimal für schnellen Spantransport.
Die geschärften Schneidkanten sind ideal für sauberen Bohrfortschritt.
Nachschärfbare Schneidkanten.
Mit 7/16″ Aufnahmeschaft geeignet für den Einsatz mit ½″ Schlagschraubern (Adapter 48660061 erforderlich).
Geeignet für Hart- und Weichholz, nasses oder behandeltes Holz, Sperrholz, Spanplatten, WPC-Holz, Leimholz, Tropenholz wie Bongossi, Iroko oder Teak.



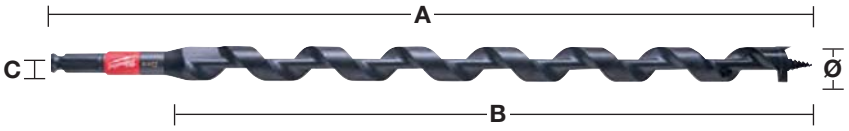
Schlagfeste Schlangenbohrer - kurze Ausführung



Spezielle kurze Bauform ermöglicht den Einsatz in sehr engen, schwer erreichbaren Platzverhältnissen.

Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Schaftaufnahme	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
18	153	100	7/16″ Hex	1	1	**48130683**	045242091379	15,90 €	19,08 €
20	153	100	7/16″ Hex	1	1	**48130813**	045242091522	18,50 €	22,20 €
22	153	100	7/16″ Hex	1	1	**48130873**	045242091638	19,90 €	23,88 €
25	153	100	7/16″ Hex	1	1	**48131003**	045242091782	21,50 €	25,80 €
28	153	100	7/16″ Hex	1	1	**48131123**	045242091935	28,50 €	34,20 €
32	153	100	7/16″ Hex	1	1	**48131253**	045242092031	34,50 €	41,40 €

Schlagfeste Schlangenbohrer - lange Ausführung



Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Schaftaufnahme	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
14	460	395	7/16″ Hex	1	1	**48136754**	045242518999	31,50 €	37,80 €
16	460	395	7/16″ Hex	1	1	**48136756**	045242519002	32,90 €	39,48 €
18	460	395	7/16″ Hex	1	1	**48136758**	045242500994	35,90 €	43,08 €
19	460	395	7/16″ Hex	1	1	**48136759**	045242519019	38,00 €	45,60 €
20	460	395	7/16″ Hex	1	1	**48136760**	045242501007	42,20 €	50,64 €
22	460	395	7/16″ Hex	1	1	**48136762**	045242519033	44,50 €	53,40 €
26	460	395	7/16″ Hex	1	1	**48136766**	045242004102	57,50 €	69,00 €
29	460	395	7/16″ Hex	1	1	**48136769**	045242519057	67,50 €	81,00 €
4-teiliges Set in Aufbewahrungstasche Ø 14 / 16 / 18 / 20 x 460 mm				4	1	**48136780**	045242005383	134,90 €	161,88 €

Systemzubehör

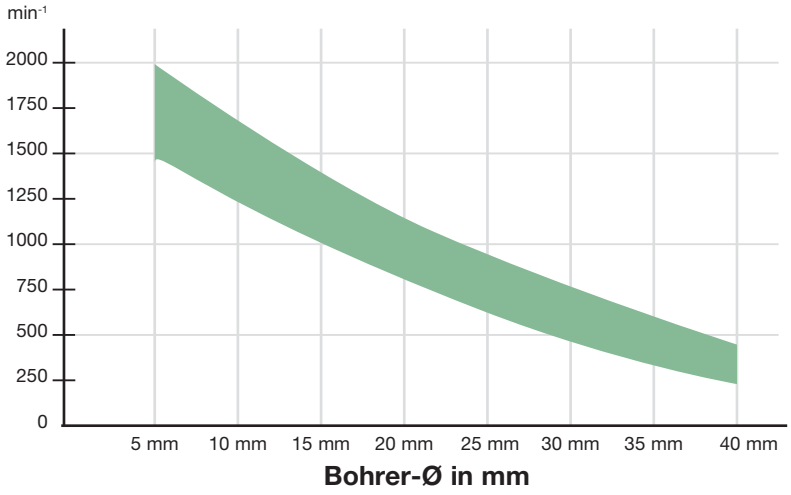
Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Adapter: ½″ Vierkant auf 7/16″ und Hex 11 mm. Für den Einsatz mit 7/16″ Selbstbohrern und schlagfesten Schlangenbohrern	1	1	**48660061**	045242155118	24,50 €	29,40 €



Bohrgeschwindigkeiten

Die folgenden Tabellen geben einen Überblick über die empfohlenen Bohrergeschwindigkeiten für effiziente Bohrungen.
Die Angaben sind lediglich ein Anhaltspunkt und sind vom Anwender und dem jeweiligen Material abhängig. Kühlmittel und Schmierfett müssen bei Bohrungen in Metall eingesetzt werden, um die Lebensdauer des Werkzeugs zu verlängern und die Arbeitsergebnisse zu verbessern.

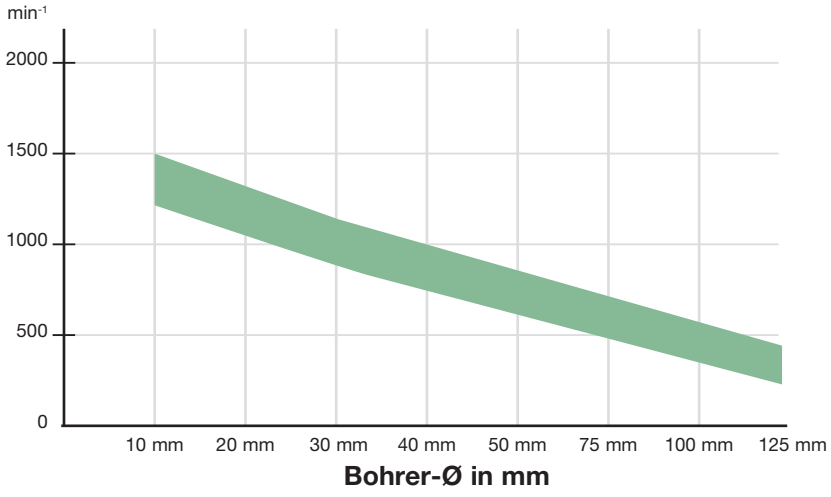
Schlangenbohrer / Spezial-Holz-Schlangenbohrer



Optimaler Geschwindigkeitsbereich min^{-1}



Forstnerbohrer / Selbstbohrer

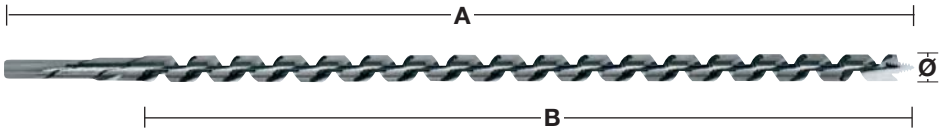


Optimaler Geschwindigkeitsbereich min^{-1}



Holz-Schlangenbohrer

Für Heavy-Duty Präzisionsbohren in Weich- und Hartholz, große Profilhölzer, Balken, Dielenbretter, Pressspanplatten und Sperrholz.
Lewis-Wendel zur schnellen Spanentfernung.
Mit Sechskant-Schaft für sicheren Halt im Bohrfutter.



Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Schaftaufnahme	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
6	230	155	6.5 mm Hex	1	1	**4932430175**	4002395378364	11,20 €	13,44 €
6	460	385	6.5 mm Hex	1	1	**4932430176**	4002395378371	17,10 €	20,52 €
8	230	155	6.5 mm Hex	1	1	**4932363681**	4002395331796	11,20 €	13,44 €
8	460	385	6.5 mm Hex	1	1	**4932363688**	4002395331710	17,10 €	20,52 €
10	230	155	8.5 mm Hex	1	1	**4932363682**	4002395331802	11,20 €	13,44 €
10	460	385	8.5 mm Hex	1	1	**4932363689**	4002395331727	17,10 €	20,52 €
10	600	530	8.5 mm Hex	1	1	**4932363696**	4002395331642	24,70 €	29,64 €
12	230	155	10 mm Hex	1	1	**4932363683**	4002395331819	11,90 €	14,28 €
12	460	385	10 mm Hex	1	1	**4932363690**	4002395331734	18,10 €	21,72 €
12	600	530	10 mm Hex	1	1	**4932363697**	4002395331659	25,80 €	30,96 €
14	230	155	11 mm Hex	1	1	**4932363684**	4002395331826	13,10 €	15,72 €
14	460	385	11 mm Hex	1	1	**4932363691**	4002395331741	20,50 €	24,60 €
14	600	530	11 mm Hex	1	1	**4932363698**	4002395331666	29,50 €	35,40 €
16	230	155	11 mm Hex	1	1	**4932363685**	4002395331833	13,10 €	15,72 €
16	460	385	11 mm Hex	1	1	**4932363692**	4002395331758	20,70 €	24,84 €
16	600	530	11 mm Hex	1	1	**4932363699**	4002395331673	32,90 €	39,48 €
18	230	155	11 mm Hex	1	1	**4932363686**	4002395331840	14,50 €	17,40 €
18	460	385	11 mm Hex	1	1	**4932363693**	4002395331765	26,50 €	31,80 €
18	600	530	11 mm Hex	1	1	**4932363700**	4002395331680	37,20 €	44,64 €
20	230	155	11 mm Hex	1	1	**4932363687**	4002395331857	15,60 €	18,72 €
20	460	385	11 mm Hex	1	1	**4932363694**	4002395331772	26,50 €	31,80 €
20	600	530	11 mm Hex	1	1	**4932363701**	4002395331697	42,50 €	51,00 €
22	230	155	11 mm Hex	1	1	**4932373363**	4002395347889	18,20 €	21,84 €
22	460	385	11 mm Hex	1	1	**4932363695**	4002395331789	26,50 €	31,80 €
22	600	530	11 mm Hex	1	1	**4932363702**	4002395331703	49,50 €	59,40 €
24	230	155	11 mm Hex	1	1	**4932373364**	4002395347896	20,70 €	24,84 €
24	460	385	11 mm Hex	1	1	**4932373370**	4002395348558	36,10 €	43,32 €
26	230	155	11 mm Hex	1	1	**4932373365**	4002395348503	23,30 €	27,96 €
26	460	385	11 mm Hex	1	1	**4932373371**	4002395348565	37,20 €	44,64 €
28	230	155	11 mm Hex	1	1	**4932373366**	4002395348510	27,30 €	32,76 €
28	460	385	11 mm Hex	1	1	**4932373372**	4002395348572	43,90 €	52,68 €
30	230	155	11 mm Hex	1	1	**4932373367**	4002395348527	30,90 €	37,08 €
30	460	385	11 mm Hex	1	1	**4932373373**	4002395348589	49,80 €	59,76 €
32	230	155	11 mm Hex	1	1	**4932373368**	4002395348534	34,60 €	41,52 €
32	460	385	11 mm Hex	1	1	**4932373374**	4002395348596	56,50 €	67,80 €
① **Holz-Schlangenbohrer Set (6-teilig)** Ø 8 / 10 / 12 / 14 / 16 / 18 mm x 230 mm			Holzkoffer	6	1	**4932373380**	4002395349258	71,50 €	85,80 €

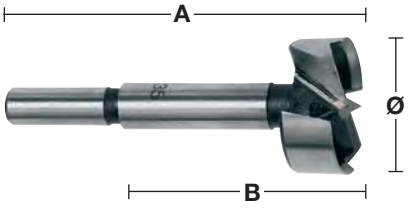
①



Forstnerbohrer

Zentrierspitze für punktgenaues Anbohren, Nebenschneiden zum Bohren ausrissfreier, maßhaltiger Sacklöcher sowie Rundlaufbohrungen in allen weichen und harten Naturhölzern.

Hergestellt nach DIN 7483.



① 

	Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Schaftaufnahme	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	10	90	50	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363703**	4002395331468	10,70 €	12,84 €
	12	90	50	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363704**	4002395331475	10,70 €	12,84 €
	14	90	50	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363705**	4002395331482	10,70 €	12,84 €
	15	90	50	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363883**	4002395333738	11,90 €	14,28 €
	16	90	50	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363706**	4002395331499	11,90 €	14,28 €
	18	90	50	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363707**	4002395331505	11,90 €	14,28 €
	20	90	50	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363708**	4002395331512	13,10 €	15,72 €
	25	90	50	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363711**	4002395331543	13,10 €	15,72 €
	26	90	50	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363712**	4002395331550	13,10 €	15,72 €
	30	90	50	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363714**	4002395331574	14,50 €	17,40 €
	32	90	50	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363715**	4002395331581	14,50 €	17,40 €
	35	90	50	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363717**	4002395331604	14,50 €	17,40 €
	40	90	50	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363720**	4002395331635	15,70 €	18,84 €
	50	90	50	10 mm Rundschaft	1	1	**4932373923**	4002395353538	17,50 €	21,00 €
①	**Forstnerbohrer Set (5-teilig)** Ø 15 / 20 / 25 / 30 / 35 mm				5	1	**4932373379**	4002395349241	55,50 €	66,60 €

SHOCKWAVE IMPACT DUTY™

SWITCHBLADE™ Selbstbohrer

Schnell: aggressive Gewindespitze für selbstständigen Vorschub ohne großen Kraftaufwand und schnellen Bohrfortschritt

SWITCHBLADE™ auswechselbare Schneiden: Messer aus gehärtetem Stahl für eine längere Standzeit, kein Nachschärfen mehr notwendig.

Anwendung: geeignet zum Bohren in Weich- und Hartholz sowie in OSB-, MDF- und Tischlerplatten.

Jeder SWITCHBLADE™ Selbstbohrer wird mit 2 Ersatzmessern, 2 Gewindespitzen, 2 Klemmschrauben und 1 Sechskantschlüssel geliefert.





Ø (mm)	Schaftaufnahme	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
35	7/16˝ Hex	1	1	**48255120**	045242157471	41,90 €	50,28 €
38	7/16˝ Hex	1	1	**48255125**	045242157488	42,90 €	51,48 €
51	7/16˝ Hex	1	1	**48255135**	045242157495	52,50 €	63,00 €
54	7/16˝ Hex	1	1	**48255140**	045242157525	56,90 €	68,28 €
57	7/16˝ Hex	1	1	**48255143**	045242225903	59,50 €	71,40 €
65	7/16˝ Hex	1	1	**48255150**	045242157532	64,90 €	77,88 €

SWITCHBLADE™ Selbstbohrer-Set

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
SWITCHBLADE™ Set (5-teilig) 4 SWITCHBLADE™ Selbstbohrer: Ø 35 / 38 / 54 / 65 mm, QUIK-LOK Verlängerung 140 mm lang, 4 x SWITCHBLADE™ Ersatzblätter (1 für jeden Durchmesser), 4 x Gewindespitzen, 4 x Klemmschrauben, 1 x Sechskantschlüssel	5	1	**49225100**	045242157686	214,90 €	257,88 €



SWITCHBLADE™ Ersatzmesser

Ø (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
35	1	1	**48255420**	045242225842	4,90 €	5,88 €
38	1	1	**48255425**	045242225859	4,90 €	5,88 €
51	1	1	**48255435**	045242225866	4,90 €	5,88 €
54	1	1	**48255440**	045242225873	4,90 €	5,88 €
57	1	1	**48255443**	045242225880	4,90 €	5,88 €
65	1	1	**48255450**	045242226474	4,90 €	5,88 €
SWITCHBLADE™ Service Set in Aufbewahrungsbox 1 x Gewindespitze, 2 x Klemmschrauben, 1 x Sechskantschlüssel, 1 x Servicemagazin (geeignet zur Aufbewahrung von SWITCHBLADE™ Ersatzmessern)	5	1	**48255280**	045242225934	7,90 €	9,48 €



Selbstbohrer

Bei allen Größen lassen sich die Gewindespitzen lösen und ersetzen.
Je zwei Gewindespitzen werden mit jedem Bohrer geliefert.
Gewindespitze sorgt für selbstständigen Vorschub ohne großen Kraftaufwand.
Innen- und Außenschneiden sorgen für schnellen und sauberen Bohrfortschritt ohne Anpressdruck.
Jeder Selbstbohrer wird mit 2 Gewindespitzen, 1 Madenschraube und 1 Sechskantschlüssel geliefert.

Ø (mm)	Schaftaufnahme	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
25	7/16″ Hex	1	1	**48251002**	045242119028	21,90 €	26,28 €
29	7/16″ Hex	1	1	**48251122**	045242119073	23,60 €	28,32 €
32	7/16″ Hex	1	1	**48251252**	045242119127	29,50 €	35,40 €
35	7/16″ Hex	1	1	**48251372**	045242119172	29,90 €	35,88 €
38	7/16″ Hex	1	1	**48251502**	045242119226	31,90 €	38,28 €
44	7/16″ Hex	1	1	**48251752**	045242119271	35,50 €	42,60 €
51	7/16″ Hex	1	1	**48252002**	045242119325	42,90 €	51,48 €
54	7/16″ Hex	1	1	**48252122**	045242119370	45,50 €	54,60 €
57	7/16″ Hex	1	1	**48252252**	045242119424	47,50 €	57,00 €
65	7/16″ Hex	1	1	**48252562**	045242119479	51,90 €	62,28 €
Gewindespitze 1/4″		1	1	**48286870**	045242122707	2,60 €	3,12 €
Sechskantschlüssel 1/8″ für alle Adapter		1	1	**49960060**	045242221455	auf Anfrage	auf Anfrage
Klemmschraube für Selbstbohrer bis 65 mm		1	1	**06832625**	-	1,10 €	1,32 €



Große Selbstbohrer

Die Selbstbohrer mit 76, 92 und 116 mm Durchmesser haben zusätzlich doppelte Innenschneiden für sauberen Bohrfortschritt ohne Anpressdruck.
Austauschbarer Aufnahmeschaft.

Ø (mm)	Schaftaufnahme	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
76	3 kant anschliff	1	1	**48253001**	045242119509	76,50 €	91,80 €
92	3 kant anschliff	1	1	**48253621**	045242119554	87,50 €	105,00 €
116	3 kant anschliff	1	1	**48254621**	045242119608	98,50 €	118,20 €
Ersatz-Aufnahmeschaft		1	1	**48070201**	045242088904	21,80 €	26,16 €
Gewindespitze		1	1	**48286880**	045242122806	4,60 €	5,52 €
Klemmschraube für Selbstbohrer größer 76 mm		1	1	**06833150**	-	1,10 €	1,32 €
Sechskantschlüssel 5/32″		1	1	**49960070**	045242221554	0,90€	1,08 €



Selbstbohrer-Set

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Handwerker-Set (7-teilig)						
Selbstbohrer Ø 25 / 29 / 32 / 38 / 44 / 54 / 65 mm, Verlängerung 140 mm und Gewindespitzen	7	1	**49220130**	045242180301	214,90 €	257,88 €



Verlängerungen

Für Selbstbohrer, Schlangenbohrer und Lochsägen (25 mm / 1″ Durchmesser und länger) mit 7/16″ Hex Aufnahme.

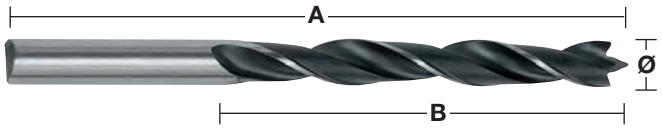
	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	140	1	1	**48281030**	045242122653	21,50 €	25,80 €
	300	1	1	**48284006**	045242122516	21,90 €	26,28 €
②	450	1	1	**48284011**	045242122561	24,90 €	29,88 €
	600	1	1	**48284016**	045242122615	29,50 €	35,40 €





Holzbohrer - DIN 7487 E

Zum Bohren in Hartfaserplatten, Sperrholz, Spanplatten und in alle Arten von Naturholz.
Hergestellt nach DIN 7487 E.



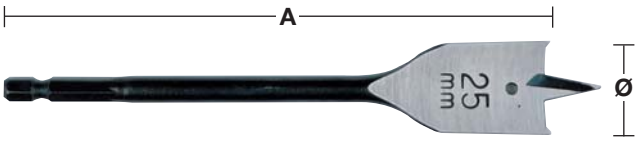
① 

② 

	Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Schaftaufnahme	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	3	60	33	3 mm Rundschaft	1	1	**4932363651**	4002395331307	1,80 €	2,16 €
	4	75	43	4 mm Rundschaft	1	1	**4932363652**	4002395331314	1,80 €	2,16 €
	5	86	52	5 mm Rundschaft	1	1	**4932363653**	4002395331321	1,80 €	2,16 €
	6	97	60	6 mm Rundschaft	1	1	**4932363654**	4002395331338	1,80 €	2,16 €
	7	109	69	7 mm Rundschaft	1	1	**4932363655**	4002395331345	1,80 €	2,16 €
	8	117	75	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363656**	4002395331352	3,40 €	4,08 €
	9	125	80	9 mm Rundschaft	1	1	**4932363657**	4002395331369	3,40 €	4,08 €
	10	133	87	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363658**	4002395331376	2,90 €	3,48 €
	11	142	89	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363659**	4002395331383	4,70 €	5,64 €
	12	151	96	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363660**	4002395331390	4,70 €	5,64 €
	13	151	96	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363661**	4002395331406	5,80 €	6,96 €
	14	151	97	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363662**	4002395331413	5,80 €	6,96 €
	15	151	97	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363663**	4002395331420	6,80 €	8,16 €
	16	151	97	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363664**	4002395331437	8,20 €	9,84 €
	18	180	120	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363665**	4002395331444	11,10 €	13,32 €
	20	200	130	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363666**	4002395331451	12,20 €	14,64 €
①	**Holzbohrerset (5-teilig)** Ø 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm			Kunststoffkassette	5	1	**4932352465**	4002395371242	8,70 €	10,44 €
②	**Holzbohrerset (8-teilig)** Ø 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 mm			Kunststoffkassette	8	1	**4932352466**	4002395371259	10,90 €	13,08 €

Flachholzbohrer

Schnelles Bohren von großen Durchmessern.
Geeignet zum Bohren in Hart- und Weichholz sowie Spanplatten.
Ideal für Schlüsseldienst, Elektriker und Heizungsbauer.
¼″ Sechskant-Aufnahme (DIN E 6.3) für Bitdirektaufnahmen und sicheren Sitz im Bohrfutter.
Zentrierspitze für optimale Positionierung und zwei Nebenschneiden für beste Schnittleistung.

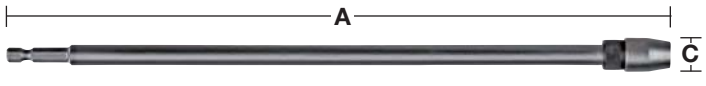




①

Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
6	152	1	1	**4932352487**	4002395371457	3,20 €	3,84 €
6	400	1	1	**4932352488**	4002395371464	8,90 €	10,68 €
8	152	1	1	**4932363130**	4002395332618	3,20 €	3,84 €
8	400	1	1	**4932352489**	4002395371471	8,90 €	10,68 €
10	152	1	1	**4932363131**	4002395332625	3,20 €	3,84 €
10	400	1	1	**4932352490**	4002395371488	8,90 €	10,68 €
12	152	1	1	**4932363132**	4002395332632	3,20 €	3,84 €
12	400	1	1	**4932352491**	4002395371495	8,90 €	10,68 €
13	152	1	1	**4932363133**	4002395332649	5,00 €	6,00 €
13	400	1	1	**4932352492**	4002395371501	11,20 €	13,44 €
14	152	1	1	**4932363134**	4002395332656	3,20 €	3,84 €
14	400	1	1	**4932352493**	4002395371518	9,70 €	11,64 €
16	152	1	1	**4932363135**	4002395332663	5,00 €	6,00 €
16	400	1	1	**4932352494**	4002395371525	11,20 €	13,44 €
18	152	1	1	**4932363136**	4002395332670	5,00 €	6,00 €
18	400	1	1	**4932352495**	4002395371532	11,20 €	13,44 €
19	152	1	1	**4932363137**	4002395332687	5,00 €	6,00 €
19	400	1	1	**4932352496**	4002395371549	11,20 €	13,44 €
20	152	1	1	**4932363138**	4002395332694	4,30 €	5,16 €
20	400	1	1	**4932352497**	4002395371556	9,70 €	11,64 €
22	152	1	1	**4932363139**	4002395332700	4,30 €	5,16 €
22	400	1	1	**4932352498**	4002395371563	9,70 €	11,64 €
24	152	1	1	**4932363140**	4002395332717	4,30 €	5,16 €
25	152	1	1	**4932363141**	4002395332724	6,20 €	7,44 €
25	400	1	1	**4932352499**	4002395371570	16,40 €	19,68 €
26	152	1	1	**4932363142**	4002395332731	6,20 €	7,44 €
28	152	1	1	**4932363143**	4002395332748	6,20 €	7,44 €
28	400	1	1	**4932352500**	4002395371587	16,40 €	19,68 €
30	152	1	1	**4932363144**	4002395332755	6,20 €	7,44 €
30	400	1	1	**4932352501**	4002395371594	16,40 €	19,68 €
32	152	1	1	**4932363145**	4002395332762	5,70 €	6,84 €
32	400	1	1	**4932352502**	4002395371600	16,40 €	19,68 €
35	400	1	1	**4932352503**	4002395371617	19,80 €	23,76 €
36	152	1	1	**4932363146**	4002395332779	6,80 €	8,16 €
38	152	1	1	**4932363147**	4002395332786	6,90 €	8,28 €
① **Flachholzbohrer Set (8-teilig)** Ø 12 / 16 / 18 / 20 /22 / 25 /28 / 32 x 152 mm Länge		8	1	**4932352504**	4002395371624	38,00 €	45,60 €

Verlängerung



Beschreibung	Gesamtlänge (mm) A	Schaftaufnahme	Werkzeugaufnahme	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Verlängerung	305	¼″ Hex	¼″ Hex	1	1	**4932363148**	4002395332793	19,50 €	23,40 €

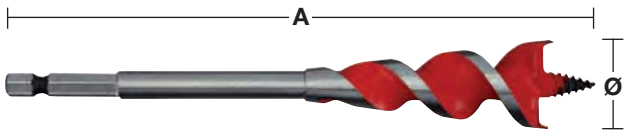
SPEED FEED™ Holzbohrer

Schneller Bohrfortschritt, lange Standzeit und hoher Vorschub – ideal zum Bohren von Durchgangslöchern in Weich- und Hartholz sowie nassem oder behandeltem Holz!

Haupt- und Vorschneider für aggressiven Bohrfortschritt – deutlich schneller als bei Flachholzbohrern.

Konischer Aufbau zur schnelleren Spanabfuhr. Der Bohrer verkantet selbst in harten Materialien weniger, dadurch verringerte Bruchgefahr. Selbsteinziehende Gewindespitze für einfaches Zentrieren und schnellen Bohrfortschritt in alle Typen von Holz: Weich- und Hartholz sowie nasses oder behandeltes Holz.

Polierte, pulverbeschichtete Spirale mit offener Wendelung für optimalen Spantransport und sehr guten Bohrfortschritt.







2 Vorschneider

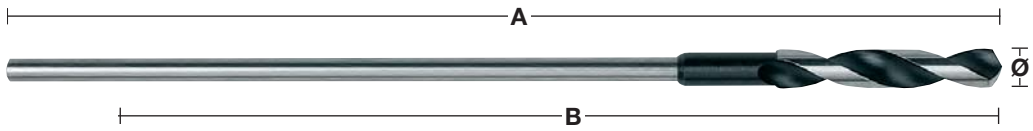


Konische Spirale

Ø (mm)	Ø (Zoll)	Gesamt-länge (mm) A	Schaftauf-nahme	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
13	1/2“	165	1/4˝ Hex	1	1	**48130048**	045242224807	9,50 €	11,40 €
16	5/8“	165	1/4˝ Hex	1	1	**48130058**	045242224814	10,30 €	12,36 €
18	3/4˝	165	1/4˝ Hex	1	1	**4932464071**	4058546220167	11,20 €	13,44 €
20	3/4“	165	1/4˝ Hex	1	1	**48130068**	045242224821	11,20 €	13,44 €
22	7/8˝	165	1/4˝ Hex	1	1	**48130078**	045242224838	12,90 €	15,48 €
25	1“	165	1/4˝ Hex	1	1	**48130088**	045242224845	14,20 €	17,04 €
32	1 1/4“	165	1/4˝ Hex	1	1	**48130108**	045242224852	18,10 €	21,72 €
SPEED FEED™ Set (4-teilig) Ø 13 / 16 / 20 / 25 mm				4	1	**48130400**	045242234448	44,50 €	53,40 €

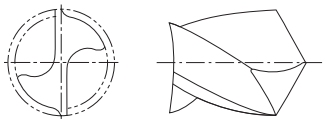
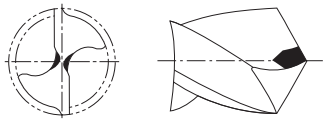
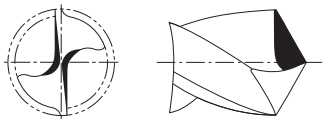
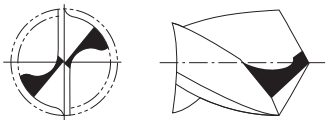
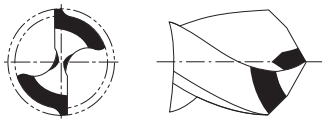
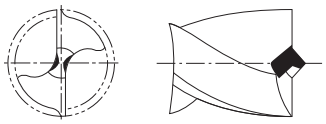
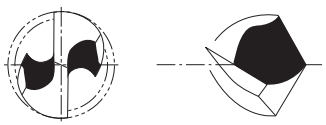
CV-Schalungsbohrer - DIN 7490

Hergestellt aus HSS-Stahl für eine längere Standzeit. Geeignet zum Durchbohren von Löchern in Holz, Gipsplatten und Metallkanälen.
Hergestellt nach DIN 7490 und gemäß der Sicherheitsnormen der Berufsgenossenschaft Bau.
Der Bohrer ist mit dem zylindrischen Schaft verschraubt für verbesserten Rundlauf und Bruchsicherheit.
Der kleine Spiralwinkel und die großen Spankanäle garantieren eine schneller Spanabfuhr.
Made in Germany.



Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Schaftaufnahme	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
6	400	300	5 mm Rundschaft	1	1	**4932399672**	4002395363223	10,40 €	12,48 €
6	600	500	5 mm Rundschaft	1	1	**4932399675**	4002395363254	11,40 €	13,68 €
8	400	300	6 mm Rundschaft	1	1	**4932363667**	4002395331932	11,90 €	14,28 €
8	600	500	6 mm Rundschaft	1	1	**4932363674**	4002395331864	12,10 €	14,52 €
10	400	300	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363668**	4002395331949	12,10 €	14,52 €
10	600	500	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363675**	4002395331871	14,60 €	17,52 €
12	400	300	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363669**	4002395331956	14,60 €	17,52 €
12	600	500	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363676**	4002395331888	16,70 €	20,04 €
14	400	300	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363670**	4002395331963	18,80 €	22,56 €
14	600	500	8 mm Rundschaft	1	1	**4932363677**	4002395331895	19,40 €	23,28 €
16	400	300	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363671**	4002395331970	22,60 €	27,12 €
16	600	500	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363678**	4002395331901	23,00 €	27,60 €
18	400	300	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363672**	4002395331987	27,20 €	32,64 €
18	600	500	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363679**	4002395331918	28,20 €	33,84 €
20	400	300	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363673**	4002395331994	34,50 €	41,40 €
20	600	500	10 mm Rundschaft	1	1	**4932363680**	4002395331925	36,60 €	43,92 €
22	400	300	10 mm Rundschaft	1	1	**4932399673**	4002395363230	46,10 €	55,32 €
22	600	500	10 mm Rundschaft	1	1	**4932399676**	4002395363261	47,10 €	56,52 €

HSS-Spiralbohrer – Schneidengeometrie

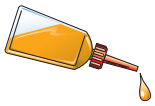
	Standard / Form	Anwendung	Eigenschaften
	Normalanschliff	Bohrarbeiten in Eisen-/NE-Metallen und Plastik	Robuster Bohrer mit kräftiger Hauptschneide, unempfindlich gegen Seitenkräfte. Durch die breite Querschneide ist eine höhere Vorschubkraft erforderlich. Einfacher Anschliff.
	Selbstzentrierende Bohrerspitze DIN 1412 A	Bohrarbeiten in Stahl mit großen Bohrdurchmessern	Gute und leichte Zentrierung. Erfordert eine geringe Vorschubkraft – bis zu 30% weniger als ein Bohrer mit Normalanschliff.
	Selbstzentrierende Bohrerspitze mit korrigierter Hauptschneide nach DIN 1412 B	Bohrarbeiten in festem Stahl und hochlegiertem Stahl. Auch zum Bohren in dünnem Feinblech.	Robuster Bohrer, unempfindlich gegen Seitenkräfte.
	Kreuzschliff DIN 1412 C	Bohrarbeiten in festem Stahl und hochlegiertem Stahl. Geeignet für Tieflochbohrer.	Durch sehr gute Spanabnahme ideal für tiefe Bohrungen. Gute Zentrierung. Erfordert eine geringe Vorschubkraft.
	Anschliff für Grauguss DIN 1412 D	Für Bohrarbeiten in Gusseisen.	Verlängerte Hauptschneiden reduzieren den Verschleiß der Schneideecken. Gute Wärmeableitung. Unempfindlich gegen Seitenkräfte.
	Zentrumspitze DIN 1412 E	Bohrarbeiten in Feinblechen und weichen Materialien.	Leichtes Zentrieren. Erfordert eine geringe Vorschubkraft. Zum Bohren gratfreier Löcher, kein Verhaken in dünnen Werkstoffen.
	U-Form	Für Bohrarbeiten in sehr festem Stahl, rostfreiem Stahl und säurebeständigem Stahl.	Leichtes Zentrieren. Durch kleine Metallspäne wird eine geringere Wärmeentwicklung gewährleistet und der Bohrfortschritt bei schnellerer Bohrgeschwindigkeit erhöht.

HSS-Spiralbohrer – Anwendungsempfehlung

Die folgende Tabelle gibt einen Überblick über die empfohlenen Bohrgeschwindigkeiten für optimalen Arbeitsfortschritt und lange Standzeiten.
Die Verwendung von Schneidöl und Kühlmittel verlängert die Standzeit zusätzlich.

					Bohr-Ø mm – min^{-1}					
Material-klasse		**Materialtyp**	**Härte-grad / Zugfestig-keit N/mm²**	**Rockwell Härte**	**Ø 1–2**	**Ø 3–5**	**Ø 6–10**	**Ø 11–15**	**Ø 16–20**	**Kühlmittel**
Stahl	**Ge-schwindig-keit**	Unlegierter Baustahl, unlegierter Einsatzstahl	< 400	< HRB 69	4770	1870	930	630	470	Bohremulsion, Schneidöl
			400–800	< HRC 21	4450	1770	870	580	430	
		Blech	< 800	< HRC 21	4450	1760	860	560	430	Bohremulsion, Esteröl
		Unlegierter Stahl	< 800	< HRC 21	4440	1760	860	560	430	Bohremulsion, Schneidöl
		Legierter Stahl	< 800	< HRC 21	3950	1550	780	520	390	Bohremulsion, Esteröl
			> 800	> HRC 21	1950	800	390	275	200	
		Legierter gehärteter & getemperter Stahl	< 1200	< HRC 37	2100	890	450	300	210	Bohremulsion, Esteröl
			> 1200	> HRC 38	1350	540	260	170	120	
	Vorschub	Vorschub (mm/U)			0,03	0,09	0,15	0,20	0,25	
Edelstahl	**Ge-schwindig-keit**	Edelstahl	< 1000	< HRC 30	2250	930	450	290	220	Rapsöl, Schneidöl
		Edelstahl	1000–1200	HRC 30–37	1430	560	280	190	130	
	Vorschub	Vorschub (mm/U)			0,02	0,06	0,13	0,18	0,24	
Gusseisen	**Ge-schwindig-keit**	Temperguss	750	HRB 99	4700	2000	1100	800	600	Trocken
		Weich	450	HRB 75	4500	1700	950	650	550	Bohremulsion, Schneidöl
		Hart	700	HRB 96	3450	1350	680	440	340	
	Vorschub	Vorschub (mm/U)			0,05	0,10	0,16	0,20	0,25	
Aluminium	**Ge-schwindigk.**		< 350	< HRC 59	8700	3560	1720	1130	860	Bohremulsion, Schneidöl
	Vorschub	Vorschub (mm/U)			0,02	0,08	0,13	0,18	0,23	
Kupfer	**Ge-schwindigk.**				5100	2000	990	670	500	Bohremulsion, Schneidöl
	Vorschub	Vorschub (mm/U)			0,02	0,10	0,20	0,28	0,35	
Bronze	**Ge-schwindigk.**				7950	3190	1480	1010	770	Trocken
	Vorschub	Vorschub (mm/U)			0,02	0,11	0,21	0,32	0,35	
Messing	**Ge-schwindigk.**				7950	3190	1480	1010	770	Bohremulsion
	Vorschub	Vorschub (mm/U)			0,02	0,11	0,21	0,32	0,35	
Magnesium	**Ge-schwindigk.**				9550	3800	1900	1250	970	Trocken
	Vorschub	Vorschub (mm/U)			0,05	0,10	0,25	0,30	0,35	
Kunststoff	**Ge-schwindigk.**	PVC, Polyamid, Thermoplaste			3500	2500	1800	700	450	Wasser
	Vorschub	Vorschub (mm/U)			0,05	0,10	0,16	0,21	0,23	

HSS-Spiralbohrer – Anwendungsempfehlung

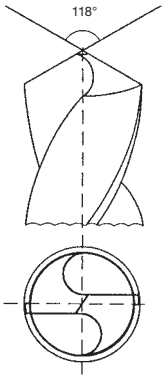
								
Materialklasse	**Materialtyp**	**Härtegrad / Zugfestigkeit N/mm²**	**Rockwell Härte**	**HSS-R DIN 338**	**HSS-G Thunderweb DIN 338 DIN 340 DIN 1897 Doppelend**	**RED COBALT HSS-G Shockwave HSS-G TIN**	**Stufenbohrer**	**Kühlmittel**
Stahl	Unlegierter Baustahl, unlegierter Einsatzstahl	< 400	< HRB 69		●	●	●	Bohremulsion, Schneidöl
		400–800	< HRC 21	●	●	●	●	
	Blech	< 800	< HRC 21		●	●	●	Bohremulsion, Esteröl
	Unlegierter Stahl	< 800	< HRC 21	●	●	●	●	Bohremulsion, Schneidöl
	Legierter Stahl	< 800	< HRC 21		●	●	●	Bohremulsion, Esteröl
		> 800	> HRC 21		●	●	▲	
	Legierter gehärteter & getemperter Stahl	< 1200	< HRC 37			●	▲	Bohremulsion, Esteröl
		> 1200	> HRC 38			●	▲	
Edelstahl	Edelstahl	< 1000	< HRC 30		▲	●	▲	Rapsöl, Schneidöl
	Edelstahl	1000–1200	HRC 30–37			●	▲	
Gusseisen	Temperguss	750	HRB 99	●	●	●	●	Trocken
	Weich	450	HRB 75	●	●	●	●	Bohremulsion, Schneidöl
	Hart	700	HRB 96	●	●	●	●	
Aluminium		< 350	< HRC 59		▲	●	●	Bohremulsion, Schneidöl
Kupfer					▲	●	●	Bohremulsion, Schneidöl
Bronze				●	●	●	●	Trocken
Messing				●	●	●	●	Bohremulsion
Magnesium						●		Trocken
Kunststoff	PVC, Polyamid, Thermoplaste				●	●	●	Wasser
Holz				●	●	●		Trocken

● Sehr gut geeignet für diese Materialien. ▲ Geeignet. Empfohlen für den gelegentlichen Einsatz in diesen Materialien.

Metallbohrer HSS-R DIN 338 - reduzierter Aufnahmeschaft

HSS-R Metallbohrer aus Hochleistungsschnellstahl nach DIN 338.
Oxidbeschichtung für schnelle Spanabfuhr.
Normalanschliff mit 118° Winkel.
Typ N Spirale. Geeignet zum Bearbeiten von Stahl, Gusseisen, legiertem und unlegiertem Stahl bis zu einer Zugfestigkeit von 800 N/mm².
Oberfläche: schwarz.

Ø 13.5 mm - Ø 16 mm = 10 mm Schaft / Ø 16,5 mm - Ø 20 mm = 13 mm Schaft.





Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
13.5	160	108	1	1	**4932373318**	4002395348435	8,30 €	9,96 €
14.0	160	108	1	1	**4932373319**	4002395348442	8,70 €	10,44 €
14.5	169	108	1	1	**4932373320**	4002395348459	8,80 €	10,56 €
15.0	169	114	1	1	**4932373321**	4002395348466	9,30 €	11,16 €
15.5	178	120	1	1	**4932373322**	4002395348473	10,60 €	12,72 €
16.0	178	120	1	1	**4932373323**	4002395348480	10,80 €	12,96 €
16.5	184	125	1	1	**4932373324**	4002395348497	12,10 €	14,52 €
17.0	184	125	1	1	**4932373325**	4002395349104	14,00 €	16,80 €
17.5	191	130	1	1	**4932373326**	4002395349111	16,40 €	19,68 €
18.0	191	130	1	1	**4932373327**	4002395349128	16,10 €	19,32 €
18.5	198	135	1	1	**4932373328**	4002395349135	18,80 €	22,56 €
19.0	198	135	1	1	**4932373329**	4002395349142	18,10 €	21,72 €
19.5	205	140	1	1	**4932373330**	4002395349159	21,20 €	25,44 €
20.0	205	140	1	1	**4932373331**	4002395349166	20,60 €	24,72 €

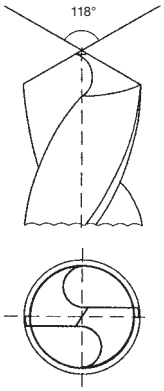
Metallbohrer HSS-R DIN 338 - Kassetten

	Beschreibung	Geliefert in	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	HSS-R Metallbohrer Set (19-teilig)							
①	Ø 1 / 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 3.5 / 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 6.5 / 7 / 7.5 / 8 / 8.5 / 9 / 9.5 / 10 mm	Metall-kassette	19	1	**4932352468**	4002395371273	19,90 €	23,88 €
	HSS-R Metallbohrerset (25-teilig)							
②	Ø 1 / 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 3.5 / 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 6.5/ 7 / 7.5 / 8 / 8.5 / 9 / 9.5 / 10 / 10.5 / 11 / 11.5 / 12 / 12.5 / 13 mm	Metall-kassette	25	1	**4932352469**	4002395371280	43,50 €	52,20 €



Metallbohrer HSS-R DIN 338 - 5er und 10er Pack

HSS-R Metallbohrer aus Hochleistungsschnellstahl nach DIN 338.
Oxidbeschichtung für schnelle Spanabfuhr.
Typ N Spirale. Geeignet zum Bearbeiten von Stahl, Gusseisen, legiertem und unlegiertem Stahl bis zu einer Zugfestigkeit von 800 N/mm².
Oberfläche: schwarz.



Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.0	34	12	10	1	**4932363444**	4002395329458	4,80 €	5,76 €
1.5	40	18	10	1	**4932363449**	4002395329502	4,80 €	5,76 €
2.0	49	24	10	1	**4932363454**	4002395329557	4,80 €	5,76 €
2.5	57	30	10	1	**4932363459**	4002395329601	4,80 €	5,76 €
3.0	61	33	10	1	**4932363464**	4002395329656	5,00 €	6,00 €
3.2	65	36	10	1	**4932363466**	4002395329670	5,20 €	6,24 €
3.5	70	39	10	1	**4932363469**	4002395329700	5,80 €	6,96 €
4.0	75	43	10	1	**4932363474**	4002395329755	5,80 €	6,96 €
4.2	75	43	10	1	**4932363476**	4002395329779	7,30 €	8,76 €
4.5	80	47	10	1	**4932363479**	4002395329809	6,90 €	8,28 €
4.8	86	52	10	1	**4932363482**	4002395329830	7,20 €	8,64 €
5.0	86	52	10	1	**4932363484**	4002395329854	7,20 €	8,64 €
5.5	93	57	10	1	**4932363489**	4002395329908	7,60 €	9,12 €
6.0	93	57	10	1	**4932363494**	4002395329953	7,60 €	9,12 €
6.5	101	63	10	1	**4932363499**	4002395330003	9,80 €	11,76 €
6.8	109	69	10	1	**4932363502**	4002395330034	11,80 €	14,16 €
7.0	109	69	10	1	**4932363504**	4002395330058	11,80 €	14,16 €
7.5	109	69	10	1	**4932363509**	4002395330102	11,80 €	14,16 €
8.0	117	75	10	1	**4932363514**	4002395330157	14,50 €	17,40 €
8.5	117	75	10	1	**4932363519**	4002395330201	16,00 €	19,20 €
9.0	125	81	10	1	**4932363524**	4002395330256	18,20 €	21,84 €
9.5	125	81	10	1	**4932363529**	4002395330300	20,80 €	24,96 €
10.0	133	87	10	1	**4932363534**	4002395330355	20,80 €	24,96 €
10.5	133	87	5	1	**4932363539**	4002395330409	21,30 €	25,56 €
11.0	142	94	5	1	**4932363544**	4002395330454	21,80 €	26,16 €
11.5	142	94	5	1	**4932363549**	4002395330508	22,10 €	26,52 €
12.0	151	101	5	1	**4932363554**	4002395330553	23,10 €	27,72 €
12.5	151	101	5	1	**4932363559**	4002395330607	23,60 €	28,32 €
13.0	151	101	5	1	**4932363564**	4002395330652	24,90 €	29,88 €

Metallbohrer HSS-R DIN 338 - 345-teiliges Kabinett

Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Metallbohrer-Kabinett bestückt mit HSS-R Metallbohrern (345 Stück)			345	1	**4932352674**	4002395373321	SNP	SNP
1.0	34	12	20					
1.5	40	18	20					
2	49	24	20					
2.5	57	30	20					
3	61	33	20					
3.5	70	39	20					
4	75	43	20					
4.5	80	47	20					
5	86	52	20					
5.5	93	57	20					
6	93	57	20					
6.5	101	63	20					
7	109	69	10					
7.5	109	69	10					
8	117	75	20					
8.5	117	75	10					
9	125	81	10					
9.5	125	81	5					
10	133	87	10					
10.5	133	87	5					
11	142	94	5					
11.5	142	94	5					
12	151	101	5					
12.5	151	101	5					
13	151	101	5					

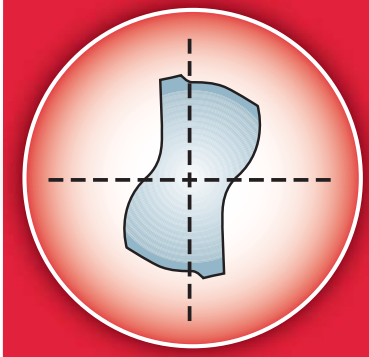


THUNDERWEB

Metallbohrer HSS-G – DIN 338

THUNDERWEB

Der innovative Kern des ***THUNDERWEB*** HSS-Bohrers ist konisch aufgebaut, d. h. er wird zum Bohrerschaft hin stärker.

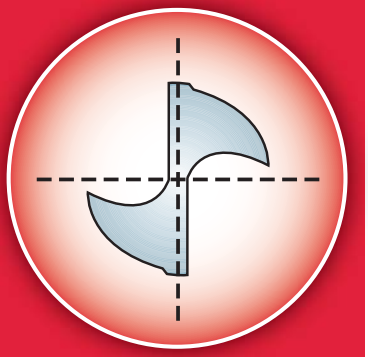


Parabelförmige Spannut



Standard HSS-Bohrer

Der Kern eines Standard HSS-Bohrers hat eine konstante Breite über die gesamte Bohrerlänge.



Klassische Spannut

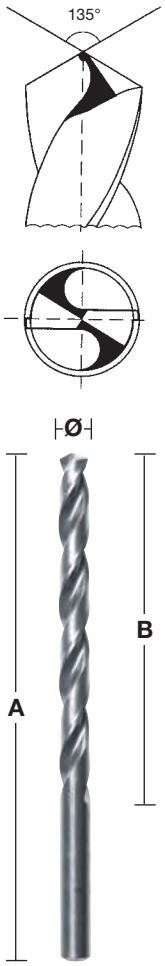
EIGENSCHAFTEN

- Geschliffener Spiralbohrer aus Hochleistungsschnellstahl nach DIN 338.
- ***THUNDERWEB*** Spiralform ermöglicht eine schnelle Spanabfuhr für geringere Wärmeentwicklung und längere Standzeit.
- Rechtsschneidender Spiralbohrer Typ N.
- 135° Bohrerspitze mit Kreuzanschliff nach DIN 1412 C für punktgenaues Anbohren ohne Ankörnen.
- Bis zu 40 % schnellerer Bohrfortschritt und bis zu 50 % geringere Vorschubkraft als rollgewalzter Spiralbohrer.
- Geeignet zum Bearbeiten von legiertem und unlegiertem Stahl bis 900 N/mm².



THUNDERWEB Metallbohrer HSS-G DIN 338

Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.0	34	12	2	1	**4932352345**	4002395370047	1,50 €	1,80 €
1.5	40	18	2	1	**4932352346**	4002395370054	1,50 €	1,80 €
2.0	49	24	2	1	**4932352347**	4002395370061	1,60 €	1,92 €
2.5	57	30	2	1	**4932352348**	4002395370078	1,90 €	2,28 €
3.0	61	33	2	1	**4932352349**	4002395370085	2,20 €	2,64 €
3.2	65	36	2	1	**4932352350**	4002395370092	2,30 €	2,76 €
3.5	70	39	2	1	**4932352351**	4002395370108	2,40 €	2,88 €
4.0	75	43	2	1	**4932352352**	4002395370115	3,00 €	3,60 €
4.2	75	43	1	1	**4932352353**	4002395370122	1,80 €	2,16 €
4.5	80	47	1	1	**4932352354**	4002395370139	1,50 €	1,80 €
4.8	86	52	1	1	**4932352355**	4002395370146	1,80 €	2,16 €
5.0	86	52	1	1	**4932352356**	4002395370153	1,80 €	2,16 €
5.5	93	57	1	1	**4932352357**	4002395370160	2,20 €	2,64 €
6.0	93	57	1	1	**4932352358**	4002395370177	2,20 €	2,64 €
6.5	101	63	1	1	**4932352359**	4002395370184	2,20 €	2,64 €
6.8	109	69	1	1	**4932352360**	4002395370191	3,70 €	4,44 €
7.0	109	69	1	1	**4932352361**	4002395370207	3,70 €	4,44 €
7.5	109	69	1	1	**4932352362**	4002395370214	3,80 €	4,56 €
8.0	117	75	1	1	**4932352363**	4002395370221	4,40 €	5,28 €
8.5	117	75	1	1	**4932352364**	4002395370238	4,60 €	5,52 €
9.0	125	81	1	1	**4932352365**	4002395370245	4,80 €	5,76 €
9.5	125	81	1	1	**4932352366**	4002395370252	5,50 €	6,60 €
10.0	133	87	1	1	**4932352367**	4002395370269	6,30 €	7,56 €
10.5	133	87	1	1	**4932352368**	4002395370276	8,50 €	10,20 €
11.0	142	94	1	1	**4932352369**	4002395370283	9,20 €	11,04 €
11.5	142	94	1	1	**4932352370**	4002395370290	9,20 €	11,04 €
12.0	151	101	1	1	**4932352371**	4002395370306	10,90 €	13,08 €
12.5	151	101	1	1	**4932352372**	4002395370313	11,50 €	13,80 €
13.0	151	101	1	1	**4932352373**	4002395370320	11,80 €	14,16 €



THUNDERWEB Metallbohrer HSS-G DIN 338 - 5er und 10er Pack

Ø (mm)	Gesamtlänge (mm)	Arbeitslänge (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1	34	12	10	1	**4932352377**	4002395370368	6,30 €	7,56 €
1.1	36	14	10	1	**4932459826**	4058546029982	6,30 €	7,56 €
1.2	38	16	10	1	**4932459827**	4058546029999	6,30 €	7,56 €
1.3	38	16	10	1	**4932459828**	4058546030001	6,30 €	7,56 €
1.4	40	18	10	1	**4932459829**	4058546030018	6,30 €	7,56 €
1.5	40	18	10	1	**4932352378**	4002395370375	6,30 €	7,56 €
1.6	43	20	10	1	**4932459830**	4058546030025	6,70 €	8,04 €
1.7	43	20	10	1	**4932459831**	4058546030032	6,70 €	8,04 €
1.8	46	22	10	1	**4932459832**	4058546030049	6,70 €	8,04 €
1.9	46	22	10	1	**4932459833**	4058546030056	6,70 €	8,04 €
2	49	24	10	1	**4932352379**	4002395370382	6,70 €	8,04 €
2.1	49	24	10	1	**4932459834**	4058546030063	7,90 €	9,48 €
2.2	53	27	10	1	**4932459835**	4058546030070	7,90 €	9,48 €
2.3	53	27	10	1	**4932459836**	4058546030087	7,90 €	9,48 €
2.4	57	30	10	1	**4932430569**	4002395382309	7,90 €	9,48 €
2.5	57	30	10	1	**4932352380**	4002395370399	7,90 €	9,48 €
2.6	57	30	10	1	**4932459837**	4058546030094	8,90 €	10,68 €
2.7	61	33	10	1	**4932459838**	4058546030100	8,90 €	10,68 €
2.8	61	33	10	1	**4932459839**	4058546030117	8,90 €	10,68 €
2.9	61	33	10	1	**4932459840**	4058546030124	8,90 €	10,68 €
3	61	33	10	1	**4932352381**	4002395370405	9,30 €	11,16 €
3.1	65	36	10	1	**4932459841**	4058546030131	9,30 €	11,16 €
3.2	65	36	10	1	**4932352382**	4002395370412	9,50 €	11,40 €
3.3	65	36	10	1	**4932459842**	4058546030148	9,50 €	11,40 €
3.4	70	39	10	1	**4932459843**	4058546030155	9,50 €	11,40 €



THUNDERWEB Metallbohrer HSS-G DIN 338 - 5er und 10er Pack



Ø (mm)	Gesamtlänge (mm)	Arbeitslänge (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
3.5	70	39	10	1	**4932352383**	4002395370429	9,90 €	11,88 €
3.6	70	39	10	1	**4932459844**	4058546030162	11,50 €	13,80 €
3.7	70	39	10	1	**4932459845**	4058546030179	11,50 €	13,80 €
3.8	75	43	10	1	**4932430547**	4002395382088	11,50 €	13,80 €
3.9	75	43	10	1	**4932459846**	4058546030186	11,50 €	13,80 €
4	75	43	10	1	**4932352384**	4002395370436	12,50 €	15,00 €
4.1	75	43	10	1	**4932459847**	4058546030193	12,50 €	15,00 €
4.2	75	43	10	1	**4932352385**	4002395370443	12,50 €	15,00 €
4.3	80	47	10	1	**4932459848**	4058546030209	12,50 €	15,00 €
4.4	80	47	10	1	**4932459849**	4058546030216	12,50 €	15,00 €
4.5	80	47	10	1	**4932352386**	4002395370450	12,50 €	15,00 €
4.6	80	47	10	1	**4932459850**	4058546030223	14,30 €	17,16 €
4.7	80	47	10	1	**4932459851**	4058546030230	14,30 €	17,16 €
4.8	86	52	10	1	**4932352387**	4002395370467	14,30 €	17,16 €
4.9	86	52	10	1	**4932459852**	4058546030247	14,30 €	17,16 €
5	86	52	10	1	**4932352388**	4002395370474	14,30 €	17,16 €
5.1	86	52	10	1	**4932459853**	4058546030254	19,10 €	22,92 €
5.2	86	52	10	1	**4932430548**	4002395382095	15,20 €	18,24 €
5.3	86	52	10	1	**4932459854**	4058546030261	19,10 €	22,92 €
5.4	93	57	10	1	**4932459855**	4058546030278	19,10 €	22,92 €
5.5	93	57	10	1	**4932352389**	4002395370481	17,00 €	20,40 €
5.6	93	57	10	1	**4932430570**	4002395382316	18,10 €	21,72 €
5.7	93	57	10	1	**4932459856**	4058546030285	18,50 €	22,20 €
5.8	93	57	10	1	**4932430549**	4002395382101	18,50 €	22,20 €
5.9	93	57	10	1	**4932459857**	4058546030292	18,50 €	22,20 €
6	93	57	10	1	**4932352390**	4002395370498	17,00 €	20,40 €
6.1	101	63	10	1	**4932459858**	4058546030308	20,80 €	24,96 €
6.2	101	63	10	1	**4932430550**	4002395382118	20,80 €	24,96 €
6.3	101	63	10	1	**4932459859**	4058546030315	20,80 €	24,96 €
6.4	101	63	10	1	**4932430571**	4002395382323	19,30 €	23,16 €
6.5	101	63	10	1	**4932352391**	4002395370504	17,00 €	20,40 €
6.6	101	63	5	1	**4932459860**	4058546030322	15,50 €	18,60 €
6.7	101	63	5	1	**4932459861**	4058546030339	15,50 €	18,60 €
6.8	109	69	5	1	**4932352392**	4002395370511	15,50 €	18,60 €
6.9	109	69	5	1	**4932459862**	4058546030346	15,50 €	18,60 €
7	109	69	5	1	**4932352393**	4002395370528	15,50 €	18,60 €
7.1	109	69	5	1	**4932459863**	4058546030353	15,50 €	18,60 €
7.2	109	69	5	1	**4932430551**	4002395382125	15,50 €	18,60 €
7.3	109	69	5	1	**4932459864**	4058546030360	15,50 €	18,60 €
7.4	109	69	5	1	**4932459865**	4058546030377	15,50 €	18,60 €
7.5	109	69	5	1	**4932352394**	4002395370535	15,50 €	18,60 €
7.6	117	75	5	1	**4932459866**	4058546030384	19,90 €	23,88 €
7.7	117	75	5	1	**4932459867**	4058546030391	19,90 €	23,88 €
7.8	117	75	5	1	**4932459868**	4058546030407	19,90 €	23,88 €
7.9	117	75	5	1	**4932459869**	4058546030414	19,90 €	23,88 €
8	117	75	5	1	**4932352395**	4002395370542	19,90 €	23,88 €
8.1	117	75	5	1	**4932459870**	4058546030421	21,90 €	26,28 €
8.2	117	75	5	1	**4932430552**	4002395382132	21,90 €	26,28 €
8.3	117	75	5	1	**4932459871**	4058546030438	21,90 €	26,28 €
8.4	117	75	5	1	**4932430553**	4002395382149	21,90 €	26,28 €
8.5	117	75	5	1	**4932352396**	4002395370559	19,80 €	23,76 €
8.6	125	81	5	1	**4932459872**	4058546030445	22,20 €	26,64 €
8.7	125	81	5	1	**4932459873**	4058546030452	22,20 €	26,64 €
8.8	125	81	5	1	**4932459874**	4058546030469	22,20 €	26,64 €
8.9	125	81	5	1	**4932459875**	4058546030476	22,20 €	26,64 €
9	125	81	5	1	**4932352397**	4002395370566	20,10 €	24,12 €
9.1	125	81	5	1	**4932459876**	4058546030483	24,40 €	29,28 €
9.2	125	81	5	1	**4932459877**	4058546030490	24,40 €	29,28 €
9.3	125	81	5	1	**4932459878**	4058546030506	24,40 €	29,28 €
9.4	125	81	5	1	**4932459879**	4058546030513	24,40 €	29,28 €
9.5	125	81	5	1	**4932352398**	4002395370573	24,40 €	29,28 €
9.6	133	87	5	1	**4932459880**	4058546030520	29,10 €	34,92 €
9.7	133	87	5	1	**4932459881**	4058546030537	29,10 €	34,92 €
9.8	133	87	5	1	**4932459882**	4058546030544	29,10 €	34,92 €

THUNDERWEB Metallbohrer HSS-G DIN 338 - 5er und 10er Pack

Ø (mm)	Gesamtlänge (mm)	Arbeitslänge (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
9.9	133	87	5	1	**4932459883**	4058546030551	29,10 €	34,92 €
10	133	87	5	1	**4932352399**	4002395370580	29,10 €	34,92 €
10.5	133	87	5	1	**4932352400**	4002395370597	39,10 €	46,92 €
11	142	94	5	1	**4932352401**	4002395370603	42,60 €	51,12 €
11.5	142	94	5	1	**4932352402**	4002395370610	42,60 €	51,12 €
12	151	101	5	1	**4932352403**	4002395370627	49,90 €	59,88 €
12.5	151	101	5	1	**4932352404**	4002395370634	52,90 €	63,48 €
13	151	101	5	1	**4932352405**	4002395370641	54,30 €	65,16 €



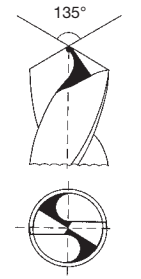
THUNDERWEB Metallbohrer HSS-G DIN 338 - Kassetten

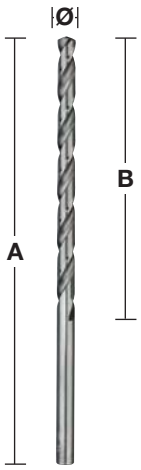
	Beschreibung	Geliefert in	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	THUNDERWEB HSS-G Set (19-teilig)							
①	Ø 1 / 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 / 4,5 / 5 / 5,5 / 6 / 6,5 / 7 / 7,5 / 8 / 8,5 / 9 / 9,5 / 10 mm	Kunststoff-kassette	19	1	**4932352374**	4002395370337	48,50 €	58,20 €
	Thekendisplay							
②	Thekendisplay mit 6 x 19-teiliger HSS-G Bohrerkassette (4932352374)	-	6	1	**4932352375**	4002395370344	291,00 €	349,20 €
	THUNDERWEB HSS-G Set (25-teilig)							
③	Ø 1 / 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 / 4,5 / 5 / 5,5 /6 / 6,5 /7 / 7,5 / 8 / 8,5 / 9 / 9,5 / 10 / 10,5 / 11 / 11,5 / 12 / 12,5 / 13 mm	Kunststoff-kassette	25	1	**4932352376**	4002395370351	99,90 €	119,88 €



Metallbohrer HSS-G lang DIN 340 - 5er und 10er Pack

Hochwertiger Spiralbohrer aus HSS-Stahl
Kreuzanschliff nach DIN 1412 C.
Rechtsschneidend.
135° Winkel für leichtes Zentrieren.
Anwendung: sehr gut geeignet für tiefe Bohrungen.
Zum Bohren in Stahl, Gusseisen, legierter und unlegierter Stahl bis zu einer Zugfestigkeit von 900 N/mm².
Auch geeignet für Holz und Kunststoff.

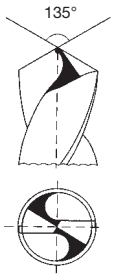


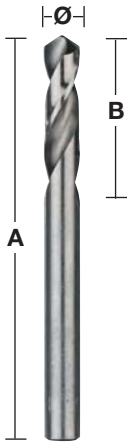


Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
2.0	85	56	10	1	**4932430328**	4002395379897	14,60 €	17,52 €
2.5	95	62	10	1	**4932430329**	4002395379903	16,00 €	19,20 €
3.0	100	66	10	1	**4932430330**	4002395379910	14,60 €	17,52 €
3.5	112	73	10	1	**4932430331**	4002395379927	17,70 €	21,24 €
4.0	119	78	10	1	**4932430332**	4002395379934	18,40 €	22,08 €
4.5	126	82	10	1	**4932430333**	4002395379941	22,20 €	26,64 €
5.0	132	87	10	1	**4932430334**	4002395379958	25,90 €	31,08 €
5.5	139	91	10	1	**4932430335**	4002395379965	31,70 €	38,04 €
6.0	139	91	10	1	**4932430336**	4002395379972	35,00 €	42,00 €
6.5	148	97	10	1	**4932430337**	4002395379989	40,20 €	48,24 €
7.0	156	102	10	1	**4932430338**	4002395379996	49,90 €	59,88 €
8.0	165	109	10	1	**4932430339**	4002395380008	67,90 €	81,48 €
9.0	175	115	10	1	**4932430340**	4002395380015	88,50 €	106,20 €
10.0	184	121	10	1	**4932430341**	4002395380022	111,90 €	134,28 €
11.0	195	128	5	1	**4932430342**	4002395380039	73,50 €	88,20 €
12.0	205	134	5	1	**4932430343**	4002395380046	86,50 €	103,80 €
13.0	205	134	5	1	**4932430344**	4002395380053	101,50 €	121,80 €

Metallbohrer HSS-G kurz DIN 197

Hochwertiger Spiralbohrer aus HSS-Stahl
Kreuzanschliff nach DIN 1412 C. 135° Bohrerspitze. Toleranz: h8.
Spiralbohrer Typ N und 20 - 30° Winkel. Rechtsschneidend, Oberfläche: silber poliert.
Hält aufgrund der Länge hohem Anpressdruck Stand, ohne zu brechen.
Hervorragende Rundlaufgenauigkeit. Polierte Spirale Typ N rechtsschneidend für schnelle Spanabfuhr und schnellen Bohrfortschritt ohne großen Anpressdruck.
Anwendung: zum Bohren in dünnen Materialien.
Zum Bohren in legiertem und unlegiertem Stahl bis zu einer Zugfestigkeit von 900 N/mm².
Auch geeignet für Holz und Kunststoff.

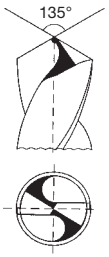


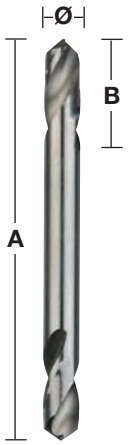


Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
2.0	38	12	10	1	**4932352200**	4002395368532	5,40 €	6,48 €
2.5	43	14	10	1	**4932352201**	4002395368549	5,80 €	6,96 €
3.0	46	16	10	1	**4932352202**	4002395368556	10,10 €	12,12 €
3.2	49	18	10	1	**4932352203**	4002395368563	11,70 €	14,04 €
3.3	49	18	10	1	**4932352204**	4002395368570	11,70 €	14,04 €
3.5	52	20	10	1	**4932352205**	4002395368587	11,70 €	14,04 €
3.7	52	20	10	1	**4932352206**	4002395368594	14,20 €	17,04 €
4.0	55	22	10	1	**4932352207**	4002395368600	14,20 €	17,04 €
4.2	55	22	10	1	**4932352208**	4002395368617	14,80 €	17,76 €
4.5	58	24	10	1	**4932352209**	4002395368624	15,50 €	18,60 €
4.8	62	26	10	1	**4932352210**	4002395368631	17,90 €	21,48 €
5.0	62	26	10	1	**4932352211**	4002395368648	17,90 €	21,48 €
5.2	62	26	10	1	**4932352212**	4002395368655	23,10 €	27,72 €
5.5	66	28	10	1	**4932352213**	4002395368662	23,10 €	27,72 €
6.0	66	28	10	1	**4932352214**	4002395368679	26,30 €	31,56 €
6.5	70	31	10	1	**4932352215**	4002395368686	29,00 €	34,80 €
7.0	74	34	10	1	**4932352216**	4002395368693	34,80 €	41,76 €
7.5	74	34	5	1	**4932352217**	4002395368709	21,90 €	26,28 €
8.0	79	37	5	1	**4932352218**	4002395368716	28,10 €	33,72 €
8.5	79	37	5	1	**4932352219**	4002395368723	29,40 €	35,28 €
9.0	84	40	5	1	**4932352220**	4002395368730	35,10 €	42,12 €
10.0	89	43	5	1	**4932352221**	4002395368747	43,90 €	52,68 €

Metallbohrer HSS-G Doppelend

Hochwertiger Spiralbohrer aus HSS-Stahl
Kreuzanschliff nach DIN 1412 C. 135° Bohrerspitze mit Toleranz h8.
Spiralbohrer Typ N mit normalem 20 - 30° Winkel.
Rechtsschneidend. Oberfläche: silber poliert.
Kreuzanschliff für leichtes Zentrieren. Beidseitig nutzbar. Hält aufgrund der Länge hohem Anpressdruck Stand, ohne zu brechen. Leicht zu führen aufgrund des hervorragenden Rundlaufs.
Polierte Spirale Typ N rechtsschneidend für schnelle Spanabfuhr und schnellen Bohrfortschritt ohne großen Anpressdruck. Anwendung: legierter und unlegierter Stahl, Holz und Kunststoff.
Besonders geeignet für dünne Materialien.





Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
2.5	43	10	10	1	**4932352222**	4002395368754	12,90 €	15,48 €
3.0	46	11	10	1	**4932352223**	4002395368761	12,90 €	15,48 €
3.2	49	12	10	1	**4932352224**	4002395368778	14,20 €	17,04 €
3.3	49	12	10	1	**4932352225**	4002395368785	14,20 €	17,04 €
3.5	52	14	10	1	**4932352226**	4002395368792	14,20 €	17,04 €
4.0	55	14	10	1	**4932352227**	4002395368808	15,00 €	18,00 €
4.1	55	14	10	1	**4932352228**	4002395368815	18,50 €	22,20 €
4.2	55	14	10	1	**4932352229**	4002395368822	18,50 €	22,20 €
4.5	58	16	10	1	**4932352230**	4002395368839	18,90 €	22,68 €
4.8	62	18	10	1	**4932352231**	4002395368846	21,90 €	26,28 €
5.0	62	18	10	1	**4932352232**	4002395368853	21,90 €	26,28 €
5.5	66	19	10	1	**4932352233**	4002395368860	29,30 €	35,16 €
6.0	66	19	10	1	**4932352234**	4002395368877	32,90 €	39,48 €

SHOCKWAVE IMPACT DUTY™

RED HEX SHOCKWAVE™ Metallbohrer HSS-G TIN

Schlagfeste Metallbohrer mit 1/4″ Hex Aufnahme optimiert für Akku-Schlagschrauber.

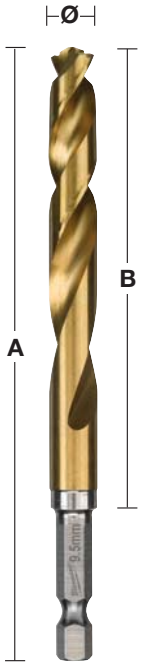
Die 135° Bohrerspitze ermöglicht punktgenaues Anbohren ohne Ankörnen.

Die Spiralform ermöglicht eine schnelle Spanabfuhr für geringere Wärmeentwicklung und längere Standzeit.

Titanbeschichtung für eine geringere Wärmeentwicklung.

Durch die 1/4″ Hex Aufnahme vielseitig einsetzbar mit Akku-Schlagschraubern sowie Akku-Bohrschraubern.

	Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	2	59.5	17	2	1	**48894703**	045242501557	3,80 €	4,56 €
	2.5	62	19	2	1	**48894704**	045242501564	3,80 €	4,56 €
	3	65	23	2	1	**48894763**	045242506866	4,10 €	4,92 €
	3.2	66.5	23	2	1	**48894706**	045242501571	4,20 €	5,04 €
	3.5	69	25	2	1	**48894707**	045242501588	4,20 €	5,04 €
	4	71.5	26	2	1	**48894708**	045242501595	4,30 €	5,16 €
	4.2	74	28	1	1	**48894709**	045242501601	4,20 €	5,04 €
	4.5	76	29	1	1	**48894710**	045242501618	4,20 €	5,04 €
	4.8	78	29	1	1	**48894711**	045242501625	4,40 €	5,28 €
	5	93	46	1	1	**48894712**	045242501632	4,50 €	5,40 €
	5.5	104	59	1	1	**48894764**	045242506873	4,50 €	5,40 €
	6	105	60	1	1	**48894714**	045242501649	4,80 €	5,76 €
	6.5	107	63	1	1	**48894715**	045242501656	4,80 €	5,76 €
	6.8	108	64	1	1	**48894716**	045242501663	4,80 €	5,76 €
	7	109	65	1	1	**48894717**	045242501670	5,30 €	6,36 €
	7.5	110	66	1	1	**48894718**	045242501687	5,30 €	6,36 €
	8	111	67	1	1	**48894719**	045242501694	6,40 €	7,68 €
	8.5	114	70	1	1	**48894720**	045242501700	6,80 €	8,16 €
	9	117	73	1	1	**48894721**	045242501717	7,50 €	9,00 €
	9.5	118	74	1	1	**48894722**	045242501724	8,00 €	9,60 €
	10	120	76	1	1	**48894723**	045242501731	9,00 €	10,80 €
	10.5	122	78	1	1	**48894724**	045242501748	10,40 €	12,48 €
	11	125	81	1	1	**48894725**	045242501755	11,10 €	13,32 €
	11.5	126	82	1	1	**48894726**	045242501762	11,90 €	14,28 €
	12	127	83	1	1	**48894727**	045242501779	12,50 €	15,00 €
	12.5	128	83	1	1	**48894728**	045242501786	13,20 €	15,84 €
	13	130	85	1	1	**48894729**	045242501793	13,50 €	16,20 €
①	**Shockwave HSS-G TiN Red Hex Metallbohrerset in Kunststoffkassette (10-teilig).** Ø 3 / 3,5 / 4 / 4,5 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 mm.			10	1	**48894759**	045242502066	49,90 €	59,88 €
②	**Shockwave HSS-G TiN Red Hex Metallbohrerset in Kunststoffkassette (19-teilig).** Ø 2 / 2,5 / 2 x 3 / 3,5 / 2 x 4 / 4,5 / 5,5 / 6 / 6,5 / 7 / 7,5 / 8 / 8,5 / 9 / 9,5 / 10 mm.			19	1	**48894760**	045242502073	77,10 €	92,52 €

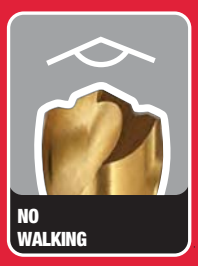


① 

② 



135° BOHRERSPITZE



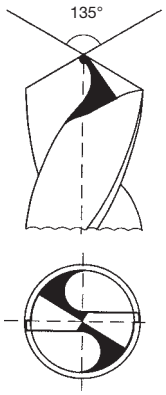
FÜR AKKU-SCHLAGSCHRAUBER & AKKU-BOHRSCHRAUBER

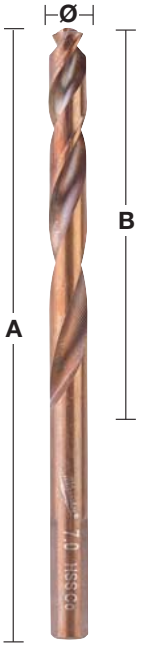


RED COBALT HSS-G Metallbohrer DIN 338

Metallbohrer aus vollem, extrem hitzebeständigen Kobalt legiertem Stahl geschliffen nach DIN 338.
Kreuzanschliff mit 135° Winkel für leichteres Zentrieren, kein Ankörnen erforderlich.
5% Kobaltanteil für hohe Hitzebeständigkeit.
Rechtsschneidender Spiralbohrer Typ N.
Geeignet zum Bohren in hochlegiertem Stahl und Metall mit einer Zugfestigkeit von 1000 N/mm² wie z.B. säure- und hitzebeständige Stähle und Edelstahl.
3-Flächen-Schaft ab 5 mm Durchmesser für besseren Halt im Bohrfutter.
Farbe: Bronze.

RED COBALT





Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.0	34	12	2	1	**4932363248**	4002395333080	5,20 €	6,24 €
1.5	40	18	2	1	**4932363249**	4002395333097	5,20 €	6,24 €
2.0	49	24	2	1	**4932363250**	4002395333103	4,80 €	5,76 €
2.5	57	30	2	1	**4932363251**	4002395333110	4,80 €	5,76 €
3.0	61	33	2	1	**4932363253**	4002395333134	5,20 €	6,24 €
3.2	65	36	2	1	**4932363254**	4002395333141	5,90 €	7,08 €
3.5	70	39	2	1	**4932363256**	4002395333165	6,30 €	7,56 €
4.0	75	43	2	1	**4932363258**	4002395333189	6,30 €	7,56 €
4.2	75	43	1	1	**4932363260**	4002395333202	3,60 €	4,32 €
4.5	80	47	1	1	**4932363262**	4002395333226	3,60 €	4,32 €
4.8	86	52	1	1	**4932363263**	4002395333233	3,60 €	4,32 €
5.0	86	52	1	1	**4932363264**	4002395333240	3,60 €	4,32 €
5.5	93	57	1	1	**4932363267**	4002395333271	5,80 €	6,96 €
6.0	93	57	1	1	**4932363268**	4002395333288	5,80 €	6,96 €
6.5	101	63	1	1	**4932363269**	4002395333295	6,30 €	7,56 €
6.8	109	69	1	1	**4932363270**	4002395333301	6,30 €	7,56 €
7.0	109	69	1	1	**4932363271**	4002395333318	6,30 €	7,56 €
7.5	109	69	1	1	**4932363272**	4002395333325	6,60 €	7,92 €
8.0	117	75	1	1	**4932363274**	4002395333349	7,70 €	9,24 €
8.5	117	75	1	1	**4932363276**	4002395333363	8,00 €	9,60 €
9.0	125	81	1	1	**4932363277**	4002395333370	9,50 €	11,40 €
9.5	125	81	1	1	**4932363278**	4002395333387	10,50 €	12,60 €
10.0	133	87	1	1	**4932363279**	4002395333394	10,50 €	12,60 €
10.5	133	87	1	1	**4932363281**	4002395333417	13,70 €	16,44 €
11.0	142	94	1	1	**4932363282**	4002395333424	14,80 €	17,76 €
11.5	142	94	1	1	**4932363283**	4002395333431	17,10 €	20,52 €
12.0	151	101	1	1	**4932363284**	4002395333448	19,00 €	22,80 €
12.5	151	101	1	1	**4932363285**	4002395333455	24,00 €	28,80 €
13.0	151	101	1	1	**4932363286**	4002395333462	24,40 €	29,28 €

RED COBALT HSS-G Metallbohrer DIN 338 - Kassetten

	Beschreibung	Geliefert in	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	**RED COBALT HSS-G DIN 338 Metallbohrerset (19-teilig)** Ø 1 / 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 3.5 / 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 6.5 / 7 / 7.5 / 8 / 8.5 / 9 / 9.5 / 10 mm	Kunststoff-kassette	19	1	**4932352470**	4002395371297	93,50 €	112,20 €
②	**RED COBALT HSS-G Metallbohrerset (25-teilig)** Ø 1 / 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 3.5 / 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 6.5 / 7 / 7.5 / 8 / 8.5 / 9 / 9.5 / 10 / 10.5 / 11 / 11.5 / 12 / 12.5 / 13 mm	Kunststoff-kassette	25	1	**4932352471**	4002395371303	199,90 €	239,88 €

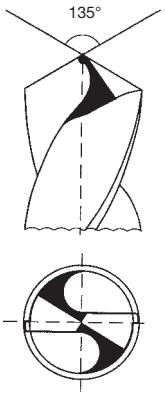
① 

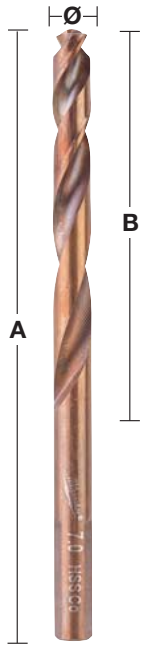
② 

Metallbohrer HSS-G RED COBALT DIN 338 - 5er und 10er Pack

Metallbohrer aus vollem, extrem hitzebeständigen Kobalt legiertem Stahl geschliffen nach DIN 338. Oberfläche poliert.
Kreuzanschliff mit 135° Winkel für leichteres Zentrieren, kein Ankörnen erforderlich.
5% Kobaltanteil für hohe Hitzebeständigkeit.
Rechtsschneidender Spiralbohrer Typ N.
Farbe: Bronze.Geeignet zum Bohren in hochlegiertem Stahl und Metall mit einer Zugfestigkeit von 1000 N/mm² wie z.B. säure- und hitzebeständige Stähle und Edelstahl.
3-Flächen-Schaft ab 5 mm Durchmesser für besseren Halt im Bohrfutter.
Farbe: Bronze.

RED COBALT





Ø (mm)	Gesamtlänge (mm) A	Arbeitslänge (mm) B	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.0	34	12	10	1	**4932373332**	4002395349173	20,10 €	24,12 €
1.5	40	18	10	1	**4932373333**	4002395349180	20,10 €	24,12 €
2.0	49	24	10	1	**4932373334**	4002395349197	19,70 €	23,64 €
2.5	57	30	10	1	**4932373335**	4002395349807	19,70 €	23,64 €
3.0	61	33	10	1	**4932373336**	4002395349814	20,10 €	24,12 €
3.2	65	36	10	1	**4932373337**	4002395349821	23,30 €	27,96 €
3.5	70	39	10	1	**4932373338**	4002395349838	24,20 €	29,04 €
4.0	75	43	10	1	**4932373339**	4002395349845	24,20 €	29,04 €
4.2	75	43	10	1	**4932373340**	4002395349852	29,20 €	35,04 €
4.5	80	47	10	1	**4932373341**	4002395349869	29,20 €	35,04 €
4.8	86	52	10	1	**4932373342**	4002395349876	29,20 €	35,04 €
5.0	86	52	10	1	**4932373343**	4002395349883	29,20 €	35,04 €
5.5	93	57	10	1	**4932373344**	4002395349890	36,70 €	44,04 €
6.0	93	57	10	1	**4932373345**	4002395347100	36,70 €	44,04 €
6.5	101	63	10	1	**4932373346**	4002395347117	43,80 €	52,56 €
6.8	109	69	5	1	**4932373347**	4002395347124	27,10 €	32,52 €
7.0	109	69	5	1	**4932373348**	4002395347131	27,10 €	32,52 €
7.5	109	69	5	1	**4932373349**	4002395347148	27,60 €	33,12 €
8.0	117	75	5	1	**4932373350**	4002395347155	31,40 €	37,68 €
8.5	117	75	5	1	**4932373351**	4002395347162	32,50 €	39,00 €
9.0	125	81	5	1	**4932373352**	4002395347179	41,40 €	49,68 €
9.5	125	81	5	1	**4932373353**	4002395347186	42,50 €	51,00 €
10.0	133	87	5	1	**4932373354**	4002395347193	47,10 €	56,52 €
10.5	133	87	5	1	**4932373355**	4002395347803	65,90 €	79,08 €
11.0	142	94	5	1	**4932373356**	4002395347810	71,80 €	86,16 €
11.5	142	94	5	1	**4932373357**	4002395347827	86,50 €	103,80 €
12.0	151	101	5	1	**4932373358**	4002395347834	90,40 €	108,48 €
12.5	151	101	5	1	**4932373359**	4002395347841	112,80 €	135,36 €
13.0	151	101	5	1	**4932373360**	4002395347858	114,50 €	137,40 €

Stufenbohrer



- Stufenbohrer sparen Kosten im Vergleich zu herkömmlichen Bohrern:
  - ein Bohrer für unterschiedliche Durchmesser.
  - die optimale Lösung zum Vergrößern von Löchern.
  - Bruchsicherer als Standard-Metallbohrer.
  - Leichtes Zentrieren.
  - Saubere und gratfreie Löcher.
    Splitterfreies Bohren in Kunststoff.

- Stufenbohrer sind ideal zum Bohren in folgenden Materialien:
  - legierter& unlegierte Bleche, Profile und Rohre.
  - Kupfer, Messing und Aluminium.
  - Edelstahl.
  - Kunststoff.
  - Maximale Materialstärke 4 mm.
  - Zur Erhöhung der Standzeit wird der Einsatz von Kühlmittel empfohlen.



- - Elektriker: Bohren von Platten und Schaltschränken für Kabelinstallationen.
  - SHK: Zugangslöcher in Rohren und Leitungen.
  - Metallbearbeiter: Bohren verschiedener Durchmesser und Vergrößerung von Löchern.
  - Automotiv: Löcher für Kabelinstallationen (Handys, Antennen, verlegen von Kabeln).
  - Instandhaltung: verschiedene Anwendungen.

Milwaukee® Vorteile

Ankörnen, Bohren und Entgraten in einem Schritt



① Rapid Strike Bohrspitze für leichteres Zentrieren

② Spezielle Bohrspitze sowie eine spezielle Stufengeometrie ermöglichen ein ratterfreies Bohren. Geringeres Risiko, bei hohen Drehzahlen zu verkanten.

③ Optimierte 2-Spiral-Geometrie mit geschärten Kanten für bis zu 2x schnelleren Bohrfortschritt.

④ Hergestellt aus Spezialstahl mit schwarzer Oxidbeschichtung für bis zu 4x längere Lebensdauer.

Optimiert für den Einsatz mit Akkuwerkzeugen.

⑤ Lasermarkierung der Durchmesser.

⑥ Jede Stufe ist hintergeschliffen für optimalen Bohrvorschub und automatisches Entgraten.

⑦ Schaft mit 3 Spannflächen für sicheren Halt im Bohrfutter und optimale Kraftübertragung.

Stufenbohrer

	Beschreibung	Schaftdurchmesser (mm)	Gesamtlänge (mm)	Anzahl Stufen	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	PG 7-PG 21	10	68	9	1	1	**48899321**	045242364060	94,50 €	113,40 €
②	M6 - M32	10	92	13	1	1	**48899332**	045242344437	94,50 €	113,40 €
③	4 - 12 mm, 1 mm Stufen	6	65	9	1	1	**48899301**	045242342532	40,90 €	49,08 €
④	4 - 12 mm, 2 mm Stufen	6	65	5	1	1	**48899302**	045242342549	40,90 €	49,08 €
⑤	4 - 20 mm, 2 mm Stufen	8	65	9	1	1	**48899320**	045242344406	52,50 €	63,00 €
⑥	6 - 35 mm, 2 mm & 3 mm Stufen	10	90	14	1	1	**48899335**	045242344413	94,50 €	113,40 €
⑦	**Stufenbohrer Set (3-teilig)** Inhalt 3 Stufenbohrer: 4-12 mm/1 mm Stufen, 4-20 mm, 6-35 mm				3	1	**48899399**	045242344420	159,00 €	190,80 €
⑧	**Stufenbohrer- und Metallbohrer Set (10-teilig)** Stufenbohrer: 1x Stufenbohrer 4-12 mm, 1x Stufenbohrer 4-20 mm. THUNDERWEB HSS-G Metallbohrer: 2x 2.0 mm, 2x3.0 mm, 2x 4.0 mm, 1x 5.0 mm, 1x 6.0 mm				10	1	**48899350**	045242538836	109,90 €	131,88 €

⑦



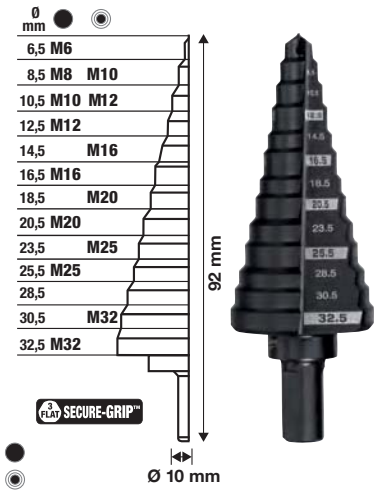
⑧ NEU



①



②



③



④



⑤



⑥



SHOCKWAVE™ schlagfeste Stufenbohrer

NEU

SHOCKWAVE™ schlagfest Stufenbohrer sind für den Einsatz mit Schlagschraubern entwickelt. Die 1/4″ Hex-Aufnahme mit optimierter SHOCKZONE™ absorbiert Schlageinwirkungen und verringert somit die Gefahr eines Schaftbruchs.

Titan-Aluminium-Nitrit Beschichtung für bis zu 5x längere Standzeit.

2-Spiral-Design: optimiert für den Einsatz mit Schlagschraubern und ratterfreies Bohren.

RAPID STRIKE TIP™ Bohrspitze für leichteres Zentrieren und geringere Hitzeentwicklung für eine längere Standzeit.

Lasermarkierung der Durchmesser.



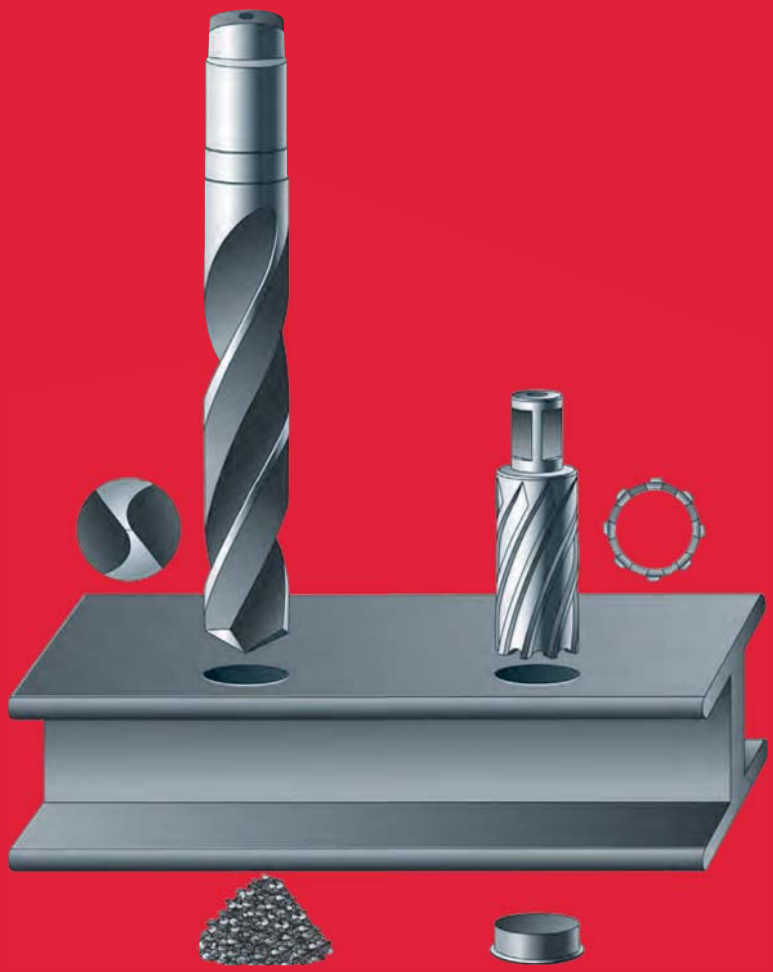
	Beschreibung	Schaftdurch-messer (mm)	Gesamtlänge (mm)	Anzahl Stufen	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	4 - 12 mm / 1mm Stufen	1/4″ Hex	81	9	1	1	**48899261**	045242505166	54,90 €	65,88 €
②	4 - 12 mm / 2 mm Stufen	1/4″ Hex	81	5	1	1	**48899262**	045242505173	54,90 €	65,88 €
③	4 - 20 mm / 2 mm Stufen	1/4″ Hex	81	9	1	1	**48899263**	045242505180	64,90 €	77,88 €
④	4 - 30 mm / 2/3 mm Stufen	1/4″ Hex	101	12	1	1	**48899265**	045242505203	99,90 €	119,88 €
⑤	**SHOCKWAVE™ Stufenbohrer Set (3-teilig)** Beinhaltet 3 SHOCKWAVE™ Stufenbohrer: 4 - 12 mm, 4 - 20 mm, 4 - 30 mm				3	1	**48899266**	045242505210	209,00 €	250,80 €

① ② ③ ④ ⑤



Magnetkernbohren

HSS Kernlochbohrer mit 19 mm Weldonaufnahme sind einsetzbar in allen Magnetkern- und Säulenbohrständern.



Schnellerer Bohrfortschritt

Kernlochbohrer haben eine deutlich kürzere Bohrzeit als Spiralbohrer aufgrund ihres Schneidverhaltens. Kernlochbohrer zerspanen nur die Zahnbreite, der Bohrerkern wird ausgeworfen. Bei Spiralbohrern wird der komplette Bohrerkern zerspant, so dass der benötigte Kraftaufwand und die Antriebsleistung sehr hoch sein müssen.

Durch eine spezielle Schneidengeometrie wird ein optimiertes Schneidverhalten bei Kernlochbohrern erreicht.

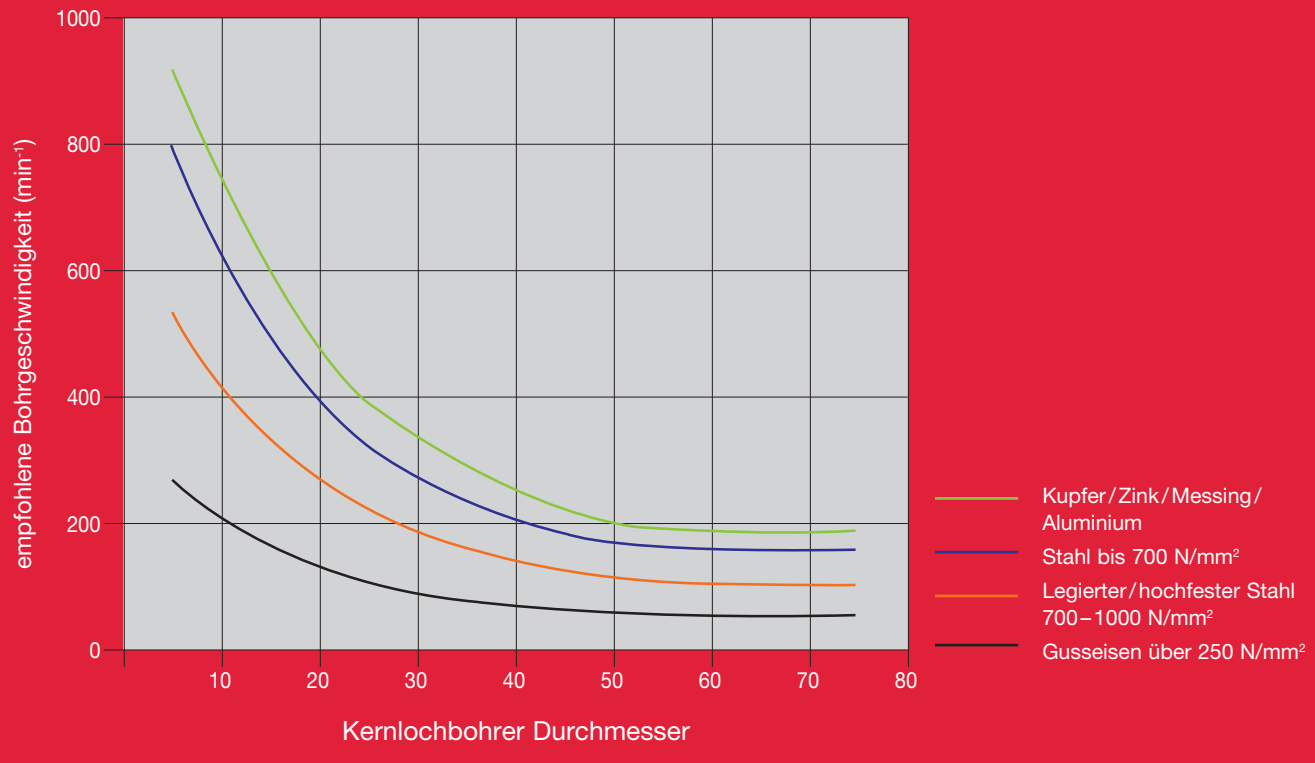
Präzise Bohrergebnisse

Kernlochbohrer gewährleisten kreisrunde und gratfreie Schnittergebnisse, besonders bei dünnen Materialien. Bei geringerem Kraftaufwand können größere Bohrdurchmesser präzise gebohrt werden.

Längere Standzeit

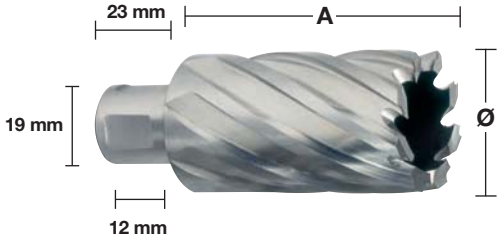
Die Schneiden des Kernlochbohrers müssen seltener geschärft werden als die Schneiden des Spiralbohrers. Der 6 mm starke Bohrkörper sowie die optimierte Schneidengeometrie gewährleisten eine hohe Standfestigkeit.

Bohrgeschwindigkeit



HSS Kernlochbohrer

Dickwandig Kernlochbohrer für längere Standzeit.
Mit 19 mm Standard Weldon-Aufnahme





30 mm

Ø (mm)	Gesamt-länge (mm) A	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
12	30	1	1	**4932371740**	4002395344161	36,20 €	43,44 €
13	30	1	1	**4932371741**	4002395344178	36,20 €	43,44 €
14	30	1	1	**4932343270**	4002395315130	36,20 €	43,44 €
15	30	1	1	**4932343271**	4002395315147	37,50 €	45,00 €
16	30	1	1	**4932343272**	4002395315154	39,20 €	47,04 €
17	30	1	1	**4932343273**	4002395315161	39,80 €	47,76 €
18	30	1	1	**4932343274**	4002395315178	41,20 €	49,44 €
19	30	1	1	**4932343275**	4002395315185	42,90 €	51,48 €
20	30	1	1	**4932343276**	4002395315192	46,00 €	55,20 €
21	30	1	1	**4932343277**	4002395315208	47,80 €	57,36 €
22	30	1	1	**4932343278**	4002395315215	49,70 €	59,64 €
23	30	1	1	**4932343279**	4002395315222	50,20 €	60,24 €
24	30	1	1	**4932343280**	4002395315239	53,40 €	64,08 €
25	30	1	1	**4932343281**	4002395315246	56,00 €	67,20 €
26	30	1	1	**4932343282**	4002395315253	57,10 €	68,52 €
27	30	1	1	**4932343283**	4002395315260	59,60 €	71,52 €
28	30	1	1	**4932343284**	4002395315277	60,80 €	72,96 €
29	30	1	1	**4932343285**	4002395315284	63,20 €	75,84 €
30	30	1	1	**4932343286**	4002395315291	66,30 €	79,56 €
31	30	1	1	**4932343287**	4002395315307	75,10 €	90,12 €
32	30	1	1	**4932343288**	4002395315314	78,60 €	94,32 €
33	30	1	1	**4932371742**	4002395344185	82,30 €	98,76 €
34	30	1	1	**4932371743**	4002395344192	98,90 €	118,68 €
35	30	1	1	**4932371744**	4002395344208	105,90 €	127,08 €
36	30	1	1	**4932371745**	4002395344215	112,80 €	135,36 €
37	30	1	1	**4932371746**	4002395344222	116,50 €	139,80 €
38	30	1	1	**4932371747**	4002395344239	116,50 €	139,80 €
39	30	1	1	**4932371748**	4002395344246	119,80 €	143,76 €
40	30	1	1	**4932371749**	4002395344253	126,30 €	151,56 €
41	30	1	1	**4932371750**	4002395344260	133,10 €	159,72 €
42	30	1	1	**4932371751**	4002395344277	140,00 €	168,00 €
43	30	1	1	**4932371752**	4002395344284	143,50 €	172,20 €
44	30	1	1	**4932371753**	4002395344291	150,50 €	180,60 €
45	30	1	1	**4932371754**	4002395344307	158,20 €	189,84 €
46	30	1	1	**4932371755**	4002395344314	164,10 €	196,92 €
47	30	1	1	**4932371756**	4002395344321	170,90 €	205,08 €
48	30	1	1	**4932371757**	4002395344338	170,90 €	205,08 €
49	30	1	1	**4932371758**	4002395344345	175,60 €	210,72 €
50	30	1	1	**4932371759**	4002395344352	177,80 €	213,36 €

50 mm

Ø (mm)	Gesamt-länge (mm) A	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
14	50	1	1	**4932343289**	4002395315352	53,90 €	64,68 €
15	50	1	1	**4932343290**	4002395315369	59,60 €	71,52 €
16	50	1	1	**4932343291**	4002395315376	63,20 €	75,84 €
17	50	1	1	**4932343292**	4002395315383	67,60 €	81,12 €
18	50	1	1	**4932343293**	4002395315390	71,20 €	85,44 €
19	50	1	1	**4932343294**	4002395315406	75,10 €	90,12 €
20	50	1	1	**4932343295**	4002395315413	78,60 €	94,32 €
21	50	1	1	**4932343296**	4002395315420	81,60 €	97,92 €
22	50	1	1	**4932343297**	4002395315437	82,30 €	98,76 €
23	50	1	1	**4932343298**	4002395315444	84,70 €	101,64 €
24	50	1	1	**4932343299**	4002395315451	87,90 €	105,48 €
25	50	1	1	**4932343300**	4002395315468	91,40 €	109,68 €
26	50	1	1	**4932343301**	4002395315475	94,20 €	113,04 €
27	50	1	1	**4932343302**	4002395315482	95,10 €	114,12 €
28	50	1	1	**4932343303**	4002395315499	101,40 €	121,68 €
29	50	1	1	**4932343304**	4002395315505	104,80 €	125,76 €
30	50	1	1	**4932343305**	4002395315512	109,30 €	131,16 €
31	50	1	1	**4932343306**	4002395315529	112,80 €	135,36 €
32	50	1	1	**4932343307**	4002395315536	116,50 €	139,80 €
33	50	1	1	**4932371760**	4002395344369	122,30 €	146,76 €
34	50	1	1	**4932371761**	4002395344376	119,80 €	143,76 €
35	50	1	1	**4932371762**	4002395344383	126,30 €	151,56 €
36	50	1	1	**4932371763**	4002395344390	133,10 €	159,72 €
37	50	1	1	**4932371764**	4002395344406	144,50 €	173,40 €
38	50	1	1	**4932371765**	4002395344413	150,50 €	180,60 €
39	50	1	1	**4932371766**	4002395344420	147,10 €	176,52 €
40	50	1	1	**4932371767**	4002395344437	150,50 €	180,60 €
41	50	1	1	**4932371768**	4002395344444	150,50 €	180,60 €
42	50	1	1	**4932371769**	4002395344451	164,10 €	196,92 €
43	50	1	1	**4932371770**	4002395344468	161,80 €	194,16 €
44	50	1	1	**4932371771**	4002395344475	164,10 €	196,92 €
45	50	1	1	**4932371772**	4002395344482	170,90 €	205,08 €
46	50	1	1	**4932371773**	4002395344499	181,00 €	217,20 €
47	50	1	1	**4932371774**	4002395344505	185,40 €	222,48 €
48	50	1	1	**4932371775**	4002395344512	187,70 €	225,24 €
49	50	1	1	**4932371776**	4002395344529	195,10 €	234,12 €
50	50	1	1	**4932371777**	4002395344536	203,10 €	243,72 €

Beschreibung	Geliefert in	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Zentrierstift für 30 mm Kernlochbohrer		2	1	**49590011**	045242364039	20,90 €	25,08 €
Zentrierstift für 50 mm Kernlochbohrer		2	1	**49590012**	045242364046	25,50 €	30,60 €
① **HSS Kernlochbohrer Set (6-teilig)** 6x HSS Kernlochbohrer: Ø 14 / 16 / 18 / 20 / 22 / 24 mm - 19 mm Weldon Aufnahme. 1 Auswerfer kurze Ausführung - 30 mm	Kunststoffkoffer	6	1	**4932372533**	4002395345236	249,90 €	299,88 €

Systemzubehör – Magnetbohrständer







4932604226

MDE/P 41 M18™ FMDP-502 C



49590020

Aufnahme und Bohrfutter



Metall-bohrer

MD 38



½″ x 20
48662125

Aufnahme und Bohrfutter 1,5–13 mm



Metall-bohrer

MDE 42/MBE 1200 Aufnahme ½″ x 20 UNF

½″ x 20 UNF



4932267980

Zahnkranzbohr-futter 1,5 – 13 mm

½″ x 20 UNF



19 mm Weldon
4932372781

Fräseraufnahme (Standardzubehör)



4932371785

Öl-Zuführungsring



4932371782

Ölflasche

MDE 4–85 Aufnahme Morsekegel 3

MT 3



19 mm Weldon
4932343310

Fräseraufnahme (Standardzubehör)

MT 3



4932371788

Öl-Zuführungsdorn

Auswerfer für Morsekegel

MT 3



B 16
4932117042

Bohrfutter-adapter

MT 3



B 22
4932117044*

Bohrfutter-adapter

B 16



4932127010

Zahnkranzbohrfutter 1 – 16 mm

B 22



4932117031*

Zahnkranzbohr-futter 5 – 20 mm



48100130*

Magnetischer Rohradapter

19 mm Weldon



30 mm Fräser (kurz)



49590011

Zentrierstift 25 mm

19 mm Weldon



50 mm Fräser (lang)



49590012

Zentrierstift 50 mm



Metallbohrer

Art.-Nr.	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
49590020	41,10 €	49,32 €
48100130*	61,70 €	74,04 €
4932604226	10,90 €	13,08 €
48662125	102,90 €	123,48 €
4932267980	20,10 €	24,12 €

Art.-Nr.	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
4932372781	125,40 €	150,48 €
4932343310	151,30 €	181,56 €
4932117042	17,50 €	21,00 €
4932117044*	18,10 €	21,72 €
4932371785	63,50 €	76,20 €
4932371782	88,60 €	106,32 €

Art.-Nr.	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
4932371788	202,10 €	242,52 €
4932127010	64,90 €	77,88 €
4932117031*	95,00 €	114,00 €
49590011	20,90 €	25,08 €
49590012	25,50 €	30,60 €

*Solange der Vorrat reicht.

Milwaukee®
Nothing but **HEAVY DUTY.**™

Hochleistungs-Bi-Metall-Lochsäge

HOLE DOZER™

Milwaukee® *Hole Dozer™* Lochsägen überzeugen durch ihre unvergleichliche Standzeit.



Ø 14–152 mm



Ø 160–210 mm

RIP GUARD™

- Lebenslange Gewährleistung gegen Zahnbruch
- Innovative Zahngeometrie mit Ripguard™ Spantiefenbegrenzer für lange Standzeit und überragende Lebensdauer

PLUG JACK™



- Einzigartige Aussparungen erleichtern die Entfernung der Bohrkerns
- Minimiert die Unterbrechungszeit zwischen den Schnitten
- Neue, einzigartige Beschichtung für geringere Reibung und schnelleren Bohrfortschritt

Zahngeometrie

RIP GUARD™

Hartmetallbestückt:
- 4 TPI Verzahnung

Bi-Metall:
- Variable 4/6 TPI Vario-Verzahnung mit positivem 10° Zahnwinkel

Vorteile:
- schnellere und aggressivere Schnitte
- geringere Wärmeentwicklung, dadurch längere Standzeit der Verzahnung
- größere Zahntiefen zum besseren Materialabtransport
- speziell geformte Zahngeometrie reduziert das Verkanten in dünnen Materialien
- geschränkte Verzahnung reduziert die Reibung, dadurch weniger Anpressdruck notwendig

Lochsägenkörper
- Sehr stabil und gleichzeitig eigenelastisch durch 1,27 mm starken Stahlkörper
- Effektive Schnitttiefe von 41 mm

Anwendung
- Modernste Produktionsverfahren gewährleisten einen exakten Rundlauf, so dass die Lochsägen sowohl mit handgeführten Elektrowerkzeugen als auch mit Stationärgeräten (manuell geführt) verwendet werden können
- Dieses hochwertige Lochsägensortiment von Milwaukee ist die ideale Lösung zum Schneiden von folgenden Werkstoffen:
  - Stahl bis zu 1000 N/mm²
  - Edelstahl und säurebeständiger Stahl
  - NE-Metalle
  - Gusseisen
  - Aluminium
  - Holz
  - MDF-Platten
  - Gipskartonplatten
  - Sandwichmaterialien
  - PVC

Zahnmaterial
- Hochwertige HSS-Legierung mit 8% Kobaltanteil für beste Standzeiten, auch in Metall
- Durch die hohe Verschleißfestigkeit der hochwertigen HSS-Legierung sind diese Lochsägen ideal für anspruchsvolle Arbeiten, z.B. für Schnitte in Edelstahl, säurebeständige Metalle sowie weichere Materialien wie Holz
- Bi-Metall Bauweise – elektronengeschweißte HSS-Verzahnung auf Spezialstahlkörper für optimale Schnittqualität und lange Standzeit

Heavy Duty Rücken
- 5 mm starker Stahlrücken sorgt für hohe Stabilität und für eine sehr gute Wärmeableitung
- Präzise gefertigter, kreisrunder Rücken für optimalen Rundlauf, besonders wichtig bei Lochsägen größeren Durchmessers



FIXTEC Adapter

① **Für Lochsägen Ø 14–30 mm**
FIXTEC Twist Release™ Schnellwechseladapter. Garantiert werkzeugloses Wechseln aller gängigen Lochsägen ohne Kraftaufwand.

② **Für Lochsägen Ø 32–210 mm**
Die innovative Sicherungsmutter fixiert die Antriebsscheibe der Welle gegen den Lochsägenrücken. Diese Stabilität gewährleistet einen exakten Rundlauf.



①


②

HOLE DOZER™ Lochsägen mit HM-Zähnen

Bis zu 10x längere Standzeit und höhere Hitzebeständigkeit verglichen mit Standard-Bi-Metall-Lochsägen.
Aggressive 4-TPI-Verzahnung mit großem Spanraum für schnelleres Freiräumen.
Geschränkte Verzahnung für geringeren Widerstand.
Einzigartige Aussparungen zur leichteren Entfernung der Bohrkerns und besserer Hebelwirkung bei dünnen Materialien.
Anwendungsgebiete: Sanitär (weiche Keramikfliesen, Gusseisen), Metallbearbeitung (Edelstahl, hochlegierter Stahl, Aluminium) und Verbundstoffe (Kunststoff, Sandwichmaterial, ableitfähige Bodenfliesen, Fiberglas, beschichtete Platten, Holz mit Nägeln)

Ø (mm)	Ø (Zoll)	Max. Trenntiefe (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
19	3/4	41	1	1	**49560702**	045242503971	25,60 €	30,72 €
22	7/8	41	1	1	**49560704**	045242503995	26,60 €	31,92 €
25	1	41	1	1	**49560707**	045242504008	27,70 €	33,24 €
29	1 1/8	41	1	1	**49560708**	045242504015	28,70 €	34,44 €
32	1 1/4	41	1	1	**49560710**	045242504022	31,90 €	38,28 €
35	1 3/8	41	1	1	**49560712**	045242504039	34,00 €	40,80 €
38	1 1/2	41	1	1	**49560713**	045242504053	34,00 €	40,80 €
44	1 3/4	41	1	1	**49560717**	045242504107	37,10 €	44,52 €
48	1 7/8	41	1	1	**49560719**	045242504114	40,20 €	48,24 €
51	2	41	1	1	**49560720**	045242504145	42,30 €	50,76 €
54	2 1/8	41	1	1	**49560722**	045242504152	46,50 €	55,80 €
57	2 1/4	41	1	1	**49560724**	045242504169	48,60 €	58,32 €
60	2 3/8	41	1	1	**49560726**	045242504176	52,10 €	62,52 €
64	2 1/2	41	1	1	**49560727**	045242504183	53,80 €	64,56 €
67	2 5/8	41	1	1	**49560729**	045242504190	55,90 €	67,08 €
70	2 3/4	41	1	1	**49560731**	045242504206	53,50 €	64,20 €
76	3	41	1	1	**49560734**	045242504220	57,00 €	68,40 €
89	3 1/2	41	1	1	**49560738**	045242504244	67,80 €	81,36 €
92	3 5/8	41	1	1	**49560739**	045242504251	73,00 €	87,60 €
102	4	41	1	1	**49560742**	045242504275	83,50 €	100,20 €
108	4 1/4	41	1	1	**49560744**	045242504282	88,30 €	105,96 €
114	4 1/2	41	1	1	**49560746**	045242504299	114,40 €	137,28 €
127	5	41	1	1	**49560748**	045242504305	124,90 €	149,88 €
152	6	41	1	1	**49560749**	045242504312	159,90 €	191,88 €



HOLE DOZER™ Bi-Metall Lochsägen

Ø (mm)	Ø (Zoll)	Max. Trenntiefe (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
14	9/16	41	1	1	**49560002**	045242271061	14,90 €	17,88 €
16	5/8	41	1	1	**49560012**	045242192922	12,30 €	14,76 €
17	11/16	41	1	1	**49560014**	045242193639	12,30 €	14,76 €
19	3/4	41	1	1	**49560023**	045242192632	12,30 €	14,76 €
20	25/32	41	1	1	**49560024**	045242271016	12,30 €	14,76 €
21	13/16	41	1	1	**49560027**	045242192649	12,30 €	14,76 €
22	7/8	41	1	1	**49560032**	045242192878	12,30 €	14,76 €
24	15/16	41	1	1	**49560037**	045242192885	12,30 €	14,76 €
25	1	41	1	1	**49560043**	045242192526	12,70 €	15,24 €
27	1 1/16	41	1	1	**49560047**	045242192892	12,70 €	15,24 €
29	1 1/8	41	1	1	**49560052**	045242192939	12,70 €	15,24 €
30	1 3/16	41	1	1	**49560057**	045242192946	12,70 €	15,24 €
32	1 1/4	41	1	1	**49560062**	045242192977	12,70 €	15,24 €
33	1 5/16	41	1	1	**49560067**	045242192984	12,70 €	15,24 €
35	1 3/8	41	1	1	**49560072**	045242192991	13,40 €	16,08 €
37	1 7/16	41	1	1	**49560077**	045242193028	13,40 €	16,08 €
38	1 1/2	41	1	1	**49560082**	045242193035	13,40 €	16,08 €
40	1 9/16	41	1	1	**49560087**	045242193042	13,40 €	16,08 €
41	1 5/8	41	1	1	**49560092**	045242193073	13,40 €	16,08 €
43	1 11/16	41	1	1	**49560097**	045242193080	13,40 €	16,08 €
44	1 3/4	41	1	1	**49560102**	045242193097	16,20 €	19,44 €
46	1 13/16	41	1	1	**49560107**	045242193127	16,20 €	19,44 €
48	1 7/8	41	1	1	**49560112**	045242193134	16,20 €	19,44 €
50	1 31/32	41	1	1	**49560113**	045242271023	16,20 €	19,44 €
51	2	41	1	1	**49560117**	045242193141	16,20 €	19,44 €
52	2 1/16	41	1	1	**49560122**	045242193172	19,80 €	23,76 €
54	2 1/8	41	1	1	**49560127**	045242193189	19,80 €	23,76 €
56	4/6	41	1	1	**49560129**	045242504664	19,80 €	23,76 €
57	2 1/4	41	1	1	**49560132**	045242193196	19,80 €	23,76 €
59	2 5/16	41	1	1	**49560137**	045242193226	19,80 €	23,76 €
60	2 3/8	41	1	1	**49560142**	045242193233	19,80 €	23,76 €
64	2 1/2	41	1	1	**49560147**	045242193240	21,40 €	25,68 €
65	2 9/16	41	1	1	**49560153**	045242193271	21,40 €	25,68 €
67	2 5/8	41	1	1	**49560158**	045242193288	21,40 €	25,68 €
68	2 11/16	41	1	1	**49560159**	045242271030	21,50 €	25,80 €
70	2 3/4	41	1	1	**49560163**	045242193295	21,40 €	25,68 €
73	2 7/8	41	1	1	**49560167**	045242193325	21,40 €	25,68 €
76	3	41	1	1	**49560173**	045242193332	21,40 €	25,68 €
79	3 1/8	41	1	1	**49560177**	045242193349	21,40 €	25,68 €
83	3 1/4	41	1	1	**49560183**	045242193370	23,40 €	28,08 €
86	3 3/8	41	1	1	**49560187**	045242193387	23,20 €	27,84 €
89	3 1/2	41	1	1	**49560193**	045242193394	23,20 €	27,84 €
92	3 5/8	41	1	1	**49560197**	045242193431	26,40 €	31,68 €
95	3 3/4	41	1	1	**49560203**	045242193448	26,40 €	31,68 €
98	3 7/8	41	1	1	**49560207**	045242193479	30,20 €	36,24 €
102	4	41	1	1	**49560213**	045242193486	30,20 €	36,24 €
105	4 1/8	41	1	1	**49560217**	045242193493	33,10 €	39,72 €
108	4 1/4	41	1	1	**49560223**	045242193523	39,90 €	47,88 €
111	4 3/8	41	1	1	**49560227**	045242193530	52,20 €	62,64 €
114	4 1/2	41	1	1	**49560233**	045242193547	55,40 €	66,48 €
121	4 3/4	41	1	1	**49560237**	045242193578	62,70 €	75,24 €
127	5	41	1	1	**49560243**	045242193585	70,60 €	84,72 €
133	5 1/4	41	1	1	**49560244**	045242271078	75,90 €	91,08 €
140	5 1/2	41	1	1	**49560247**	045242193592	86,30 €	103,56 €
152	6	41	1	1	**49560253**	045242193622	95,70 €	114,84 €
160	6 5/16	38	1	1	**4932399885**	4002395365395	87,50 €	105,00 €
168	6 5/8	38	1	1	**4932399886**	4002395365401	105,50 €	126,60 €
177	6 31/32	38	1	1	**4932399887**	4002395365418	110,90 €	133,08 €
200	7 7/8	38	1	1	**4932399888**	4002395365425	125,50 €	150,60 €
210	8 9/32	38	1	1	**4932399889**	4002395365432	140,90 €	169,08 €







Hole Dozer™ Lochsägen Großpacks

Ø (mm)	Ø (Zoll)	Max. Trenntiefe (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
19	3/4	41	1	25	**49565090**	045242176199	11,00 €	13,20 €
20	25/32	41	1	25	**49565091**	045242528943	11,00 €	13,20 €
22	7/8	41	1	25	**49565100**	045242156375	11,00 €	13,20 €
25	1	41	1	25	**49565110**	045242156382	11,40 €	13,68 €
29	1 1/8	41	1	25	**49565120**	045242156399	11,40 €	13,68 €
30	1 3/16	41	1	25	**49565125**	045242243976	11,40 €	13,68 €
32	1 1/4	41	1	25	**49565130**	045242156412	11,40 €	13,68 €
35	1 3/8	41	1	25	**49565140**	045242156429	12,00 €	14,40 €
38	1 1/2	41	1	25	**49565150**	045242156436	12,00 €	14,40 €
41	1 5/8	41	1	25	**49565152**	045242176229	12,00 €	14,40 €
44	1 3/4	41	1	25	**49565155**	045242176267	14,50 €	17,40 €
51	2	41	1	25	**49565160**	045242156443	14,50 €	17,40 €
54	2 1/8	41	1	25	**49565165**	045242176366	17,80 €	21,36 €
57	2 1/4	41	1	25	**49565167**	045242176373	17,80 €	21,36 €
60	2 3/8	41	1	25	**49565169**	045242528950	17,80 €	21,36 €
64	2 1/2	41	1	25	**49565170**	045242156467	19,30 €	23,16 €
67	2 5/8	41	1	16	**49565175**	045242176380	19,30 €	23,16 €
68	2 11/16	41	1	16	**49565178**	045242528967	19,30 €	23,16 €
76	3	41	1	16	**49565180**	045242176397	19,30 €	23,16 €
89	3 1/2	41	1	9	**49565190**	045242176403	20,80 €	24,96 €
92	3 5/8	41	1	9	**49565195**	045242176410	23,70 €	28,44 €
102	4	41	1	9	**49565200**	045242176427	27,10 €	32,52 €
105	4 1/8	41	1	9	**49565205**	045242176434	29,80 €	35,76 €



Hole Dozer™ Lochsägen Sets

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	Hole Dozer™ Lochsägen-Set (7-teilig)						
①	Lochsägen: Ø 19, 22, 25, 29, 32 mm. Adapter für Lochsägen Ø 14 - 30 mm (Art.-Nr. 49567010). 1/8″ Hex Sechskantschlüssel	7	1	**49224083**	045242310760	62,50 €	75,00 €
	HOLE DOZER™ Bi-Metall Lochsägen-Set (10-teilig)						
②	Lochsägen: Ø 25, 32, 40, 54, 68, 76 mm. Adapter für Lochsägen Ø 14 - 30 mm (49567010). Adapter für Lochsägen Ø 32 - 152 mm (49569100). 2 x Zentrierbohrer, 1/8″ Hex Sechskantschlüssel	10	1	**49224201**	045242348091	136,50 €	163,80 €
	HOLE DOZER™ Bi-Metall Lochsägen Set (14-teilig)						
③	Lochsägen: Ø 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 57 mm. Adapter für Lochsägen Ø 14 - 30 mm (49567010). Adapter für Lochsägen Ø 32 - 152 mm (49569100). 2 x Zentrierbohrer, 1/8″ / ~ 3 mm Sechskantschlüssel	14	1	**49224152**	045242271047	167,50 €	201,00 €
	17-teiliges Lochsägen-Set.						
④	Lochsägen: Ø 20, 22, 25, 32, 40, 44, 51, 57, 64, 65, 67, 68, 76 mm. Adapter für Lochsägen Ø 14 - 30 mm (Art.-Nr. 49567010). Adapter für Lochsägen Ø 32 - 152 mm (Art.-Nr. 49569100). 2 x Zentrierbohrer, 1/8″ Sechskantschlüssel (Art.-Nr. 49960060).	17	1	**49224102**	045242271054	209,00 €	250,80 €
	Bi-Metall-Lochsägen Promokoffer.						
⑤	Adapter für Lochsägen Ø 14 - 30 mm (Art.-Nr. 49567010). Adapter für Lochsägen Ø 32 - 152 mm (Art.-Nr. 49569100). 2 x Zentrierbohrer, 1/8″ Sechskantschlüssel (Art.-Nr. 49960060).	1	1	**4932430327**	4002395379880	24,50 €	29,40 €

①



②



③



④



⑤



Bi-Metall Contractor Lochsägen

NEU

Variable 4/6 TPI Zahngeometrie für schnellen Bohrfortschritt und universellen Einsatz.
Bi-Metall Verzahnung für optimale Haltbarkeit und längere Standzeit.
Für universellen Einsatz in Stahl, NE-Metall, Holz, Gipskarton, Kunststoff.

Ø (mm)	Ø (Zoll)	Max. Trenntiefe (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
14	9/16	38	1	1	**4932464671**	4058546226169	9,20 €	11,04 €
16	5/8	38	1	1	**4932464672**	4058546226176	9,20 €	11,04 €
19	3/4	38	1	1	**4932464673**	4058546226183	7,50 €	9,00 €
20	25/32	38	1	1	**4932464674**	4058546226190	7,50 €	9,00 €
21	13/16	38	1	1	**4932464675**	4058546226206	7,50 €	9,00 €
22	7/8	38	1	1	**4932464676**	4058546226213	7,50 €	9,00 €
24	15/16	38	1	1	**4932464677**	4058546226220	7,50 €	9,00 €
25	1	38	1	1	**4932464678**	4058546226237	8,10 €	9,72 €
27	1 1/16	38	1	1	**4932464679**	4058546226244	8,10 €	9,72 €
29	1 1/8	38	1	1	**4932464680**	4058546226251	8,10 €	9,72 €
30	1 3/16	38	1	1	**4932464681**	4058546226268	8,10 €	9,72 €
32	1 1/4	38	1	1	**4932464682**	4058546226275	8,10 €	9,72 €
35	1 3/8	38	1	1	**4932464683**	4058546226282	8,80 €	10,56 €
38	1 1/2	38	1	1	**4932464684**	4058546226299	8,80 €	10,56 €
40	1 9/16	38	1	1	**4932464685**	4058546226305	8,80 €	10,56 €
43	1 11/16	38	1	1	**4932464686**	4058546226312	8,80 €	10,56 €
44	1 3/4	38	1	1	**4932464687**	4058546226329	10,20 €	12,24 €
48	1 7/8	38	1	1	**4932464688**	4058546226336	10,20 €	12,24 €
51	2	38	1	1	**4932464689**	4058546226343	10,20 €	12,24 €
54	2 1/8	38	1	1	**4932464690**	4058546226350	12,30 €	14,76 €
56	4/6	38	1	1	**4932464691**	4058546226367	12,30 €	14,76 €
57	2 1/4	38	1	1	**4932464692**	4058546226374	12,30 €	14,76 €
60	2 3/8	38	1	1	**4932464693**	4058546226381	12,30 €	14,76 €
64	2 1/2	38	1	1	**4932464694**	4058546226398	13,30 €	15,96 €
65	2 9/16	38	1	1	**4932464695**	4058546226404	13,30 €	15,96 €
67	2 5/8	38	1	1	**4932464696**	4058546226411	13,30 €	15,96 €
68	2 11/16	38	1	1	**4932464697**	4058546226428	13,30 €	15,96 €
70	2 3/4	38	1	1	**4932464698**	4058546226435	13,30 €	15,96 €
73	2 7/8	38	1	1	**4932464699**	4058546226442	13,30 €	15,96 €
76	3	38	1	1	**4932464700**	4058546226459	13,30 €	15,96 €
79	3 1/8	38	1	1	**4932464701**	4058546226466	13,30 €	15,96 €
83	3 1/4	38	1	1	**4932464702**	4058546226473	14,30 €	17,16 €
89	3 1/2	38	1	1	**4932464703**	4058546226480	14,30 €	17,16 €
92	3 5/8	38	1	1	**4932464704**	4058546226497	17,30 €	20,76 €
98	3 7/8	38	1	1	**4932464705**	4058546226503	19,50 €	23,40 €
102	4	38	1	1	**4932464706**	4058546226510	19,50 €	23,40 €
105	4 1/8	38	1	1	**4932464707**	4058546226527	22,10 €	26,52 €
114	4 1/2	38	1	1	**4932464708**	4058546226534	41,10 €	49,32 €
121	4 3/4	38	1	1	**4932464709**	4058546226541	45,80 €	54,96 €
127	5	38	1	1	**4932464710**	4058546226558	51,40 €	61,68 €
152	6	38	1	1	**4932464711**	4058546226565	72,00 €	86,40 €







Bi-Metall Contractor Lochsägen - Sets

NEU

Variable 4/6 TPI Zahngeometrie für schnellen Bohrfortschritt und universellen Einsatz.
Bi-Metall Verzahnung für optimale Haltbarkeit und längere Standzeit.
Für universellen Einsatz in Stahl, NE-Metall, Holz, Gipskarton, Kunststoff.

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	Bi-Metall Contractor Lochsägenset (10-teilig)						
①	6x Lochsägen: Ø 25, 32, 40, 54, 68, 76 mm. Adapter für Lochsägen Ø 14-30 mm (Art.-Nr. 49567010). Adapter für Lochsägen Ø 32-152 mm (Art.-Nr. 49569100). 2 x Zentrierbohrer, 1/8" Sechskantschlüssel	10	1	**4932464719**	4058546226640	99,90 €	119,88 €
	Bi-Metall Contractor Lochsägenset (14-teilig)						
②	10 Lochsägen: Ø 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 57. Adapter für Lochsägen Ø 14-30 mm (Art.-Nr. 49567010). Adapter für Lochsägen Ø 32-152 mm (Art.-Nr. 4956100). 2 x Zentrierbohrer, 1/8" Sechskantschlüssel	14	1	**4932464720**	4058546226657	124,90 €	149,88 €

①



②



Systemzubehör - Hole Dozer™ Lochsägen

	Beschreibung	Lochsägen-Ø	Schaftaufnahme	Aufnahme	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	FIXTEC „Twist Release“ Schnellwechseladapter	Ø 14-30 mm	9.5 mm Hex	½˝ x 20	1	1	**49567210**	045242225774	52,50 €	63,00 €
②	Adapter	Ø 14-30 mm	9.5 mm Hex	½˝ x 20	1	1	**49567010**	045242200177	12,10 €	14,52 €
③	Adapter	Ø 32-210 mm	9.5 mm Hex	⅝˝ x 18	1	1	**49567250**	045242225798	19,90 €	23,88 €
④	Adapter.	Ø 32-210 mm	11 mm Hex	⅝˝ x 18	1	1	**49569100**	045242200832	24,20 €	29,04 €
⑤	Verlängerung - 300 mm lang.	-	9.5 mm Hex	-	1	1	**48284008**	045242225811	23,10 €	27,72 €
⑥	Verlängerung - 300 mm lang.	-	11 mm Hex	-	1	1	**48284006**	045242122516	21,90 €	26,28 €
⑦	Zentrierbohrer passend für alle Adapter Ø 6 mm und 89 mm Länge.				1	1	**49568010**	045242200450	4,40 €	5,28 €
	Zentrierbohrer lang passt für alle Aufnahmen. Ø 6 mm und 100 mm lang.				1	1	**49568000**	045242200351	5,80 €	6,96 €
	Sechskantschlüssel ⅛˝ für alle Adapter				1	1	**49960060**	045242221455	auf Anfrage	auf Anfrage
	Madenschraube für alle Adapter.				1	1	**06832712**	4002395874354	auf Anfrage	auf Anfrage



Kreisschneider für Trockenbauwände.

Zum Schneiden von Öffnungen für Lüftungsrohre, Ventilatoren, Einbauleuchten oder Lautsprechern.
Inklusive Staubfangteller für staubarmes Überkopfarbeiten.
Für Durchmesser von 51 bis 178 mm
Lasermarkierte Durchmesserrasterung bei 51, 64, 76, 89, 102, 114, 127, 140, 152, 165, 178 mm.
Geeignet zum Schneiden von Gipskarton (max. 25 mm stark) und Deckenplatten.



	Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	Kreisschneider für Trockenbauwände						
①	Zentrierbohrer, 2 Messer, QUIK-LOK Adapter und Staubfangteller	5	1	**49560260**	045242350261	41,50 €	49,80 €
②	QUIK-LOK Adapter mit ¼˝ Hex Aufnahme. 75 mm lang	1	1	**48281000**	045242122622	10,20 €	12,24 €
③	**Ersatzmesser und -zentrierbohrer für Kreisschneider (4-teilig)** Zentrierbohrer, 2 Messer und Sechskantschlüssel	4	1	**49560290**	045242346370	15,30 €	18,36 €



HOLE DOZER™ Bi-Metall Lochsägen – empfohlene Schnittgeschwindigkeit in min^{-1}

Ø (mm)	Ø (Zoll)	Metall	Gusseisen	Stahl	Edelstahl	Aluminium	Holz	MDF
14	9/16	580	400	300	790	900	1500	750
16	5/8	550	365	275	730	825	1500	750
17	11/16	500	330	250	665	750	1500	750
19	3/4	460	300	230	600	690	1500	750
20	25/32	425	280	210	560	635	1500	750
21	13/16	425	280	210	560	635	1500	750
22	7/8	390	260	195	520	585	1500	750
23	29/32	370	250	185	500	550	1500	750
25	1	350	235	175	470	525	1500	750
27	1 1/16	325	215	160	435	480	1400	700
29	1 1/8	300	200	150	400	450	1400	700
30	1 3/16	285	190	145	380	425	1400	700
32	1 1/4	275	180	140	380	410	1400	700
33	1 5/16	260	175	135	345	390	1400	700
35	1 3/8	250	165	125	330	375	1400	700
37	1 7/16	240	160	120	315	360	1400	700
38	1 1/2	230	150	115	300	345	1400	700
40	1 9/16	220	145	110	290	330	1200	600
41	1 5/8	210	140	105	280	315	1200	600
43	1 11/16	205	135	100	270	305	1200	600
44	1 3/4	195	130	95	260	295	1200	600
46	1 13/16	190	125	95	250	285	1200	600
48	1 7/8	180	120	90	240	270	1200	600
50	1 31/32	175	120	85	230	260	1200	600
51	2	170	115	85	230	255	1200	600
52	2 1/16	165	110	80	220	245	1200	600
54	2 1/8	150	100	75	200	225	1000	500
56	4/6	145	100	75	195	225	1000	500
57	2 1/4	145	100	75	195	225	1000	500
59	2 5/16	145	100	75	195	225	1000	500
60	2 3/8	140	95	70	190	220	1000	500
63	2 31/64	135	90	65	180	205	900	450
64	2 1/2	135	90	65	180	205	900	450
65	2 9/16	130	85	65	175	200	800	400
68	2 11/16	125	80	60	160	185	800	400
73	2 7/8	120	80	60	160	180	800	400
76	3	115	75	55	150	170	700	350
79	3 1/8	110	70	55	140	165	700	350
83	3 1/4	105	50	40	140	155	700	350
86	3 3/8	100	45	30	130	150	500	250
89	3 1/2	95	45	30	130	145	500	250
92	3 5/8	95	60	45	120	140	500	250
95	3 3/4	90	60	45	120	135	500	250
98	3 7/8	90	60	45	120	135	500	250
102	4	85	55	40	110	130	400	200
105	4 1/8	80	55	40	110	120	400	200
111	4 3/8	80	50	40	100	120	300	150
114	4 1/2	75	50	35	100	105	300	150
121	4 3/4	75	50	35	95	95	300	150
127	5	65	45	30	90	90	200	100
133	5 1/4	60	40	25	85	85	200	100
140	5 1/2	60	40	25	85	85	200	100
146	5 3/4	55	35	25	75	75	200	100
152	6	55	35	25	75	75	200	100
160	6 5/16	50	30	25	60	60	150	75
168	6 5/8	50	30	25	55	55	150	75
177	6 31/32	45	25	25	55	55	150	75
200	7 7/8	40	25	25	50	50	100	50
210	8 9/32	40	20	25	50	50	100	50
	-	Schneidöl	Trocken	Schneidöl	Schneidöl	Terpentin	Trocken	Trocken

Geschwindigkeit beachten!

Für optimalen Arbeitsfortschritt und lange Standzeiten sollte mit der empfohlenen Schnittgeschwindigkeit gearbeitet werden.

Anpressdruck:

Der Anpressdruck sollte an das Material und die Arbeitssituation angepasst werden, um eine optimale Spanabfuhr zu gewährleisten und eine übermäßige Wärmeentwicklung oder ein Verkanten zu verhindern. Zu wenig Druck kann die Zähne vorzeitig abstumpfen und zu viel Druck kann die Zähne zerstören.

Kühlmittel:

Die Verwendung von Schneidöl bei Anwendungen in Metall kühlt die Lochsäge und das Werkstück und reduziert gleichzeitig die Wärmeentwicklung und Abnutzung. Der Einsatz von Kühlmittel erhöht die Lebensdauer um bis zu 500 %.

BIG HAWG™ Multimaterial Lochsägen

NEU

BIG HAWG™ Multimaterial Lochsägen sind ideal für Elektriker, Zimmermänner, Küchenbauer sowie für den Einsatz im SHK Bereich.
Entwickelt für den Einsatz in eine Vielzahl von Materialien:
Ziegel* - geeignet für Ziegel- und Hohlblocksteine.
Porenbeton*, Gas- und Porenbetonstein.
Weicher Kalksandstein bis zu einer Härte von 30 N/mm².
Weichholz, Spanplatte, Sperrholz, MDF.
Kunststoff und kunststoffbeschichtete Platten.
Gipskarton.
*Nicht geeignet für den Einsatz in harten Materialien wie Beton, Granit, mittelharten bis harten Kalksandstein, Naturstein und harten Ziegel mit einer Härte von über 30 N/mm².



Ø (mm)	Max. Trenntiefe (mm)	Zähnezahl	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
25	60	2	1	1	**4932464921**	4058546228668	29,90 €	35,88 €
30	60	2	1	1	**4932464922**	4058546228675	29,90 €	35,88 €
35	60	2	1	1	**4932464923**	4058546228682	29,90 €	35,88 €
44	60	2	1	1	**4932464924**	4058546228699	33,50 €	40,20 €
51	60	3	1	1	**4932464925**	4058546228705	33,50 €	40,20 €
54	60	3	1	1	**4932464926**	4058546228712	33,50 €	40,20 €
57	60	3	1	1	**4932464927**	4058546228729	33,50 €	40,20 €
65	60	3	1	1	**4932464928**	4058546228736	35,50 €	42,60 €
68	60	3	1	1	**4932464929**	4058546228743	35,50 €	42,60 €
70	60	3	1	1	**4932464930**	4058546228750	35,50 €	42,60 €
76	60	3	1	1	**4932464931**	4058546228767	39,90 €	47,88 €
82	60	3	1	1	**4932464932**	4058546228774	44,90 €	53,88 €
92	60	3	1	1	**4932464933**	4058546228781	57,50 €	69,00 €
102	60	3	1	1	**4932464934**	4058546228798	59,90 €	71,88 €
108	60	3	1	1	**4932464935**	4058546228804	69,90 €	83,88 €
117	60	3	1	1	**4932464936**	4058546228811	74,90 €	89,88 €
133	60	3	1	1	**4932464937**	4058546228828	79,90 €	95,88 €
159	60	3	1	1	**4932464938**	4058546228835	89,90 €	107,88 €



BIG HAWG™ Multimaterial Lochsägen Set

NEU

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
BIG HAWG™ Multimaterial-Lochsägen Set (10-teilig)						
BIG HAWG™ Multimaterial-Lochsägen: Ø 35, 44, 51, 57, 68, 76 mm. 1x Adapter mit Zentrierbohrer. 2x Zentrierbohrer. 1x Diamantfeile. 1x Sechskantschlüssel	10	1	**4932464939**	4058546228842	199,90 €	239,88 €



BIG HAWG™ Multimaterial Lochsägen Systemzubehör

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
① BIG HAWG™ Multimaterial Zentrierbohrer	1	1	**4932464940**	4058546228859	4,90 €	5,88 €
② BIG HAWG™ Multimaterial Adapter mit Zentrierbohrer	1	1	**4932464941**	4058546228866	14,90 €	17,88 €

① 

② 

DIAMOND PLUS™ Nass-/Trockenbohrer

Diamant bestückte Bohrer und Lochsägen sind ideal geeignet für den professionellen Einsatz in sehr harten Materialien wie z.B. Porzellan-, Feinsteinzeug-, Kunststeinfliesen, Gusseisen oder Fiberglas. Diamond Plus™ Lochsägen überzeugen durch ihren schnellen Bohrfortschritt auch in härtesten Materialien.

Wenig Wasser: im Gegensatz zu herkömmlichen DiamantLochsägen benötigen Diamond Plus™ Lochsägen nur sehr wenig Wasser. Ein kurzes Eintauchen der Lochsäge vor dem Bohren sowie gelegentliches Wässern zwischendurch reicht aus.

Saubere Löcher: Diamond Plus Zubehöre™ erzielen sauberer Bohrergebnisse, ohne die Oberfläche zu beschädigen.

Standzeit: hochwertige Diamantpartikel sowie eine optimale Bindungsmatrix sorgen für einen schnellen Bohrfortschritt und gleichzeitig erhöhte Standzeit.

Lebensdauer: stabiler Bohrkörper garantiert eine lange Rundlaufgenauigkeit.

Bohrkernentfernung: seitliche Auswurfschlitze erleichtern das Entfernen des Bohrkerns.

Vielseitig: Diamond Plus™ Lochsägen sind unter Verwendung eines speziellen Adapters auch mit (Akku-)Winkelschleifern einsetzbar.

	Ø (mm)	Aufnahme	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	5	¼″ Hex	1	1	**49560503**	045242223732	20,50 €	24,60 €
	6	¼″ Hex	1	1	**49560505**	045242223749	21,90 €	26,28 €
	8	¼″ Hex	1	1	**49560507**	045242223756	23,90 €	28,68 €
	10	¼″ Hex	1	1	**49560509**	045242223763	26,90 €	32,28 €
	12	¼″ Hex	1	1	**49560511**	045242223770	28,90 €	34,68 €
	15	¼″ Hex	1	1	**49560513**	045242223787	30,90 €	37,08 €
	20	¼″ Hex	1	1	**49560515**	045242223794	32,90 €	39,48 €
	25	¼″ Hex	1	1	**49560517**	045242223800	36,90 €	44,28 €

	Ø (mm)	Aufnahme	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
②	22	½″ x 20	1	1	**49565605**	045242308439	36,90 €	44,28 €
	29	½″ x 20	1	1	**49565615**	045242308446	42,90 €	51,48 €
	32	⅝″ x 18	1	1	**49565620**	045242308453	43,90 €	52,68 €
	35	⅝″ x 18	1	1	**49565625**	045242308460	46,90 €	56,28 €
	38	⅝″ x 18	1	1	**49565630**	045242308477	53,90 €	64,68 €
	44	⅝″ x 18	1	1	**49565640**	045242308491	59,90 €	71,88 €
	51	⅝″ x 18	1	1	**49565645**	045242308507	65,90 €	79,08 €
	68	⅝″ x 18	1	1	**49565664**	045242337835	76,90 €	92,28 €

Anwendungsgebiete

Keramikfliesen – alle Typen weich und hart:
Porzellan / Feinsteinzeug / Granit / Kunststein / Terrazzo / Terracotta / Glasiert

Gusseisen

Fiberglas / GFK
(glasfaserverstärkter Kunststoff) / Perspex

① 

② 





Beschreibung	Lochsägen-Ø	Schaftaufnahme	Aufnahme	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Adapter	Ø 14-30 mm	9.5 mm Hex	½″ x 20	1	1	**49567010**	045242200177	12,10 €	14,52 €
Adapter	Ø 32-210 mm	9.5 mm Hex	⅞″ x 18	1	1	**49567250**	045242225798	19,90 €	23,88 €
Adapter für Winkelschleifer	Ø 22-29mm	M14	½″ x 20	1	1	**4932430464**	4002395381258	15,90 €	19,08 €
Adapter für Winkelschleifer.	Ø 32-68mm	M14	⅞″ x 18	1	1	**4932430465**	4002395381265	17,90 €	21,48 €

Diamantbohren Systemzubehör

Wasserkühlsystem mit regulierbarer Wasserzufuhr.

Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Bohrschablone für Bohrer/Lochsägen Ø 19 - 68 mm	1	1	**4932352332**	4002395369911	44,50 €	53,40 €



Diamant-Nassbohrkronen

WCHP-SB 8–50 mm



① Standard ½″ G Aufnahme

② Standard 1¼″ UNC Aufnahme

③ Mit eingravierter Abmessung und Typenbezeichnung

④ Die lasergeschweißten und vorgeschliffenen Segmente garantieren einen schnellen Bohrvorschub bereits ab der ersten Bohrung.

④ 10 mm hohe Segmente für überragende Standzeit.





WCHP-SB 52–152 mm



WCHP 52–350 mm



– Extradünne 2 mm Segmente für schnellen Bohrfortschritt in armiertem Beton
– Geschlossenes Randsegment für überragenden Bohrfortschritt in sehr harten Materialien

Einzigartige TURBO-Segmente
– vorgeschliffene Segmente für schnellen Bohrvorschub
– ein äußerer und zwei innere Schlitze für optimale Kühlung und schnelleren Materialabtrag

Material	WCHP–SB WCHP
Asphalt	✖
Beton armiert – gering abrasiv	✔
Beton armiert – sehr abrasiv	◆
Beton armiert – mit harten Zuschlagstoffen	✔
Betonrohre	✔
Estrich	✔
Fliesen – hart	◆
Fliesen – weich	◆
Gasbeton	✔
Granit	✖
Kunststein – hart	✖
Kalksandstein – weich/abrasiv	◆
Kalksandstein – mittelhart	◆
Kalksandstein – sehr hart	✖
Marmor	◆
Porphyr	✖
Schamotteziegel	✖
Schiefer	◆
Steinzeugrohre	◆

✔ Sehr gute Arbeitsergebnisse. Empfohlen für diese Materialien.

◆ Geeignet. Bedingt empfohlen für diese Materialien, Sehr gute Schnittleistung, aber verringerte Standzeit der Krone.

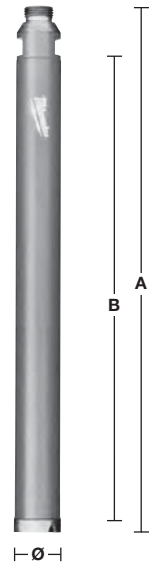
✖ Nicht für den Einsatz in diesen Materialien geeignet.

Diamant-Nassbohrkronen

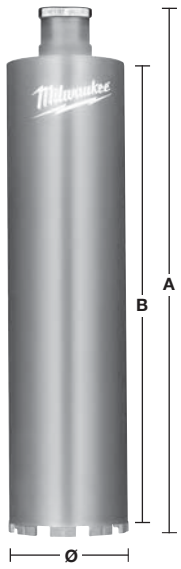
Ø (mm)	Beschreibung	DD3 152	DCM2 250C & DCM2 350C	Bohrkronenaufnahme	Arbeitslänge (mm) B	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
8	WCHP-SB 8	✔	♦	½" G	70	135	1	1	**4932352072**	4002395367269	83,90 €	100,68 €
12	WCHP-SB 12	✔	♦	½" G	200	265	1	1	**4932352074**	4002395367283	83,90 €	100,68 €
14	WCHP-SB 14	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352075**	4002395367290	89,10 €	106,92 €
16	WCHP-SB 16	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352077**	4002395367313	94,40 €	113,28 €
18	WCHP-SB 18	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352078**	4002395367320	94,40 €	113,28 €
20	WCHP-SB 20	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352079**	4002395367337	97,50 €	117,00 €
22	WCHP-SB 22	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352080**	4002395367344	97,50 €	117,00 €
24	WCHP-SB 24	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352081**	4002395367351	97,50 €	117,00 €
25	WCHP-SB 25	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352082**	4002395367368	97,50 €	117,00 €
28	WCHP-SB 28	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352083**	4002395367375	115,40 €	138,48 €
30	WCHP-SB 30	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352084**	4002395367382	120,60 €	144,72 €
32	WCHP-SB 32	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352085**	4002395367399	125,90 €	151,08 €
35	WCHP-SB 35	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352086**	4002395367405	136,40 €	163,68 €
37	WCHP-SB 37	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352087**	4002395367412	146,90 €	176,28 €
40	WCHP-SB 40	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352088**	4002395367429	162,60 €	195,12 €
42	WCHP-SB 42	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352089**	4002395367436	167,90 €	201,48 €
45	WCHP-SB 45	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352090**	4002395367443	176,30 €	211,56 €
50	WCHP-SB 50	✔	♦	½" G	300	365	1	1	**4932352092**	4002395367467	188,90 €	226,68 €
52	WCHP 52		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399707**	4002395363582	151,50 €	181,80 €
52	WCHP-SB 52	✔		1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932352734**	4002395373925	151,50 €	181,80 €
62	WCHP 62		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399708**	4002395363599	175,50 €	210,60 €
62	WCHP-SB 62	✔		1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932352735**	4002395373932	175,50 €	210,60 €
72	WCHP 72		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399709**	4002395363605	185,90 €	223,08 €
82	WCHP 82		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399710**	4002395363612	215,50 €	258,60 €
82	WCHP-SB 82	✔		1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932352736**	4002395373949	215,50 €	258,60 €
92	WCHP 92		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399711**	4002395363629	244,50 €	293,40 €
92	WCHP-SB 92	✔		1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932352737**	4002395373956	244,50 €	293,40 €
102	WCHP 102		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399712**	4002395363636	269,00 €	322,80 €
102	WCHP-SB 102	✔		1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932352738**	4002395373963	269,00 €	322,80 €
112	WCHP 112		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399713**	4002395363643	279,00 €	334,80 €
112	WCHP-SB 112	✔		1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932352739**	4002395373970	279,00 €	334,80 €
122	WCHP 122		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399714**	4002395363650	305,00 €	366,00 €
122	WCHP-SB 122	✔		1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932352740**	4002395373987	305,00 €	366,00 €
132	WCHP 132		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399715**	4002395363667	319,00 €	382,80 €
132	WCHP-SB 132	✔		1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932352741**	4002395373994	319,00 €	382,80 €
152	WCHP 152		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399716**	4002395363674	359,00 €	430,80 €
152	WCHP-SB 152	✔		1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932352742**	4002395374007	359,00 €	430,80 €
162	WCHP 162		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399717**	4002395363681	415,00 €	498,00 €
172	WCHP 172		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932352052**	4002395367092	429,00 €	514,80 €
182	WCHP 182		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399718**	4002395363698	449,00 €	538,80 €
202	WCHP 202		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399719**	4002395363704	519,00 €	622,80 €
225	WCHP 225		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399720**	4002395363711	599,00 €	718,80 €
250	WCHP 250		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399721**	4002395363728	679,00 €	814,80 €
300	WCHP 300		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399722**	4002395363735	759,00 €	910,80 €
350	WCHP 350		✔	1 ¼" UNC	420	500	1	1	**4932399723**	4002395363742	899,00 €	1078,80 €

✔ Sehr gute Arbeitsergebnisse. ♦ Bedingt geeignet

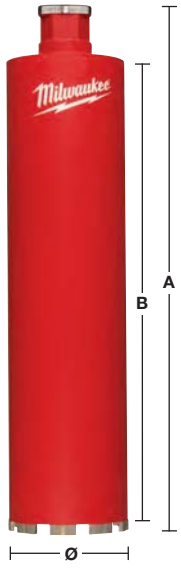
WCHP-SB
Ø 8–50 mm



WCHP-SB
Ø 52–152 mm



WCHP
Ø 52–350 mm



Systemzubehör - Nassbohrkronen

	Beschreibung	DD3 152	DCM2 250C & DCM2 350C	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Befestigungsset für Beton. Ø 16 mm Bohrer zum Vorbohren des Schlagankers verwenden Bestehend aus 5 Schlagankern M 12, Einschläger, Gewindestange, Scheibe und Mutter	✔	✔	9	1	**4932399731**	4002395363827	68,50 €	82,20 €
	1 3/8″ Maulschlüssel. Zum Halten der Bohrspindel beim Bohrkronenwechsel		✔	1	1	**49964705**	045242222766	20,50 €	24,60 €
②	32 mm Maulschlüssel. Zum Halten der Bohrspindel.	✔		1	1	**4931428009**	4002395844791	auf Anfrage	auf Anfrage
	41 mm Maulschlüssel. Zum Halten der Bohrspindel.	✔	✔	1	1	**4931428010**	4002395844807	auf Anfrage	auf Anfrage
③	FIXTEC Leichtlösering. Geeignet für alle Diamant-Kernbohrmotoren mit 1 1/4″ Aufnahme. Leichtlösering verhindert ein Festsetzen der Bohrkronenverschraubung	✔	✔	1	1	**4932352053**	4002395367108	89,90 €	107,88 €
		✔	✔	1	1	**4932352627**	4002395372850	38,50 €	46,20 €
④	1 1/4″ Verlängerung, Länge 300 mm.	✔	✔	1	1	**4932399724**	4002395363759	92,50 €	111,00 €
	1 1/4″ Verlängerung, Länge 500 mm.	✔	✔	1	1	**4932399725**	4002395363766	135,00 €	162,00 €
⑤	Teleskop-Verlängerung. Verlängerungsstück zur Befestigung des Bohrständers anstelle des Ankerbolzens. Max. 500 kg, höhenverstellbar 1,8-2,9 m.	✔	✔	1	1	**4932399732**	4002395363834	439,00 €	526,80 €
⑥	Vakuumpumpe VP 6. Zur Befestigung des Diamant-Kernbohrständers auf ebenen Flächen. Unterdruck 850 mbar. Max. Vakuumleistung : 6 m³/h / 100 l/min. Spannung: 220-240 V.	✔	✔	1	1	**4932352094**	4002395367474	949,00 €	1138,80 €
⑦	Vakuumplatte. Gummidichtung 4931428665.	✔		1	1	**4932352676**	4002395373345	174,90 €	209,88 €
⑧	WT 10 Wassertank. 10 Liter Stahltank mit Polyesterbeschichtung zum Schutz vor Rost. Robuste Messingpumpe mit max. 6 bar Druck. 2,5 m Schlauch mit Quick Connection Verbindung - passt auf Milwaukee® Diamantbohrkronen.	✔	✔	1	1	**4932399726**	4002395363773	265,00 €	318,00 €
	Wasserfangring für DR 152 T. Für Bohrkronen bis max. Ø 152 mm.			1	1	**4932352677**	4002395373352	325,00 €	390,00 €
	Wasserfangring für DR 152 T.			1	1	**4932352678**	4002395373369	32,50 €	39,00 €
⑨	Wasserfangring für DR 250 TV. Zur Verwendung mit max. Ø 180 mm Bohrkronen.			1	1	**4932399727**	4002395363780	349,00 €	418,80 €
	Ersatz-Dichtscheibe für Wasserfangring DR 250 TV.			1	1	**4932399729**	4002395363803	43,50 €	52,20 €
⑨	Wasserfangring für DR 350 T. Für Bohrkronen bis max. Ø 300 mm.			1	1	**4932399728**	4002395363797	379,00 €	454,80 €
	Ersatz-Dichtscheibe für Wasserfangring für DR 350 T.			1	1	**4932399730**	4002395363810	43,50 €	52,20 €
⑩	Distanzstück T = 50 mm. Muss zwischen Bohrständer und Motor bei Bohrkronen > 250 mm und max. 350 mm eingesetzt werden. Im Lieferumfang des DR 350 T enthalten.		✔	1	1	**4932399736**	4002395363872	195,00 €	234,00 €
	Schnellwechselplatte für Bohrmotoren DR 250 TV und DR 350 T.		✔	1	1	**4932399733**	4002395363841	195,00 €	234,00 €

① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

⑥ 

⑦ 

⑧ 

⑨ 

⑩ 

FIXTEC-Diamantbohrkronen-System

Mit den patentierten FIXTEC-Adaptern von Milwaukee® können Diamantbohrkronen innerhalb von Sekunden ohne Werkzeug ausgetauscht werden.

Beim Diamantbohren mit herkömmlichen Befestigungssystem besteht das Problem, dass sich die Bohrkronen nach der Anwendung nicht mehr ohne Zusatzwerkzeug lösen lassen. Mit den Milwaukee® FIXTEC-Adaptern können die Kronen durch einen patentierten Mechanismus einfach von Hand gelöst werden, egal wie fest sie sind. Es wird kein Werkzeug mehr benötigt!

Die Milwaukee® FIXTEC-Adapter sind mit oder ohne Staubabsaugung lieferbar. Durch die verschiedenen Werkzeugaufnahmen können sie auch mit Werkzeugen anderer Hersteller kombiniert werden.

Früher



Heute



FIXTEC-Mechanismus

FIXTEC Lösung mit Staubabsaugung

FIXTEC Clean Line Absaugrotor (CLR) passt zur alle Diamantbohrkronen mit 1 ¼˝ UNC Aufnahme. Mit dem Absaugrotor wird Bohrmehl und Schutt effektiv abgesaugt. Die Arbeiten können schneller und effektiver durchgeführt werden und die Standzeit der Bohrkrone verlängert sich.



	Beschreibung	Werkzeugaufnahme	Bohrkronenaufnahme	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
②	FIXTEC Clean Line Rotor (CLR)	M18 x 2.5	1 ¼˝ UNC	1	1	**4932352172**	4002395368242	199,90 €	239,88 €

FIXTEC Lösung ohne Staubabsaugung

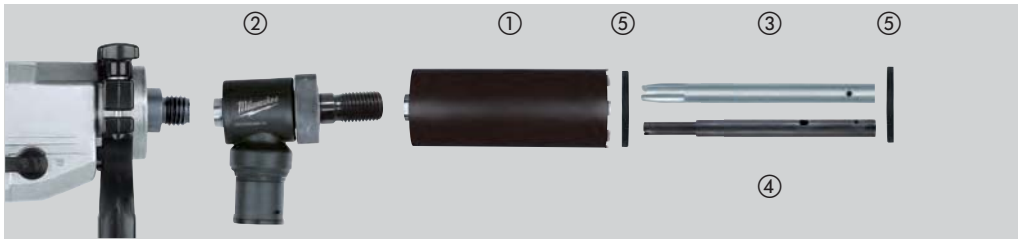
FIXTEC Adapter passend für alle Diamantbohrkronen mit M16-Gewinde. Als Zentrierbohrer kann ein Standard SDS-Plus Bohrer verwendet werden.



Beschreibung	Werkzeugaufnahme	Bohrkronenaufnahme	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
FIXTEC Adapter. Werkzeugwechsel in Sekunden, kein zusätzliches Werkzeug notwendig	M18 x 2.5	M16	1	1	**4932399174**	4002395357819	69,90 €	83,88 €
	11 mm Hex	M16	1	1	**4932399220**	4002395358342	75,50 €	90,60 €

Diamant-Trockenbohrkronen mit Staubabsaugung - DCHXL

10 mm hohe Segmente.
Lasergeschweißte Segmente für überragend Standzeit.
Nicht schlagfest.
Zum Anbohren muss die Zentriereinheit (Zentrierstern, Zentrierbohreradapter und SDS-Plus Zentrierbohrer) verwendet werden.



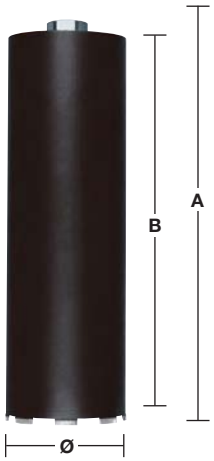
Material	DCHXL
Beton	✖
Betonwerk-/Kunststein	✖
Fliesen	✖
Gas-/Porenbeton	◆
Granit	✖
Kalksandstein – abrasiv	◆

Material	DCHXL
Kalksandstein – hart	✔
Klinker – sehr hart	✔
Marmor	✖
Ziegel/Backstein – mittelhart	✔
Ziegel/Backstein – weich	◆

✔ Besonders geeignet. Empfohlen für diese Materialien.
✖ Nicht geeignet für diese Materialien.
◆ Geeignet. Bedingt empfohlen für diese Materialien, Sehr gute Schnittleistung, aber verringerte Standzeit der Krone.

	Beschreibung	Ø (mm)	Bohrkronenaufnahme	Arbeitslänge (mm) B	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	DCHXL 38*	38	1 ¼″ UNC	420	490	1	1	**4932399753**	4002395364060	136,40 €	163,68 €
	DCHXL 52	52	1 ¼″ UNC	420	490	1	1	**4932399163**	4002395357703	162,60 €	195,12 €
	DCHXL 68	68	1 ¼″ UNC	420	490	1	1	**4932399164**	4002395357710	173,10 €	207,72 €
	DCHXL 82	82	1 ¼″ UNC	420	490	1	1	**4932399165**	4002395357727	199,40 €	239,28 €
	DCHXL 102	102	1 ¼″ UNC	420	490	1	1	**4932399166**	4002395357734	262,40 €	314,88 €
	DCHXL 107	107	1 ¼″ UNC	420	490	1	1	**4932399754**	4002395364077	272,90 €	327,48 €
①	DCHXL 112	112	1 ¼″ UNC	420	490	1	1	**4932399167**	4002395357741	283,40 €	340,08 €
	DCHXL 117	117	1 ¼″ UNC	420	490	1	1	**4932399755**	4002395364084	293,90 €	352,68 €
	DCHXL 122	122	1 ¼″ UNC	420	490	1	1	**4932399168**	4002395357758	304,40 €	365,28 €
	DCHXL 127	127	1 ¼″ UNC	420	490	1	1	**4932399169**	4002395357765	314,90 €	377,88 €
	DCHXL 132	132	1 ¼″ UNC	420	490	1	1	**4932399170**	4002395357772	325,40 €	390,48 €
	DCHXL 152	152	1 ¼″ UNC	420	490	1	1	**4932399171**	4002395357789	356,90 €	428,28 €
	DCHXL 162	162	1 ¼″ UNC	420	490	1	1	**4932399172**	4002395357796	388,40 €	466,08 €

* Während des Vorbohrens kein Zentrierstern erforderlich.

① 

	Beschreibung	Werkzeugaufnahme	Bohrkronenaufnahme	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
②	FIXTEC Clean Line Rotor (CLR)	M18 x 2.5	1 ¼″ UNC	1	1	**4932352172**	4002395368242	199,90 €	239,88 €

② 

	Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
③	Zentrierbohrer-Adapter für DD2-160. Inkl. Klemmschraube (4931622432). Erfordert Sechskantschlüssel (4931616044) und Zentrierbohrer SDS-Plus Ø 8 x 160 mm, 4932307071)	1	1	**4932399173**	4002395357802	35,00 €	42,00 €
④	Zentrierbohrer-Adapter für DD3-152. Zentrierbohrer SDS-Plus (Ø 8 x 110 mm, 4932307070)	1	1	**4932352679**	4002395373376	69,00 €	82,80 €

③ 

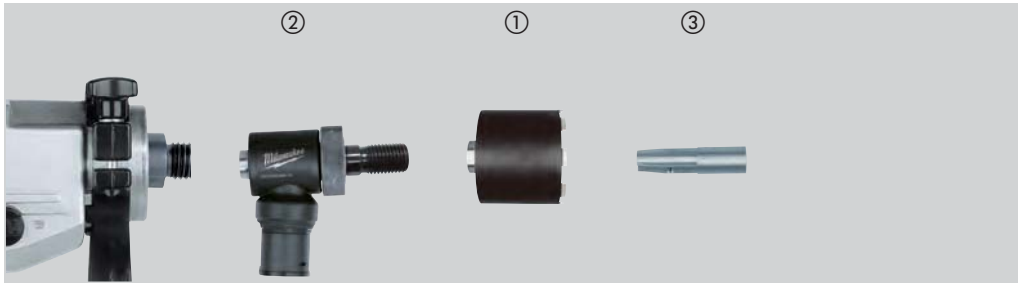
④ 

	Ø (mm)	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	Ø (mm)	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	52	**4931393176**	4002395358380	auf Anfrage	auf Anfrage	117	**4931403508**	4002395364107	auf Anfrage	auf Anfrage
	68	**4931393177**	4002395358397	auf Anfrage	auf Anfrage	122	**4931393181**	4002395780709	auf Anfrage	auf Anfrage
	82	**4931393178**	4002395358403	auf Anfrage	auf Anfrage	127	**4931393182**	4002395780716	auf Anfrage	auf Anfrage
⑤	102	**4931393179**	4002395358410	auf Anfrage	auf Anfrage	132	**4931393183**	4002395358458	auf Anfrage	auf Anfrage
	107	**4931403507**	4002395364091	auf Anfrage	auf Anfrage	152	**4931393184**	4002395358465	auf Anfrage	auf Anfrage
	112	**4931393180**	4002395358427	auf Anfrage	auf Anfrage	162	**4931393185**	4002395358472	auf Anfrage	auf Anfrage

⑤ 

Diamant-Trockenbohrkronen für Steckdosen mit Staubabsaugung - DCHX

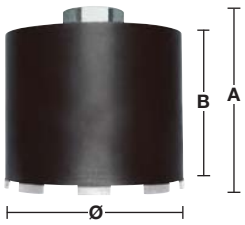
10 mm hohe Segmente.
Lasergeschweißte Segmente für überragende Standzeit.
Geeignet für die Installation von Anschluss- und Verteilerdosen.
Nicht schlagfest.



Material	DCHX	Material	DCHX
Beton	✖	Kalksandstein – hart	✔
Betonwerk-/Kunststein	✖	Klinker – sehr hart	✔
Fliesen	✖	Marmor	✖
Gas-/Porenbeton	◆	Ziegel/Backstein – mittelhart	✔
Granit	✖	Ziegel/Backstein – weich	◆
Kalksandstein – abrasiv	◆		

✔ Besonders geeignet. Empfohlen für diese Materialien.
◆ Geeignet. Bedingt empfohlen für diese Materialien. Sehr gute Schnittleistung, aber verringerte Standzeit.
✖ Nicht geeignet für diese Materialien.

	Beschreibung	Ø (mm)	Bohrkronenaufnahme	Arbeitslänge (mm) B	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	DCHX 68	68	1 ¼˝ UNC	60	130	1	1	**4932399217**	4002395358311	104,90 €	125,88 €
	DCHX 82	82	1 ¼˝ UNC	60	130	1	1	**4932399218**	4002395358328	125,90 €	151,08 €

① 

	Beschreibung	Werkzeugaufnahme	Bohrkronenaufnahme	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
②	FIXTEC Clean Line Rotor (CLR)	M18 x 2.5	1 ¼˝ UNC	1	1	**4932352172**	4002395368242	199,90 €	239,88 €

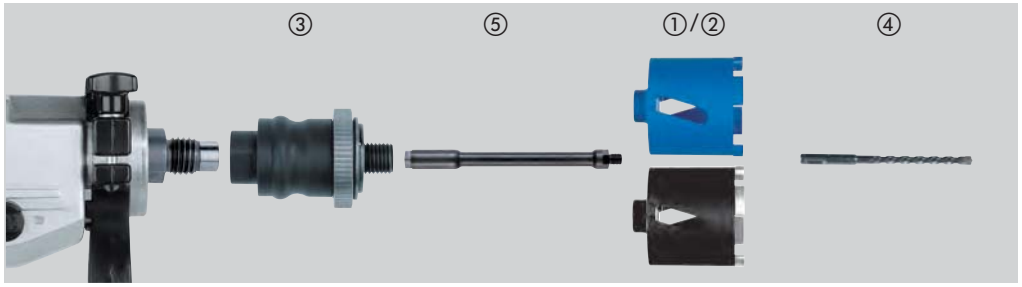
② 

	Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
③	Zentrierbohrer-Adapter für DD2-160 Inklusive Klemmschraube (4931622432). Sechskantschlüssel (4931616044) und SDS-plus Zentrierbohrer (8 x 110 mm, 4932307070) separat erhältlich	1	1	**4932399221**	4002395358359	21,50 €	25,80 €
	Zentrierbohrer-Adapter für DD3-152. SDS-plus Zentrierbohrer (8 x 110 mm, 4932307070) separat erhältlich	1	1	**4932352680**	4002395373383	51,50 €	61,80 €

③ 

Diamant-Trockenbohrkronen für Steckdosen ohne Staubabsaugung - DCU / DCH

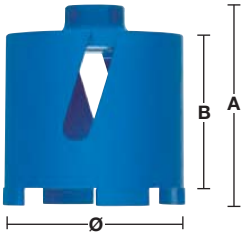
7 mm hohe Segmente.
Lasergeschweißte Segmente für überragende Standzeit.
Geeignet für die Installation von Anschluss- und Verteilerdosen.
Nicht schlagfest.



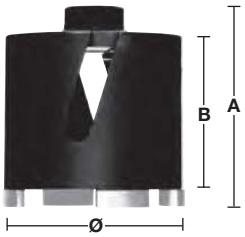
Material	DCU	DCH
Beton	✖	✖
Betonwerk-/Kunststein	✖	✖
Fliesen	✖	✖
Gas-/Porenbeton	◆	◆
Granit	✖	✖
Kalksandstein – abrasiv	✔	◆

Material	DCU	DCH
Kalksandstein – hart	◆	✔
Klinker – sehr hart	◆	✔
Marmor	✖	✖
Ziegel/Backstein – mittelhart	✔	✔
Ziegel/Backstein – weich	✔	◆

✔ Besonders geeignet. Empfohlen für diese Materialien.
◆ Geeignet. Bedingt empfohlen für diese Materialien. Sehr gute Schnittleistung, aber verringerte Standzeit.
✖ Nicht geeignet für diese Materialien.

① 

	Beschreibung	Ø (mm)	Bohrkronenaufnahme	Arbeitslänge (mm) B	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	DCU 68	68	M16	60	90	1	1	**4932371978**	4002395346035	86,00 €	103,20 €
①	DCU 82	82	M16	60	90	1	1	**4932371979**	4002395346042	110,10 €	132,12 €
②	DCH 68	68	M16	60	90	1	1	**4932399579**	4002395362080	110,10 €	132,12 €
②	DCH 82	82	M16	60	90	1	1	**4932399580**	4002395362097	133,20 €	159,84 €

② 

	Beschreibung	Werkzeugaufnahme	Bohrkronenaufnahme	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
③	FIXTEC Adapter. Werkzeugwechsel in Sekunden, kein zusätzliches Werkzeug notwendig	M18 x 2.5	M16	1	1	**4932399174**	4002395357819	69,90 €	83,88 €
		11 mm Hex	M16	1	1	**4932399220**	4002395358342	75,50 €	90,60 €
④	Benötigt SDS-plus Zentrierbohrer (Ø 8 x 160 mm).			1	1	**4932307071**	4002395308873	4,30 €	5,16 €

③ 

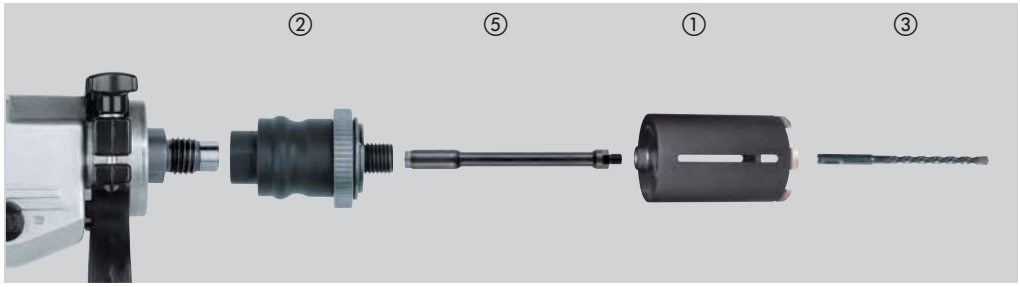
④

	Beschreibung	Adapter-Aufnahme	Bohrkronenaufnahme	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
⑤	Verlängerung zwischen FIXTEC-Aufnahme und Diamantbohrkrone	M16	M16	300	1	1	**4932369736**	4002395346028	82,50 €	99,00 €

⑤ 

Diamant-Trockenbohrkronen ohne Stauabsaugung - DCH 150

10 mm hohe Segmente.
Lasergeschweißte Segmente für überragende Standzeit.
Nicht schlagfest.



Material	DCH	Material	DCH
Beton	✖	Kalksandstein – hart	✔
Betonwerk-/Kunststein	✖	Klinker – sehr hart	✔
Fliesen	✖	Marmor	✖
Gas-/Porenbeton	◆	Ziegel / Backstein – mittelhart	✔
Granit	✖	Ziegel / Backstein – weich	◆
Kalksandstein – abrasiv	◆		

✔ Besonders geeignet. Empfohlen für diese Materialien.
◆ Geeignet. Bedingt empfohlen für diese Materialien. Sehr gute Schnittleistung, aber verringerte Standzeit.
✖ Nicht geeignet für diese Materialien.

	Beschreibung	Ø (mm)	Bohrkronenaufnahme	Arbeitslänge (mm) B	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	DCH 150-52	52	M16	150	180	1	1	**4932352628**	4002395372867	136,40 €	136,40 €
	DCH 150-62	62	M16	150	180	1	1	**4932352629**	4002395372874	146,90 €	146,90 €
	DCH 150-68	68	M16	150	180	1	1	**4932352630**	4002395372881	167,90 €	167,90 €
	DCH 150-82	82	M16	150	180	1	1	**4932352631**	4002395372898	178,40 €	178,40 €
	DCH 150-102	102	M16	150	180	1	1	**4932352632**	4002395372904	209,90 €	209,90 €
	DCH 150-127	127	M16	150	180	1	1	**4932352633**	4002395372911	236,10 €	236,10 €

① 

	Beschreibung	Werkzeugaufnahme	Bohrkronenaufnahme	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
②	FIXTEC Adapter. Werkzeugwechsel in Sekunden, kein zusätzliches Werkzeug notwendig	M18 x 2.5	M16	1	1	**4932399174**	4002395357819	69,90 €	83,88 €
		11 mm Hex	M16	1	1	**4932399220**	4002395358342	75,50 €	90,60 €
③	Benötigt SDS-plus Zentrierbohrer (Ø 8 x 260 mm).			1	1	**4932353821**	4002395320141	6,50 €	7,80 €

② 

③

	Beschreibung	Adapter-Aufnahme	Bohrkronenaufnahme	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
⑤	Verlängerung zwischen FIXTEC-Aufnahme und Diamantbohrkrone	M16	M16	300	1	1	**4932369736**	4002395346028	82,50 €	99,00 €

④ 

#MILWAUKEETOOL

milwaukeetool.de

SHOCKWAVE IMPACT DUTY™

BIS ZU 3X MEHR DREHMOMENT

*vs. Standard Bits

BEFESTIGEN

SHOCKWAVE™ SCHLAGFESTE BITS



SPEZIELL GEFERTIGTE BITSPITZE FÜR EXAKTE PASSGENAUIGKEIT

SPEZIAL-STAHL

BIS ZU 30 FACHE STANDZEIT

Milwaukee® SHOCKWAVE™ schlagfeste Bits sind ideal für den Einsatz mit Schlagschraubern. Die optimierte SHOCKZONE™ -Geometrie ist individuell auf jeden Schraubfall abgestimmt und bietet eine bis zu 30-fach längere Lebensdauer und absorbiert bis zu 3x mehr Drehmoment gegenüber anderen schlagfesten Bits.

Die präzise Passform garantiert einen sicheren Halt. Der Spezialstahl und ein spezielles Härtungsverfahren erhöhen die Widerstandsfähigkeit gegen Verschleiß.



SHOCKWAVE™ schlagfeste Schrauberbits

IMPACT

SHOCKWAVE™ schlagfestes Zubehör ist die Systemlösung im Bereich Schlagschrauben. Das innovative Systemzubehör ist nicht nur schlagfest und damit für den Einsatz mit Schlagschraubern geeignet, sondern bietet für alle Bohr- und Schraubfälle das passende Zubehör.

SHOCKZONE™ Geometrie - absorbiert Schlageinwirkungen.

Die flexible SHOCKZONE™ im Schrauberbit verringert die Belastung auf die Bitspitze und dadurch die Bruchgefahr. Die Kombination aus der SHOCKZONE™ und einem speziellen Härteverfahren absorbieren die Schlageinwirkungen.

Die SHOCKWAVE™ Bitspitze ist nicht gefräst, sondern kalt geschmiedet, was für eine höhere Materialfestigkeit und exakte Passgenauigkeit sorgt und eine optimale Kraftübertragung auf den Schraubenkopf garantiert.

Spezialstahl: Die für Milwaukee® entwickelte Stahllegierung ist speziell auf den Einsatz mit Schlagschraubern abgestimmt. Die Bits sind dadurch standfester und gleichzeitig flexibler – optimal für harte Schraubfälle.







A) 25 mm 1/4″ Hex - DIN 3126 - C 6.3
B) 50 mm 1/4″ Hex - DIN 3126 - E 6.3
C) 90 mm 1/4″ Hex - DIN 3126 - E 6.3

	Typ	Gesamt-länge (mm)	Geliefert in	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Phillips	PH 1	25	①	2	1	**4932430850**	4002395385126	2,10 €	2,52 €
		90	①	1	1	**4932430851**	4002395385133	3,00 €	3,60 €
	PH 2	25	①	2	1	**4932430852**	4002395385140	2,10 €	2,52 €
		25	②	25	10	**4932430853**	4002395385157	17,50 €	21,00 €
		50	①	1	1	**4932430854**	4002395385164	2,60 €	3,12 €
		50	②	10	10	**4932430855**	4002395385171	18,50 €	22,20 €
		90	①	1	1	**4932430856**	4002395385188	3,00 €	3,60 €
	PH 3	25	①	2	1	**4932430857**	4002395385195	2,10 €	2,52 €
		50	①	1	1	**4932430858**	4002395385201	2,60 €	3,12 €
		90	①	1	1	**4932430859**	4002395385218	3,00 €	3,60 €
Pozidrive	PZ 1	25	①	2	1	**4932430860**	4002395385225	2,10 €	2,52 €
		25	②	25	10	**4932430861**	4002395385232	17,50 €	21,00 €
		90	①	1	1	**4932430862**	4002395385249	3,00 €	3,60 €
	PZ 2	25	①	2	1	**4932430863**	4002395385256	2,10 €	2,52 €
		25	②	25	10	**4932430864**	4002395385263	17,50 €	21,00 €
		50	①	1	1	**4932430865**	4002395385270	2,60 €	3,12 €
		50	②	10	10	**4932430866**	4002395385287	18,50 €	22,20 €
		90	①	1	1	**4932430867**	4002395385294	3,00 €	3,60 €
	PZ 3	25	①	2	1	**4932430868**	4002395385300	2,10 €	2,52 €
		25	②	25	10	**4932430869**	4002395385317	17,50 €	21,00 €
		50	①	1	1	**4932430870**	4002395385324	2,60 €	3,12 €

① Blisterverpackung



② Aufbewahrungsbox



Bestelleinheit 10 Boxen, Auslieferung erfolgt im Thekendisplay.

Thekendisplay



* vs. Standard Bits

SHOCKWAVE IMPACT DUTY™

	Typ	Gesamt-länge (mm)	Geliefert in	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Torx	TX 10	25	①	2	1	**4932430871**	4002395385331	2,10 €	2,52 €
	TX 15	25	①	2	1	**4932430872**	4002395385348	2,10 €	2,52 €
		25	②	25	10	**4932430873**	4002395385355	17,50 €	21,00 €
		50	①	1	1	**4932451286**	4002395157440	2,60 €	3,12 €
	TX 20	25	①	2	1	**4932430874**	4002395385362	2,10 €	2,52 €
		25	②	25	10	**4932430875**	4002395385379	17,50 €	21,00 €
		50	①	1	1	**4932430876**	4002395385386	2,60 €	3,12 €
		50	②	10	10	**4932430877**	4002395385393	18,50 €	22,20 €
		90	①	1	1	**4932430878**	4002395385409	3,00 €	3,60 €
	TX 25	25	①	2	1	**4932430879**	4002395385416	2,10 €	2,52 €
		25	②	25	10	**4932430880**	4002395385423	17,50 €	21,00 €
		50	①	1	1	**4932430881**	4002395385430	2,60 €	3,12 €
		50	②	10	10	**4932430882**	4002395385447	18,50 €	22,20 €
		90	①	1	1	**4932430883**	4002395385454	3,00 €	3,60 €
	TX 27	25	①	2	1	**4932430884**	4002395385461	2,10 €	2,52 €
	TX 30	25	①	2	1	**4932430885**	4002395385478	2,10 €	2,52 €
		25	②	25	10	**4932430886**	4002395385485	17,50 €	21,00 €
		50	①	1	1	**4932430887**	4002395385492	2,60 €	3,12 €
	TX 40	25	①	2	1	**4932430888**	4002395385508	2,10 €	2,52 €
		25	②	25	10	**4932430889**	4002395385515	17,50 €	21,00 €
		50	①	1	1	**4932430890**	4002395385522	2,60 €	3,12 €
	TX 50	25	①	2	1	**4932430891**	4002395385539	2,10 €	2,52 €
		25	②	15	10	**4932430892**	4002395385546	17,50 €	21,00 €
Hex	Hex 2.5 mm	25	①	2	1	**4932430893**	4002395385553	2,10 €	2,52 €
	Hex 3 mm	25	①	2	1	**4932430894**	4002395385560	2,10 €	2,52 €
	Hex 4 mm	25	①	2	1	**4932430895**	4002395385577	2,10 €	2,52 €
	Hex 5 mm	25	①	2	1	**4932430896**	4002395385584	2,10 €	2,52 €
	Hex 6 mm	25	①	2	1	**4932430897**	4002395385591	2,10 €	2,52 €
	Hex 8 mm	25	①	2	1	**4932430898**	4002395385607	2,50 €	3,00 €
	Hex 10 mm	25	①	2	1	**4932430899**	4002395385614	2,50 €	3,00 €
	Hex 12 mm	25	①	2	1	**4932430900**	4002395385621	2,50 €	3,00 €
Schlitz	SL 0.6 x 4.5	25	①	2	1	**4932430901**	4002395385638	2,10 €	2,52 €
	SL 0.8 x 5.5	25	①	2	1	**4932430902**	4002395385645	2,10 €	2,52 €
	SL 1.2 x 6.5	25	①	2	1	**4932430903**	4002395385652	2,10 €	2,52 €

① Blisterverpackung



② Aufbewahrungsbox



Bestelleinheit 10 Boxen, Auslieferung erfolgt im Thekendisplay.

Thekendisplay



SHOCKWAVE™ Schlagfeste Sets

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	SHOCKWAVE™ Puck Set schlagfest (15-teilig)						
①	SHOCKWAVE™ schlagfeste Bits: 15x25 mm lange Bits: 1 x PH1 / 2 x PH2. 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3. 1 x TX10 / 2 x TX15 / 2 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30. 1 x SHOCKWAVE™ Magnetbithalter 60 mm lang	15	10	**4932430904**	4002395385669	14,50 €	17,40 €
	SHOCKWAVE™ Set (24-teilig)						
②	SHOCKWAVE™ schlagfeste Bits: 13 x 25 mm lang: 1 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PH3, 1 x PZ1 / 3 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30. 10 x 50 mm lang: 1 x PH1 / 1 x PH2, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30. 1 x Magnetbithalter 60 mm lang.	24	6	**4932464169**	4058546221140	41,50 €	49,80 €
	SHOCKWAVE™ Set (31-teilig)						
③	SHOCKWAVE™ schlagfeste Bits: 23 x 25 mm lang: 1 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PH3, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 2 x TX15 / 2 x TX20 / 1 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40 / 1 x TX50, 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm / 1 x Hex 6 mm / 1 x Hex 8 mm / 1 x Hex 10 mm / 1 x Hex 12 mm. 1 x Magnetbithalter 60 mm lang, 1 x Magnetbithalter 152 mm lang. 3 x Shockwave™ Schlagnüsse ½″ Vierkant: 85 mm lang: 17 mm / 19 mm / 21 mm. 3 x Shockwave™ Steckschlüssel 48 mm lang: Hex 8 mm / Hex 10 mm / Hex 13 mm.	31	6	**4932464170**	4058546221157	94,90 €	113,88 €
	SHOCKWAVE™ Compact-Set (32-teilig)						
④	SHOCKWAVE™ schlagfeste Bits: 27 x 25 mm lang: 1 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PH3, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 2 x TX10 / 2 x TX15 / 3 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX 40, 1 x TX B07 / 1 x TX B09 / 1 x TX B010 / 1 x TX B015 / 1 x TX B0 20 / 1 x TX B025, 1 x Hex 3 mm / 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm / 1 x Hex 6 mm. 1 x SHOCKWAVE™ schlagfester Bithalter ¼″ Hex-Aufnahme 73 mm lang.	32	12	**4932464240**	4058546221850	20,50 €	24,60 €
	SHOCKWAVE™ Set Schrauben (33-teilig)						
⑤	SHOCKWAVE™ schlagfeste Schrauberbits: 24 x 25 mm lang 1 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PH3, 2 x PZ1 / 3 x PZ2 / 2 x PZ3, 2 x TX10 / 2 x TX15 / 3 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40 / 1 x TX50. 5 x 50 mm lang 1 x PH2 / 1 x PZ2, 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25. 3 x SHOCKWAVE™ Steckschlüssel: 48 mm lang 1 x Hex 7 mm / 1 x Hex 8 mm / 1 x Hex 10 mm. 1 x Magnetbithalter 60 mm lang.	33	6	**4932430905**	4002395385676	44,90 €	53,88 €



①


②


③


④




⑤



SHOCKWAVE™ Schlagfeste Sets

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	SHOCKWAVE™ Set Bohren & Schrauben (40-teilig)						
⑥	SHOCKWAVE™ schlagfeste Schrauberbits: 25 x 25 mm lang 1 x PH1 / 2 x PH2, 1 x PZ1 / 3 x PZ2, 2 x TX10 / 2 x TX15 / 3 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40 / 1 x TX50, 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm, 1 x SL 0.6 x 4.5 / 1 x SL 0.8 x 5.5 / 1 x SL 1.2 x 6.5. 8 x 50 mm lang 1 x PH2, 1 x PZ1 / 1 x PZ2, 1 x TX10 / 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30. 1 x Magnetbithalter 60 mm lang. 1 x Magnetbithalter 152 mm lang. 3 x SHOCKWAVE™ 1/4″ schlagfeste Metallbohrer: Ø 3 / 4 / 5 mm. 2 x SHOCKWAVE™ Schlagnüsse: 48 mm lang 1 x Hex 8 mm / 1 x Hex 10 mm.	40	6	**4932430908**	4002395385706	66,90 €	80,28 €
	SHOCKWAVE™ Set Bohren & Schrauben (48-teilig)						
⑦	SHOCKWAVE™ schlagfeste Schrauberbits: 32 x 25 mm lang 2 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PH3, 2 x PZ1 / 3 x PZ2 / 1 x PZ3, 3 x TX10 / 3 x TX15 / 3 x TX20 / 3 x TX25 / 3 x TX30 / 1 x TX40, 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm, 1 x SL 0.6 x 4.5 / 1 x SL 0.8 x 5.5 / 1 x SL 1.2 x 6.5. 8 x 50 mm lang 1 x PH1 / 1 x PH2, 1 x PZ2, 1 x TX10 / 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30. 3 x 90 mm lang 1 x PZ2, 1 x TX20 / 1 x TX25. 1 x Magnetbithalter 60 mm lang. 4 x SHOCKWAVE™ 1/4″ schlagfeste Metallbohrer: Ø 3 / 4 / 5 / 6 mm.	48	6	**4932430906**	4002395385683	57,50 €	69,00 €
	SHOCKWAVE™ Set Schrauben (56-teilig)						
⑧	SHOCKWAVE™ schlagfeste Schrauberbits: 48 x 25 mm lang 2 x PH1 / 3 x PH2 / 1 x PH3, 3 x PZ1 / 4 x PZ2 / 2 x PZ3, 3 x TX10 / 3 x TX15 / 4 x TX20 / 4 x TX25 / 4 x TX30 / 3 x TX40 / 2 x TX50, 2 x Hex 4 mm / 2 x Hex 5 mm, 2 x SL 0.6 x 4.5 / 2 x SL 0.8 x 5.5 / 2 x SL 1.2 x 6.5. 7 x 50 mm lang 1 x PH2, 1 x PZ1 / 1 x PZ2, 1 x TX10 / 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25. 1 x SHOCKWAVE™ schlagfester Magnetbithalter 60 mm lang.	56	6	**4932430907**	4002395385690	47,50 €	57,00 €
	SHOCKWAVE™ Set (62-teilig)						
⑨	SHOCKWAVE™ schlagfeste Schrauberbits: 27 x 25 mm lang 2 x PH1 / 4 x PH2 / 1 x PH3, 3 x PZ1 / 4 x PZ2 / 2 x PZ3, 2 x TX15 / 2 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40, 1 x Hex 3 mm / 1 x Hex 4 mm. 16 x 50 mm lang 1 x PH1 / 2 x PH2, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 2 x TX15 / 2x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30. 6 x 90 mm lang: 1 x PH2, 1 x PZ1 / 1 x PZ2, 1 x TX15 / 1 x TX25 / 1 x TX30. 1 x SHOCKWAVE™ schlagfester Magnetbithalter 60 mm lang, 1 x SHOCKWAVE™ schlagfester Magnetbithalter 152 mm lang. 2 x SHOCKWAVE™ Schlagnüsse 1/2″ 78 mm lang: 19 mm / 21 mm. SHOCKWAVE™ magnetische Steckschlüssel 48 mm lang: Hex 7 / Hex 8 / Hex 10 mm. 7 x SHOCKWAVE™ 1/4″ RED HEX Metallbohrer: Ø 3 mm / 2 x 4 mm / 2 x 5 mm / 6 mm / 7 mm.	62	6	**4932464168**	4058546221133	104,90 €	125,88 €



⑥





⑦

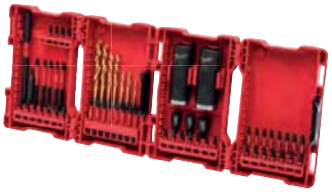




⑧



⑨



Shockwave™ Drive Guide Set

Kompakte Größe.
Drive Guide Bithalter, integrierte Schraubenführungshülse auf 110 mm ausziehbar.
Bitset als Schraubendrehergriff einsetzbar.
Abisolierfunktion für Ø 0,75 / 1,0 / 1,5 / 2,5 mm².
Anbiegen von Drahtösen bis 5 mm² möglich.



	Beschreibung	Gesamtlänge (mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	12 teiliges SHOCKWAVE ™ Drive Guide Set 1							
①	1 x PH2, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX20 / 1 x TX25, 1 x SL 0.6 x 4.5 mm / 1 x SL 0.8 x 5.5 mm, 1 x Hex 4 / 1 x Hex 5, 1 x Drive Guide Bithalter 76 mm lang mit Führungshülse.	25	12	10	**4932430909**	4002395385713	22,90 €	27,48 €
	12-teiliges Shockwave™ Drive Guide Set 2							
②	1 x PH2, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX15 / 1 x TX20 / 2 x TX25 / 1 x TX30 / 1 x TX40, 1 x Drive Guide Bithalter 76 mm lang mit Führungshülse.	25	12	10	**4932430910**	4002395385720	22,90 €	27,48 €
	12-teiliges Shockwave™ Drive Guide Set 3							
③	2 x TX10 / 3 x TX15 / 2 x TX20 / 2 x TX25 / 1 x TX30 / 1 x TX40, 1 x Drive Guide Bithalter 76 mm lang mit Führungshülse	25	12	10	**4932430911**	4002395385737	22,90 €	27,48 €

① 

② 

③ 

KFZ Schlagnuss-Set

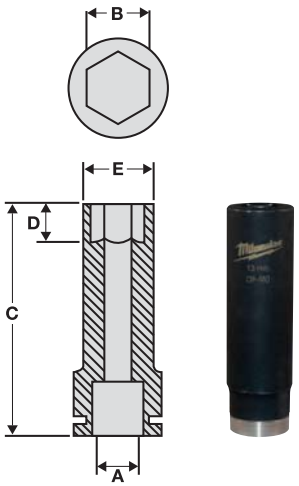
Farbcodierung zur leichten Identifikation.
Aus hochlegiertem Stahl für hohe Stabilität und lange Lebensdauer.
Set beinhaltet 17 mm, 19 mm und 21 mm Schlagnuss.



Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
KFZ Schlagnuss-Set (3-teilig) 17, 19 und 21 mm ½" Schlagnüsse	3	1	**4932451568**	4002395140091	31,50 €	37,80 €

SHOCKWAVE™ ½″ Schlagnüsse

Hochwertiger, schlagfester Stahl (Chrommolybdän) für besonders lange Standzeit.
Passgenau durch 6 Spannpunkte.
Spezielle Kerben im Kopf für optimale Passgenauigkeit.
Dünnwandige Konstruktion für leichteres Arbeiten bei engen Platzverhältnissen.
Lange Konstruktion zum Festschrauben langer Bolzen.
Lasermarkierung zur eindeutigen Größenindentifizierung.
Bis zu 4.500 Nm Drehmoment.

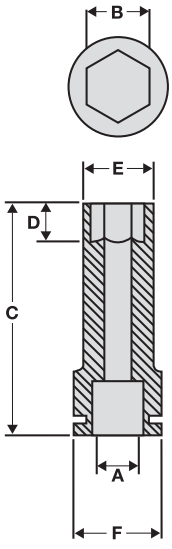


	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Für Gewindegröße	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	½″ vierkant	8	78	12	15	M5	1	1	**4932352847**	4002395375059	10,90 €	13,08 €
	½″ vierkant	10	78	12	17	M6	1	1	**4932352848**	4002395375066	10,90 €	13,08 €
	½″ vierkant	11	78	12	18	-	1	1	**4932352849**	4002395375073	10,90 €	13,08 €
	½″ vierkant	12	78	12	19	M7	1	1	**4932352850**	4002395375080	10,90 €	13,08 €
	½″ vierkant	13	78	12	20	M8	1	1	**4932352851**	4002395375097	10,90 €	13,08 €
	½″ vierkant	14	78	15	22	M9	1	1	**4932352852**	4002395375103	10,90 €	13,08 €
	½″ vierkant	16	78	15	23.8	-	1	1	**4932352853**	4002395375110	11,30 €	13,56 €
	½″ vierkant	17	78	18	25.8	M10	1	1	**4932352854**	4002395375127	11,50 €	13,80 €
	½″ vierkant	19	78	21	27.8	M12	1	1	**4932352855**	4002395375134	11,50 €	13,80 €
	½″ vierkant	21	78	24	29.8	-	1	1	**4932352856**	4002395375141	12,90 €	15,48 €
	½″ vierkant	22	78	24	31.8	M14	1	1	**4932471166**	4058546287948	14,40 €	17,28 €
	½″ vierkant	24	78	24	33.8	M16	1	1	**4932352857**	4002395375158	15,20 €	18,24 €
	½″ vierkant	27	78	24	37.8	M18	1	1	**4932352858**	4002395375165	16,80 €	20,16 €
	½″ vierkant	30	78	24	41.8	M20	1	1	**4932352859**	4002395375172	19,50 €	23,40 €
	½″ vierkant	32	78	24	43.8	M22	1	1	**4932352860**	4002395375189	22,60 €	27,12 €
①	**½″ SHOCKWAVE™ Schlagnuss-Set (10-teilig)** Inhalt: 8 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 16 / 17 / 19 / 21 mm						10	1	**4932352861**	4002395375196	104,90 €	125,88 €


①

¼″ Schlagnüsse

	Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	¼″ SHOCKWAVE™ Schlagnuss-Set (20-teilig)						
①	12 x ¼″ Schlagnüsse: 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 mm. 50 mm Gesamtlänge. 6 x Schrauberbits 25 mm lang: PH 2, PZ 2, TX 15, TX 20, TX 25, TX 30. 1 x 1 x Steckschlüsseleinsatz ¼″ Sechskant > ¼″ Vierkant. 1 x Bitadapter ¼″ Vierkant (F) > ¼″ Sechskant. Magnetbithalter für Schrauberbits	20	1	**4932352862**	4002395375202	109,90 €	131,88 €



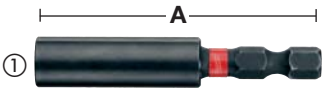
A	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)	F (MM)
¼″	4	50	3	7.7	12.8
¼″	4.5	50	3.5	8	12.8
¼″	5	50	4	8.8	12.8
¼″	5.5	50	4.5	9.5	12.8
¼″	6	50	6	9.8	12.8
¼″	7	50	6	11.4	12.8
¼″	8	50	7.5	12.5	12.8
¼″	9	50	7.5	13.8	13.8
¼″	10	50	9	14.3	14.3
¼″	11	50	11	16.8	16.8
¼″	12	50	12	17.8	17.8
¼″	13	50	12	18.8	18.8


①

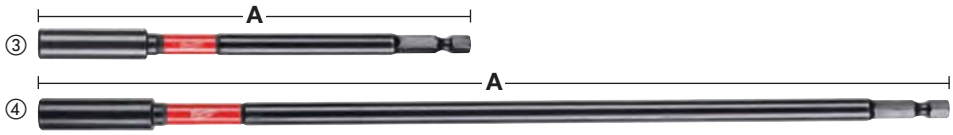
SHOCKWAVE™ schlagfeste Magnetbithalter

Speziallegierter Stahl sowie spezielles Härteverfahren für hohe Materialfestigkeit bei gleichzeitiger Flexibilität.
Robuste Konstruktion für hohe Schlagfestigkeit.
Magnetaufnahme für sicheren Halt.
1/4″ Hex Aufnahme (DIN 3126 - E 3.6). Ideal für Anwendungen mit hoher Drehzahl sowie für den Einsatz mit Schlagschraubern.

	Beschreibung	Total length A (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Magnetbithalter 60 mm	60	1	1	**4932352406**	4002395370658	13,90 €	16,68 €
②	Magnetbithalter mit 1/4″ Hex-Aufnahme (DIN 3126 - E 6.3). Bestell-einheit 100 Bithalter.	60	1	100	**4932430478**	4002395381395	13,90 €	16,68 €
③	Magnetbithalter 152 mm lang mit 1/4″ Hex-Aufnahme (DIN 3126 - E 6.3)	152	1	1	**48324511**	045242301980	16,10 €	19,32 €
④	Magnetbithalter 305 mm lang mit 1/4″ Hex-Aufnahme (DIN 3126 - E 6.3)	305	1	1	**48324512**	045242301997	20,50 €	24,60 €



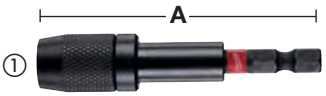


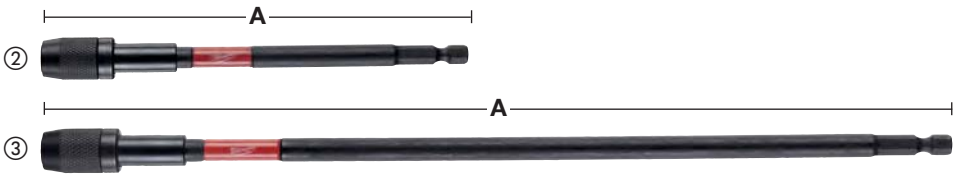


SHOCKWAVE™ Schnellwechsel-Bithalter

Speziallegierter Stahl macht die SHOCKWAVE™ Bithalter schlagfest.
Optimierte SHOCKZONE™ absorbiert bis zu 3x mehr Schlageinwirkungen.
Zweifache Magnete sichern die Schnellverriegelung
Autoverriegelung für leichte Einhandbedienung.
Kompakte Bauform für vielseitigen Einsatz.
1/4″ Hex-Aufnahme (DIN 3126 - E 6.3). Ideal für hohe Schlagzahlen und Drehmomente.

	Beschreibung	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Schnellwechsel-Magnetbithalter 73 mm lang	73	1	1	**4932459398**	4058546010591	15,50 €	18,60 €
②	Schnellwechsel-Magnetbithalter 1/4″ Hex-Aufnahme 152 mm lang	152	1	1	**48324532**	045242483488	17,50 €	21,00 €
③	Schnellwechsel-Magnetbithalter 1/4″ Hex-Aufnahme 305 mm lang	305	1	1	**48324533**	045242483495	21,90 €	26,28 €





SHOCKWAVE™ Steckschlüsseleinsätze und Adapter

	Beschreibung	Gesamtlänge (mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Steckschlüsseleinsatz: 1/4″ Sechskant - 1/4″ Vierkant. DIN 3126 - E 6.3	50	1	1	**48325030**	045242195039	10,90 €	13,08 €
②	Steckschlüsseleinsatz: 1/4″ Sechskant - 1/2″ Vierkant. DIN 3126 - E 6.3.	50	1	1	**48325032**	045242195046	10,90 €	13,08 €
③	Bitadapter: 1/2″ Vierkant - 1/4″ F Sechskant für Schrauberbits.	50	1	1	**48034410**	045242195015	32,20 €	38,64 €



SHOCKWAVE™ Magnetische Steckschlüssel

Speziallegierter Stahl & Härteverfahren für hohe Materialfestigkeit bei gleichzeitiger Flexibilität.
Magnetaufnahme für sicheren Halt.
1/4″ Sechskant (DIN 3126 - E 6.3). Optimal für hohe Schlagzahlen und Drehmomente.

	Schlüsselweite (mm)	Für Gewindegröße	Gesamtlänge (mm) A	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	5.5	M3	65	1	1	**4932352536**	4002395371945	11,10 €	13,32 €
	6.0	M3.5	65	1	1	**4932352537**	4002395371952	11,10 €	13,32 €
	1/4″	-	65	1	1	**4932352538**	4002395371969	11,10 €	13,32 €
	7.0	M4	65	1	1	**4932352539**	4002395371976	11,10 €	13,32 €
	5/16″	-	65	1	1	**4932352540**	4002395371983	11,10 €	13,32 €
	8.0	M5	65	1	1	**4932352541**	4002395371990	11,10 €	13,32 €
	3/8″	-	65	1	1	**4932352542**	4002395372003	11,10 €	13,32 €
	10.0	M6	65	1	1	**4932352543**	4002395372010	11,10 €	13,32 €
	12.0	M7	65	1	1	**4932352544**	4002395372027	13,30 €	15,96 €
	13.0	M8	65	1	1	**4932352545**	4002395372034	13,90 €	16,68 €
	17.0	M10	65	1	1	**4932352546**	4002395372041	16,00 €	19,20 €
①	**SHOCKWAVE™Steckschlüssel Set (5-teilig)** Ø 7 / 8 / 10 / 12 / 13 mm			5	1	**4932352822**	4002395374809	56,50 €	67,80 €



KNUCKLE™ Winkelschraubgelenk

Schlagfester Winkelschraubvorsatz







Schlagfest - ideal für den harten Schraubfall mit (Akku-) Schlagschraubern.
Sehr kompakt.
Ideal für Arbeiten an beengten Stellen
Solide Metallkonstruktion absorbiert Schlageinwirkungen.
0° und 30° Winkelposition.
¼″ Hex-Aufnahme.
Geeignet für den Einsatz mit ¼″ Hex Schlagschraubern bis 180 Nm.



* Bei 30° Einstellung 40 mm Gesamthöhe.

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Thekendisplay KNUCKLE™ Winkelschraubgelenk (11-teilig) 1 x KNUCKLE™ Winkelschraubgelenk, 1 x PH1 / 2 x PH2, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25	11	10	**4932459781**	4058546029531	39,50 €	47,40 €



SCHLAGFESTE LOCHSÄGEN







Ideal für den Einsatz mit Akkuwerkzeugen



① Dünner Lochsägenkörper
– 8 TPI = saubere, gratfreie Löcher
– -0,6 mm dick = geringere Reibung

② Flache Lochsäge optimiert zum Bohren dünner Bleche und Kunststoffe

③ Bi-Metall mit 8% Cobaltanteil = beste Standzeit

④ Auswurffeder zur leichten Entfernung des Bohrkerns

⑤ Senkstopp verhindert ein Verkanten am Material

⑥ ¼″ Hex-Aufnahme = Schlagschrauber kompatibel

Geeignet

Max. 2 mm Stahl, Aluminium und Edelstahl (max. 1,5 mm)

SHOCKWAVE™ schlagfeste Lochsägen

	Ø (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	19	1	1	**49569805**	045242321094	21,50 €	25,80 €
	22	1	1	**49569810**	045242321100	21,90 €	26,28 €
	25	1	1	**49569815**	045242321117	21,90 €	26,28 €
①	29	1	1	**49569820**	045242321124	22,90 €	27,48 €
	32	1	1	**49569825**	045242321131	23,90 €	28,68 €
	35	1	1	**49569830**	045242321148	23,90 €	28,68 €
	38	1	1	**49569835**	045242321155	23,90 €	28,68 €
②	**SHOCKWAVE™ Lochsägen-Set (3-teilig)** Ø 22 / 29 / 35 mm	3	1	**49224800**	045242321162	59,90 €	71,88 €
	Auswurffeder und Madenschraube.	1	1	**4932430466**	4002395381272	1,00 €	1,20 €
	Zentrierbohrer mit Adapter.	1	1	**4932430477**	4002395381388	7,90 €	9,48 €

①



②



Schrauberbits



Kalt geformte Bits für exakte Passgenauigkeit und geringere Abnutzung. Die Bitspitze wird in einem speziellen Verfahren mit Temperaturen bis zu 870° C ausgehärtet.
Auf dieser Weise ensteht ein 60 HRC gehärteter Bit mit besondere langlebiger Bitspitze.
Der Bitkörper ist aus hochwertigen S2-Stahl.
Alle Bits sind lasermarkiert mit dem Milwaukee® Logo und dem Bittyp zur einfachen Identifikation.

	Typ	Gesamtlänge (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Phillips	PH 1	25	25	1	**4932399586**	4002395362363	12,90 €	15,48 €
	PH 2	25	25	1	**4932399587**	4002395362370	12,90 €	15,48 €
	PH 3	25	25	1	**4932399588**	4002395362387	12,90 €	15,48 €
Pozidrive	PZ 1	25	25	1	**4932399589**	4002395362394	12,90 €	15,48 €
	PZ 2	25	25	1	**4932399590**	4002395362400	12,90 €	15,48 €
	PZ 3	25	25	1	**4932399591**	4002395362417	12,90 €	15,48 €
Torx	TX 10	25	25	1	**4932399594**	4002395362448	13,90 €	16,68 €
	TX 15	25	25	1	**4932399595**	4002395362455	13,90 €	16,68 €
	TX 20	25	25	1	**4932399596**	4002395362462	13,90 €	16,68 €
	TX 25	25	25	1	**4932399597**	4002395362479	13,90 €	16,68 €
	TX 30	25	25	1	**4932399599**	4002395362493	13,90 €	16,68 €
	TX 40	25	25	1	**4932399600**	4002395362509	13,90 €	16,68 €

Magnetbithalter

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
① Dauermagnetbithalter mit Schnellwechseladapter, Gesamtlänge 58 mm.	1	1	**4932373483**	4002395351060	10,90 €	13,08 €
② Magnetbithalter mit Tiefeneinstellung für Trockenbauwände	1	1	**4932430179**	4002395378401	20,90 €	25,08 €



Kompakte Schrauberbitkassetten

Diese hochwertige Bitkassetten gibt es in 3 unterschiedlichen Zusammenstellungen.
Handliches Taschenformat: 110 x 65 x 15 mm.
Einfaches Öffnen und sicheres Verschließen der Bitkassette.
Zwei Halterungen für Bits oder Bohrer bis 50 mm sind integriert.
Frontscheibe schützt die Bits vor Staub.
Die hochwertigen Schrauberbits sind auf 60 HRC gehärtet und haben eine 1/4" Hex-Aufnahme.
Die 25 mm langen Bits sind gemäß DIN 3126 - C 6.3 gefertigt. Die 50 mm langen Bits sind gemäß DIN 3126 E 3.6 gefertigt.
Magnetbithalter mit Schnellwechseladapter.

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Kompakt-Schrauberbitset (12-teilig)						
25 mm: SL 0.8 x 5.5 mm x 1. 25 mm: PH 1 x 1 / PH 2 x 2 / PH 3 x 1. 25 mm: PZ 1 x 1 / PZ 2 x 2 / PZ 3 x 1. 50 mm: PH 2 x 1. 50 mm: PZ 2 x 1. Dauermagnethalter mit Schnellwechseladapter	12	1	**4932399513**	4002395361601	22,50 €	27,00 €



Schrauberbitkassette (35-teilig)

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Schrauberbitset 35-teilig im Thekendisplay						
Schrauberbits 25 mm lang: PH 1 x 2 / PH 2 x 3 / PH 3 x 2, PZ 1 x 2 / PZ 2 x 3 / PZ 3 x 2, TX 10 x 2 / TX 15 x 2 / TX 20 x 3, TX 25 x 3 / TX 30 x 2 / TX 40 x 2. Schrauberbits 50 mm lang: PH 1 x 1 / PH 2 x 1, PZ 1 x 1 / PZ 2 x 1, TX 20 x 1 / TX 25 x 1. Magnetbithalter mit 1/4" Hex-Aufnahme	35	6	**4932352068**	4002395367214	24,90 €	29,88 €



OSD2 Winkelschraub-/bohrvorsatz

Der OSD 2 Winkelschraub-/bohrvorsatz ist die ideale Lösung für alle Schraubfälle an engen und schwer zugänglichen Stellen.







① 

② 

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
① **OSD 2**	1	1	**4932352320**	4002395369799	73,50 €	88,20 €
② **Thekendisplay** 6 x OSD 2 (Art.-Nr. 4932352320)	6	1	**4932352321**	4002395369805	441,00 €	529,20 €

Milwaukee
Nothing but **HEAVY DUTY.**™

Milwaukee

SAWZALL®

AUSWAHLHILFE FÜR DAS RICHTIGE BLATT

1. Identifizieren Sie das zu schneidende Material in der folgenden Übersicht.
2. Folgen Sie der Reihe, um die beste / kompatibleste Leistung zu finden.

BESTE LEISTUNG | **GUTE LEISTUNG**



ABBRUCH SÄBELSÄGEBLÄTTER	
AX™ HM-BESTÜCKT	
AX™	
THIN KERF	
METALL SÄBELSÄGEBLÄTTER	
TORCH™ CARBIDE	
TORCH™	
THIN KERF	
UNIVERSAL SÄBELSÄGEBLÄTTER	
WRECKER™	
Art. Nr. 48005092	
Art. Nr. 48005293	
Art. Nr. 48005093	
HOLZ SÄBELSÄGEBLÄTTER	
Art. Nr. 48001075	
Art. Nr. 48001077	
Art. Nr. 48001079	
SPEZIALANWENDUNGEN	
DIAMANT BESTÜCKT	

ZÄHNE PRO ZOLL	BLATTSTÄRKE (MM)	STARKES METALL > 4 MM	MITTELSTARKES METALL 1,5–4 MM	DÜNNES METALL 0,5–3 MM	EDELSTAHL	GUSSEISEN	NE-METALLE (CU/AL)	HOLZ	GRÜNHOLZ	HOLZ MIT NÄGELN UND SCHRAUBEN	PALETTEN	PVC-Rohr
5	1.27							■		■		
5	1.60							■		■		
5	1.27											
7	1.27	■				■	■					
10	1.10	schneller/ rauer ↕ langsamer/ glatter	schneller/ rauer ↕ langsamer/ glatter				■					
14	1.10			■			■					
18	1.10			■			■					
14	0.90	schneller/ rauer ↕ langsamer/ glatter	schneller/ rauer ↕ langsamer/ glatter				■					■
18	0.90			■			■					■
25	0.90			■			■					■
7/11	1.60	■	■				■			■		
10	0.90		■				■					
10/14	0.90		■				■				■	■
8/12	1.27		■				■				■	■
4.2	1.27							■				
5.5/6	1.27							■	■			
8.5	1.27							■				
	1.10					■						

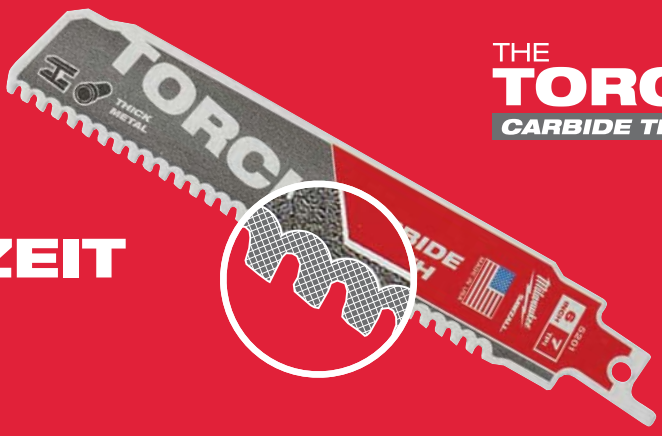
Milwaukee®
Nothing but **HEAVY DUTY.**™

CARBIDE

SCHNELLER UND LÄNGER ARBEITEN

Wir entwickeln kontinuierlich neue Anwendungslösungen. Im Mittelpunkt stehen dabei Problemlöser, die Anwender in die Lage versetzen, ihre Arbeit schnell und zuverlässig zu erledigen.

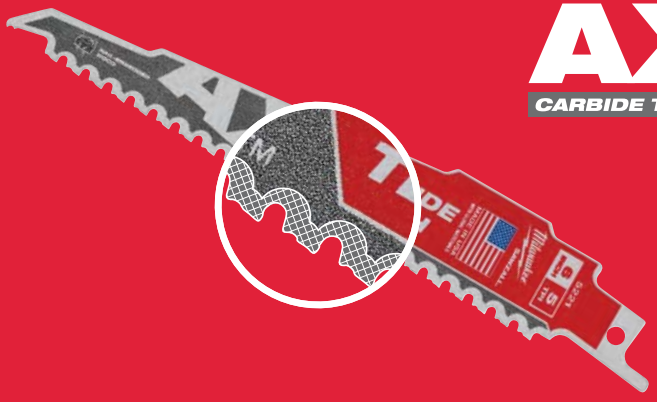
Durch unsere Investitionen in die Hartmetalltechnologie ist Milwaukee® weiterhin führend und treibt Innovationen im Bereich Säbelsägeblätter voran, indem wir das langlebigste, vielseitigste und am schnellsten schneidende Säbelsägeblatt auf dem Markt liefern.



THE TORCH™
CARBIDE TEETH

BIS ZU 50x LÄNGERE STANDZEIT

Die Hartmetalltechnologie bietet gegenüber Bimetall-Standard-Säbelsägeblättern eine bis zu 50-fache Standzeit



AX™
CARBIDE TEETH

1000 MEHR SCHNITTE

Hartmetallbestückte Säbelsägeblätter sind optimiert für Akku-Säbelsägen. Es können bis zu 25% mehr Schnitte je Akkuladung gemacht werden

THE TORCH™
CARBIDE TEETH

SCHNEIDET ÜBER 7 AUTOS

Das Video auf - youtube.com/milwaukeetooleurope



Metall: Heavy-Duty TORCH™ Abbruchblätter mit HM-Bestückung

HM-bestückte Zähne für eine längere Standzeit in dickerem Metall. Bis zu 50x längere Standzeit verglichen mit Standard-Bi-Metall-Sägeblättern.
1,27 mm dickes Blatt für präzise gerade Schnitte.
25 mm hohes Blatt für höhere Stabilität und geringere Vibrationen.

THE TORCH™ CARBIDE TEETH

Schnittlänge (mm)	Zahnteilung (mm)	Zähne pro Zoll	Ref.Nr.								Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
																
150	3.6	7	-	5 - 13	Ø 10 - 100	5 - 13	Ø 10 - 100	5 - 13	Ja	Ja	1	1	**48005201**	045242521036	24,50 €	29,40 €
											5	1	**48005501**	045242520862	114,50 €	137,40 €
																
230	3.6	7	-	5 - 13	Ø 10 - 175	5 - 13	Ø 10 - 175	5 - 13	Ja	Ja	1	1	**48005202**	045242520787	32,50 €	39,00 €
											5	1	**48005502**	045242520879	149,50 €	179,40 €

Holz mit Nägeln: Heavy Duty AX™ HM-bestückte Säbelsägeblätter

AX™ CARBIDE TEETH





Bis zu 50x längere Standzeit verglichen mit Standard-Bi-Metall-Säbelsägeblättern. HM-bestückte Zähne machen das Sägeblatt standfest und extrem haltbar in härtesten Anwendungen. Durchtrennt gehärtete Schrauben und Stahlelemente.
Bis zu 2x schneller als Standard-Bi-Metall-Sägeblätter: aggressive 5-TPI- Verzahnung ermöglicht schnelle Schnitte in Holz mit Nägeln sowie einer Vielzahl von Konstruktionsmaterialien (Holz/Nägel/Bolzen/Schrauben/Gusseisen/Asphalt/Dachschindeln).
Bis zu 25 % mehr Schnitte je Akkuladung als mit Standard-Bi-Metall-Sägeblättern. Optimiert für den Einsatz mit Akku-Säbelsägen.
FANG TIP™ Eintauchspitze für schnelle Tauchschnitte.
NAIL GUARD™ Spantiefenbegrenzer schützt die Verzahnung bei Nageltreffern und erhöht die Standzeit.
Abgeschrägte Blattform: ideal für Tauchschnitte und Schnitte in beengten Platzverhältnissen.

Schnittlänge (mm)	Zahnteilung (mm)	Zähne pro Zoll	Ref.Nr.								Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
																
150	5	5	-	10 - 100	10 - 100	Ø 10 - 100	10 - 50	Ja	Ja	Ja	1	1	**48005221**	045242483716	22,50 €	27,00 €
											5	1	**48005521**	045242521104	104,50 €	125,40 €
																
230	5	5	-	10 - 175	10 - 175	Ø 10 - 175	10 - 50	Ja	Ja	Ja	1	1	**48005226**	045242483723	27,50 €	33,00 €
											5	1	**48005526**	045242521111	128,50 €	154,20 €
																
300	5	5	-	10 - 250	10 - 250	Ø 10 - 250	10 - 50	Ja	Ja	Ja	1	1	**48005227**	045242483730	32,50 €	39,00 €
											5	1	**48005527**	045242521128	149,50 €	179,40 €

Holz mit Nägeln: Heavy-Duty AX™ Abbruchsägeblätter

THE AX™





FANG TIP™ Eintauchspitze für schnelle Tauchschnitte.
NAIL GUARD™ Spantiefenbegrenzer schützt die Verzahnung bei Nageltreffern und erhöht die Standzeit.
Extrem stark: 1,60 mm Blattdicke machen das Sägeblatt extrem robust und standfest. Ideal für Demontageschnitte in Holz mit Nägeln.
Schnell: aggressive Zahngeometrie für verbesserte Spanbildung und schnelleren Schnitt.
Abgeschrägte Blattform: ideal für Tauchschnitte.
Bruchsicher: Bi-Metall-Konstruktion machen Sägeblätter biegsamer, bruchsicher und damit standfester.

Schnitt-länge (mm)	Zahn-teilung (mm)	Zähne pro Zoll	Ref.Nr.								Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
																
150	5	5	-	10 - 100	10 - 100	Ø 10 - 100	10 - 50	Ja	Ja	Ja	5	1	**48005021**	045242082988	28,50 €	34,20 €
											25	1	**48008021**	045242082285	129,90 €	155,88 €
																
230	5	5	-	10 - 175	10 - 175	Ø 10 - 175	10 - 50	Ja	Ja	Ja	5	1	**48005026**	045242082995	39,80 €	47,76 €
											25	1	**48008026**	045242082292	178,50 €	214,20 €
																
300	5	5	-	10 - 250	10 - 250	Ø 10 - 250	10 - 50	Ja	Ja	Ja	5	1	**48005027**	045242083022	51,80 €	62,16 €
											25	1	**48008027**	045242082308	241,90 €	290,28 €

Holz mit Nägeln: Abbruchsägeblätter





FANG TIP™ Eintauchspitze für schnelle Tauchschnitte.
NAIL GUARD™ Spantiefenbegrenzer schützt Verzahnung bei Nageltreffern und erhöht die Standzeit.
Stark: 1,25 mm Blattdicke für lange Lebensdauer. Ideal für Demontageschnitte in Holz mit Nägeln.
Schnell: aggressive Zahngeometrie für verbesserte Spanbildung und schnelleren Schnitt.
Abgeschrägte Blattform: ideal für Tauchschnitte.
Bruchsicher: Bi-Metall-Konstruktion machen Sägeblätter biegsamer, bruchsicher und damit standfester.

Schnitt-länge (mm)	Zahn-teilung (mm)	Zähne pro Zoll	Ref.Nr.							Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
															
150	5	5	S611DF	10 - 100	10 - 100	Ø 10 - 100	10 - 50	Ja	Ja	5	1	**48005035**	045242082698	21,10 €	25,32 €
150	5	5	-	10 - 100	10 - 100	Ø 10 - 100	10 - 50	Ja	Ja	50	1	**48016035**	045242084791	195,00 €	234,00 €
															
230	5	5	S1111DF	10 - 175	10 - 175	Ø 10 - 175	10 - 50	Ja	Ja	5	1	**48005036**	045242082704	28,50 €	34,20 €
230	5	5	-	10 - 175	10 - 175	Ø 10 - 175	10 - 50	Ja	Ja	50	1	**48016036**	045242084661	257,50 €	309,00 €
															
300	5	5	S1411DF	10 - 250	10 - 250	Ø 10 - 250	10 - 50	Ja	Ja	5	1	**48005037**	045242082711	37,20 €	44,64 €
300	5	5	-	10 - 250	10 - 250	Ø 10-250	10 - 50	Ja	Ja	50	1	**48016037**	045242084807	345,00 €	414,00 €

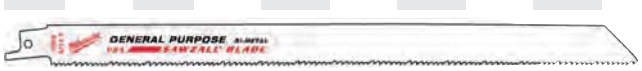
Metall:
Extra Heavy-Duty

THE WRECKER™

Extrem stark: 1,60 mm Blattdicke machen das Sägeblatt extrem robust und standfest.
Bi-Metall-Konstruktion: hohe Standzeit und sehr gute Schnittleistung.
Schnell: aggressive Zahngeometrie für verbesserte Spanbildung und schnelleren Schnitt.
Abgeschrägte Bauform: ideal für Tauchschnitte und Sägen an schwer zugänglichen Stellen.

Schnitt-länge (mm)	Zahn-teilung (mm)	Zähne pro Zoll	Ref.Nr.	METAL	METAL	Cu/Ni/Ms/Zn	STAINLESS - INOX NIROSTA				Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
																
150	3.6/2.3	7/11	-	4 - 10	Ø 10 - 100	4 - 10	4 - 10	Ja	Ja	Ja	5	1	**48005701**	045242082476	29,90 €	35,88 €
																
230	3.6/2.3	7/11	-	4 - 10	Ø 10 - 160	4 - 10	4 - 10	Ja	Ja	Ja	5	1	**48005706**	045242082483	35,80 €	42,96 €
																
300	3.6/2.3	7/11	-	4 - 10	Ø 10 - 180	4 - 10	4 - 10	Ja	Ja	Ja	5	1	**48005711**	045242082490	47,90 €	57,48 €

Holz / Metall / Kunststoff: Universal-Säbelsägeblätter

Schnitt-länge (mm)	Zahn-teilung (mm)	Zähne pro Zoll	Ref.Nr.	METAL	Cu/Ni/Ms/Zn		ALU			P.V.C.	P.V.C.	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
																	
150	2.5	10	-	3 - 10	3 - 10	5 - 50	3 - 10	5 - 50	Nein	Ø 3 - 50	10 - 50	5	1	**48005092**	045242082766	17,30 €	20,76 €
																	
150	2.5/1.8	10/14	SS922VF	3 - 10	3 - 10	5 - 100	3 - 10	5 - 100	Nein	Ø 3 - 100	10 - 50	5 50	1 1	**48005292** **48016292**	045242084067 045242084081	19,70 € 187,50 €	23,64 € 225,00 €
																	
200	2.5/1.8	10/14	-	3 - 10	3 - 10	5 - 175	3 - 10	5 - 175	Ja	Ø 3 - 160	10 - 50	5 50	1 1	**48005293** **48016293**	045242084074 045242084098	23,50 € 215,00 €	28,20 € 258,00 €
																	
300	2.5/1.8	10/14	-	3 - 10	3 - 10	5 - 250	3 - 10	5 - 250	Ja	Ø 3 - 250	10 - 50	5	1	**48005194**	045242082926	32,70 €	39,24 €
																	
150	3.2/2.1	8/12	-	3 - 10	3 - 10	5 - 100	3 - 10	5 - 100	Nein	Ø 3 - 100	10 - 50	5 50	1 1	**48005091** **48016091**	045242082759 045242084685	20,90 € 195,00 €	25,08 € 234,00 €
																	
200	3.2/2.1	8/12	-	3 - 10	3 - 10	5 - 175	3 - 10	5 - 175	Ja	Ø 3 - 160	10 - 50	5 50 500	1 1 1	**48005093** **48016093** **48016000**	045242082773 045242084708 045242084951	26,20 € 246,50 € 1679,00 €	31,44 € 295,80 € 2014,80 €
																	
300	3.2/2.1	8/12	-	3 - 10	3 - 10	5 - 250	3 - 10	5 - 250	Ja	Ø 3 - 250	10 - 50	5 50	1 1	**48005094** **48016094**	045242082780 045242084715	35,80 € 335,00 €	42,96 € 402,00 €

Metall: Heavy Duty Sägeblätter

THE TORCH™

WABEN-STRUKTUR



VERSTÄRKTER SCHAFT

OPTIMIERTE ZAHNGEOMETRIE

DOUBLE DUTY UPGRADE 2X LIFE*

Robustes 1,06 mm starkes Blatt für präzise Schnitte. 25 mm hohes Blatt für höhere Stabilität und geringere Vibrationen.
Optimierte Zahngeometrie und Bi-Metall Qualität mit 8% Kobalt sorgen für eine bessere Schnittgeschwindigkeit und längere Standzeit.

TOUGH NECK

Prägung an der Aufnahme stärkt das Blatt am schwächsten Punkt für geringere Bruchgefahr.

GRID IRON

Eingearbeitete Wabenstruktur verhindert ein Verbiegen oder Brechen – für längere Standzeit.

ice hardened

Spezielles Tiefentemperatur-Härteverfahren härtet Verzahnung aus für bis zu 50% höhere Standzeit als Standard-Bi-Metall-Sägeblätter



*vs. Standard Bi-Metall-Sägeblätter

Metall: THE TORCH™ Heavy-Duty Sägeblätter

Schnitt-länge (mm)	Zahn-teilung (mm)	Zähne pro Zoll	Ref.Nr.	METAL	METAL	Cu/Ni/Ms/Zn	STAINLESS + INOX NIROSTA		RESCUE	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
															
150	1.4	18	-	2 - 8	Ø 10 - 100	2 - 8	2 - 4	Nein	Ja	5 25	1 1	**48005784** **48008784**	045242083084 045242082407	23,80 € 115,00 €	28,56 € 138,00 €
															
150	1.4	18	-	2 - 8	Ø 10 - 100	2 - 8	2 - 4	Nein	Ja	5	1	**48004784**	045242081110	29,90 €	35,88 €
															
230	1.4	18	-	2 - 8	Ø 10 - 160	2 - 8	2 - 4	Nein	Ja	5 25	1 1	**48005788** **48008788**	045242083091 045242082421	30,50 € 147,50 €	36,60 € 177,00 €
															
230	1.4	18	-	2 - 8	Ø 10 - 160	2 - 8	2 - 4	Nein	Ja	5	1	**48004788**	045242081134	37,50 €	45,00 €
															
300	1.4	18	-	2 - 8	Ø 10 - 180	2 - 8	2 - 4	Nein	Ja	5 25	1 1	**48005789** **48008789**	045242083107 045242082438	35,20 € 169,90 €	42,24 € 203,88 €
															
150	1.8	14	-	3 - 10	Ø 10 - 100	3 - 10	3 - 7	Ja	Ja	5 25	1 1	**48005782** **48008782**	045242083060 045242082391	24,10 € 115,00 €	28,92 € 138,00 €
															
150	1.8	14	-	3 - 10	Ø 10 - 100	3 - 10	3 - 7	Ja	Ja	5	1	**48004782**	045242081097	29,70 €	35,64 €
															
230	1.8	14	-	3 - 10	Ø 10 - 160	3 - 10	3 - 7	Ja	Ja	5 25	1 1	**48005787** **48008787**	045242083077 045242082414	30,20 € 145,00 €	36,24 € 174,00 €
															
230	1.8	14	-	3 - 10	Ø 10 - 160	3 - 10	3 - 7	Ja	Ja	5	1	**48004787**	045242081127	37,50 €	45,00 €
															
150	2.5	10	-	4 - 10	Ø 10 - 100	4 - 10	4 - 10	Ja	Ja	5 25	1 1	**48005712** **48008712**	045242083039 045242082377	24,10 € 115,00 €	28,92 € 138,00 €
															
150	2.5	10	-	4 - 10	Ø 10 - 100	4 - 10	4 - 10	Ja	Ja	5	1	**48004712**	045242081073	29,90 €	35,88 €
															
230	2.5	10	-	4 - 10	Ø 10 - 160	4 - 10	4 - 10	Ja	Ja	5 25	1 1	**48005713** **48008713**	045242083046 045242082384	30,30 € 145,00 €	36,36 € 174,00 €
															
230	2.5	10	-	4 - 10	Ø 10 - 160	4 - 10	4 - 10	Ja	Ja	5	1	**48004713**	045242081080	37,90 €	45,48 €

Metall: Standard-Sägeblätter



DOUBLE DUTY UPGRADE **2X LIFE***

Optimierte Zahngeometrie und Bi-Metall Qualität mit 8% Kobalt sorgen für eine bessere Schnittgeschwindigkeit und längere Standzeit.

TOUGH NECK

Prägung an der Aufnahme stärkt das Blatt am schwächsten Punkt für geringere Bruchgefahr.

THIN KERF

0,9 mm dünnes Sägeblatt optimal für schnelle und flexible Schnitte.

ice hardened

Spezielles Tiefentemperatur-Härteverfahren härtet Verzahnung aus für bis zu 50% höhere Standzeit als Standard-Bi-Metall-Sägeblätter



*vs. Standard Bi-Metall-Sägeblätter

Metall: THIN KERF Säbelsägeblätter

Schnittlänge (mm)	Zahnteilung (mm)	Zähne pro Zoll	Ref.Nr.	METAL	METAL	METAL	Cu/Ni/Ms/Zn	STAINLESS - INOX NIROSTA	ALU			Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
																	
100	1	24	S522AF	0.5 - 3	0.5 - 3	Ø 8 - 50	0.5 - 3	0.5 - 3	-	Nein	Nein	5	1	**48005185**	045242082865	15,80 €	18,96 €
																	
150	1	24	S922AF	0.5 - 3	0.5 - 3	Ø 8 - 100	0.5 - 3	0.5 - 3	-	Nein	Nein	5	1	**48005186**	045242082872	18,10 €	21,72 €
																	
100	1.4	18	S522EF	1.5 - 4	1.5 - 4	Ø 10 - 50	1.5 - 4	1.5 - 4	-	Nein	Nein	5	1	**48005183**	045242082841	15,80 €	18,96 €
																	
150	1.4	18	S922EF	1.5 - 4	1.5 - 4	Ø 10 - 100	1.5 - 4	1.5 - 4	-	Nein	Nein	5 50	1 1	**48005184** **48016184**	045242082858 045242084739	18,30 € 171,50 €	21,96 € 205,80 €
																	
150	1.4	18	S922EF	1.5 - 4	1.5 - 4	Ø 10 - 100	1.5 - 4	1.5 - 4	-	Nein	Nein	5	1	**48004184**	045242081042	21,50 €	25,80 €
																	
230	1.4	18	S1122EF	1.5 - 4	1.5 - 4	Ø 10 - 100	1.5 - 4	1.5 - 4	-	Nein	Nein	5 50	1 1	**48005188** **48016188**	045242082896 045242084876	24,90 € 239,00 €	29,88 € 286,80 €
																	
230	1.4	18	S1122EF	1.5 - 4	1.5 - 4	Ø 10 - 160	1.5 - 4	1.5 - 4	-	Nein	Nein	5	1	**48004188**	045242081066	29,70 €	35,64 €
																	
300	1.4	18	-	1.5 - 4	1.5 - 4	Ø 10 - 180	1.5 - 4	1.5 - 4	-	Nein	Ja	5 50	1 1	**48005189** **48016189**	045242082902 045242084883	31,20 € 299,00 €	37,44 € 358,80 €
																	
90	1.8	14	S422BF	1.5 - 6	1.5 - 6	-	1.5 - 4	-	1.5 - 6	Ja	Nein	5	1	**48005162**	045242082803	16,90 €	20,28 €
																	
100	1.8	14	S522BF	3 - 10	-	Ø 10 - 50	3 - 10	2 - 4	3 - 10	Nein	Nein	5	1	**48005181**	045242082827	15,90 €	19,08 €
																	
150	1.8	14	S922BF	3 - 10	-	Ø 10 - 100	3 - 10	2 - 4	3 - 10	Nein	Nein	5 50	1 1	**48005182** **48016182**	045242082834 045242084722	18,20 € 169,90 €	21,84 € 203,88 €
																	
150	1.8	14	S922BF	3 - 10	-	Ø 10 - 100	3 - 10	2 - 4	3 - 10	Nein	Nein	5	1	**48004182**	045242081035	21,90 €	26,28 €
																	
230	1.8	14	S1122BF	3 - 10	-	Ø 10 - 160	3 - 10	2 - 4	3 - 10	Nein	Nein	5 50	1 1	**48005187** **48016187**	045242082889 045242084869	24,90 € 235,00 €	29,88 € 282,00 €
																	
230	1.8	14	S1122BF	3 - 10	-	Ø 10 - 160	3 - 10	2 - 4	3 - 10	Nein	Nein	5	1	**48004187**	045242080991	29,70 €	35,64 €

Holz und Kunststoff

Schnittlänge (mm)	Zahnteilung (mm)	Zähne pro Zoll	Ref.Nr.			P.V.C.			Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
														
150	4.2	6	S644D	6 - 100	-	6 - 100	Nein	Ja	3	1	**48001075**	045242079810	12,80 €	15,36 €
														
150	4.2	6	S744D	6-50	-	6-50	Ja	Nein	3	1	**48001076**	045242079827	12,80 €	15,36 €
														
230	4.2	6	-	6 - 190	6 - 190	6 - 100	Nein	Ja	5	1	**48005016**	045242082636	38,50 €	46,20 €
														
240	5.5/6	4/5	S1531L	15 - 190	15 - 190	-	Nein	Nein	3	1	**48001077**	045242079834	20,90 €	25,08 €
														
240	8.5	3	S1542K	15 - 190	-	-	Nein	Nein	3	1	**48001078**	045242079841	22,30 €	26,76 €
														
300	4.2	6	S1344D	6 - 250	-	-	Nein	Nein	3	1	**48001079**	045242079858	15,20 €	18,24 €

SAWZALL® Säbelsägeblätter für spezielle Materialien

Spezialanwendung: Sägeblatt für Lüftungskanäle

Spezielle Sägeblattspitze: für leichtes und schnelles Eintauchen in dünne Materialien.
Vielseitig: ideal für enge Kurvenschnitte sowie für Senkrechtschnitte.
Standzeit: sehr feine Verzahnung, ideal für Schnitte in dünne Bleche von 0,6-1,5 mm Stärke.



Schnittlänge (mm)	Zahnteilung (mm)	Zähne pro Zoll	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
85	0,8	30	5	1	**48001630**	045242300174	37,60 €	45,12 €

Spezialanwendung: Sägeblatt für Trockenbauwände



Präzise Schnitttiefe: nur 63 mm lang, schützt vor Beschädigung innenliegender Rohre oder Leitungen.
Doppelseitige Verzahnung: saubere Schnitte in Gipskarton, geringere Staubentwicklung als bei Handwerkzeug.
Spezielle Sägeblattspitze: für schnelles und leichtes Eintauchen.

Schnittlänge (mm)	Zahnteilung (mm)	Zähne pro Zoll			Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
63	-	-	Ja	Ja	1	1	**48001640**	045242300181	8,90 €	10,68 €
										
125	4.2	6	Ja	Ja	5	1	**48005052**	045242082735	23,60 €	28,32 €

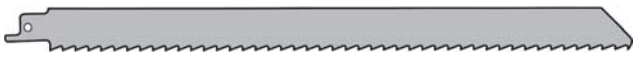
Spezialanwendungen: Gusseisen / abrasive Materialien / Fiberglas

Schnitt-länge (mm)	Zahn-teilung (mm)	Zähne pro Zoll	Ref.Nr.						Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
														
230	-		-	Ø 10 - 160	Ø 10 - 160	3 - 175	-	-	1	1	**48001450**	045242187416	23,90 €	28,68 €
														
150	-		-	Ø 10 - 100	Ø 10 - 100	3 - 100	-	-	3	1	**48001420**	045242081950	20,50 €	24,60 €
														
230	-		S1130R	Ø 10 - 160	Ø 10 - 160	3 - 175	-	-	3	1	**48001430**	045242082001	27,90 €	33,48 €
														
305	8.5	3	S1241HM	-	-	6 - 150	10 - 250	-	1	1	**48001080**	045242079865	48,90 €	58,68 €
														
450	17.0	1.5	-	-	-	6 - 150	10 - 350	10 - 350	1	1	**48001460**	045242235353	69,90 €	83,88 €

Spezialanwendung: Isolationsmaterial / Karton / Schaumstoff

Schnitt-länge (mm)	Zahn-teilung (mm)	Zähne pro Zoll	Ref.Nr.					Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
													
300	Wellenschliff	Wellenschliff	-	Ja	Ja	Ja	Ja	1	1	**48001084**	045242079902	19,90 €	23,88 €

Special application: Frozen materials

													
300	4.2	6	S1211K					1	1	**48001082**	045242079889	22,50 €	27,00 €
													
400	4.2	6	-					1	1	**48001083**	045242079896	30,80 €	36,96 €

Spezialanwendung: Säbelsägeblatt Flush Cut







FLOOR GUARD Schnitttiefenbegrenzer schützt Verzahnung bei Bodenschnitten.
Extrahoher Blattkörper für gerade Schnitte.
FANG TIP™ Eintauchspitze für schnelle Tauchschnitte.
Speziell entwickelt für bündige Schnitte in Holz und Holz mit Nägeln. Nicht geeignet für den Einsatz in Stein, Ziegel und Stahl.

Schnitt-länge (mm)	Zahn-teilung (mm)	Zähne pro Zoll	Ref.Nr.	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
300	5	5	-	1	1	**48001600**	045242253272	50,90 €	61,08 €

SAWZALL® Säbelsägeblätter Sets

NEU

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	**SAWZALL® Säbelsägeblatt-Set (5-teilig)** 1 x THE AX™ Holz mit Nägeln - 230 mm x 5 TPI (48005026), 1 x WRECKER™ Multimaterial - 230 mm x 7/11 TPI (48005706), 1 x THE TORCH™ Metall - 230 mm x 14 TPI (48005787), 1 x THE TORCH™ Metall - 150 x 14 TPI (48005782), 1 x THE TORCH™ Metall - 150 mm x 18 TPI (48005784)	5	1	**49222205**	045242536528	32,50 €	39,00 €
②	**SAWZALL® Säbelsägeblatt-Set (10-teilig)** 3x THIN KERF Metall - 150 mm x 14 TPI (48005182), 3x THIN KERF Metall - 150 mm x 24 TPI (48005186), 2x THIN KERF Holz mit Nägeln - 150 mm x 5 TPI (48005035), 1x THIN KERF Holz mit Nägeln - 230 mm x 5 TPI (48005036), 1x THIN KERF Metall - 230 mm x 18 TPI (48005188)	10	1	**49222211**	045242536856	44,50 €	53,40 €
③	**SAWZALL® Säbelsägeblatt-Set (12-teilig)** 2x THE AX™ Holz mit Nägeln - 150 mm x 5 TPI (48005021), 2x THE AX™ Holz mit Nägeln - 230 mm x 5 TPI (48005026), 4x TORCH™ Metall - 150 mm x 18 TPI (48005784), 2x TORCH™ Metall - 230 mm x 14 TPI (48005787), 2x WRECKER™ Multimaterial - 150 mm x 7/11 TPI (48005701)	12	1	**49222229**	045242536863	59,90 €	71,88 €

①



②



③



Systemzubehör - SAWZALL® Säbelsägen

Beschreibung	passend für Säbelsägen	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Umbausatz: von FIXTEC-Aufnahme auf 20 mm Aufnahme	SSE 1000 QX,SSPE 1000 QX,SSH 800 QX Hatchet, PSH 18v hatchet,V18 SX,SSPE 1300 QX, M18 FUEL™ SAWZALL,USE 980 X,V28 SX, SSPE 1500 X						
Klemme		1	1	**42680685**		auf Anfrage	auf Anfrage
Schraube		1	1	**06832976**		auf Anfrage	auf Anfrage
Sechskantschlüssel 5/32″		1	1	**49960070**	045242221554	0,90€	1,08 €
Umbausatz: von FIXTEC-Aufnahme auf 1/2″ Universalaufnahme	SSE 1000 QX,SSPE 1000 QX,SSH 800 QX Hatchet,PSH 18v hatchet,V18 SX,SSPE 1300 QX, M18 FUEL™ SAWZALL,USE 980 X,V28 SX, SSPE 1500 X						
Klemme		1	1	**49225016**	045242182060	auf Anfrage	auf Anfrage
Schraube		1	1	**06832976**		auf Anfrage	auf Anfrage
Sechskantschlüssel 5/32″		1	1	**49960070**	045242221554	0,90€	1,08 €
Transportkoffer für SAWZALLS® Säbelsägen.	V18 SX,V28 SX	1	1	**201602001**	4002395836383	auf Anfrage	auf Anfrage
HD Box Größe 1. Lieferung inkl. Schnellverschlüssen und Schaumstoffeinlage. Größe 1 (L x W x H) 475 x 358 x 132 mm.	PSH 18v hatchet	1	1	**4932453385**	4002395146376	39,90 €	47,88 €

*Solange der Vorrat reicht.

HACKZALL™ Säbelsägeblätter

Speziell entwickelte Sägeblätter für den Einsatz mit der 12 V HACKZALL™ Akku-Kompakt-Säbelsäge.
Bi-Metall-Verzahnung für lange Standzeiten und hohe Stabilität.
Optimierte Zahngeometrie für schnelle Schnitte.
Extradünnes Blatt für schnellere Schnittgeschwindigkeit und 35% längeres Arbeiten pro Akkuladung verglichen mit Standard-Bi-Metall-Sägeblättern.

Schnitt-länge (mm)	Zahn-teilung (mm)	Zähne pro Zoll	METAL	METAL	Cu/Ni/Ms/Zn	ALU		P.V.C.	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
														
100	4.2	6	-	-	-	-	6 - 40	Ø 10 - 40	5	1	**49005460**	045242160273	16,00 €	19,20 €
														
150	1.8	14	3 - 6	Ø 10 - 32	3 - 6	3 - 6	-	Ø 10 - 50	5	1	**49005614**	045242160334	17,20 €	20,64 €
														
100	1.4	18	1.5 - 4	Ø 10 - 32	1.5 - 4	-	-	-	5	1	**49005418**	045242160341	16,00 €	19,20 €
														
100	1	25	0.5 - 3	Ø 8 - 32	0.5 - 3	-	-	-	5	1	**49005424**	045242160358	16,00 €	19,20 €
	75 mm Schaber: zum schnellen und einfachen Entfernen von Farb-, Kleber- und Mörtelresten.													
75	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	**49005456**	045242219476	13,90 €	16,68 €
	125 mm breiter Schaber: zum schnellen und einfachen Entfernen von Farb-, Kleber-, Silikon- und Tapetenresten sowie zum Entfernen von Rost.													
125	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	**49005455**	045242293421	19,50 €	23,40 €
	Fugenklinge: zum schnellen und einfachen Entfernen von Fugen ab 4 mm.													
60	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	**49005450**	045242221066	21,50 €	25,80 €
														
10-teiliges Set. 2 x 49005460, 3 x 49005614, 3 x 49005424, 2 x 49005418.									10	1	**49220220**	045242160365	41,10 €	49,32 €

Stichsägeblätter

Materialqualität

HCS
- Kohlenstoffstahl. Die Stichsägeblätter sind geeignet für Schnitte in alle Arten von Holz und Kunststoff.

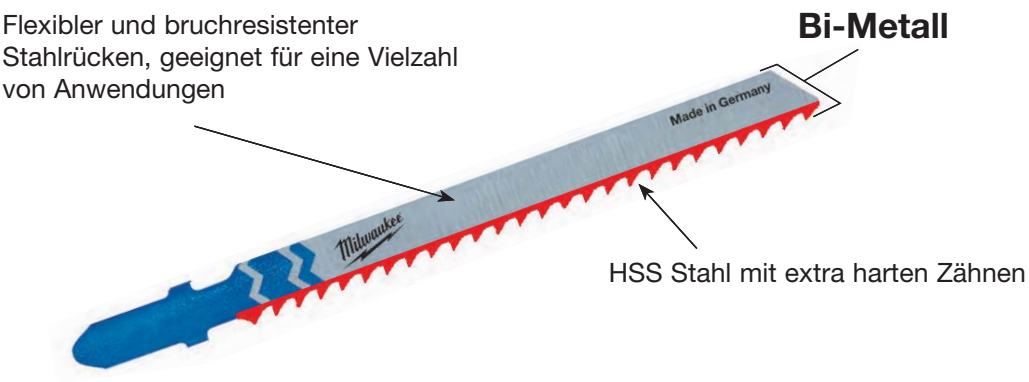
HSS
- Hochleistungsschnellstahl (HSS). Die Stichsägeblätter eignene sich für Schnitte in Metall, NE-Metall und Aluminium.

Bi-Metall
- Bi-Metall-Stichsägeblätter bestehen aus HSS-Stahl, der durch ein elektronisches Schweißverfahren auf einen flexiblen Legierungsstahlrücken gebracht wurde.

Bi-Metallblätter bieten folgende Vorteile:
- Flexibel, bruchresistent.
- Lange Standzeit. Bi-Metallblätter haben eine wesentlich längere Lebensdauer als herkömmliche HCS- und HSS-Blätter.
- Sehr verschleißfest und hitzebeständig.
- Schnelleres Sägen.

Hartmetall
- Blätter mit hartmetallbestückten Leisten, besonders geeignet für alle harten und abrasiven Materialien.

TC
- Legierter Stahl mit Hartmetallbestückung. Besonders geeignet für glasfaserverstärkte Materialien und extrem harte Materialien, z. B. Edelstahl.



Farbcodierungssystem

Farbcode an der Blattaufnahme passend zu den jeweiligen Materialien.



= Für alle Arten von Holz, laminierte Spanplatten, Spanplatten, Hart- und Weichholz, Sperrholz. Silberner Blattkörper.



= Für alle Arten von Metallen, NE-Metallen, Stahl, Aluminium, Edelstahl, Kupfer, Messing, Blei, Zinn und Sandwich-Materialien. Silberner Blattkörper.



= Für spezielle Materialien wie z.B. Kunststoff, Fiberglas, INOX, Gusseisen, Karton, Gummi, Schaumstoff und abrasive Materialien. Schwarzer Blattkörper.



= Bi-Metall-Blätter haben einen weißen Blattkörper und unterscheiden sich durch unterschiedliche Farben der Blattaufnahme. Gelb für Holz und Blau für Metall.

Aufnahmen

T-Aufnahme

- Passt für Stichsägen der meisten Hersteller wie AEG, Bosch, DeWalt, Festool, Hitachi, Hilti, Mafell, Makita, Metabo, Milwaukee®, Ryobi.



Spezialaufnahme

- Einige der meistverwendeten Blätter bieten wir zusätzlich mit den speziellen Black + Decker oder Fein Aufnahmen an.

U-Aufnahme: für Black & Decker, Kress, Ryobi, Skil



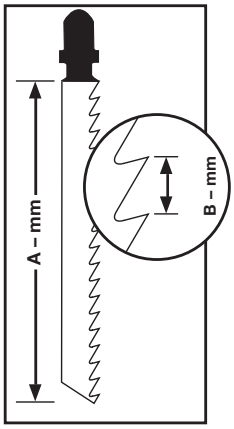
Verpackung



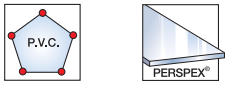


- Milwaukee® Stichsägeblätter gibt es in 5er, 25er und 100er VE. Die 25er Verpackung ist wiederverwendbar. Die Blätter können einfach aus- und wieder eingepackt werden.

Technische Tipps



- Wir empfehlen bei Schnitten in Holz, Kunststoff und Metall den Gebrauch von kühlenden Schmiermitteln, um die Lebensdauer des Blattes zu verlängern.
- Wenn besonders dünne Materialien gesägt werden, ist es notwendig, dass das Material auf eine dickere Unterlage aufgelegt wird. So wird das Brechen des Materials verhindert.
- Die Blattlänge bezeichnet den verzahnten Teil des Sägeblattes (A – mm). Die Zahnteilung wird in Millimetern angegeben und bezeichnet den Abstand zwischen den einzelnen Zähnen (B – mm).
  Die Auswahl der korrekten Zahnteilung ist von der Materialstärke abhängig. Nach der goldenen Regel sollten mindestens drei Zähne permanent im Material sein. Für Materialien, z. B. Metall mit einer Stärke über 4 mm, ist eine Zahnteilung von mind. 2 mm empfehlenswert. Für Metalle mit einer Stärke von 1,5 – 3,5 mm ist eine Zahnteilung von 1,2 – 1,4 mm notwendig, für Bleche unter 1,5 mm eine Zahnteilung von 0,7 – 1,2 mm. Beim Sägen in Holz gilt: je größer die Zahnteilung in mm, desto schneller und gröber der Schnitt.

Material	Kühlmittel
	Schneidöl
	Terpentin
	Wasser

Stichsägeblätter für Holz und Kunststoff



Standard-Blätter

Herkömmliche Stichsägeblätter für gute Schnittleistung.

Schnitt-länge (mm)	Zahn-teilung (mm)	Ref.Nr.										Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
																	
50	2	T 119 B		-		Ja	-	Nein	Nein	Nein		5	1	**4932274353**	4002395301553	4,90 €	5,88 €
																	
75	3	T 111 C	5 - 50	-		-	Ja	Nein	Nein	Nein		5	1	**4932254071**	4002395301539	4,70 €	5,64 €

Blätter für Kurvenschnitte

Alle Kurvenstichsägeblätter besitzen einen schmalen Blattkörper für flexiblere Schnitte.
Die Blätter 4932265312 und 4932430143 haben Zähne auf beiden Seiten.
Dies ermöglicht das einfache und präzise Sägen von engen Kurven.
Für beste Ergebnisse den Pendelhub an der Maschine abschalten.

																	
50	1.35	T 101 AO				Ja	Nein	Ja	Nein	Nein		5	1	**4932373392**	4002395348879	6,50 €	7,80 €
																	
50	2	T 119 BO		-		Ja	Nein	Ja	Nein	Nein		5	1	**4932274650**	4002395301485	6,90 €	8,28 €
																	
75	2.5	Kurvenblatt				Ja	Nein	Ja	Nein	Ja		5	1	**4932430143**	4002395378043	18,30 €	21,96 €
																	
75	4 / 1.2	Spezial		-		Nein	Ja	Ja	Nein	Nein		5	1	**4932265312**	4002395301478	8,20 €	9,84 €
																	
75	4	T 244 D		-	-	Nein	Ja	Ja	Nein	Ja		5	1	**4932346078**	4002395312375	7,90 €	9,48 €
												25	1	**4932373492**	4002395349920	29,90 €	35,88 €

Blätter für schnelle Schnitte

Die scharfe und aggressive Verzahnung ist ideal für schnelle Schnitte in Holz.

																	
75	4	T 144 D		-	-	Nein	Ja	Nein	Nein	Ja		5	1	**4932213116**	4002395301492	5,50 €	6,60 €
												25	1	**4932373487**	4002395349272	26,50 €	31,80 €
												100	1	**4932430461**	4002395381227	82,50 €	99,00 €
																	
Bi-Metal 75	4	T 144 DF		-	-	Nein	Ja	Nein	Nein	Ja		5	1	**4932373391**	4002395348862	11,80 €	14,16 €
																	
105	4	T 344 D		-	-	Nein	Ja	Nein	Nein	Ja		5	1	**4932311633**	4002395301508	11,10 €	13,32 €
																	
155	4	T 744 D	5-125	-	-	Nein	Ja	Nein	Nein	Ja		5	1	**4932354745**	4002395324095	27,90 €	33,48 €

Blätter für schnelle und saubere Schnitte

3-fach geschärfte Zahngeometrie für schnelle und sehr saubere, splitterfreie Schnitte. Eintauchspitze für schnelle Tauchschnitte.



3 cut

Schnittlänge (mm)	Zahnteilung (mm)	Ref.Nr.										Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
91	2.5	T 234 X	3 - 60	3 - 60	Ja		Nein	Nein	Ja	Nein		5	1	**4932430141**	4002395378029	13,70 €	16,44 €

Blätter für saubere und splitterfreie Schnitte

Diese Blätter sind geschränkt verzahnt für einen sauberen, splitterfreien Schnitt.



75	2.5	T 101 B		Nein		Ja	Nein	Nein	Nein	5	1	**4932254061**	4002395301522	7,40 €	8,88 €
										25	1	**4932373489**	4002395349296	30,20 €	36,24 €



Bi-Metal

75	2.5	T 101 BF		Nein		Ja	Nein	Nein	Nein	5	1	**4932373390**	4002395348855	13,80 €	16,56 €



75	4	T 101 D		Nein		Ja	Nein	Nein	Nein	5	1	**4932274351**	4002395301515	6,90 €	8,28 €
										25	1	**4932373490**	4002395349906	31,90 €	38,28 €



105	3	T 301 CD		Nein	-	Ja	Nein	Nein	Nein	5	1	**4932399306**	4002395359202	10,10 €	12,12 €
105	4	T 301 DL		Nein		Ja	Nein	Nein	Nein	5	1	**4932346071**	4002395312399	11,10 €	13,32 €



Blätter für präzise, gerade Schnitte in Küchenarbeitsplatten

Die folgenden Blätter verfügen über einen extra starken Blattkörper für maximale Stabilität und saubere Schnitte. Optimal geeignet für Anwendungen, bei denen ein präziser, tiefer Schnitt notwendig ist, z. B. Arbeitsplatten in der Küche.



75	4	T 101 DP		Nein		Ja	Nein	Nein	Ja	5	1	**4932373080**	4002395346073	9,20 €	11,04 €



105	4	T 101 DP sp.		Nein		Ja	Nein	Nein	Ja	5	1	**4932373388**	4002395348831	13,20 €	15,84 €

Blätter für Spezialanwendungen: Küchenarbeitsplatten und Furnierplatten

Diese Blätter haben eine umgekehrte Zahnteilung, d.h. die Blätter sägen in der Abwärtsbewegung.

Dies ermöglicht einen besonders sauberen und splitterfreien Schnitt in Furnierplatten oder Küchen-Arbeitsplatten. Für beste Ergebnisse den Pendelhub an der Maschine abschalten.



75	2.5	T 101 BR		Nein		Ja	Nein	Nein	Nein	5	1	**4932346079**	4002395312382	8,00 €	9,60 €



105	2.5	T101BR sp.		Nein		Ja	Nein	Nein	Nein	5	1	**4932348072**	4002395313860	11,50 €	13,80 €

Blätter für Spezialanwendungen: Laminat- und Parkettböden

Das Sägeblatt 4932373392 ist optimal geeignet für enge Kurvenschnitte. Das Sägeblatt 4932373083 ist optimal für gerade, splitterfreie Schnitte, umgekehrte Zahnteilung.



50	1.35	T 101 AO		Nein			Ja	Nein	Ja	Nein	5	1	**4932373392**	4002395348879	6,50 €	7,80 €



60	1.9	Spezial	3 - 20	Ja	Ja	-	Ja	Nein	Nein	Nein	5	1	**4932373083**	4002395346080	12,90 €	15,48 €

Stichsägeblätter für Metall



Standard-Blätter

Das Sägeblatt 4932274652 ist aufgrund seiner geringen Zahnteilung von 0,7 mm besonders für Schnitte in dünnen Blechen geeignet.
Für diese spezielle Anwendung empfehlen wir Bi-Metall-Sägeblätter in Verbindung mit kühlendem Schmiermittel zur Verlängerung der Lebensdauer des Blattes. Dies ermöglicht eine doppelt so lange Standzeit gegenüber Nicht-Bi-Metall-Blättern.

	Schnittlänge (mm)	Zahnteilung (mm)	Ref.Nr.	METAL	Cu/Ni/Ms/Zn		STAINLESS - INOX NIROSTA	ALU	P.V.C.	PERSPEX®		Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
																	
	55	0.7	T 118 G	0.5 - 2	0.5 - 2	-	-	-	-	-	Nein	5	1	**4932274652**	4002395301621	7,00 €	8,40 €
																	
	55	1.2	T 118 A	1.5 - 4	1.5 - 4	-	-	-	-	-	Nein	5 25	1 1	**4932254063** **4932373486**	4002395301614 4002395349265	7,30 € 28,20 €	8,76 € 33,84 €
																	
Bi-Metal	55	1.2	T 118 AF	1.5 - 4	1.5 - 4	-	1.2 - 2	-	-	-	Nein	5	1	**4932340011**	4002395304684	8,80 €	10,56 €
																	
	66	1.2	T 118 A sp.	1.5 - 4	1.5 - 4	-	-	-	-	-	Nein	5	1	**4932345826**	4002395313464	8,40 €	10,08 €
																	
	105	1	T 318 A	1 - 4	1 - 4		-	-	-	-	Nein	5	1	**4932399307**	4002395359219	9,00 €	10,80 €
																	
	55	2	T 118 B	3 - 6	3 - 6	-	-	3 - 10	-	-	Nein	5	1	**4932254064**	4002395301591	7,30 €	8,76 €
																	
Bi-Metal	55	2	T 118 BF	3 - 6	3 - 6	-	2 - 3	3 - 10	-	2 - 30	Nein	5	1	**4932340012**	4002395304691	8,80 €	10,56 €
																	
Bi-Metal	75	2.5	T 101 A sp.	-	2 - 10		-	3 - 10	-	2 - 20	Nein	5	1	**4932274651**	4002395301577	12,50 €	15,00 €

Universalblätter

Diese Blätter können für Schnitte in eine Vielzahl von Materialien eingesetzt werden, z.B. Weichstahl, Aluminium,Holz mit Nägeln, Kunststoff und Sandwich-Material. Das Sägeblatt 4932373086 ist aufgrund seiner besonderen Länge (155 mm) auchm zum Schneiden von sehr dicken Sandwich-Materialien geeignet.

																	
Bi-Metal TWIN CUT	91	2.5 / 1.8	T 123 XF	2.5 - 10	3 - 10		-	4 - 10	-	-	Nein	5	1	**4932430142**	4002395378036	12,80 €	15,36 €
																	
Bi-Metal	105	1.2	T 318 AF	1.5 - 4	1.5 - 4		-	-	-	-	Nein	5	1	**4932274654**	4002395301607	14,30 €	17,16 €
																	
Bi-Metal	105	2	T 318 BF	3 - 6	3 - 6		-	3 - 10	4 - 30	-	Nein	5	1	**4932274653**	4002395301584	13,50 €	16,20 €
																	
Bi-Metal	155	1	T 718 AF	1 - 4	1 - 4		-	-	-	-	Nein	5	1	**4932373086**	4002395346097	17,10 €	20,52 €

Blätter für Kurvenschnitte

Der besonders schmale Blattkörper ermöglicht enge Kurvenschnitte in verschiedenen Metallen.

																	
	55	1.2	T 218 A	1.5 - 4	1.5 - 4	-	-	-	-	-	Ja	5	1	**4932346082**	4002395312368	9,20 €	11,04 €
																	
	75	3	T 227 D	3.5 - 6	3.5 - 6	-	-	4 - 15	4 - 30	-	Ja	5	1	**4932346081**	4002395312351	9,80 €	11,76 €

Spezialanwendung: Alumimium

Die meisten herkömmlichen Blätter sind für Schnitte in Aluminium geeignet. Das folgende Blatt zeichnet sich aufgrund der gröberen Zahnteilung und breiterer Kerben für einen höheren Materialabtrag aus.
Für Kurvenschnitte oder unregelmäßige Schnitte in Aluminium empfehlen wir das Sägeblatt 4932346081.

Schnitt-länge (mm)	Zahn-teilung (mm)	Ref.Nr.							Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
														
75	3	T 127 D	3.5 - 6	3.5 - 6	-	-	4 - 15	4 - 30	5	1	**4932274315**	4002395301560	8,30 €	9,96 €

Spezialanwendung: Edelstahl

Diese Sägeblattzähne bestehen aus bestückten HM-Leisten. Es ist eines der meist verwendeten und haltbarsten Blätter für Schnitte in Edelstahl.
Für optimale Schnittergebnisse den Pendelhub an der Maschine abschalten und Schneidöl zur Kühlung verwenden.

														
50	1.1	T 118 AHM	1.5 - 3	1.5 - 3	-	1.5 - 3	-	-	2	1	**4932373393**	4002395348886	25,20 €	30,24 €
														
50	1.4	T 118 EHM	2 - 5	2 - 5	-	2 - 5	-	-	2	1	**4932373394**	4002395348893	25,20 €	30,24 €

Stichsägeblätter für spezielle Materialien

Spezialanwendung: Fiberglas, verstärkter Kunststoff, Acrylglas

Stichsägeblatt 4932373387 mit HM-Verzahnung für längere Standzeit in harten Materialien wie z.B. Fiberglas.

Schnitt-länge (mm)	Zahn-teilung (mm)	Ref.Nr.											Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
																		
Bi-Metal 75	2.5	T 101 A sp.	2 - 10	-	Nein	Nein	-	2 - 20	-	Nein	-	Nein	5	1	**4932274651**	4002395301577	12,50 €	15,00 €
																		
75	4.2	T 141 HM	-	-	Nein	Nein	5 - 20	-	5 - 20	Nein	-	Ja	1	1	**4932399308**	4002395359226	13,70 €	16,44 €
																		
105	4.2	T 341 HM	-		Nein	Nein	5 - 20	-	5 - 20	Nein	-	Nein	1	1	**4932373387**	4002395348824	14,50 €	17,40 €

Spezialanwendung: abrasive Materialien und Gusseisen

																		
54	Korn 30	T 130 -	-	-	Ja	Ja		-	-	Ja	5 - 15	Nein	1	1	**4932213231**	4002395301645	7,20 €	8,64 €
																		
54	Korn 50	T 150 Fein	-	-	Ja	Ja		-	-	Ja	5 - 15	Nein	1	1	**4932213232**	4002395301652	7,20 €	8,64 €

Spezialanwendung: Isolationsmaterial

Schnitt-länge (mm)	Zahn-teilung (mm)	Ref.Nr.					Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
												
155	Wellen-schliff	T 313 AW	Ja	Ja	Ja	Ja	5	1	**4932430144**	4002395378050	27,30 €	32,76 €

Stichsägeblätter - T-Aufnahme

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Stichsägeblatt-Set (5-teilig). Geeignet für Anwendungen in Holz und Metall.	5	1	**4932345825**	4002395314850	6,50 €	7,80 €
Stichsägeblatt 4932213116, 4932254061, 4932254063, 4932254064, 4932254071						



Systemzubehör - Stichsägen

	Beschreibung	HD18 JS/JSB BST 18 X Li JS 120 x JSPE 135 TX STEP 1200 BX/X JSPE 90 X FSPE 11 X BSPE 110 QX STEP 800 X ST 800 XE V28 JSB	STEP 70 STEP 75 ST 700 E STEP 90 X STEP 100 X FSPE 100 XL BSPE 100 XL	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Gleitschuh für Materialien mit empfindlicher Oberfläche	•		1	1	**4932430356**	4002395380176	10,50 €	12,60 €
			•	1	1	**4932430834**	4002395384969	10,20 €	12,24 €

① 

U-Aufnahme Stichsägeblätter



Schnitt-länge (mm)	Zahn-teilung (mm)	Ref.Nr.							Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
														
75	4	A 2202	5 - 60		-	Nein	Ja	Ja	5	1	**4932354508**	4002395321070	7,90 €	9,48 €
														
75	2.5	A5035/A5041				Ja	Nein	Nein	5	1	**4932354506**	4002395321056	9,20 €	11,04 €

Milwaukee® Multitool-Zubehör

Mit Universal-Aufnahme einsetzbar für alle gängigen Multifunktionswerkzeuge.

	Beschreibung	Zähne pro Zoll	Breite (mm)	Länge (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	19 mm Tauchsägeblatt. Tauchschnitte in Holz und Kunststoff.	16	19	42	1	1	**48900015**	045242349005	9,90 €	11,88 €
					10	1	**48904015**	045242475148	77,50 €	93,00 €
②	32 mm Tauchsägeblatt. Tauchschnitte in Holz und Kunststoff	16	32	42	1	1	**48900030**	045242349036	11,90 €	14,28 €
					10	1	**48904030**	045242468539	91,90 €	110,28 €
③	32 mm Sägeblatt mit Japanverzahnung. Schnelle, saubere Schnitte in Weich- und Hartholz.	14	32	42	1	1	**48900055**	045242355228	12,50 €	15,00 €
					10	1	**48904055**	045242475155	102,50 €	123,00 €
④	64 mm Bi-Metall Sägeblatt. Für Schnitte in Metall, Holz mit Nägeln, Kunststoff und Fiberglas.	18	64	42	1	1	**48900050**	045242353514	14,50 €	17,40 €
					10	1	**48904050**	045242468553	113,50 €	136,20 €
⑤	80 mm Segment-Sägeblatt. Präzise Tauchschnitte sowie bündiges Ablängen von Holz und Kunststoff.	18	80	20	1	1	**48900045**	045242349067	18,80 €	22,56 €
⑥	80 mm Titan-Segment-Sägeblatt. Titanbeschichtung für längere Standzeit. Präzise Tauchschnitte sowie bündiges Ablängen von Blech, Holz mit Nägeln, Kunststoff und Fiberglas.	18	80	20	1	1	**48900035**	045242349043	25,90 €	31,08 €
⑦	HM-bestücktes Segment-Sägeblatt. Zum Entfernen von Fliesenfugen, auch geeignet für Schnitte in Trockenbauwände.	HM-bestückt	64		1	1	**48900100**	045242349074	22,90 €	27,48 €
⑧	HM-bestücktes Tauchsägeblatt. Zum Entfernen von Fugen sowie für Tauchschnitte in Gipskarton und Trockenbauwand.	HM-bestückt	30	20	1	1	**48900110**	045242349081	18,50 €	22,20 €
	Multitool Zubehörset (9-teilig)									
⑨	2 x 19 mm Tauchsägeblatt, 2 x 32 mm Tauchsägeblatt, 1 x 32 mm Sägeblatt mit Japan-Verzahnung, 2 x 64 mm Bi-Metall Sägeblatt, 1 x 80 mm Titan-Segment-Sägeblatt, 1 x 64 mm HM-bestücktes Sägeblatt				9	1	**48901009**	045242474721	109,00 €	130,80 €
⑩	Schleifplatte		93	93	1	1	**48902000**	045242349098	9,90 €	11,88 €
		Korn								
⑪	Schleifblätter Kletthaftung (8 Stück)	60	93	93	8	1	**48902060**	045242349166	5,80 €	6,96 €
		80	93	93	8	1	**48902080**	045242349173	5,80 €	6,96 €
		120	93	93	8	1	**48902120**	045242349135	5,80 €	6,96 €
		240	93	93	8	1	**48902240**	045242366064	5,80 €	6,96 €



① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

⑥ 

⑦ 

⑧ 

⑨ 

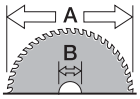
⑩ 

⑪ 

Kreissägeblätter für Holz

Kreissägeblätter für Handkreissägen





Ø mm

Sägeblattdurchmesser (mm)	Bohrungs-Ø (mm)	Zähnezahl	Schnittbreite (mm)	Hartholz	Spanplatte	MDF und Faserplatte	Beschichtete Platten	Tischlerplatten	Sperrholz & OSB-Platten	Kunststoff	Putzplatte, zementiertes Sperrholz	NE-Metalle, Profile, Aluminium	Sauberer, feiner Schnitt	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
		12	2.4	✔	✔	✔					✔			1	1	**4932327743**	4002395312962	29,50 €	35,40 €
160	20	48	2.6	✔	✔	✔	✔	✔	✔		✔		✔	1	1	**4932248233**	4002395307340	61,90 €	74,28 €
		42	2.8	✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	1	1	**4932346511**	4002395318933	79,50 €	95,40 €
165	30	24	1.8	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔			1	1	**4932399909**	4002395365647	43,20 €	51,84 €
		36	2.6	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔		✔	1	1	**4932352133**	4002395367863	64,90 €	77,88 €
		24	1.8	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔			1	1	**4932352327**	4002395369867	38,90 €	46,68 €
184	30	48	1.8	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔		✔	1	1	**4932352328**	4002395369874	48,50 €	58,20 €
		54	2.0	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	1	1	**4932352329**	4002395369881	69,90 €	83,88 €
		16	2.4	✔	✔	✔					✔			1	1	**4932256387**	4002395300709	33,90 €	40,68 €
190	30	24	2.4	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔			1	1	**4932327969**	4002395319060	43,90 €	52,68 €
		48	2.8	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔		✔	1	1	**4932256388**	4002395300747	74,50 €	89,40 €
		54	2.8	✔	✔		✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	1	1	**4932346512**	4002395318940	77,90 €	93,48 €
		16	2.4	✔	✔	✔					✔			1	1	**4932259182**	4002395300716	37,80 €	45,36 €
210	30	48	2.8	✔	✔	✔	✔	✔	✔		✔		✔	1	1	**4932259136**	4002395300754	84,50 €	101,40 €
		54	2.8	✔	✔		✔	✔	✔	✔		✔	✔	1	1	**4932346513**	4002395318957	87,30 €	104,76 €
230	30	48	3.0	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔			1	1	**4932303099**	4002395305285	96,10 €	115,32 €
		24	2.6	✔	✔	✔		✔	✔		✔			1	1	**4932451725**	4002395279326	23,20 €	27,84 €
235	30	40	2.6	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔		✔	1	1	**4932451726**	4002395279333	28,50 €	34,20 €
		60	2.6	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔		✔	1	1	**4932451727**	4002395279340	35,50 €	42,60 €

Kreissägeblätter für Akku-Handkreissägen

140	20	18	1.3	✔	✔	✔	✔	✔	✔					1	1	**4932430719**	4002395383801	16,50 €	19,80 €
165	20	24	2.6	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔			1	1	**4932352131**	4002395367849	47,50 €	57,00 €
165	20	52	2.8	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔		✔	1	1	**4932352132**	4002395367856	69,90 €	83,88 €
165	15.87	24	1.6	✔	✔	✔	✔	✔	✔					1	1	**4932352313**	4002395369720	28,90 €	34,68 €
165	15.87	40	1.6	✔	✔	✔	✔	✔	✔				✔	1	1	**4932352314**	4002395369737	38,50 €	46,20 €
190	30	24	2.0	✔	✔	✔	✔	✔	✔					1	1	**4932430430**	4002395380916	32,50 €	39,00 €
190	30	24	1.9	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔			1	1	**4932464276**	4058546222215	30,90 €	37,08 €

Kreissägeblätter für Kapp- und Gehrungssägen

190	30	40	2.8	✔	✔	✔	✔	✔	✔				✔	1	1	**4932459544**	4058546027162	51,50 €	61,80 €
210	30	24	2.8	✔	✔	✔	✔	✔	✔					1	1	**4932352135**	4002395367887	Nicht mehr verfügbar	
		24	2.8	✔	✔	✔	✔	✔	✔					1	1	**4932352839**	4002395374977	51,00 €	61,20 €
216	30	48	2.4	✔	✔	✔	✔	✔	✔				✔	1	1	**4932430720**	4002395383818	59,90 €	71,88 €
		48	2.8	✔	✔	✔	✔	✔	✔				✔	1	1	**4932352840**	4002395374984	59,90 €	71,88 €
		80	2.8							✔		✔	✔	1	1	**4932352841**	4002395374991	129,90 €	155,88 €
		24	3.2	✔	✔	✔	✔	✔	✔					1	1	**4932352138**	4002395367917	59,90 €	71,88 €
250	30	48	3.2	✔	✔	✔	✔	✔	✔					1	1	**4932352139**	4002395367924	82,50 €	99,00 €
		80	3.2	✔	✔	✔	✔	✔	✔				✔	1	1	**4932361504**	4002395337088	137,50 €	165,00 €
		80	3.4							✔		✔	✔	1	1	**4932352140**	4002395367931	125,90 €	151,08 €
254	30	60	2.4	✔	✔	✔	✔	✔	✔				✔	1	1	**4932451728**	4002395279357	61,70 €	74,04 €
		60	3.2	✔	✔	✔	✔	✔	✔					1	1	**4932352141**	4002395367948	119,90 €	143,88 €
305	30	100	3.2	✔	✔	✔	✔	✔	✔				✔	1	1	**4932352142**	4002395367955	124,90 €	149,88 €
		96	3.2							✔		✔	✔	1	1	**4932352143**	4002395367962	137,50 €	165,00 €

*Solange der Vorrat reicht.

Kreissägeblätter für Metall-Handkreissägen

Präzise Zahngeometrie für optimale Schnittleistung.

Hochwertige Hartmetall- und Cermet-Zähne für überragende Standzeit.

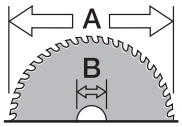
Vollständig gehärtetes und vorgespanntes Stammblatt für präzise Schnitte.

Tiefer Zahngrund für eine schnelle und vollständige Spanabfuhr.

Innenliegende, harzgefüllte Dehnungsschlitze minimieren die Geräusch- und Vibrationsentwicklung.

- Saubere, gratfreie, trockene Schnitte reduzieren den Nachbearbeitungsaufwand.
- Geringe Wärmeentwicklung - der Werkstoff kann direkt nach dem Schnitt weiterverarbeitet werden.
- Schnellere Schnitte als herkömmliche Trennmethoden.
- Kostengünstigere Alternative zu Trennscheiben.
- Reduziert die Geräuschentwicklung.
- Reduziert die Vibrationen.
- Sichere Anwendung: kalter Schnitt - kein Funkenflug, kein Kühlmittel.





Ø mm

Sägeblatt-durchmesser (mm)	Bohrungs-durchmesser (mm)	Zähnezahl	Schnittbreite (mm)	Materialwandstärke (mm)	Baustahl	Stahlblech bis 2,5mm	Wellblechplatten bis 2,5 mm Dicke	Stahlrohr	Stahlrohr	Winkeleisen	Stahlrinne	Edelstahlbleche	Gusseisen	Kupfer	Aluminium	Bewehrungsstab	Sandwichmaterial (Stahl, Schaum, Platten)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
135	20	30	1.6	1-2.5	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	◆	✖	✖	✖	✖	✔	1	1	**48404070**	045242233786	96,90 €	116,28 €
		50	1.6	1-2.5	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✖	✔	✔	✖	◆	1	1	**48404075**	045242233793	110,90 €	133,08 €
150	20	34	1.6	1-2.5	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	◆	✖	✖	✖	✖	✔	1	1	**48404080**	045242510283	66,90 €	80,28 €
165	15.87	48	1.6	1-2.5	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✖	✖	✖	✖	✖	✔	1	1	**48404015**	045242134298	97,50 €	117,00 €
174	20	36	1.65	>2.5	✔	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✖	✖	✖	✖	✖	✖	1	1	**48404016**	045242134120	97,50 €	117,00 €
		50	1.65	1-2.5	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	◆	✖	✖	✖	✖	✔	1	1	**48404017**	045242151738	121,00 €	145,20 €
203	15.87	42	1.8	>2.5	✔	✖	✖	✔	✔	✔	✔	✖	✖	✖	✖	✖	✖	1	1	**48404515**	045242134465	105,80 €	126,96 €
		50	1.8	1-2.5	✔	✔	✔	✔	✔	✔	✔	◆	✖	✖	✖	✖	✔	1	1	**48404520**	045242134472	119,90 €	143,88 €

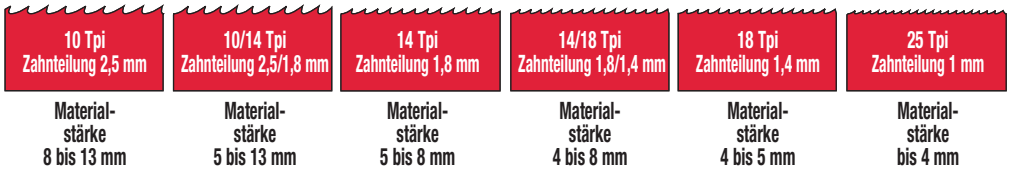
✔ Sehr gut geeignet für diese Materialien.
◆ Geeignet, bei der Anwendung in diesen Materialien verringert sich die Standzeit.
✖ Nicht geeignet, die Anwendung in diesen Materialien wird nicht empfohlen.

Sägeblätter für Tischkreissägen

Ø (mm)	Bohrungs-durchmesser (mm)	Zähnezahl	Schnittbreite (mm)	Hartholz	Spanplatte	MDF und Faserplatte	Beschichtete Platten	Tischlerplatten	Sperrholz & OSB-Platten	Kunststoff	Putzplatte, zementiertes Sperrholz	NE-Metalle, Profile, Aluminium	Sauberer, feiner Schnitt	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
210	30	24	2.2	✔	✔	✔	✔	✔	✔					1	1	**4932464174**	4058546221195	30,90 €	37,08 €

Bandsägebänder

Besonderheiten der Bi-Metallsägebänder

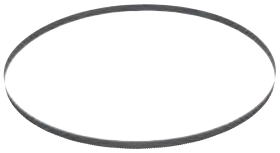


Materialstärke 8 bis 13 mm	Materialstärke 5 bis 13 mm	Materialstärke 5 bis 8 mm	Materialstärke 4 bis 8 mm	Materialstärke 4 bis 5 mm	Materialstärke bis 4 mm



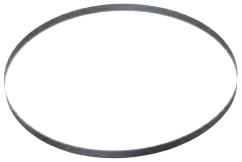
Bi-Metall Bandsägebänder mit 8% Kobaltanteil sind hoch flexibel und übertreffen die Standzeit herkömmlicher Sägebänder bis zum 3-fachen und müssen entsprechend später ausgetauscht werden.
Extrem harter und gleichmäßiger Zahnkopf wird elektronengeschweißt auf dem Bandrücken angebracht für schnelle Schnitte und längere Standzeiten.
Ideal für schnelle Schnitte Aluminium, Winkelstahl, Bronze, Messing, Kupfer, galvanisierten Rohren und weichem Stahl.
Bei langsamer Schnittgeschwindigkeit geeignet zum Schneiden von härteren Stählen wie rostfreiem Stahl, Edelstahl und verchromten Profilen.

Blattlänge 1139,83 mm (passend für M18 CBS 125)



Materialwandstärke (mm)	Zahnteilung (mm)	Zähne pro Zoll	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
≥ 8	2.5	10	3	1	**48390501**	045242132096	43,90 €	52,68 €
5 - 8	1.8	14	3	1	**48390511**	045242132164	43,90 €	52,68 €
4 - 5	1.4	18	3	1	**48390521**	045242132263	43,90 €	52,68 €
≤ 4	1.0	25	3	1	**48390531**	045242132362	43,90 €	52,68 €

Blattlänge 898,52 mm (passend für HD 18 BS)



Materialwandstärke (mm)	Zahnteilung (mm)	Zähne pro Zoll	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
5 - 8	1.8	14	3	1	**48390519**	045242201594	43,90 €	52,68 €
4 - 5	1.4	18	3	1	**48390529**	045242201747	43,90 €	52,68 €
≤ 4	1.0	25	3	1	**48390539**	045242201815	43,90 €	52,68 €

Blattlänge 687,57 mm (passend M12 BS)



Materialwandstärke (mm)	Zahnteilung (mm)	Zähne pro Zoll	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
2.5 - 8	1.4	18	3	1	**48390572**	045242272341	39,50 €	47,40 €

Bi-Metallsägebänder



Bi-Metallsägebänder mit Multiverzahnung haben unterschiedlich in Winkel und Tiefen angeordnete Zähne für ruhigeren Lauf und saubere Schnitte.
Geeignet für unterbrochene Schnitte (Rohre, Profile, etc.).
Auch zum Schneiden von Vollmaterial mit ständig wechselnden Maßen und Formen geeignet.
Blattlänge 1139,83 mm (passend für M18 CBS 125)

Blattlänge 1139,83 mm (passend für M18 CBS 125)

Materialwandstärke (mm)	Zahnteilung (mm)	Zähne pro Zoll	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
5 - 13	2.5 / 1.8	10 / 14	3	1	**48390551**	045242132461	43,90 €	52,68 €
4 - 8	1.8 / 1.4	14 / 18	3	1	**48390561**	045242132560	43,90 €	52,68 €

SPEEDCROSS

MILWAUKEE® SPEEDCROSS DIAMANTTRENNSCHEIBEN SIND SPEZIELL FÜR DEN PROFESSIONELLEN ANWENDER ENTWICKELT, DER BESTE LEISTUNG BEI HÄRTESTEN ANWENDUNGEN ERWARTET.



Segmente
10 mm hohes Segment für eine lange Lebensdauer. Ein hoher Diamantanteil mit spezieller aggressiver Geometrie für beste Schnittleistung. Lasergeschweißte Segmente für 100% Anwendersicherheit.

Präzisionsgefertigtes Stammblatt
Vorgespanntes und gehärtetes Stammblatt für perfekten Rundlauf und optimale Hitzebeständigkeit.

Kühlende Schlitze
Schlitze und Löcher zum verbesserten Luftdurchlass, um die Hitzeentwicklung bei den Segmenten gering zu halten. Dies schützt die Segmente vor Hitze-schäden und garantiert schnellen Arbeitsfortschritt und lange Lebensdauer.

Lärmreduzierende Qualität
Perfekte Balance und Rundlauf reduzieren die Geräuschentwicklung.

Geringe Vibrationen
Das vorgespannte Stammblatt minimiert Vibrationen. Dies schont die Gesundheit des Anwenders.

Gelaserte Markierung
Alle wichtigen Informationen sind auf die Scheibe gelasert und dadurch auch nach längerem Gebrauch noch lesbar.

SPEEDCROSS

SCHNELL, STANDFEST, VIBRATIONSARM!

- Universeller Einsatz in einer Vielzahl von Materialien
- Unterscheidung in 2 verschiedene Anwendungsbereiche
- 10 mm hohe Segmente für lange Lebensdauer
- Lasergeschweißte Segmente für optimale Arbeitsergebnisse
- Geringe Vibrationen



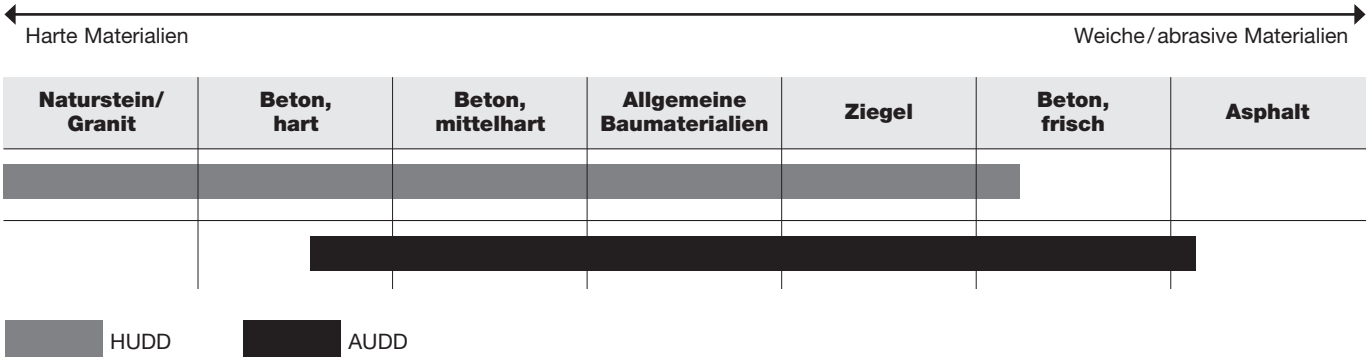
HUDD HART



AUDD WEICH/ABRASIV

Anwendungsgebiete

Die Milwaukee® Speedcross Diamanttrennscheiben sind universell einsetzbar.
Die besten Arbeitsergebnisse erzielt die Speedcross Diamanttrennscheibe **HUDD** in sehr harten bis mittelharten Materialien.
Je härter das Material, desto bessere Schnittleistungen werden erzielt.
Die **AUDD** Speedcross Diamanttrennscheibe ist besonders geeignet für harte bis weiche/abrasive Materialien.



Speedcross HUDD



Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Bohrungsdurchmesser (mm)	Segmenthöhe (mm)	Schnittbreite (mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
HUDD 115	115	22.23	10	2.6	1	1	**4932399819**	4002395364749	69,50 €	83,40 €
HUDD 125	125	22.23	10	2.6	1	1	**4932399820**	4002395364756	75,50 €	90,60 €
HUDD 150	150	22.23	10	2.6	1	1	**4932399821**	4002395364763	85,50 €	102,60 €
HUDD 230	230	22.23	10	2.6	1	1	**4932399822**	4002395364770	117,50 €	141,00 €

Speedcross AUDD



Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Bohrungsdurchmesser (mm)	Segmenthöhe (mm)	Schnittbreite (mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
AUDD 115	115	22.23	10	2.6	1	1	**4932399823**	4002395364787	69,50 €	83,40 €
AUDD 125	125	22.23	10	2.6	1	1	**4932399824**	4002395364794	75,50 €	90,60 €
AUDD 150	150	22.23	10	2.6	1	1	**4932399825**	4002395364800	85,50 €	102,60 €
AUDD 230	230	22.23	10	2.6	1	1	**4932399826**	4002395364817	129,50 €	155,40 €

Diamanttrennscheiben

Diamanttrennscheibe DU

Diamanttrennscheibe für den universellen Einsatz. Mit guten Schneideigenschaften und Standzeiten in eine Vielzahl von Baustoffen.





Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Bohrungsdurchmesser (mm)	Segmenthöhe (mm)	Schnittbreite (mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
DU 115	115	22.23	10	2.2	1	1	**4932399521**	4002395361687	9,50 €	11,40 €
DU 125	125	22.23	10	2.3	1	1	**4932399522**	4002395361694	10,50 €	12,60 €
DU 180	180	22.23	10	2.4	1	1	**4932399523**	4002395361700	28,50 €	34,20 €
DU 230	230	22.23	10	2.6	1	1	**4932399524**	4002395361717	37,50 €	45,00 €

Diamanttrennscheibe DUT

Turbo-Diamanttrennscheibe mit geschlossenem Rand für den universellen Einsatz. Für saubere, gratfreie Schnitte in eine Vielzahl von Baustoffen.





Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Bohrungsdurchmesser (mm)	Segmenthöhe (mm)	Schnittbreite (mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
DUT 115	115	22.23	10	2.2	1	1	**4932399526**	4002395361731	10,90 €	13,08 €
DUT 125	125	22.23	10	2.3	1	1	**4932399527**	4002395361748	13,50 €	16,20 €
DUT 180	180	22.23	10	2.4	1	1	**4932399528**	4002395361755	31,90 €	38,28 €
DUT 230	230	22.23	10	2.6	1	1	**4932399529**	4002395361762	36,90 €	44,28 €

Diamanttrennscheiben

Diamanttrennscheibe DUH

Hochwertige Diamanttrennscheiben mit Laser geschweißten Segmenten und ausgezeichneten Schneideigenschaften in harten Materialien wie Beton, Pflaster- und Mauersteinen.





Typ	Scheibendurch-messer (mm)	Bohrungsdurch-messer (mm)	Segmenthöhe (mm)	Schnittbreite (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
DUH 115	115	22.23	10	2.2	1	1	**4932399539**	4002395361861	31,50 €	37,80 €
DUH 125	125	22.23	10	2.3	1	1	**4932399540**	4002395361878	31,50 €	37,80 €
DUH 180	180	22.23	10	2.4	1	1	**4932399541**	4002395361885	59,50 €	71,40 €
DUH 230	230	22.23	10	2.6	1	1	**4932399542**	4002395361892	64,50 €	77,40 €

Diamanttrennscheibe DHTS

Hochwertige, extradünne Turbo-Diamanttrennscheibe (DHTS 115 = 1,7 mm, DHTS 125 / DHTS 230 = 1,8 mm) für schnelle, präzise und saubere Schnitte in dünnen Materialien wie Granit, Marmorplatten und Fliesen (Porzellan-, Gres- und Keramikfliesen).
Auch für den Einsatz in den meisten Baumaterialien einsetzbar.





Typ	Scheibendurch-messer (mm)	Bohrungsdurch-messer (mm)	Segmenthöhe (mm)	Schnittbreite (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
DHTS 76	76	10	5	1	1	1	4932464715	4058546226602	15,50 €	18,60 €
DHTS 115	115	22.23	10	1.2	1	1	**4932399145**	4002395357550	26,90 €	32,28 €
DHTS 125	125	22.23	10	1.2	1	1	**4932399146**	4002395357567	31,90 €	38,28 €
DHTS 230	230	22.23	10	1.9	1	1	**4932399550**	4002395361977	75,50 €	90,60 €

Diamanttrennscheibe DHTi

Turbo-Diamanttrennscheibe speziell entwickelt für saubere Schnitte in Keramikfliesen und dünnem Naturstein und -fliesen.





Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Bohrungsdurchmesser (mm)	Segmenthöhe (mm)	Schnittbreite (mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
DHTi 115	115	22.23	8	2.0	1	1	**4932399552**	4002395361991	9,50 €	11,40 €
DHTi 125	125	22.23	8	2.1	1	1	**4932399553**	4002395362004	10,90 €	13,08 €
DHTi 230	230	22.23	8	2.6	1	1	**4932399555**	4002395362028	32,50 €	39,00 €

Diamanttrennscheibe DSU

Hochwertige Diamant-Trennscheibe für den universellen Einsatz, speziell geeignet für harte und abrasive Materialien.
Lasergeschweißte Segmente gewährleisten eine lange Standzeit und ausgezeichnete Schneideigenschaften. Empfohlen für den Einsatz in Mauernutfräsen.





Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Bohrungsdurchmesser (mm)	Segmenthöhe (mm)	Schnittbreite (mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
DSU 125	125	22.23	10	2.4	1	1	**4932373147**	4002395346455	75,50 €	90,60 €
DSU 150	150	22.23	10	2.4	1	1	**4932373148**	4002395346462	84,90 €	101,88 €

Diamanttrennscheibe DHMM NEU

Diamanttrennscheibe für eine Vielzahl von Anwendungen.
Herausragende Schneideigenschaften aufgrund eines hohen Diamantanteils.
Geeignet für den Einsatz in eine Vielzahl von Materialien wie PVC, Granit, Fliesen, Betonwerkstein, Verbundwerkstoff, Gipskarton, dünnes Holz, Gewindestangen und Blech.



Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Bohrungsdurchmesser (mm)	Segmenthöhe (mm)	Schnittbreite (mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
DHMM 76	76	10	2.2	1.2	1	1	**4932471333**	4058546289614	21,50 €	25,80 €

Diamanttrennscheiben: Die richtige Trennscheibe für jedes Material

Material / Typ	Speedcross Premium		Professionell					
	HUDD	AUDD	DU	DUT	DUH	DHTS	DHTi	DSU
Allgemeine Baumaterialien	✔	✔	✔	✔	✔			✔
Asphalt		◆						
Basalt	✔	✔		✔	✔			✔
Beton armiert	✔	◆	◆	◆	✔			✔
Beton Fenstersturz/Türsturz	✔	◆			✔			✔
Beton Kantstein	✔	✔			✔			✔
Beton, frisch	◆	✔						◆
Beton, mittelhart	✔	✔	✔	✔	✔			✔
Beton, mittelhart/hart	✔	◆			✔			✔
Betonfliesen	✔	✔	✔	✔	✔	◆		✔
Betonplatten/Gehsteigplatten	✔	◆			✔			✔
Dachziegel – Beton	✔	✔		✔	◆	✔		✔
Dachziegel – Ton	✔	◆	◆	✔	◆	✔		✔
Estrich	◆	✔	◆	◆	◆			◆
Feinsteinzeug	✔	✔		✔	✔			✔
Feuerfeststein	◆	✔						
Fliesen – Keramik				◆		✔	✔	
Fliesen – Porzellan und Gres				◆		✔	◆	
Fliesen – Terrazzo	✔	◆		✔	✔	✔		✔
Flintbeton	◆	✔						
Flintbeton armiert	◆	✔						
Gasbeton	◆	✔	✔	✔	✔			◆
Gneis	✔				◆			◆
Granit	✔			✔	✔			✔
Granitfliesen, Granitplatten	◆			✔	◆	✔		◆
Kalksandstein, hart	✔	✔			✔			✔
Kalksandstein, mittelhart	✔	✔	◆	◆	✔			
Kalksandstein, weich/abrasiv	◆	✔	◆	◆	◆			◆
Klinker – mittelhart/hart	✔		◆	◆	✔			✔
Klinker – mittelhart/weich	✔	✔	◆	◆	◆			✔
Klinker – sehr hart	✔			◆	✔			✔
Kunststein	✔			✔	✔			✔
Kunststein – hart	✔				✔	✔	◆	✔
Marmorfliesen, Marmorplatten	◆			✔	◆	✔	◆	✔
Pflastersteine/Knochensteine	✔	✔	◆	◆	✔			✔
Poroton	✔	✔	✔	✔	✔			✔
Porphyr	✔			◆	✔	✔		✔
Profilbleche						◆		
Schamotte	✔	✔			✔			✔
Schiefer	✔	◆	◆	✔	✔	✔		◆
Waschbeton	✔	✔		◆	✔			✔

✓ Sehr gut geeignet, gute Schnittigkeit, lange Lebensdauer bei der Anwendung in diesen Materialien.

◆ Geeignet – befriedigende Schneidleistung. Bei der Anwendung in diesen Materialien verringert sich die Standzeit.

Diamanttopfscheiben

Universelle Topfscheibe: schnelles Abschleifen dickerer Betonschichten.

Ebenmäßiges Abschleifen von Beton-, Granit- und Natursteinoberflächen.
Kantenbearbeitung von Beton-, Naturstein- und Granitfliesen.
Anschleifen von Oberflächen zur Vorbehandlung neuer Anstriche.
Zum Anschleifen von Oberflächen zur Vorbehandlung neuer Anstriche.

Hochwertige Diamantpartikel und eine spezielle Bindung für geringeren Verschleiß, speziell bei harten Materialien.
Große Öffnungen zur besseren Staubabsaugung und zur Kühlung der Segmente.

① 

② 

③ 

④ 

	Typ	Ø (mm)	Bohrungs-durchmesser (mm)	Anzahl Segmente	Höhe Diamant Topfscheibe [mm]	Segmenthöhe (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	**DCWU 100** Universalscheibe zum schnellen Abschleifen sowie zum ebenmäßigen Abschleifen. Hoher Materialabtrag	100	22.23	16	21	5	1	1	**4932451185**	4002395138739	24,90 €	29,88 €
②	**DCWU 125** Universalscheibe zum schnellen Abschleifen sowie zum ebenmäßigen Abschleifen. Hoher Materialabtrag	125	22.23	20	21	5	1	1	**4932451186**	4002395138746	41,50 €	49,80 €
③	**DCWUT 125** Turbo-Topfscheibe zum ebenmäßigen Abschleifen, Kantenschleifen sowie zum ebenmäßigen Abschleifen. Sauberes Oberflächenfinish für Beton und Naturstein	125	22.23	Turbo	21	5	1	1	**4932451187**	4002395138753	79,90 €	95,88 €
④	**DCWS 125** Segment mit PKD (polykristallinem Diamant) Industriediamanten zur Bearbeitung spezieller Oberflächen wie thermoplastische und epoxidbasierte Schutzanstriche, Acryllack, Kleber, Fliesenkleber, Estrich oder Mörtel.	125	22.23	6	18.5	4 / 7	1	1	**4932451188**	4002395138760	179,90 €	215,88 €

	DCWU 100	DCWU 125	DCWUT 125	DCWS 125
Acryllack und anstriche				✔
Porenbetonsteine	✔	✔	✔	
Bitumen				✔
Beton, hart	✔	✔	✔	
Beton, weich oder grün	♦	♦	♦	
Epoxidbasierte Schutzanstriche				✔
Granit	♦	♦	♦	
Kalksandstein, hart	✔	✔	✔	
Kalksandstein, weich und bruchrau	♦	♦	♦	♦
Marmor	♦	♦	♦	
Trockenbauwand	♦	♦	♦	
Porphyr	♦	♦	♦	
Estrich	♦	♦	♦	
Thermoplastische Schutzanstriche				✔
Fliesenkleber	♦	♦	♦	✔

✔ Sehr gute Arbeitsergebnisse.

♦ Bedingt geeignet - bei dieser Anwendung verringert sich die Standzeit deutlich.

Systemzubehör - Mauernutfräsen

Die AUDD Diamanttrennscheibe ist die perfekte Lösung für 80% der Anwendungen mit einer Mauernutfräse.

- 30 % weniger Belastung der Maschine
- 40% schnellere Schnittgeschwindigkeit

SPEEDCROSS

	① HUDD	② AUDD	③ DSU
feuerfeste Materialien	♦	✔	
Porenbetonsteine	♦	✔	♦
Ziegel, mittelhart bis weich	✔	✔	✔
Beton, mittelhart	✔	✔	✔
Stahlbeton	✔	♦	✔
Beton mit Feuersteinzuschlag und Bewehrung	♦	✔	
Schamott	✔	✔	✔
Übliche Baumaterialien	✔	✔	✔
Granit	✔		✔
Kalksandstein, weich und bruchrau	♦	✔	♦
Kalksandstein, mittelhart	✔	✔	
Estrich	♦	✔	♦

✔ Maximale Schnittleistung ♦ Bedingt geeignet - bei dieser Anwendung verringert sich die Standzeit

① 

② 

③ 

	Beschreibung	passend für Mauernutfräsen		Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	Transportkoffer für Mauernutfräse.	MFE 1500, MFE 1305, MF 1900	WCE 30, WCS 45,DME 30, DME 45	1	1	**4932383357**	4002395357390	73,00 €	87,60 €
④	Stirnlochschlüssel gerade.	MFE 1500, MFE 1305, MF 1900	DME 30, DME 45,WCS 45, DME 65,WCE 65, WCE 30	1	1	**4932367712**	4002395338467	5,90 €	7,08 €
⑤	Sechskantschlüssel mit Griff.	MFE 1500, MFE 1305, MF 1900	WCE 30, WCS 45, WCE 65,DME 30, DME 45,DME 65	1	1	**4931362928**	4002395661879	auf Anfrage	auf Anfrage
	Staubschutzgitter schützt den Motor vor abrasiven Stäuben. AGS 15-125 C	MFE 1500, MFE 1305, MF 1900	WCE 30, WCS 45, DME 30,DME 45	1	1	**4932329397**	4002395303892	10,40 €	12,48 €
⑥	Staubschutzgitter. Schützt den Motor vor abrasiven Stäuben.		WCE 65,DME 65	2	1	**4932326525**	4002395303311	12,50 €	15,00 €
	Saugschlauchad-apter mit Bayonett-Verschluss zum direkten Anschluss des Saugschlauchs an die Maschine	MFE 1500, MFE 1305, MF 1900	WCE 30, WCS 45,WCE 65, DME 30, DME 45,DME 65	1	1	**4932362778**	4002395334285	24,90 €	29,88 €
⑦	Zusatzhandgriff.	MFE 1500, MFE 1305, MF 1900	WCE 30, WCS 45,DME 30, DME 45	1	1	**4932409546**	4002395370870	10,00 €	12,00 €
	Spannflansch	MFE 1305	DME 1300	1	1	**4932334667**	4002395304448	15,90 €	19,08 €
	Spannmutter	MFE 1305	DME 1300	1	1	**4932334706**	4002395304455	18,90 €	22,68 €
	Distanzscheiben-Set. 6 Scheiben	MFE 1305		6	1	**4931334675**	4002395762804	auf Anfrage	auf Anfrage

④ 

⑤ 

⑥ 

⑦ 

Schrupp- und Trennscheiben

Milwaukee® Typ Code – So finden Sie die richtige Scheibe

S C 41 / 115

Material	Anwendung	Design	Durchmesser	
S = Stahl	C = Trennen	flach 41	mm	Zoll
	G = Schruppen		100	4
C = Stein	CS = Trennen, dünn	gekröpft 42	115	4½
	L = Schleifen		125	5
	LC = Schleifen Keramik	gekröpft 27	150	6
			180	7
	CT = Trennen dünn	Fächer 50	230	9
			355	14





Längere Standzeit und erhöhter Schutz gegen Feuchtigkeit mit PRO+**.

Spezielle Mixtur liefert:

Bis zu 20% längere Standzeit verglichen mit Milwaukee Contractor Scheiben.
Bis zu 20% weniger Staubentwicklung verglichen mit Milwaukee® Contractor Scheiben.
Die neue Hydro-Protect-Formel schützt vor altersbedingtem Performanceverlust und liefert nahezu die komplette Leistung auch nach monatelanger Lagerung.

+ 20% STANDZEIT*

*vs. Milwaukee® Contractor Trennscheibe

Vorteile:

Geringere Kosten pro Schnitt und kürzere Umrüstzeiten.
Geringerer Verschleiß durch Lagerung.
Hochleistungswerkzeug mit längerer Standzeit.

HYDRO PROTECT

** erhältlich bei Trenn- und Schruppscheiben mit 1, 1,5, 1,9 und 6 mm Breite.

Extradünne Metalltrennscheiben PRO+

Anwendung: Hochwertige, stahl- und schwefelfreie extradünne Metalltrennscheiben für Stahl. Ideal zum Trennen von hochlegiertem und säurebeständigem Stahl, Verschleißblech, Gusseisen, Federband-, Weich- und Werkzeugstahl.
Eigenschaften: 50 % schnellere Schnittgeschwindigkeit und 50 % geringere Staubentwicklung verglichen mit 3 mm-Standardscheiben. Geringere Materialabnutzung.

① 

	Typ	Scheiben-durchmesser (mm)	Breite (mm)	Bohrungs-durchmesser (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
41	SCS 41 / 76	76	1	10	1	5	**4932464717**	4058546226626	7,90 €	9,48 €
	SCS 41 / 115	115	1	22.2	1	50	**4932451484**	4002395163953	2,10 €	2,52 €
	① **Thekendisplay (200 x SCS 41 / 115 Trennscheiben)**				200	1	**4932451485**	4002395163960	SNP	SNP
	SCS 41 / 115	115	1.5	22.2	1	50	**4932451486**	4002395163977	2,10 €	2,52 €
	SCS 41 / 125	125	1	22.2	1	50	**4932451487**	4002395163984	2,30 €	2,76 €
	① **Thekendisplay (200 x SCS 41 / 125 Trennscheiben)**				200	1	**4932451488**	4002395163991	SNP	SNP
	SCS 41 / 180	180	1.5	22.2	1	25	**4932451489**	4002395161300	3,60 €	4,32 €
	SCS 41 / 230	230	1.9	22.2	1	25	**4932451490**	4002395161317	5,30 €	6,36 €

Metalltrennscheiben PRO+

Anwendung: ideal zum Trennen von Weichstahl mittlerer Stärke, Flachstahl, Betonstahl und Bewehrungsstahl.
Eigenschaften: Mittelharte Trennscheibe mit guten Schneideigenschaften und hoher Leistung.

	Typ	Scheiben-durchmesser (mm)	Breite (mm)	Bohrungs-durchmesser (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
41	SC 41 / 115	115	3	22.2	1	25	**4932451491**	4002395161324	1,50 €	1,80 €
	SC 41 / 125	125	3	22.2	1	25	**4932451492**	4002395161331	1,70 €	2,04 €
	SC 41 / 180	180	3	22.2	1	25	**4932451493**	4002395161348	2,50 €	3,00 €
	SC 41 / 230	230	3	22.2	1	25	**4932451494**	4002395161362	3,50 €	4,20 €
42	SC 42 / 115	115	3	22.2	1	25	**4932451495**	4002395161379	1,50 €	1,80 €
	SC 42 / 125	125	3	22.2	1	25	**4932451496**	4002395161393	1,70 €	2,04 €
	SC 42 / 180	180	3	22.2	1	25	**4932451497**	4002395162000	2,50 €	3,00 €
	SC 42 / 230	230	3	22.2	1	25	**4932451498**	4002395162017	3,50 €	4,20 €

Trennscheiben für Metalltrennschleifer PRO+

Anwendung: ideal zum Trennen von Baustahl, Werkzeugstahl, Gusseisen, hartem Qualitätsstahl und Bewehrungsstahl.
Eigenschaften: weiche Trennscheibe für Metalltrennschleifer.

	Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Breite (mm)	Bohrungs-durchmesser (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
41	SC 41 / 355	355	2.5	25.4	1	10	**4932451505**	4002395162086	11,50 €	13,80 €

Schruppscheiben

Anwendung: für allgemeine Arbeiten in Weichstahl und unlegiertem Werkzeugstahl.
Eigenschaften: harte Schruppscheibe mit langer Lebensdauer und guten Schruppeigenschaften.

	Typ	Scheibendurchmesser (mm)	Breite (mm)	Bohrungs-durchmesser (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
27	SG 27 / 115	115	6	22.2	1	25	**4932451501**	4002395162048	2,40 €	2,88 €
	SG 27 / 125	125	6	22.2	1	25	**4932451502**	4002395162055	2,50 €	3,00 €
	SG 27 / 180	180	6	22.2	1	10	**4932451503**	4002395162062	4,90 €	5,88 €
	SG 27 / 230	230	6	22.2	1	10	**4932451504**	4002395162079	7,50 €	9,00 €



Steintrennscheiben PRO+

Anwendung: für Schnitte in Beton, Stein und dünnen Natursteinfliesen.

	Typ	Ø (mm)	Breite (mm)	Bohrungs-durchmesser (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
42	CC 42 / 115	115	3	22.2	1	25	**4932451499**	4002395162024	1,50 €	1,80 €
	CC 42 / 230	230	3	22.2	1	25	**4932451500**	4002395162031	3,50 €	4,20 €



Extradünne Metalltrennscheiben Contractor NEU

Anwendung: stahl- und schwefelfreie extradünne Metalltrennscheibe für Stahl.
Ideal zum Trennen von hochlegiertem und säurebeständigem Stahl, Weich- und Werkzeugstahl. Nicht geeignet für Edelstahl.

	Typ	Ø (mm)	Breite (mm)	Bohrungs-durchmesser (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
41	SCS 41 / 115	115	1	22.2	1	50	**4932451474**	4002395163250	1,20 €	1,44 €
	Thekendisplay (200 x SCS 41 / 115)				200	1	**4932451475**	4002395163267	SNP	SNP
	SCS 41 / 115	115	1.5	22.2	1	50	**4932451476**	4002395163274	1,20 €	1,44 €
	SCS 41 / 125	125	1	22.2	1	50	**4932451477**	4002395163281	1,40 €	1,68 €
	Thekendisplay (200 x SCS 41 / 125 Trennscheiben).				200	1	**4932451478**	4002395163298	SNP	SNP
	SCS 41 / 125	125	1.5	22.2	1	25	**4932451479**	4002395163908	1,40 €	1,68 €
	SCS 41 / 230	230	1.9	22.2	1	25	**4932451480**	4002395163915	3,30 €	3,96 €

Schruppscheiben Contractor

Anwendung: für allgemeine Arbeiten in Weichstahl. Nicht geeignet für Edelstahl.

	Typ	Ø (mm)	Breite (mm)	Bohrungs-durchmesser (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
27	SG 27 / 115	115	6	22.2	1	25	**4932451481**	4002395163922	2,20 €	2,64 €
	SG 27 / 125	125	6	22.2	1	25	**4932451482**	4002395163939	2,50 €	3,00 €
	SG 27 / 230	230	6	22.2	1	10	**4932451483**	4002395163946	7,00 €	8,40 €



HM-bestückte Trennscheibe CB76

NEU

HM-bestückte Trennscheibe für Schnitte in Holz, Kunststoff und Gipskarton.



Ø (mm)	Breite (mm)	Bohrungsdurch-messer (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
76	1	10	1	1	**4932464716**	4058546226619	10,90 €	13,08 €

Fächerschleifscheiben

CERA TURBO™

Extreme Abtragsleistung mit CERA TURBO™ 50% schnellere Abtragsleistung und bis zu 2x längere Standzeit verglichen mit Trennscheiben.
Keramik-Hybrid-Schleifgewebe zum Schleifen von Stahl, Edelstahl, Bronze, Titan und Alumimium. Multigrain-Körnung: Abtragsleistung wie bei Korn 40, Finish wie bei Korn 60.
Selbsttrimmender Trägerteller: reduziert sich während des Schleifens von selbst.
Naturfaser-Trägerteller: vibrationsgedämpfter und geräuschabsorbierender Teller. Umweltfreundlich aus Naturfaser.
Flexibler Trägerteller: passt sich dem Werkstück ideal an.
Geringere Wärmeentwicklung: extrem kühles Schleifverhalten lässt das Werkstück nicht anlaufen.
Made in Germany.
Idealer Drehzahlbereich: Ø115 mm: 7.000 - 8.000 min-1. Ø125 mm: 6.000 - 7.000 min-1.
Anwendung: Stahl, NE-Stahl (Aluminium, Titan, etc.), Edelstahl V2A (1.4301) / V4A (1.4401).

	Typ	Scheibendurch-messer (mm)	Korn	Bohrungsdurch-messer (mm)	Material Trägerteller	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
50	SLC 50 / 115	115	Multigrain 40/60	22.2	Naturfaser	1	10	**4932430407**	4002395380688	5,20 €	6,24 €
	SLC 50 / 125	125	Multigrain 40/60	22.2	Naturfaser	1	10	**4932430408**	4002395380695	5,80 €	6,96 €

Bestelleinheit 10 Stück





Hochwertiger Zirkonkorund: längere Standzeit bei Stahl und Edelstahl.
Selbsttrimmender Trägerteller: reduziert sich während des Schleifens von selbst.
Naturfaser-Trägerteller: vibrationsgedämpfter und geräuschabsorbierender Teller. Umweltfreundlich aus Naturfaser.
Flexibler Trägerteller: passt sich dem Werkstück ideal an.
Geringere Wärmeentwicklung: extrem kühles Schleifverhalten lässt das Werkstück nicht anlaufen.
Made in Germany.
Idealer Drehzahlbereich: Ø115 mm: 7.000 - 8.000 min-1. Ø125 mm: 6.000 - 7.000 min-1.
Anwendung: Stahl, NE-Stahl (Aluminium, Titan, etc.), Edelstahl V2A (1.4301) / V4A (1.4401).

	Typ	Scheibendurch-messer (mm)	Korn	Bohrungsdurch-messer (mm)	Material Trägerteller	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
50	SL 50 / 115	115	80	22.2	Naturfaser	1	10	**4932430412**	4002395380732	3,70 €	4,44 €
	SL 50 / 115	115	120	22.2	Naturfaser	1	10	**4932430413**	4002395380749	3,70 €	4,44 €
	SL 50 / 125	125	80	22.2	Naturfaser	1	10	**4932430414**	4002395380756	4,20 €	5,04 €
	SL 50 / 125	125	120	22.2	Naturfaser	1	10	**4932430415**	4002395380763	4,20 €	5,04 €

Bestelleinheit 10 Stück





FIXTEC Mutter

FIXTEC: Scheibenwechsel in Sekunden, kein Werkzeug erforderlich.
12 Sekunden für kompletten Scheibenwechsel.
Nur 8 mm dünn, ermöglicht größere Einsatzfläche der Scheibe.
Passt an alle Winkelschleifer mit Standard-M14-Aufnahme bis Ø 150 mm.
Mit integrierten Löchern für Standard Spannschlüssel, falls sich die Mutter per Hand nicht mehr lösen lässt.







Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Thekendisplay FIXTEC Mutter - M14 Gewinde	1	12	**4932352473**	4002395371327	22,50 €	27,00 €



FIXTEC Mutter XL

NEU

FIXTEC: Scheibenwechsel in Sekunden, kein Werkzeug erforderlich.
Für große Winkelschleifer Ø 180 bis 230 mm.
12 Sekunden für kompletten Scheibenwechsel.





Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Thekendisplay FIXTEC Mutter für 180 & 230 mm Winkelschleifer mit M14 Gewinde	1	12	**4932464610**	4058546225551	29,90 €	35,88 €



Systemzubehör - Schrauber

	Beschreibung	passend für Bohrmaschinen	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Führungshülse für Trockenbau	DWE 4000 Q, DWSE 4000 Q, TKSE 2500 Q, 6790, 6743	1	1	**49261036**	045242185245	auf Anfrage	auf Anfrage
②	Führungshülse für Selbstbohrschrauben	TKSE 2500 Q, 6790	1	1	**49261082**	045242185375	auf Anfrage	auf Anfrage
	1/4″ Magnetbithalter 76 mm lang	DWE 4000 Q, DWSE 4000 Q, 6743	1	1	**48323065**	045242128600	10,80 €	12,96 €
	Magnetbithalter 1/4″. Länge 76 mm. Zusätzlich wird die Führungshülse 49261036 benötigt.	TKSE 2500 Q, 6790	1	1	**48323070**	045242128655	11,20 €	13,44 €
③	3teiliges Sechskant-Steckschlüssel. Ø 6 / 8 / 10 mm magnetische Steckschlüssel.	TKSE 2500 Q, 6790, TQSE 1200 Q, TQSE 2500 Q, 6580, 6581	3	1	**49663004**	045242207848	32,40 €	38,88 €
④	Magazinvorsatz CA 55 für M18 FSG.		1	1	**4933459202**	4002395289974	99,00 €	118,80 €
⑤	PH2 148 mm Schrauberbit für M18 FSG		3	1	**4932459393**	4058546010546	6,70 €	8,04 €
⑥	Magnetbithalter 1/4″ 75 mm für M18 FSG		1	1	**4932459394**	4058546010553	6,10 €	7,32 €
⑦	M12FPDX-OA Exzenter-Vorsatz 1/4″ Hex für M12FPDX		1	1	**4932464481**	4058546224264	45,80 €	54,96 €
⑧	M12FPDX-RAA Winkelschraub-Vorsatz zum Bohren und Schrauben an engen Stellen. 90° Winkel. In 12 Positionen arretierbar. Bit-Direktaufnahme.		1	1	**4932464480**	4058546224257	72,00 €	86,40 €
⑨	13 mm FIXTEC-Schnellwechselbohrfutter für M12FPDX		1	1	**4932464479**	4058546224240	26,70 €	32,04 €
⑩	Mundstück-Set für Blindnietgerät		4	1	**48540100**	045242504466	33,50 €	40,20 €
⑪	152 mm Verlängerung für M12™ Akku-Blindnietgerät		3	1	**48950100**	045242504459	76,70 €	92,04 €



Systemzubehör - Schlagschrauber

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	Sicherungsstift. Verhindert ein Abrutschen der Nuss während des Schraubens	1	1	**49170405**	045242178919	3,10 €	3,72 €
①	Adapter 1/2″ Vierkant auf 7/16″ und Hex 11 mm. Zur Verwendung mit 7/16″ Selbstbohrern und schlagfesten Schlangenbohrern	1	1	**48660061**	045242155118	24,50 €	29,40 €

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
②	Softgrip-Ummantelung für M18 CIW.	1	1	**49162754**	045242320455	26,50 €	31,80 €
	Softgrip-Ummantelung für M18 CHIW und M28 CHIW	1	1	**49162763**	045242324255	41,90 €	50,28 €
	Softgrip-Ummantelung für M18 FMTIWP	1	1	**49162861**	045242510146	29,00 €	34,80 €
	Softgrip-Ummantelung für M18 FHIWP12	1	1	**49162766**	045242506415	26,50 €	31,80 €
	Softgrip-Ummantelung für M18 FHIWF12	1	1	**49162767**	045242506422	26,50 €	31,80 €



FIXTEC und SDS-plus Adapter

	Antrieb	Werkzeugaufnahme	Artikelnr. 4932	GTIN 4002395	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
①	FIXTEC	SDS-plus	**379877**	346561	30,80 €	36,96 €	① 
	Geeignet für PLH 32XE.						
②	FIXTEC	SDS-plus	**399152**	357628	30,80 €	36,96 €	② 
	Geeignet für M18 CHPX, V18 HX, HD 28 HX, V28 HX, PH 30PowerX, PH 28X, PLH 28XE, PLH 26QEX, BH 26LXE.						
③	FIXTEC	SDS-plus	**352299**	369584	29,90 €	35,88 €	③ 
	Geeignet für M18 CHX, HD18 HX, PH 26 X, KH 24 XE, KH 26 XE, KH 28 Super XE.						
④	FIXTEC	½″x 20 UNF	**371807**	344710	26,30 €	31,56 €	④ 
	Geeignet für PLH 32XE.						
⑤	FIXTEC	½″x 20 UNF	**399154**	357635	26,30 €	31,56 €	⑤ 
	Geeignet für M18 CHX, M18 CHPX, HD 18HX, V18 HX, HD 28 HX, V28 HX, PH 30PowerX, PH 28X, PH 26X, PLH 28XE, PLH 26QEX, KH 24XE, KH 26XE, BH 26LXE, KH 28Super XE.						
⑥	SDS-plus	½″x 20 UNF	**367438**	337668	30,40 €	36,48 €	⑥ 
	Bohrfutteradapter mit Bit-Direkt-Aufnahme (¼″).						
⑦	SDS-plus	½″x 20 UNF	**367166**	334438	19,10 €	22,92 €	⑦ 
	Bohrfutteradapter mit Sicherungsschraube.						

Systemzubehör - Winkelschleifer

Beschreibung	passend für 115mm Winkelschleifer	passend für 125mm Winkelschleifer	passend für 150mm Winkelschleifer	passend für 180mm Winkelschleifer	passend für 230mm Winkelschleifer	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
① Spannmutter M14	✔	✔	✔	✔	✔	1	1	**4932345628**	4002395313105	6,90 €	8,28 €
② Spannflansch	✔	✔	✔	✔	✔	1	1	**4932449324**	4002395245185	5,70 €	6,84 €
③ Stirnlochschlüssel gerade.	✔	✔	✔	✔	✔	1	1	**4932367712**	4002395338467	5,90 €	7,08 €
④ Maulschlüssel SW 17/24.	✔	✔	✔	✔	✔	1	1	**4932345710**	4002395307722	11,50 €	13,80 €
⑤ Stirnlochschlüssel für Stahldrahtbürsten.				✔	✔	1	1	**4932371469**	4002395342181	5,70 €	6,84 €
⑥ Staubschutzgitter schützt den Motor vor abrasiven Stäuben. AGS 15-125 C		✔	✔			1	1	**4932329397**	4002395303892	10,40 €	12,48 €
				✔	✔	2	1	**4932326525**	4002395303311	12,50 €	15,00 €
Zusatzhandgriff.	✔	✔	✔			1	1	**4932409546**	4002395370870	10,00 €	12,00 €
				✔	✔	1	1	**4931433531**	4002395889259	auf Anfrage	auf Anfrage
⑦ Anti-Vibrations-Handgriff.	✔	✔	✔	✔[1]		1	1	**4932399991**	4002395366507	19,10 €	22,92 €
				✔	✔	1	1	**4932399992**	4002395366514	19,10 €	22,92 €
Schutzbügel.						1	1	**4932378478**	4002395347353	5,00 €	6,00 €
Flansch Set. Für WS 2300. Flanschmutter M14 (4932345629), Flanschring (4932371404), große Flanschmutter (4932367952).						3	1	**4932351632**	4002395321636	69,50 €	83,40 €

[1] Nur für AGV 16-180 QXC.

① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

⑥ 

⑦ 

Flexibler Kunststoffschleifteller

Beschreibung	Bohrungsdurchmesser (mm)	Ø (mm)	passend für 115mm Winkelschleifer	passend für 125mm Winkelschleifer	passend für 180mm Winkelschleifer	passend für 230mm Winkelschleifer	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Flexibler Kunststoffschleifteller. Komplett mit Spannmutter für M14 Winkelschleifer.	14.2	110	✔				1	1	**4932345760**	4002395313488	9,80 €	11,76 €
	14.2	125		✔			1	1	**4932345761**	4002395313495	12,30 €	14,76 €
	14.2	170			✔		1	1	**4932345758**	4002395313501	14,40 €	17,28 €
	22.2	170			✔		1	1	**4932352744**	4002395374021	14,90 €	17,88 €
Ersatzspannmutter M 14.			✔	✔	✔	✔	1	1	**4932345627**	4002395313112	5,50 €	6,60 €



Winkelschleifer Systemzubehör

Beschreibung	passend für 180mm Winkelschleifer	passend für 230mm Winkelschleifer	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
DEC 230 Trennabsaughaube, inklusive Schutzhaubenaufnahme und „Click-System"-Absaugadapter. Passt für alle Milwaukee® AG 22 Winkelschleifer	✔	✔	1	1	**4932459340**	4058546010010	179,00 €	214,80 €
DEC 230 K Trennabsaughaube, inklusive 2 werkzeugloser Schutzhaubenaufnahmen und „Click-System"-Absaugadapter. Passt für alle Milwaukee® AGV 22, AGVK 24, AG 21 und AG 24 Winkelschleifer. Nicht geeignet für den Einsatz mit Winkelschleifern mit Autobalancer Ausstattung.	✔	✔	1	1	**4932459341**	4058546010027	179,00 €	214,80 €



Absaughauben

	Beschreibung	passend für 115mm Win-kelschleifer	passend für 125mm Win-kelschleifer	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Trennabsaughaube - DEC 125. 100% werkzeuglos für Ø 115 - 125 mm AG(V) 12, AGV 15 sowie FUEL™ Winkelschleifer, werzeuglose Tiefeneinstellung von 5 - 28 mm. Schnittführung verhindert ein Verkanten. Absaugvorrichtung passt bei allen Milwaukee® M-Klasse Saugern mit dem einzigartigen „Click-System" Adaptor, der im Lieferumfang der Sauger enthalten ist	✔	✔	1	1	**4932430467**	4002395381289	94,50 €	113,40 €
②	Schleifabgsaughaube zur Oberflächenbearbeitung - DEG 125. 100% werkzeuglos für Ø 125 mm AG(V) 12 und AGV 15 Winkelschleifer. Inklusive Bügel-Zusatzhandgriff. Für Arbeiten an Kanten und in Ecken kann die magnetische Frontabdeckung leicht entfernt werden. Absaugvorrichtung passt bei allen Milwaukee® M-Klasse Saugern durch den einzigartigen „Click-System" Adapter, der im Lieferumfang der Sauger enthalten ist. Inklusive Ersatzbürsten 4931448429		✔	1	1	**4932430468**	4002395381296	84,50 €	101,40 €

①



②







Systemzubehör - Kreissägen

	Beschreibung	passend für Kreissägen	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Clean Line System	SCS 65 Q,CS 55	3	1	**4932346123**	4002395313266	Nicht mehr verfügbar	Nicht mehr verfügbar
	Absaugstutzen.	PCS 55	1	1	**4932369282**	4002395338412	21,50 €	25,80 €
②	Absaugschlauch Ø 26 mm, 4 m. Zum Anschluss an ein externes Absaugsystem	PCS 55,HK 46 N	1	1	**4932278824***	4002395308286	83,50 €	100,20 €
	Werkzeug für Sägeblattwechsel.	CS 55,HK 46 N,SCS 65 Q, CS 75,PCS 55,HKS 75, HK 75 A,HKS 85,PMS 18	1	1	**4932371469**	4002395342181	5,70 €	6,84 €
	Parallelanschlag	SCS 65 Q	1	1	**49224146**	045242181896	25,90 €	31,08 €
	Transportkoffer - Kunststoff	SCS 65 Q	1	1	**201672001**	4002395840519	auf Anfrage	auf Anfrage
③	Absaugset, z.B. für MS 216 Kapp- und Gehrungssäge		1	1	**4932430005**	4002395376667	52,50 €	63,00 €
④	Führungsschiene GRU 1400. 1400 mm lang. Inkl. Transporttasche.	CS85CBE	1	1	**4932451265**	4002395170197	92,50 €	111,00 €
	Verbindungsstück		1	1	**4932352559***	4002395372171	9,90 €	11,88 €
	Gummlippen-Ersatzteilset		1	1	**4931433774**	4002395887620	auf Anfrage	auf Anfrage

① 

② 

③ 

④ 

Hobelmesser

Beschreibung	Breite (mm)	passend für Hobel	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
HM-Wendemesser. 2 Wendemesser, geeignet für Weich- und Hartholz	82 mm	H 500,H 750	2	1	**4932273484**	4002395300150	15,50 €	18,60 €
	102 mm	HB 750, HBE 800	2	1	**4932316243**	4002395300167	20,50 €	24,60 €



Systemzubehör - Hobel

Beschreibung	Hobel 82 & 102 mm	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Saugschlauadapter. Für Direktanschluss des Saugschlauchs 330552 an das Absaugsystem	✔	1	1	**4932316270**	4002395302017	8,10 €	9,72 €
Parallelanschlag	✔	1	1	**4932274071***	4002395300358	41,10 €	49,32 €
Falztiefenanschlag. Für alle Hobel außer H 500 / PR 1.6-82	✔	1	1	**4932274069**	4002395300129	20,50 €	24,60 €

*Solange der Vorrat reicht.

Schleifblätter - Kletthaftung

Schleifpapier, gelocht, für Holz, Metall, Lack, Farbe, Gips.
Korntyp: Edelkorund, halboffen.
Kunstharz-Bindung auf reißfestem Trägermaterial.

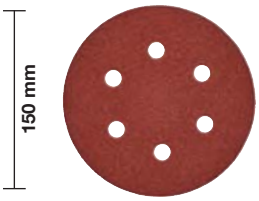
Schleifblätter für Exzenterschleifer Ø 125 mm - 8 Löcher

Korn	Papiergröße, Durchmesser (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
40	125	5	1	**4932367740**	4002395338610	6,40 €	7,68 €
60	125	5	1	**4932367741**	4002395338627	6,40 €	7,68 €
80	125	5	1	**4932367742**	4002395338634	6,40 €	7,68 €
120	125	5	1	**4932367743**	4002395338641	6,40 €	7,68 €
180	125	5	1	**4932367744**	4002395338658	6,40 €	7,68 €
240	125	5	1	**4932367745**	4002395338665	6,40 €	7,68 €
40	125	25	1	**4932371470**	4002395341870	15,50 €	18,60 €
60	125	25	1	**4932371396**	4002395341665	13,70 €	16,44 €
80	125	25	1	**4932371397**	4002395341672	13,70 €	16,44 €
120	125	25	1	**4932371398**	4002395341689	13,70 €	16,44 €
180	125	25	1	**4932371399**	4002395341696	13,70 €	16,44 €
240	125	25	1	**4932371400**	4002395341702	13,70 €	16,44 €



Schleifblätter für Exzenterschleifer Ø 150 mm - 6 Löcher

Korn	Papiergröße, Durchmesser (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
40	150	5	1	**4932371590**	4002395343171	6,40 €	7,68 €
60	150	5	1	**4932371591**	4002395343188	6,40 €	7,68 €
80	150	5	1	**4932371592**	4002395343195	6,40 €	7,68 €
120	150	5	1	**4932371593**	4002395343201	6,40 €	7,68 €
180	150	5	1	**4932371594**	4002395343218	6,40 €	7,68 €
240	150	5	1	**4932371595**	4002395343225	6,40 €	7,68 €
40	150	25	1	**4932371596**	4002395343232	20,60 €	24,72 €
60	150	25	1	**4932371597**	4002395343249	18,20 €	21,84 €
80	150	25	1	**4932371598**	4002395343256	16,90 €	20,28 €
120	150	25	1	**4932371599**	4002395343263	16,90 €	20,28 €
180	150	25	1	**4932371600**	4002395343270	16,90 €	20,28 €
240	150	25	1	**4932371601**	4002395343287	16,90 €	20,28 €

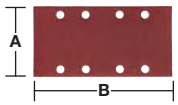


Schleifpapier - Kletthaftung

Schleifpapier, gelocht, für Holz, Metall, Lack, Farbe, Gips.
Korntyp: Edelkorund, halboffen.
Kunstharz-Bindung auf reißfestem Trägermaterial.

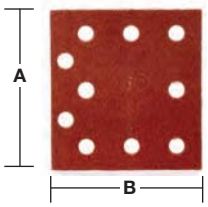
Schleifblätter für Schwingschleifer 80 x 133 mm

Korn	Papiergröße A x B (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
60	80 x 133	10	1	**4932351666**	4002395319305	5,10 €	6,12 €
80	80 x 133	10	1	**4932351667**	4002395319312	5,10 €	6,12 €
120	80 x 133	10	1	**4932351668**	4002395319329	5,10 €	6,12 €
180	80 x 133	10	1	**4932351669**	4002395319336	5,10 €	6,12 €
240	80 x 133	10	1	**4932351670**	4002395319343	5,10 €	6,12 €



Schleifblätter für Schwingschleifer 115 x 107mm

Korn	Papiergröße A x B (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
60	115 x 107	10	1	**4932430815**	4002395384761	6,50 €	7,80 €
80	115 x 107	10	1	**4932430816**	4002395384778	6,50 €	7,80 €
120	115 x 107	10	1	**4932430817**	4002395384785	6,50 €	7,80 €
240	115 x 107	10	1	**4932430818**	4002395384792	6,50 €	7,80 €

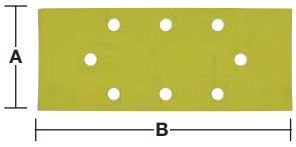


Schleifpapier - Klemmverschluss

Schleifpapier, gelocht, für Holz, Metall, Lack, Farbe, Gips.
Korntyp: Edelkorund, halboffen. Kunstharz-Bindung auf reißfestem Trägermaterial.

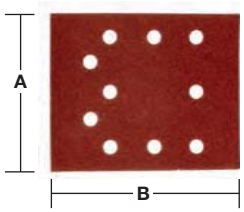
Schleifblätter für Schwingschleifer 93 x 230 mm

Korn	Papiergröße A x B (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
50	93 x 230	10	1	**4932305176**	4002395300006	6,10 €	7,32 €
80	93 x 230	10	1	**4932305177**	4002395300013	6,10 €	7,32 €
100	93 x 230	10	1	**4932305178**	4002395300020	6,10 €	7,32 €
150	93 x 230	10	1	**4932305179**	4002395300037	6,10 €	7,32 €



Schleifblätter für Schwingschleifer 115 x 140 mm

Korn	Papiergröße A x B (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
60	115 x 140	10	1	**4932430819**	4002395384815	6,50 €	7,80 €
80	115 x 140	10	1	**4932430820**	4002395384822	6,50 €	7,80 €
120	115 x 140	10	1	**4932430822**	4002395384846	6,50 €	7,80 €
240	115 x 140	10	1	**4932430821**	4002395384839	6,50 €	7,80 €

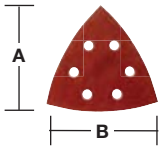


Schleifpapier - Kletthaftung

Schleifpapier, gelocht, für Holz, Metall, Lack und Farbe, Gips.
Korntyp: Edelkorund, halboffen. Kunstharz-Bindung auf reißfestem Trägermaterial.

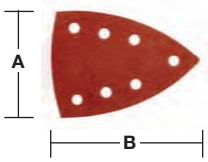
Schleifblätter für Deltaschleifer 105 x 105 mm

Korn	Papiergröße A x B (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
60	105 x 105	5	1	**4932358492**	4002395324248	4,60 €	5,52 €
80	105 x 105	5	1	**4932358493**	4002395324255	4,60 €	5,52 €
120	105 x 105	5	1	**4932358494**	4002395324262	4,60 €	5,52 €
180	105 x 105	5	1	**4932358495**	4002395324279	4,60 €	5,52 €
240	105 x 105	5	1	**4932358496**	4002395324286	4,60 €	5,52 €



Schleifblätter für Deltaschleifer 100 x 147 mm

Korn	Papiergröße A x B (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
60	100 x 147	10	1	**4932355140**	4002395319992	14,50 €	17,40 €
80	100 x 147	10	1	**4932355141**	4002395320004	14,50 €	17,40 €
120	100 x 147	10	1	**4932355142**	4002395320011	14,00 €	16,80 €
180	100 x 147	10	1	**4932355143**	4002395320028	14,00 €	16,80 €
240	100 x 147	10	1	**4932355144**	4002395320035	14,00 €	16,80 €

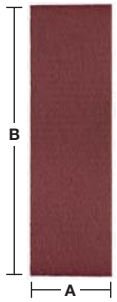


Schleifbänder - Klemmverschluss

Schleifbänder für Holz, Metall, Farbe, Lack und Gips.
Korntyp: Edelkorund, halboffen.
Kunstharz-Bindung auf speziellem Trägermaterial.

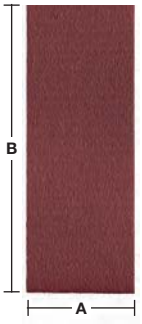
Schleifbänder 75 x 533 mm

Korn	Papiergröße A x B (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
40	75 x 533	5	1	**4932312475**	4002395301263	10,20 €	12,24 €
60	75 x 533	5	1	**4932312476**	4002395301270	10,20 €	12,24 €
80	75 x 533	5	1	**4932312477**	4002395301287	10,20 €	12,24 €
100	75 x 533	5	1	**4932312478**	4002395301294	10,20 €	12,24 €
150	75 x 533	5	1	**4932312479**	4002395301300	10,20 €	12,24 €
240	75 x 533	5	1	**4932312480**	4002395301317	10,20 €	12,24 €



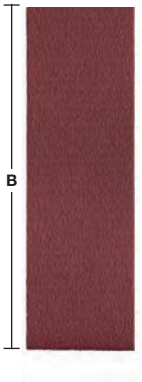
Schleifbänder 100 x 560 mm

Korn	Papiergröße A x B (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
40	100 x 560	3	1	**4932312099**	4002395300419	9,30 €	11,16 €
60	100 x 560	3	1	**4932312100**	4002395300426	9,30 €	11,16 €
80	100 x 560	3	1	**4932312101**	4002395300433	9,30 €	11,16 €
100	100 x 560	3	1	**4932312102**	4002395300440	9,30 €	11,16 €
150	100 x 560	3	1	**4932312103**	4002395300457	9,30 €	11,16 €
240	100 x 560	3	1	**4932312104**	4002395300464	9,30 €	11,16 €



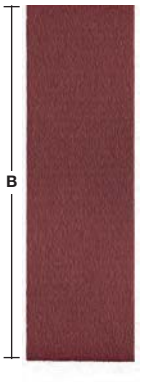
Schleifbänder 100 x 610 mm

Korn	Papiergröße A x B (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
40	100 x 610	5	1	**4932355066**	4002395319824	17,40 €	20,88 €
60	100 x 610	5	1	**4932355067**	4002395319831	15,60 €	18,72 €
80	100 x 610	5	1	**4932355068**	4002395319848	15,60 €	18,72 €
100	100 x 610	5	1	**4932355069**	4002395319855	15,90 €	19,08 €
150	100 x 610	5	1	**4932355070**	4002395319862	15,90 €	19,08 €
240	100 x 610	5	1	**4932355071**	4002395319879	15,90 €	19,08 €



Schleifbänder 100 x 622 mm

Korn	Papiergröße A x B (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
40	100 x 620	5	1	**4932341610**	4002395304882	17,90 €	21,48 €
60	100 x 620	5	1	**4932341611**	4002395304899	16,50 €	19,80 €
80	100 x 620	5	1	**4932341612**	4002395304905	16,50 €	19,80 €
100	100 x 620	5	1	**4932341613**	4002395304912	16,00 €	19,20 €
150	100 x 620	5	1	**4932341614**	4002395304929	16,00 €	19,20 €
240	100 x 620	5	1	**4932341615**	4002395304936	16,00 €	19,20 €



Systemzubehör - Exzenterschleifer

	Beschreibung	Ø (mm)	passend für Exzenter-schleifer	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Grundplatte Ø 125 mm, 8-Loch. Komplett mit Ersatzmanschette	125	ROS 125 E	2	1	**4932430091**	4002395377527	21,10 €	25,32 €
①	Grundplatte Ø 150 mm, 6-Loch. Komplett mit Ersatzmanschette	150	TXE 150, ROS 150 E	2	1	**4932357591**	4002395343317	27,30 €	32,76 €
			ROS 150 E			**4932430145**	4002395378067	23,50 €	28,20 €
	Clean Line System. Staubsackhalter mit Staubsack	125	ROS 125 E	1	1	**4931435448**	4002395889563	auf Anfrage	auf Anfrage
		150	ROS 150	1	1	**4931435911**	4002395874729	auf Anfrage	auf Anfrage
	Ersatzfiltersack für 4932345544.		TXE 150, TX 125, ROS 150 E	5	1	**4931442873**	4002395247882	auf Anfrage	auf Anfrage
	Staubsackhalter für Staubsack 4932313096.	125/150	ROS 150 E, TXE 150	1	1	**4931329719**	4002395610938	auf Anfrage	auf Anfrage
②	Lammwollpolierscheibe. Zum Glanzpolieren.	150	ROS 150,ROS 150 E,TXE 150	1	1	**4932373164**	4002395347926	15,80 €	18,96 €
③	Lammwollpolierscheibe. 100% natürliche Lammwolle. Premium-Qualität mit hoher Faserdichte für eine lange Lebensdauer. Integrierte Softtouch-Schicht ermöglicht einfache Anpassung an flache oder runde Profile. Anwendung: Glanzpolieren. Sehr gut geeignet zum Polieren temperaturempfindlicher Lacke aufgrund hitzebeständiger Fasern, z.B. Stoßstangen	135	TX 125, ROS 125 E	1	1	**4932430395**	4002395380565	19,20 €	23,04 €
④	Polierschwamm hart. Zum Polieren von verwittertem Lack, Lackpflege.	150	TXE 150, ROS 150 E, ROS 150	1	1	**4932373165**	4002395347940	13,00 €	15,60 €
⑤	Polierschwamm hart. Harter Polierschwamm mit grober Struktur. Für maximalen Abtrag von Lack, Kratzern und zum Polieren von verwittertem Lack.	145	TX 125, ROS 125 E	1	1	**4932430396**	4002395380572	16,50 €	19,80 €

① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

Systemzubehör - Schwingschleifer

	Beschreibung	passend für Schwingschleifer	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Ersatzfiltersack für 4932345544.	VSS 20,VSSE 20, VSS 22,VSSE 22, VS 230,VSS 260, VSSE 260	5	1	**4931442873**	4002395247882	auf Anfrage	auf Anfrage
②	Absaugschlauch Ø 26 mm, 4 m. Zum Anschluss an ein externes Absaugsystem		1	1	**4932278824***	4002395308286	83,50 €	100,20 €

① 

② 

Systemzubehör - Deltaschleifer

	Beschreibung	passend für Deltaschleifer	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Staubbeutel aus strapazierfähigem Gewebe.	VS 11 D,FS 2, FS 2 D	1	1	**4932351675**	4002395320103	19,50 €	23,40 €
②	Absaugschlauch Ø 26 mm, 4 m. Zum Anschluss an ein externes Absaugsystem	FS 2,VS 11 D, FS 2 D	1	1	**4932278824***	4002395308286	83,50 €	100,20 €

① 

② 

Systemzubehör - Bandschleifer

	Beschreibung	passend für Bandschleifer	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Absaugschlauch Ø 26 mm, 4 m. Zum Anschluss an ein externes Absaugsystem	HBSE 75 S,BS 100 S, BS 100 LE	1	1	**4932278824***	4002395308286	83,50 €	100,20 €
②	Ersatzstaubsack	BS 100 S,BS 100 LE	1	1	**4932336597**	4002395311026	16,40 €	19,68 €

① 

② 

*Solange der Vorrat reicht.

Premium-Zubehör für Polierer - Kletthaftung Ø 125 mm

	Beschreibung	Ø (mm)	Höhe (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
①	Polierteller mit M14-Gewinde. Sehr flach und flexibel. Geringer Vibrationen ermöglichen ein präzises Arbeiten an flachen und runden Profilen	125		1	1	**4932430394**	4002395380558	26,30 €	31,56 €	① 
②	Lammwollpolierscheibe. 100% natürliche Lammwolle. Premium-Qualität mit hoher Faserdichte für eine lange Lebensdauer. Integrierte Softtouch-Schicht ermöglicht einfache Anpassung an flache oder runde Profile. Anwendung: Glanzpolieren. Sehr gut geeignet zum Polieren temperaturempfindlicher Lacke aufgrund hitzebeständiger Fasern, z.B. Stoßstangen	135	25	1	1	**4932430395**	4002395380565	19,20 €	23,04 €	② 
③	Polierschwamm hart. Harter Polierschwamm mit grober Struktur. Für maximalen Abtrag von Lack, Kratzern und zum Polieren von verwittertem Lack.	145	30	1	1	**4932430396**	4002395380572	16,50 €	19,80 €	③ 
④	Polierschwamm weich. Superweicher Polierschwamm mit feinporiger Struktur. Für feine Polierarbeiten mit Politur/Wachs zum Bearbeiten leichter Kratzer oder Hologrammen.	145	30	1	1	**4932430397**	4002395380589	11,90 €	14,28 €	④ 
⑤	Mikrofaser Poliertuch. Superweiches Premium-Mikrofaser-Poliertuch für Lack-Finisharbeiten. Nimmt Rückstände zuverlässig und schonend – ideal geeignet für Finisharbeiten und zum Entfernen von Wasserflecken von empfindlichen Oberflächen. Waschmaschinengeeignet bei 30° ohne Verwendung von Weichspüler.	400 x 400		1	1	**4932430398**	4002395380596	12,90 €	15,48 €	⑤ 
⑥	Schleifpolitur M-Cut 1500 (250 ml). Hochabrasive 1500 K-Politur zum Bearbeiten von tiefen Kratzern, ohne die Oberfläche zu Beschädigen. Geeignet zum Entfernen von Staubeinschlüssen, Orangenschalenstruktur, Lack-/Farbverläufen und Kratzern. Frei von Wax, Silikon und schädlichen Lösungsmitteln. Empfohlen für den Einsatz mit dem harten Polierschwam (4932430396) oder Lammpolierscheibe (4932430395).			1	1	**4932430475**	4002395381364	26,30 €	31,56 €	⑥ 
⑦	Feinschleifpolitur M-Wax 6000 (250 ml). Premium High-Tech Waxpolitur 6000-K zum Bearbeiten leichter Kratzer und Versiegelung in einem Arbeitsschritt. Beste Ergebnisse zum Polieren leichter Kratzer oder Hologramme. Beinhaltet Premium-Wax für langanhaltenden Glanz. Frei von Silikon. Empfohlen für den Einsatz mit dem weichen Polierschwamm (4932430397) und dem Mikrofaser-Poliertuch (4932430398).			1	1	**4932430476**	4002395381371	20,10 €	24,12 €	⑦ 

Polierer Zubehör - Kletthaftung Ø 125 / 150 mm

	Beschreibung	Ø (mm)	Höhe (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Polierteller. Anwendung: Aufnahme von Lammwollpolierscheiben und -schwämme. Eigenschaften: M14-Gewinde, bruchsicher mit integrierter weicher und flexibler Schaumstoffeinlage, Kletthaftung	150	25	1	1	**4932373161**	4002395347285	27,70 €	33,24 €
②	Filzpolierscheibe weich. Zum Polieren / Nachpolieren neuer Lackarbeiten, NE-Metallen und Edelstahl, auch mit Polierpaste verwendbar.	150	50	1	1	**4932373163**	4002395347902	8,80 €	10,56 €
③	Lammwollpolierscheibe. Zum Glanzpolieren.	150	25	1	1	**4932373164**	4002395347926	15,80 €	18,96 €
④	Polierschwamm hart. Zum Polieren von verwittertem Lack, Lackpflege.	150	50	1	1	**4932373165**	4002395347940	13,00 €	15,60 €
⑤	Polierschwamm weich. Zum Polieren/Nachpolieren von Lack, Lackpflege.	125	50	1	1	**4932373184***	4002395347957	Nicht mehr verfügbar	Nicht mehr verfügbar
		150	50	1	1	**4932373186**	4002395347964	12,90 €	15,48 €

① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

Polierer-Zubehör Akku-Mini-Polierer

	Beschreibung	Ø (mm)	Höhe (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Kunststoff-Schleif-/ Polierteller. Gewinde: M9 x 0,75. Kletthaftung. Zur Verwendung von Polierschwämmen und Schleifpapier	76		1	1	**4932430488**	4002395381494	13,50 €	16,20 €
②	Polierschwamm - hart (gelb). Harter Schwamm zur Verwendung von abrasiver Politur zur Entfernung tiefer Kratzer. Kletthaftung. Kunststoff-Schleif-/ Polierteller erforderlich	75	25	1	1	**4932430489**	4002395381500	7,00 €	8,40 €
③	Polierschwamm - weich (weiß). Weicher Schwamm zur Verwendung mit leichter Politur und zum Entfernen kleiner Kratzer. Kletthaftung. Kunststoff-Schleif-/Polierteller erforderlich	80	25	1	1	**4932430490**	4002395381517	5,30 €	6,36 €
④	Lammwollpolierscheibe. Kletthaftung. Kunststoff-Schleif-/Polierteller erforderlich.	80		1	1	**4932430838**	4002395385003	10,30 €	12,36 €
⑤	Filzpolierscheibe. Gewinde M9 x 0,75. Gerändeltes Gewinde zum Fixieren von Schleifpapier und Oberflächenfinish-Produkten - ideal für Schleifarbeiten wie z.B. Korrossionsentfernung. Ideal zum Schleifen kleiner oder schlecht erreichbarer Flächen wie z.B. Questschnähte, Türrahmen und Radkästen.	46		1	1	**4932430492**	4002395381531	8,50 €	10,20 €

① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

*Solange der Vorrat reicht.

Pressbacken & Pressschlingen

Backen-profil	System	Nenn-weite	Passend für	Bezeichnung	Art.-Nr. 4932-	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
M	Geberit: Mapress VSH: X-Press Eurotubi Raccorderie Metallique Rubinetterie Bresciane Sanha: Nirosan Pegler Yorkshire	M12	M12	J12-M12	430243	4002395379040	139,60 €	167,52 €	 Pressbacke M-Profil  Pressschlinge M-Profil
		M12	M18	J18-M12	430244	4002395379057	157,10 €	188,52 €	
		M15	M12	J12-M15	430245	4002395379064	139,60 €	167,52 €	
		M15	M18	J18-M15	430246	4002395379071	157,10 €	188,52 €	
		M18	M12	J12-M18	430247	4002395379088	139,60 €	167,52 €	
		M18	M18	J18-M18	430248	4002395379095	157,10 €	188,52 €	
		M22	M12	J12-M22	430249	4002395379101	139,60 €	167,52 €	
		M22	M18	J18-M22	430250	4002395379118	157,10 €	188,52 €	
		M28	M12	J12-M28	430251	4002395379125	139,60 €	167,52 €	
		M28	M18	J18-M28	430252	4002395379132	157,10 €	188,52 €	
		M35	M12	J12-M35	430253	4002395379149	180,30 €	216,36 €	
		M35	M18	J18-M35	430254	4002395379156	157,10 €	188,52 €	
		M42	M18	RJ18-M42 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	430255	4002395379163	643,80 €	772,56 €	
		M54	M18	RJ18-M54 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	430256	4002395379170	643,80 €	772,56 €	
V	Viega Comap IBP Sanha: Nirosan	V12	M12	J12-V12	430260	4002395379217	139,60 €	167,52 €	 Pressbacke V-Profil  Pressschlinge V-Profil
		V12	M18	J18-V12	430261	4002395379224	157,10 €	188,52 €	
		V14	M12	J12-V14	451660	4002395273423	139,60 €	167,52 €	
		V15	M12	J12-V15	430262	4002395379231	139,60 €	167,52 €	
		V15	M18	J18-V15	430263	4002395379248	157,10 €	188,52 €	
		V16	M12	J12-V16	451661	4002395273430	139,60 €	167,52 €	
		V18	M12	J12-V18	430264	4002395379255	139,60 €	167,52 €	
		V18	M18	J18-V18	430265	4002395379262	157,10 €	188,52 €	
		V22	M12	J12-V22	430266	4002395379279	139,60 €	167,52 €	
		V22	M18	J18-V22	430267	4002395379286	157,10 €	188,52 €	
		V28	M12	J12-V28	430268	4002395379293	139,60 €	167,52 €	
		V28	M18	J18-V28	430269	4002395379309	157,10 €	188,52 €	
		V35	M12	J12-V35	430270	4002395379316	180,30 €	216,36 €	
		V35	M18	J18-V35	430271	4002395379323	157,10 €	188,52 €	
		V42	M18	RJ18-V42 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	430272	4002395379330	643,80 €	772,56 €	
		V54	M18	RJ18-V54 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	430273	4002395379347	643,80 €	772,56 €	
TH	ALB Comap Fränkische Henco (TH14 - TH25 only) IPA Sanha Tiemme	TH14	M12	J12-TH14	430274	4002395379354	149,40 €	179,28 €	 Pressbacke TH-Profil  Pressschlinge TH-Profil
		TH14	M18	J18-TH14	430275	4002395379361	157,10 €	188,52 €	
		TH16	M12	J12-TH16	430276	4002395379378	139,60 €	167,52 €	
		TH16	M18	J18-TH16	430277	4002395379385	157,10 €	188,52 €	
		TH18	M12	J12-TH18	430278	4002395379392	149,40 €	179,28 €	
		TH18	M18	J18-TH18	430279	4002395379408	157,10 €	188,52 €	
		TH20	M12	J12-TH20	430280	4002395379415	139,60 €	167,52 €	
		TH20	M18	J18-TH20	430281	4002395379422	157,10 €	188,52 €	
		TH25	M12	J12-TH25	430282	4002395379439	149,40 €	179,28 €	
		TH25	M18	J18-TH25	430355	4002395380169	157,10 €	188,52 €	
		TH26	M12	J12-TH26	430283	4002395379446	139,60 €	167,52 €	
		TH26	M18	J18-TH26	430284	4002395379453	157,10 €	188,52 €	
		TH32	M12	J12-TH32	430285	4002395379460	139,60 €	167,52 €	

Pressbacken & Pressschlingen

Backen-profil	System	Nenn-weite	Passend für	Bezeichnung	Art.-Nr. 4932-	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.		
TH	ALB Comap Fränkische Henco (ausschließlich TH14 - TH25) IPA Sanha Tiemme	TH32	M18	J18-TH32	430286	4002395379477	157,10 €	188,52 €		
		TH40	M12	J12-TH40	430287	4002395379484	195,70 €	234,84 €		
		TH40	M18	RJ18-TH40 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	430288	4002395379491	442,90 €	531,48 €		
		TH50	M18	RJ18-TH50 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	430289	4002395379507	484,10 €	580,92 €		
		TH63	M18	RJ18-TH63 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	430290	4002395379514	705,60 €	846,72 €		
U	ALB Uponor: Unipipe, Airpipe Kann: Kanntherm Wavin: Press-Systeme Fränkische: Alpex F50 Profi DW Verbundrohr: Multitubo IBP: >B< Flex KE Kelit: Kelit Kelox Jupiter: Heizsystem	U14	M12	J12-U14	430291	4002395379521	149,40 €	179,28 €		 Pressbacke U-Profil  Pressschlinge U-Profil
		U14	M18	J18-U14	430292	4002395379538	157,10 €	188,52 €		
		U16	M12	J12-U16	430293	4002395379545	139,60 €	167,52 €		
		U16	M18	J18-U16	430294	4002395379552	157,10 €	188,52 €		
		U18	M12	J12-U18	430295	4002395379569	149,40 €	179,28 €		
		U18	M18	J18-U18	430296	4002395379576	157,10 €	188,52 €		
		U20	M12	J12-U20	430297	4002395379583	139,60 €	167,52 €		
		U20	M18	J18-U20	430298	4002395379590	157,10 €	188,52 €		
		U25	M12	J12-U25	430299	4002395379606	139,60 €	167,52 €		
		U25	M18	J18-U25	430300	4002395379613	157,10 €	188,52 €		
		U32	M12	J12-U32	430301	4002395379620	139,60 €	167,52 €		
		U32	M18	J18-U32	430302	4002395379637	157,10 €	188,52 €		
		U40	M12	J12-U40	430303	4002395379644	195,70 €	234,84 €		
		U40	M18	RJ18-U40 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	430304	4002395379651	448,10 €	537,72 €		
		U50	M18	RJ18-U50 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	430305	4002395379668	484,10 €	580,92 €		
		U63	M18	RJ18-U63 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	430306	4002395379675	705,60 €	846,72 €		
ACz	ACOME MT	Acz12	M12	J12-ACz 12	459388	4058546010492	157,10 €	188,52 €		
		Acz16	M12	J12-ACz 16	459389	4058546010508	157,10 €	188,52 €		
		Acz20	M12	J12-ACz 20	459390	4058546010515	157,10 €	188,52 €		
		Acz25	M12	J12-ACz 25	459391	4058546010522	157,10 €	188,52 €		
G	Geberit: Mepla & Mepla Therm	G16	M12	J12-G16	464217	4058546221621	139,60 €	167,52 €		
		G16	M18	J18-G16	464544	4058546224899	180,30 €	216,36 €		
		G20	M12	J12-G20	464218	4058546221638	139,60 €	167,52 €		
		G20	M18	J18-G20	464545	4058546224905	180,30 €	216,36 €		
		G26	M12	J12-G26	464219	4058546221645	139,60 €	167,52 €		
		G26	M18	J18-G26	464546	4058546224912	180,30 €	216,36 €		
		G32	M12	J12-G32	464220	4058546221652	139,60 €	167,52 €		
		G32	M18	J18-G32	464547	4058546224929	194,70 €	233,64 €		
		G40	M12	J12-G40	464221	4058546221669	139,60 €	167,52 €		
		G40	M18	J18-G40	464548	4058546224936	205,00 €	246,00 €		
		G50	M18	J18-G50	464549	4058546224943	256,50 €	307,80 €		
① Zwischenbacke				RJA-1	430307	4002395379682	355,40 €	426,48 €		①  Zwischenbacke

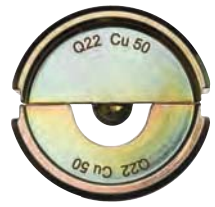
Presseinsätze für M18HCCT

	Typ	Form	Querschnitte (mm²)	Prägung	Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	NF C 20-130 zur Verpressung von Presskabelschuhen für Kupferverbindungen	Hex	16	16	NF22 Cu 16	1	1	**4932451733**	4002395276837	94,50 €	113,40 €
			25	25	NF22 Cu 25	1	1	**4932451734**	4002395276844	94,50 €	113,40 €
			35	35	NF22 Cu 35	1	1	**4932451735**	4002395276851	94,50 €	113,40 €
			50	50	NF22 Cu 50	1	1	**4932451736**	4002395276868	94,50 €	113,40 €
			70	70	NF22 Cu 70	1	1	**4932451737**	4002395276875	94,50 €	113,40 €
			95	95	NF22 Cu 95	1	1	**4932451738**	4002395276882	94,50 €	113,40 €
			120	120	NF22 Cu 120	1	1	**4932451739**	4002395276899	99,50 €	119,40 €
			150	150	NF22 Cu 150	1	1	**4932451740**	4002395277506	99,50 €	119,40 €
			185	185	NF22 Cu 185	1	1	**4932451741**	4002395277513	99,50 €	119,40 €
			240	240	NF22 Cu 240	1	1	**4932451742**	4002395277520	99,50 €	119,40 €
			300	300	NF22 Cu 300	1	1	**4932451743**	4002395277544	99,50 €	119,40 €
②	DIN 46235 zur Verpressung von Presskabelschuhen und -verbindern für Kupfer-Verbindungen (DIN 46267).	Hex	6	5	DIN22 Cu 6	1	1	**4932464861**	4058546228064	94,50 €	113,40 €
			10	6	DIN22 Cu 10	1	1	**4932464862**	4058546228071	94,50 €	113,40 €
			16	8	DIN22 Cu 16	1	1	**4932451744**	4002395277551	94,50 €	113,40 €
			25	10	DIN22 Cu 25	1	1	**4932451745**	4002395277568	94,50 €	113,40 €
			35	12	DIN22 Cu 35	1	1	**4932451746**	4002395277575	94,50 €	113,40 €
			50	14	DIN22 Cu 50	1	1	**4932451747**	4002395277582	94,50 €	113,40 €
			70	16	DIN22 Cu 70	1	1	**4932451748**	4002395277599	94,50 €	113,40 €
			95	18	DIN22 Cu 95	1	1	**4932451749**	4002395278206	94,50 €	113,40 €
			120	20	DIN22 Cu 120	1	1	**4932451750**	4002395278213	99,50 €	119,40 €
			150	22	DIN22 Cu 150	1	1	**4932451751**	4002395278220	99,50 €	119,40 €
			185	25	DIN22 Cu 185	1	1	**4932451752**	4002395278237	99,50 €	119,40 €
			240	28	DIN22 Cu 240	1	1	**4932451753**	4002395278244	99,50 €	119,40 €
			300	32	DIN22 Cu 300	1	1	**4932451754**	4002395278251	99,50 €	119,40 €
③	Zur Verpressung von Rohrkabelschuhen und -verbindern.	Hex	16	16	R22 Cu 16	1	1	**4932451755**	4002395278268	94,50 €	113,40 €
			25	25	R22 Cu 25	1	1	**4932451756**	4002395278275	94,50 €	113,40 €
			35	35	R22 Cu 35	1	1	**4932451757**	4002395278282	94,50 €	113,40 €
			50	50	R22 Cu 50	1	1	**4932451758**	4002395278299	94,50 €	113,40 €
			70	70	R22 Cu 70	1	1	**4932451759**	4002395278909	94,50 €	113,40 €
			95	95	R22 Cu 95	1	1	**4932451760**	4002395278916	94,50 €	113,40 €
			120	120	R22 Cu 120	1	1	**4932451761**	4002395278923	99,50 €	119,40 €
			150	150	R22 Cu 150	1	1	**4932451762**	4002395278930	99,50 €	119,40 €
			185	185	R22 Cu 185	1	1	**4932451763**	4002395278947	99,50 €	119,40 €
			240	240	R22 Cu 240	1	1	**4932451764**	4002395278954	99,50 €	119,40 €
			300	300	R22 Cu 300	1	1	**4932451765**	4002395278961	99,50 €	119,40 €
④	Zur Verpressung von Quetschkabelschuhen mit hochflexiblen Kabeln (DIN 46234, DIN 46230, DIN 46341)	Halbrund	16	16	Q22 CU 16	1	1	**4932451766**	4002395278978	119,90 €	143,88 €
			25	25	Q22 CU 25	1	1	**4932451767**	4002395278985	119,90 €	143,88 €
			35	35	Q22 CU 35	1	1	**4932451768**	4002395278992	119,90 €	143,88 €
			50	50	Q22 CU 50	1	1	**4932451769**	4002395279609	119,90 €	143,88 €
			70	70	Q22 CU 70	1	1	**4932451770**	4002395279616	119,90 €	143,88 €
⑤	Zur Verpressung von Aluminium Presskabelschuhen und Verbindern (DIN 46329, 46267 Teil 1 und 2, DIN EN 50182)	Hex	16/25	12	DIN22 AL 16/25	1	1	**4932451771**	4002395279623	94,50 €	113,40 €
			35	14	DIN22 AL 35	1	1	**4932451772**	4002395279630	94,50 €	113,40 €
			50	16	DIN22 AL 50	1	1	**4932451773**	4002395279647	94,50 €	113,40 €
			70	18	DIN22 AL 70	1	1	**4932451774**	4002395279654	94,50 €	113,40 €
			95/120	22	DIN22 AL 95/120	1	1	**4932451775**	4002395279661	99,50 €	119,40 €
			150	25	DIN22 AL 150	1	1	**4932451776**	4002395279678	94,50 €	113,40 €
			185	28	DIN22 AL 185	1	1	**4932451777**	4002395279685	94,50 €	113,40 €
			240	32	DIN22 AL 240	1	1	**4932451778**	4002395279692	94,50 €	113,40 €
			300	34	DIN22 AL 300	1	1	**4932451779**	4002395276905	94,50 €	113,40 €
⑥	Zur Verpressung von Kupfer-Rohrkabelschuhen und -verbindern	Hex	16	8	L22 Cu 16	1	1	**4932464487**	4058546224325	94,50 €	113,40 €
			25	10	L22 Cu 25	1	1	**4932464488**	4058546224332	94,50 €	113,40 €
			35	12	L22 Cu 35	1	1	**4932464489**	4058546224349	94,50 €	113,40 €
			50	14	L22 Cu 50	1	1	**4932464490**	4058546224356	94,50 €	113,40 €
			70	16	L22 Cu 70	1	1	**4932464491**	4058546224363	94,50 €	113,40 €
			95	18	L22 Cu 95	1	1	**4932464492**	4058546224370	94,50 €	113,40 €
			120	20	L22 Cu 120	1	1	**4932464493**	4058546224387	99,50 €	119,40 €
			150	22	L22 Cu 150	1	1	**4932464494**	4058546224394	99,50 €	119,40 €
			185	25	L22 Cu 185	1	1	**4932464495**	4058546224400	99,50 €	119,40 €
			240	28	L22 Cu 240	1	1	**4932464496**	4058546224417	99,50 €	119,40 €

① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

⑥ 

Presseinsätze für M18HCCT

	Typ	Form	Querschnitte (mm²)	Prägung	Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
⑦	Zum Runddrücken von Aluminium- und Kupfer-Sektorleitern.	Rund	16	-	RU22 Cu/Al 16	1	1	**4932451780**	4002395276912	99,90 €	119,88 €
			35/25	-	RU22 Cu35/AL25	1	1	**4932451781**	4002395276929	99,90 €	119,88 €
			50/35	-	RU22 Cu50/AL35	1	1	**4932451782**	4002395276936	99,90 €	119,88 €
			70/50	-	RU22 Cu70/AL50	1	1	**4932451783**	4002395276943	99,90 €	119,88 €
			95/70	-	RU22 Cu95/AL70	1	1	**4932451784**	4002395276950	99,90 €	119,88 €
			120/95	-	RU22 Cu120/AL95	1	1	**4932451785**	4002395276967	99,90 €	119,88 €
			150/120	-	RU22 Cu150/AL120	1	1	**4932451786**	4002395276974	99,90 €	119,88 €
			185/150	-	RU22 Cu185/AL150	1	1	**4932451787**	4002395276981	99,90 €	119,88 €
			240/185	-	RU22 Cu240/AL185	1	1	**4932451788**	4002395276998	99,90 €	119,88 €
			300/240	-	RU22 Cu300/AL240	1	1	**4932451789**	4002395277605	99,90 €	119,88 €
⑧	C Tap	Oval	10	-	C22 Cu 10/C4	1	1	**4932464863**	4058546228088	99,50 €	119,40 €
			16	-	C22 Cu 16/C5	1	1	**4932464864**	4058546228095	99,50 €	119,40 €
			25	-	C22 Cu 25/C6	1	1	**4932464865**	4058546228101	99,50 €	119,40 €
			35	-	C22 Cu 50/C8C9	1	1	**4932464866**	4058546228118	99,50 €	119,40 €
⑨	Kassette für Presseinsätze					1	1	**4932459339**	4058546010003	17,50 €	21,00 €

⑦



⑧



⑨



Presseinsätze für M18HCCT 109/42

	Typ	Form	Querschnitte (mm²)	Prägung	Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	NF C 20-130 zur Verpressung von Presskabelschuhen für Kupferverbindungen	Hex	16	16	NF13 Cu 16	1	1	**4932459453**	4058546011147	99,90 €	119,88 €
			25	25	NF13 Cu 25	1	1	**4932459454**	4058546011154	99,90 €	119,88 €
			35	35	NF13 Cu 35	1	1	**4932459455**	4058546011161	99,90 €	119,88 €
			50	50	NF13 Cu 50	1	1	**4932459456**	4058546011178	99,90 €	119,88 €
			70	70	NF13 Cu 70	1	1	**4932459457**	4058546011185	99,90 €	119,88 €
			95	95	NF13 Cu 95	1	1	**4932459458**	4058546011192	99,90 €	119,88 €
			120	120	NF13 Cu 120	1	1	**4932459459**	4058546011208	104,90 €	125,88 €
			150	150	NF13 Cu 150	1	1	**4932459460**	4058546011215	104,90 €	125,88 €
			185	185	NF13 Cu 185	1	1	**4932459461**	4058546011222	104,90 €	125,88 €
			240	240	NF13 Cu 240	1	1	**4932459462**	4058546011239	104,90 €	125,88 €
			300	300	NF13 Cu 300	1	1	**4932459463**	4058546011246	104,90 €	125,88 €
			400	400	NF13 Cu 400	1	1	**4932459464**	4058546011253	104,90 €	125,88 €
②	DIN 46235 zur Verpressung von Presskabelschuhen und -verbindern für Kupferverbindungen (DIN 46267)	Hex	16	8	DIN13 Cu 16	1	1	**4932459465**	4058546011260	99,90 €	119,88 €
			25	10	DIN13 Cu 25	1	1	**4932459466**	4058546011277	99,90 €	119,88 €
			35	12	DIN13 Cu 35	1	1	**4932459467**	4058546011284	99,90 €	119,88 €
			50	14	DIN13 Cu 50	1	1	**4932459468**	4058546011291	99,90 €	119,88 €
			70	16	DIN13 Cu 70	1	1	**4932459469**	4058546011307	99,90 €	119,88 €
			95	18	DIN13 Cu 95	1	1	**4932459470**	4058546011314	99,90 €	119,88 €
			120	20	DIN13 Cu 120	1	1	**4932459471**	4058546011321	104,90 €	125,88 €
			150	22	DIN13 Cu 150	1	1	**4932459472**	4058546011338	104,90 €	125,88 €
			185	25	DIN13 Cu 185	1	1	**4932459473**	4058546011345	104,90 €	125,88 €
			240	28	DIN13 Cu 240	1	1	**4932459474**	4058546011352	104,90 €	125,88 €
			300	32	DIN13 Cu 300	1	1	**4932459475**	4058546011369	104,90 €	125,88 €
③	Zur Verpressung von Rohrkabelschuhen und -verbindern	Hex	16	16	R13 Cu 16	1	1	**4932459494**	4058546011550	99,90 €	119,88 €
			25	25	R13 Cu 25	1	1	**4932459495**	4058546011567	99,90 €	119,88 €
			35	35	R13 Cu 35	1	1	**4932459496**	4058546011574	99,90 €	119,88 €
			50	50	R13 Cu 50	1	1	**4932459497**	4058546011581	99,90 €	119,88 €
			70	70	R13 Cu 70	1	1	**4932459498**	4058546011598	99,90 €	119,88 €
			95	95	R13 Cu 95	1	1	**4932459499**	4058546011604	99,90 €	119,88 €
			120	120	R13 Cu 120	1	1	**4932459500**	4058546011611	104,90 €	125,88 €
			150	150	R13 Cu 150	1	1	**4932459501**	4058546011628	104,90 €	125,88 €
			185	185	R13 Cu 185	1	1	**4932459502**	4058546011635	104,90 €	125,88 €
			240	240	R13 Cu 240	1	1	**4932459503**	4058546011642	104,90 €	125,88 €
			300	300	R13 Cu 300	1	1	**4932459504**	4058546026769	104,90 €	125,88 €
			400	400	R13 Cu 400	1	1	**4932459505**	4058546026776	104,90 €	125,88 €
④	Zur Verpressung von Quetschkabelschuhen mit hochflexiblen Kabeln (DIN 46234, DIN 46230, DIN 46341)	Halbrund	16	16	Q13 CU 16	1	1	**4932459477**	4058546011383	129,90 €	155,88 €
			25	25	Q13 CU 25	1	1	**4932459478**	4058546011390	129,90 €	155,88 €
			35	35	Q13 CU 35	1	1	**4932459479**	4058546011406	129,90 €	155,88 €
			50	50	Q13 CU 50	1	1	**4932459480**	4058546011413	129,90 €	155,88 €
			70	70	Q13 CU 70	1	1	**4932459481**	4058546011420	129,90 €	155,88 €
			95	95	Q13 CU 95	1	1	**4932459482**	4058546011437	129,90 €	155,88 €

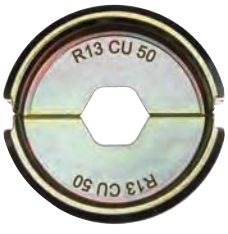
①



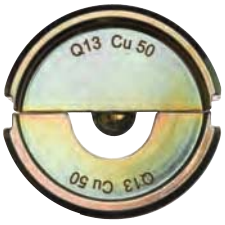
②



③



④



Presseinsätze für M18HCCT 109/42

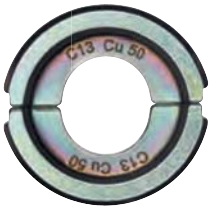
	Typ	Form	Querschnitte (mm²)	Prägung	Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	DIN Aluminium zur Verpressung von Aluminium Presskabelschuhen und -verbindern (DIN 46329, 46267 Part 1 and 2, DIN EN 50182)	Hex	16/25	12	DIN13 AL 16/25	1	1	**4932459506**	4058546026783	99,90 €	119,88 €
			35	14	DIN13 AL 35	1	1	**4932459507**	4058546026790	99,90 €	119,88 €
			50	16	DIN13 AL 50	1	1	**4932459508**	4058546026806	99,90 €	119,88 €
			70	18	DIN13 AL 70	1	1	**4932459509**	4058546026813	99,90 €	119,88 €
			95/120	22	DIN13 AL 95/120	1	1	**4932459510**	4058546026820	104,90 €	125,88 €
			150	25	DIN13 AL 150	1	1	**4932459511**	4058546026837	104,90 €	125,88 €
			185	28	DIN13 AL 185	1	1	**4932459512**	4058546026844	104,90 €	125,88 €
			240	32	DIN13 AL 240	1	1	**4932459513**	4058546026851	104,90 €	125,88 €
			300	34	DIN13 AL 300	1	1	**4932459514**	4058546026868	104,90 €	125,88 €
②	Zur Verpressung von Kupfer-Rohrkabelschuhen und -verbindern	Hex	16	8	L13 Cu 16	1	1	**4932464500**	4058546224455	99,90 €	119,88 €
			25	10	L13 Cu 25	1	1	**4932464501**	4058546224462	99,90 €	119,88 €
			35	12	L13 Cu 35	1	1	**4932464502**	4058546224479	99,90 €	119,88 €
			50	14	L13 Cu 50	1	1	**4932464503**	4058546224486	99,90 €	119,88 €
			70	16	L13 Cu 70	1	1	**4932464504**	4058546224493	99,90 €	119,88 €
			95	18	L13 Cu 95	1	1	**4932464505**	4058546224509	99,90 €	119,88 €
			120	20	L13 Cu 120	1	1	**4932464506**	4058546224516	104,90 €	125,88 €
			150	22	L13 Cu 150	1	1	**4932464507**	4058546224523	104,90 €	125,88 €
			185	25	L13 Cu 185	1	1	**4932464508**	4058546224530	104,90 €	125,88 €
			240	28	L13 Cu 240	1	1	**4932464509**	4058546224547	104,90 €	125,88 €
			300	32	L13 Cu 300	1	1	**4932464510**	4058546224554	104,90 €	125,88 €
③	Zum Runddrücken von Aluminium- und Kupfer-Sektorleitern.	Rund	16	-	RU13 Cu/AL16	1	1	**4932459483**	4058546011444	114,90 €	137,88 €
			35/25	-	RU13 Cu35/AL25	1	1	**4932459484**	4058546011451	114,90 €	137,88 €
			50/35	-	RU13 Cu50/AL35	1	1	**4932459485**	4058546011468	114,90 €	137,88 €
			70/50	-	RU13 Cu70/AL50	1	1	**4932459486**	4058546011475	114,90 €	137,88 €
			95/70	-	RU13 Cu70/AL70	1	1	**4932459487**	4058546011482	114,90 €	137,88 €
			120/95	-	RU13 Cu120/AL95	1	1	**4932459488**	4058546011499	114,90 €	137,88 €
			150/120	-	RU13 Cu150/AL120	1	1	**4932459489**	4058546011505	114,90 €	137,88 €
			185/150	-	RU13 Cu185/AL150	1	1	**4932459490**	4058546011512	114,90 €	137,88 €
			240/185	-	RU13 Cu240/AL185	1	1	**4932459491**	4058546011529	114,90 €	137,88 €
			300/240	-	RU13 Cu300/AL240	1	1	**4932459492**	4058546011536	114,90 €	137,88 €
④	Zur Verpressung von Aderendhülsen.	Trapezförmig	16	-	AEH13 Cu 16	1	1	**4932459515**	4058546026875	119,90 €	143,88 €
			25	-	AEH13 Cu 25	1	1	**4932459516**	4058546026882	119,90 €	143,88 €
			35	-	AEH13 Cu 35	1	1	**4932459517**	4058546026899	119,90 €	143,88 €
			50	-	AEH13 Cu 50	1	1	**4932459518**	4058546026905	119,90 €	143,88 €
			70	-	AEH13 Cu 70	1	1	**4932459519**	4058546026912	119,90 €	143,88 €
			95	-	AEH13 Cu 95	1	1	**4932459520**	4058546026929	119,90 €	143,88 €
			120	-	AEH13 Cu 120	1	1	**4932459521**	4058546026936	119,90 €	143,88 €
			150	-	AEH13 Cu 150	1	1	**4932459522**	4058546026943	119,90 €	143,88 €
			185	-	AEH13 Cu 185	1	1	**4932459523**	4058546026950	119,90 €	143,88 €
			240	-	AEH13 Cu 240	1	1	**4932459524**	4058546026967	119,90 €	143,88 €
⑤	Zur Verpressung von Abzweigklemmen C-Form	Oval	16	-	C13 Cu 16	1	1	**4932459525**	4058546026974	114,90 €	137,88 €
			25	-	C13 Cu 25	1	1	**4932459526**	4058546026981	114,90 €	137,88 €
			35	-	C13 Cu 35	1	1	**4932459527**	4058546026998	114,90 €	137,88 €
			50	-	C13 Cu 50	1	1	**4932459528**	4058546027001	114,90 €	137,88 €
			70	-	C13 Cu 70	1	1	**4932459529**	4058546027018	114,90 €	137,88 €
			10	-	C13 Cu 10	1	1	**4932459530**	4058546027025	114,90 €	137,88 €
			10-35	-	C13 Cu 10-35	1	1	**4932459531**	4058546027032	114,90 €	137,88 €
			25-50	-	C13 Cu 25-50	1	1	**4932459532**	4058546027049	114,90 €	137,88 €
			35-70	-	C13 Cu 35-70	1	1	**4932459533**	4058546027056	114,90 €	137,88 €
⑥	Zur Verpressung von Abzweigklemmen H-Form	Oval	70	-	HAH13 Cu 70	1	1	**4932459534**	4058546027063	114,90 €	137,88 €
			95	-	HAH13 Cu 95	1	1	**4932459535**	4058546027070	114,90 €	137,88 €
			120	-	HAH13 Cu 120	1	1	**4932459536**	4058546027087	114,90 €	137,88 €
⑦	Zur Verpressung von Doppelpress-kabelschuhen	Oval	2x50	-	DP13 Cu 2x50	1	1	**4932459537**	4058546027094	159,90 €	191,88 €
			2x70	-	DP13 Cu 2x70	1	1	**4932459538**	4058546027100	159,90 €	191,88 €
			2x95	-	DP13 Cu 2x95	1	1	**4932459539**	4058546027117	159,90 €	191,88 €
⑧	Kassette für Presseinsätze M18 HCCT109/42 (Einsätze nicht im Lieferumfang enthalten)					1	1	**4932464211**	4058546221560	17,50 €	21,00 €

① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

⑥ 

⑦ 

⑧ 

Zahnkranzbohrfutter

Spannbereich (mm)	Bohreraufnahme	Spannkraft-sicherung	Sicherungsschraube	Bohrmaschine	Schlagbohrer	Akku-Bohrschrauber	Spannfutter-schlüssel	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.5-13	1/2˝ x 20		✔	✔	✔	✔	A	1	1	**4932267980**	4002395300488	20,10 €	24,12 €
1.0-16	Taper B16			✔			C	1	1	**4932127010**	4002395306169	64,90 €	77,88 €
3.0-16	M18 x 2.5	✔	✔	✔	✔		C	1	1	**4932320014**	4002395310784	57,90 €	69,48 €



Zahnkranzbohrfutter - gerätespezifisch

Spannbereich (mm)	Bohreraufnahme	passend für Bohrschrauber	Sicherungsschraube	Spannfutter-schlüssel	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.0-10	3/8˝ x 24	HDE 6 RQ	✔	H	1	1	**48660817**	045242155705	29,90 €	35,88 €
2.0-13	1/2˝ x 20	HDE 13 RQD	✔	K	1	1	**48661355**	045242156542	auf Anfrage	auf Anfrage



Zahnkranzbohrfutter mit 1/4˝ Hex-Aufnahme

Spannbereich (mm)	Bohreraufnahme	Akku-Bohrschrauber	Spannfutter-schlüssel	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.0-10	1/4˝ Hex	✔	A	1	1	**4932314867**	4002395300112	19,50 €	23,40 €



Spannfutterschlüssel

	Beschreibung	Typ	Ref.Nr.	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
		A	S2A	1	1	**4932221378**	4002395302765	3,60 €	4,32 €
		B	S2AT	1	1	**4932310612**	4002395309177	4,80 €	5,76 €
		C	S3T	1	1	**4932221379**	4002395306381	5,50 €	6,60 €
		D	S14	1	1	**4932304684***	4002395300105	3,30 €	3,96 €
①	**Bohrfutter-schlüssel**	E	S4	1	1	**4932221380**	4002395306398	10,20 €	12,24 €
		G	S2	1	1	**4932319995**	4002395303724	3,30 €	3,96 €
		H		1	1	**48663350**	045242157600	7,10 €	8,52 €
		J		1	1	**48663240**	045242157501	9,80 €	11,76 €
		K		1	1	**48663280**	045242157556	6,70 €	8,04 €
②	Bohrfutteradapter MT 3 für Schnell-spannbohrfutter B 16	MT3 - B16		1	1	**4932117042**	4002395305834	17,50 €	21,00 €
	Austreiber.			1	1	**4932604226**	4002395311248	10,90 €	13,08 €

① 

② 

*Solange der Vorrat reicht.

Schnellspannbohrfutter

Spannbereich (mm)	Aufnahme	Spannkraft-sicherung	Sicherungsschraube	Bohrmaschine	Schlagbohrer	Akku-Bohrschrauber	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.0-10	⅞″ x 24		✔	✔		✔	1	1	**4932349457**	4002395318155	26,70 €	32,04 €
1.0-10	½″ x 20	✔	✔	✔	✔	✔	1	1	**4932364382**	4002395337675	26,30 €	31,56 €
1.5-13	½″ x 20	✔		✔	✔	✔	1	1	**4932376531**	4002395346332	41,10 €	49,32 €
1.5-13	½″ x 20	✔	✔	✔	✔	✔	1	1	**4932376533**	4002395346349	41,10 €	49,32 €
1.5-13	½″ x 20	✔		✔	✔	✔	1	1	**4932364265***	4002395334056	45,80 €	54,96 €
1.5-13	½″ x 20	✔	✔	✔	✔	✔	1	1	**4932364267***	4002395334070	47,30 €	56,76 €



*Industriequalität

Schnellspannbohrfutter für FIXTEC Geräte

Spannbereich (mm)	Aufnahme	Spannkraft-sicherung	Sicherungsschraube	Bohrmaschine	Schlagbohrer	Akku-Bohrschrauber	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.0-10	⅞″ x 24	✔	✔	✔	✔	✔	1	1	**4932371018**	4002395339365	24,60 €	29,52 €
1.0-10	½″ x 20	✔	✔	✔	✔	✔	1	1	**4932372443**	4002395345458	27,70 €	33,24 €
1.5-13	½″ x 20	✔	✔	✔	✔	✔	1	1	**4932371913**	4002395345366	42,20 €	50,64 €
1.5-13	⅞″ x 24	✔	✔	✔	✔	✔	1	1	**4932399492**	4002395361137	35,10 €	42,12 €



Schnellspannbohrfutter für Schlagbohrmaschinen

Spannbereich (mm)	Aufnahme	Spannkraft-sicherung	Bohrmaschine	Schlagbohrer	Akku-Bohrschrauber	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.0-13	½″ x 20	✔	✔	✔	✔	1	1	**4932364266**	4002395334063	90,10 €	108,12 €



Schnellspannbohrutter - gerätespezifisch

	Spannbereich (mm)	Aufnahme	Maschinen-spezifisch	Spannkraft-sicherung	Bohrmaschine	Sicherungsschraube	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	1.0-10	½″ x 20	HDE 10 RQX			✔	1	1	**48661520**	045242156795	59,20 €	71,04 €
①	1.5-13	½″ x 20	HDE 13 RQX			✔	1	1	**42660755**	4002395891436	auf Anfrage	auf Anfrage
②	1.5-13	FIXTEC		✔	✔		1	1	**4932399214**	4002395358236	55,50 €	66,60 €
③	1.0-10	FIXTEC	M12 BDDX		✔		1	1	**4932430444**	4002395381050	27,50 €	33,00 €



Systemzubehör - hydraulische Akku-Lochstanze

Geeignet für Weichstahl und Aluminium bis zu 3 mm Stärke
Auch geeignet für Edelstahl bis 2,5 mm



Ø (mm)	Standardgröße PG	Standardgröße metrisch	Inhalt	Bestelleinheit	Stempel				Matrize			
					Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
16.2		M 16	1	1	**4932430841**	4002395385034	21,50 €	25,80 €	**4932430913**	4002395385751	12,90 €	15,48 €
20.4	PG 13.5	M 20	1	1	**4932430842**	4002395385041	21,50 €	25,80 €	**4932430914**	4002395385768	12,90 €	15,48 €
22.5	PG 16½"		1	1	**4932430843**	4002395385058	22,10 €	26,52 €	**4932430915**	4002395385775	13,30 €	15,96 €
25.4		M 25	1	1	**4932430844**	4002395385065	22,10 €	26,52 €	**4932430916**	4002395385782	13,30 €	15,96 €
28.3	PG 21¾"		1	1	**4932430845**	4002395385072	22,10 €	26,52 €	**4932430917**	4002395385799	13,30 €	15,96 €
32.5		M 32	1	1	**4932430846**	4002395385089	28,30 €	33,96 €	**4932430918**	4002395385805	16,00 €	19,20 €
40.5		M 40	1	1	**4932430847**	4002395385096	34,50 €	41,40 €	**4932430919**	4002395385812	20,50 €	24,60 €
50.5		M 50	1	1	**4932430848**	4002395385102	56,50 €	67,80 €	**4932430920**	4002395385829	35,50 €	42,60 €
63.5		M 63	1	1	**4932430849**	4002395385119	56,50 €	67,80 €	**4932430921**	4002395385836	35,50 €	42,60 €

Gewindebolzen 49162680 Ø 11,1 mm: erfordert ein Vorbohren mit Ø 11,3 - 11,5 mm Metallbohrer/Stufenbohrer
Gewindebolzen 49162681 Ø 19 mm: erfordert ein Vorbohren mit Ø 19,5 - 20 mm Metallbohrer/Stufenbohrer

Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Adapter ermöglicht den Einsatz der Milwaukee® Akku-Lochstanze mit Stempeln und Matrizen anderer Hersteller, z.B. Klauke®, Greenlee®	1	1	**49162685**	045242337965	27,30 €	32,76 €

Systemzubehör - Ersatzmesser für M18™ HCCAC / M18™ HCCS Akku-Kabelschneider

	Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	ACSR-Aluminium-Stahl-Kabel Ersatz-Kabel-Schneidbacke inkl. Messern	1	1	**49162773**	045242350070	235,90 €	283,08 €
②	Ersatz-Messer-Set für Stahl. Geeignet für Abspannseile bis zu Ø 9,5 mm. Nicht geeignet für Panzerkabel.	1	1	**48440412**	045242355235	122,60 €	147,12 €
①	Ersatz-Schneidbacke und Ersatz-Messer für Kupfer/ Aluminium. Kupfer-/Aluminium Standard-verseiltes Kabel bis 4 x 50 mm², 1 x 100 mm².	1	1	**4932430839**	4002395385010	205,00 €	246,00 €
②	Ersatz-Messer-Set für Kupfer und Aluminium.	1	1	**4932464498**	4058546224431	102,00 €	122,40 €

① 

② 

Systemzubehör - Ersatzmesser für Akku-Kabelschneider M18 HCC75

Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Ersatz-Kabel-Schneidbacke + Messer für M18 HCC75	1	1	**49162774**	045242486663	514,00 €	616,80 €



Systemzubehör - Ersatz-Messer-Set für M18 HCC45

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
ACSR Ersatz-Messer-Set für M18 HCC45	1	1	**49162775**	045242486632	256,50 €	307,80 €



Expander Köpfe

NICHT ERHÄLTLICH IN D/A/CH

Beschreibung	Rohr-durch-messer (mm)	Rohr-wandstär-ke (mm)	Rohrdruck (bar)	passend	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN
PXPH9-144/8	9.9	1.1	4/8	M12, M18	1	1	**4932430102**	4002395377633
PXPH12I-14	12	1.7/ 1.8/ 2	6-10	M12, M18	1	1	**4932352716**	4002395373741
PXPH15N-14	14 / 15	2.5	6-10	M12, M18	1	1	**4932352727**	4002395373857
PXPH16I-1406	16	1.5/ 1.8	6	M12, M18	1	1	**4932430103**	4002395377640
PXPH16I-1410	16	1.8/ 2.0/ 2.2	10	M12, M18	1	1	**4932352717**	4002395373758
PXPH18N-14	17 / 18	2.5	6-10	M12, M18	1	1	**4932352728**	4002395373864
PXPH20I-1406	20	1.9/ 2.0/ 2.3	6, (8 bar - Ø 2.3 mm)	M12, M18	1	1	**4932352718**	4002395373765
PXPH20I-1410	20	2.8	10	M12, M18	1	1	**4932352719**	4002395373772
PXPH20I-2506	20	1.9/ 2.0/ 2.3	6, (8 bar - Ø 2.3 mm)	M18	1	1	**4932352733**	4002395373918
PXPH20I-2510	20	2.8	10	M18	1	1	**4932352748**	4002395374069
PXPH22N-14	22	3	6-10	M12, M18	1	1	**4932352729**	4002395373871
PXPH25I-1406	25	2.3	6	M12, M18	1	1	**4932352720**	4002395373789
PXPH25I-1410	25	3.5	10	M12, M18	1	1	**4932352721**	4002395373796
PXPH25I-2506	25	2.3	6	M18	1	1	**4932352722**	4002395373802
PXPH25I-2510	25	3.5	10	M18	1	1	**4932352749**	4002395374076
PXPH28N-14	28	4	6-10	M12, M18	1	1	**4932352730**	4002395373888
PXPH32I-1406	32	2.9	6	M12, M18	1	1	**4932352723**	4002395373819
PXPH32I-25	32	2.9/ 4.4	6-10	M18	1	1	**4932352724**	4002395373826
PXPH40I-2506	40	3.7	6	M18	1	1	**4932352725**	4002395373833
PXPH 40I - 5606	40	3.7	6-10	M18 BLPXPL	1	1	**4932451396**	4002395160884
PXPH 50I - 5606	50	4.6	6-10	M18 BLPXPL	1	1	**4932451397**	4002395160891
PXPH 63I - 5606	63	5.8	6-10	M18 BLPXPL	1	1	**4932451398**	4002395158102
PXPH 75I - 5606	75	6.8	6-10	M18 BLPXPL	1	1	**4932451399**	4002395158119
Fett 50 g Tube. Zur Schmierung von Bohrer oder Bohrkronen					1	1	**4932352726**	4002395373840





Systemzubehör - Oberfräse

Beschreibung	passend für Oberfräsen		Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Präzision-Spannzangen für Oberfräse Hohe Rundlaufgenauigkeit.								
Ø 3 mm Spannzange	OFE 710, OFE 630	OFS 450	1	1	**4932308974**	4002395309092	21,10 €	25,32 €
Ø 6.35 mm (1/4") Spannzange	OFE 710, OFE 630	OFS 450	1	1	**4932313194**	4002395302857	13,90 €	16,68 €
① Ø 6 mm Spannzange	OFE 710, OFE 630	OFS 450	1	1	**4932313192**	4002395302833	13,30 €	15,96 €
Ø 8 mm Spannzange.	OFE 710, OFE 630	OFS 450	1	1	**4932313190**	4002395302840	13,90 €	16,68 €

① 

Systemzubehör - Flachdübelfräse

Beschreibung	passend für Flachdübelfräsen		Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
6-zahniger Fräser	LF 650	PJ 710	1	1	**4932361072**	4002395326679	51,50 €	61,80 €
Staubsackhalter für Staubsack 4931443873	LF 650	PJ 710	1	1	**4931442872**	4002395247899	auf Anfrage	auf Anfrage
Ersatzfiltersack für 4932345544.	LF 650	PJ 710	5	1	**4931442873**	4002395247882	auf Anfrage	auf Anfrage
Stirnlochschlüssel.	LF 650	PJ 710	1	1	**4932345712**	4002395305551	6,10 €	7,32 €



Systemzubehör - Geradschleifer

Beschreibung	passend für Geradschleifer	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Ø 3 mm Spannzange	DGL 34,DGL 30 E,DG 30 E, PSG 12,PSG 14.4 PP, HD18 SG	1	1	**4932308974**	4002395309092	21,10 €	25,32 €
Ø 3 mm Spannzange	M 18FDG-502X	1	1	**4932471202**	4058546288303	20,60 €	24,72 €
Ø 6 mm Spannzange	PSG 14.4 PP,HD18 SG, PSG 12,DG 30 E,DGL 30 E, DGL 34	1	1	**4932313192**	4002395302833	13,30 €	15,96 €
Ø 6 mm Spannzange	DG 7 E	1	1	**4931391453**	4002395734818	auf Anfrage	auf Anfrage
Ø 8 mm Spannzange.	DGL 34,DGL 30 E,DG 30 E, PSG 12,PSG 14.4 PP, HD18 SG,V 28 SG	1	1	**4932313190**	4002395302840	13,90 €	16,68 €
Ø 8 mm Spannzange.	DG 7 E	1	1	**4931391452**	4002395734801	auf Anfrage	auf Anfrage
Ø 6.35 mm (1/4") Spannzange	DGL 34,DGL 30 E, DG 30 E,PSG 12, PSG 14.4 PP,HD18 SG	1	1	**4932313194**	4002395302857	13,90 €	16,68 €



Systemzubehör - Blechschere

Beschreibung	passend für Blechscheren	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
4-fach Wendemesser	PPS 12	1	1	**4932308837**	4002395311583	38,00 €	45,60 €
Schneidtischmesser für 4-fach Wendemesser	KS 2.5,S 2.5	1	1	**4932430171**	4002395378326	38,00 €	45,60 €
	PPS 12	1	1	**4932308838**	4002395309085	38,00 €	45,60 €
Schermesser, Mitte	SMC 1.2 Q	1	1	**48440150**	045242140701	41,10 €	49,32 €
Schermesser, links.	SMC 1.2 Q	1	1	**48440160**	045242140756	41,10 €	49,32 €
Schermesser, rechts.	SMC 1.2 Q	1	1	**48440170**	045242140800	41,10 €	49,32 €
Sechskantschlüssel 5/32".	SMC 1.2 Q	1	1	**49960070**	045242221554	0,90 €	1,08 €



Systemzubehör - Knabber

Beschreibung	passend für Knabber		Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Stempel	KN 2	PN 14.4, PN 12,N 2	1	1	**4932430172**	4002395378333	82,30 €	98,76 €
Standardmatrize	KN 2	PN 14.4, PN 12,N 2	1	1	**4932279565**	4002395308521	92,20 €	110,64 €
Spezialmatrize für Wellblech. Max. Blechstärke 1,5 mm	KN 2	PN 14.4, PN 12,N 2	1	1	**4932279498**	4002395308514	112,80 €	135,36 €



Systemzubehör - Rohrschneider/Kabelschere

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Schneidrad. Geeignet für Kupferrohre. Nicht geeignet für Kunststoff- oder Edelstahlrohre	2	1	**48380010**	045242159710	13,90 €	16,68 €
②	Ersatzmesser-Set.	1	1	**4932430070**	4002395377312	54,10 €	64,92 €
	Ersatz-Schneidmesser für C12 PPC. Geeignet für PEX- und PP-Rohre.	1	1	**4931441978**	4002395179268	auf Anfrage	auf Anfrage

① 

② 

Systemzubehör - Test- und Messgeräte

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Messspitzen (max. 1000 V CATIII / 600 V CATIV, 10 A) 125 mm lang	1	1	**49771004**	045242238965	20,90 €	25,08 €
②	Krokodilklemmen (max. 1000 V / 10 A)	1	1	**49771005**	045242238972	20,90 €	25,08 €

① 

② 

40 cm Sägekette

NEU

Treibglieddicke [mm]	Teilung [mm]	Glieder	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.1	9.5 (3/8“)	56	1	1	**4932464873**	4058546228187	31,50 €	31,50 €



Nägel und Klammern

	Typ	Nageldurch-messer	Abmessungen (mm)	Gesamtlänge (mm)	Magazin-winkel	Material	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Stauchkopfnägel	18	1,0 x 1,25	16	0°	Harzbeschichtet. Verzinkt.	10,000	1	**4932459124**	4002395287796	23,40 €	28,08 €
		18	1,0 x 1,25	19	0°	Harzbeschichtet. Verzinkt.	10,000	1	**4932459125**	4002395288403	25,50 €	30,60 €
		18	1,0 x 1,25	25	0°	Harzbeschichtet. Verzinkt.	5,000	1	**4932459126**	4002395288410	15,10 €	18,12 €
		18	1,0 x 1,25	30	0°	Harzbeschichtet. Verzinkt.	5,000	1	**4932459127**	4002395288427	17,20 €	20,64 €
		18	1,0 x 1,25	32	0°	Harzbeschichtet. Verzinkt.	5,000	1	**4932459128**	4002395288434	18,20 €	21,84 €
		18	1,0 x 1,25	40	0°	Harzbeschichtet. Verzinkt.	5,000	1	**4932459129**	4002395288441	20,30 €	24,36 €
		18	1,0 x 1,25	45	0°	Harzbeschichtet. Verzinkt.	4,000	1	**4932459130**	4002395288458	17,20 €	20,64 €
		18	1,0 x 1,25	50	0°	Harzbeschichtet. Verzinkt.	4,000	1	**4932459131**	4002395288465	18,20 €	21,84 €
		18	1,0 x 1,25	16	0°	Edelstahl / Rostfrei	10,000	1	**4932459132**	4002395288472	62,30 €	74,76 €
		18	1,0 x 1,25	19	0°	Edelstahl / Rostfrei	10,000	1	**4932459133**	4002395288489	72,70 €	87,24 €
		18	1,0 x 1,25	25	0°	Edelstahl / Rostfrei	5,000	1	**4932459134**	4002395288496	41,50 €	49,80 €
		18	1,0 x 1,25	30	0°	Edelstahl / Rostfrei	5,000	1	**4932459135**	4002395289103	51,90 €	62,28 €
		18	1,0 x 1,25	32	0°	Edelstahl / Rostfrei	5,00 0	1	**4932459136**	4002395289110	57,10 €	68,52 €
		18	1,0 x 1,25	40	0°	Edelstahl / Rostfrei	5,000	1	**4932459137**	4002395289127	62,30 €	74,76 €
		18	1,0 x 1,25	45	0°	Edelstahl / Rostfrei	4,000	1	**4932459138**	4002395289134	51,90 €	62,28 €
		18	1,0 x 1,25	50	0°	Edelstahl / Rostfrei	4,000	1	**4932459139**	4002395289141	57,10 €	68,52 €
②	Stauchkopfnägel	16	1.36 x 1.65	32	20°	Verzinkt	2,000	1	**4932459140**	4002395289158	24,40 €	29,28 €
		16	1.36 x 1.65	38	20°	Verzinkt	2,000	1	**4932459141**	4002395289165	26,50 €	31,80 €
		16	1.36 x 1.65	45	20°	Verzinkt	2,000	1	**4932459142**	4002395289172	28,60 €	34,32 €
		16	1.36 x 1.65	50	20°	Verzinkt	2,000	1	**4932459143**	4002395289189	30,70 €	36,84 €
		16	1.36 x 1.65	64	20°	Verzinkt	2,000	1	**4932459144**	4002395289196	32,80 €	39,36 €
③	Klammern	Type 50	0,5 x 1,27	6		Verzinkt	1,200	1	**4932459145**	4002395289806	3,60 €	4,32 €
		Type 50	0,5 x 1,27	8		Verzinkt	1,200	1	**4932459146**	4002395289813	4,70 €	5,64 €
		Type 50	0,5 x 1,27	14		Verzinkt	600	1	**4932459147**	4002395289820	3,00 €	3,60 €

① 

② 

③ 



Systemzubehör - Inspektionskameras

Alle Verlängerungen sind spritzwasser- und staubgeschützt.
Verlängerungen werden zwischen die Inspektionskamera und die Kamerakabel montiert, das mit der Kamera ausgeliefert wird.

	Beschreibung	Kabellänge (m)	Kabeldurchmesser (mm)	passend für Inspektionskameras	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	Verlängerung: bis zu 3 Verlängerungen (zusätzlich zum Kamerakabel) können verwendet werden	0.9	17	C12 IC	1	1	**48530110**	045242157747	54,10 €	64,92 €
①	Verlängerung: bis zu 5 Verlängerungen (zusätzlich zum Kamerakabel) können verwendet werden.	0.9	17	C12 AVD, C12 AVA	1	1	**48530141**	045242216529	54,10 €	64,92 €
	Ersatzkamera-Kabel analog	0.9	9.5	C12 AVD, C12 AVA	1	1	**4931419517**	4002395828234	auf Anfrage	auf Anfrage
	1 m Ersatzkamerakabel für M12 IC AV3	1	12	M12 IC AV3	1	1	**48530150**	045242344208	91,90 €	110,28 €
	3 m Ersatz-Kamerakabel für M12 IC AV3	3	12	M12 IC AV3	1	1	**48530151**	045242344222	122,50 €	147,00 €
②	1m Ersatzkamera-Kabel steuerbar, für M12 IC AV3.	1	12	M12 IC AV3	1	1	**48530155**	045242344215	410,00 €	492,00 €

① 

② 

Systemzubehör - Thermojacken

M18™ USB PS - 18 V Adapter für M12™ Thermojacke. Ermöglicht den Betrieb der M12™ Thermojacke mit einem 18 V Akku. Lademöglichkeit von z.B. MP3-Playern, Mobiltelefonen, Digitalkameras über USB-Schnittstelle.
12 V Adapter - 12 V CP HJ. Ermöglicht den Betrieb der M12™ Thermojacke über einen 12 V Anschluss. Keine Ladefunktion.

	Beschreibung	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	M18™ USB Adapter (M18™ USB PS HJ)	1	1	**4932430084**	4002395377459	30,90 €	37,08 €
②	M12™ Auto-Adapter für 12 V Akku-Thermojacke. Adapter ohne Akku-Ladefunktion.	1	1	**4932430085**	4002395377466	12,90 €	15,48 €

① 

② 

Zusatzhandgriffe

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Zusatzhandgriff mit Tiefenanschlag für alle Bohr- und Schlagbohrmaschinen mit 43 mm Spannhals	1	1	**4932373725**	4002395352647	13,50 €	16,20 €
②	Zusatzhandgriff mit Tiefenanschlag für alle Bohr- und Schlagbohrmaschinen mit kurzem 13 mm Spannhals mit Durchmesser 43 mm	1	1	**4932364149**	4002395342198	17,50 €	21,00 €



QUIK-LOK Kabel

Kabellänge (m)	Landesversion	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
4	EU	1	1	**4932373502**	4002395351725	22,50 €	27,00 €
10	EU	1	1	**4932373503**	4002395351732	34,50 €	41,40 €
4	CH	1	1	**4932373504**	4002395351749	21,50 €	25,80 €
6	EU	1	1	**4932364483**[1]	4002395337620	30,90 €	37,08 €
QUIK-LOK Kabel Reparatursatz.		1	1	**4931380758**	4002395714551	auf Anfrage	auf Anfrage

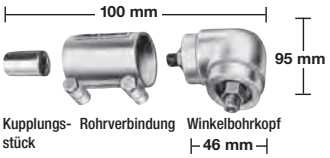
1 besonders haltbar und säurebeständig



Universeller Winkelbohrkopf

Mit dem Winkelbohrkopf wird die Milwaukee® HDE 13 RQD einfach zur Winkelbohrmaschine.
Besonders geeignet für Arbeiten an schwer zugänglichen, engen Stellen.
Um 360° schwenkbar.
Für zwei Geschwindigkeiten: 1. Langsam: die Drehzahl sinkt um 30%, das Drehmoment steigt um 50%. 2. Schnell: die Drehzahl steigt um 50%.

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Winkelbohrkopf	1	1	**48062871**	045242088812	137,90 €	165,48 €





Um 360° schwenkbar, in jeder Position arretierbar.

Systemzubehör Rasentrimmer

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Fadenspule (inklusive Schneidfaden 49162712)	1	6	**49162711***	045242493920	24,90 €	29,88 €
②	Schneidfaden 2,0 mm x 45 m.	1	12	**49162712**	045242493906	24,90 €	29,88 €
②	Schneidfaden 2,4 mm x 76 m.	1	10	**49162713**	045242493913	39,90 €	47,88 €
	Doppelfadenkopf (inklusive 49162712 Schneidfaden 2,0 mm)	1	1	**49162714**	045242006458	39,90 €	47,88 €





*Solange der Vorrat reicht.

M12™Akku-Rohrreiniger Systemzubehör

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Ø 8 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf	1	1	**48532571**	045242364213	42,50 €	51,00 €
②	Ø 8 mm x 7,6 m Spirale mit Gelenk-Keulenkopf	1	1	**48532572**	045242364206	49,90 €	59,88 €
①	Ø 6 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf.	1	1	**48532573**	045242471270	34,90 €	41,88 €
②	Ø 6 mm x 7,6 m Spirale mit Gelenk-Keulenkopf.	1	1	**48532574**	045242471287	39,90 €	47,88 €
③	Ø 8 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf und Spiraltrommel.	1	1	**48532581**	045242480586	52,50 €	63,00 €
④	Ø 8 mm x 7,6 m Spirale mit Gelenk-Keulenkopf und Spiraltrommel.	1	1	**48532582**	045242480593	54,90 €	65,88 €
③	Ø 6 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf und Spiraltrommel.	1	1	**48532583**	045242480609	47,50 €	57,00 €
④	Ø 6 mm x 7,6 m Spirale mit Gelenk-Keulenkopf und Spiraltrommel.	1	1	**48532584**	045242480616	49,90 €	59,88 €



① 
② 
③ 
④ 

M18™FS Akku-Rohrreiniger Systemzubehör

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Spiraltrommel.	1	1	**4932464277**	4058546222222	149,00 €	178,80 €
②	8 mm x 23 m Spirale mit Keulenkopf	1	1	**48532772**	045242513079	129,00 €	154,80 €
②	10 mm x 15 m Spirale für M18FS	1	1	**48532773**	045242513086	129,00 €	154,80 €
②	13 mm x 15 m Spirale für M18FS.	1	1	**48532774**	045242513093	159,00 €	190,80 €
②	16 mm x 15 m Spirale für M18FS.	1	1	**48532775**	045242513109	169,00 €	202,80 €
③	Trichterbohrer für M18FS.	1	1	**48532786**	045242006106	22,50 €	27,00 €
④	Rückholbohrer für M18FS.	1	1	**48532787**	045242006113	19,90 €	23,88 €
⑤	Schaufelkopfbohrer 38 mm für M18FS.	1	1	**48532788**	045242006120	22,50 €	27,00 €
⑥	Blattbohrer-Fettaustreiber 38 mm für M18FS.	1	1	**48532789**	045242006137	22,50 €	27,00 €
⑦	M18FS Zubehörset 5-teilig.	5	1	**48532790**	045242006144	49,90 €	59,88 €



① 
② 
③ 
④ 
⑤ 
⑥ 
⑦ 

M18™PF Akku-Rohrreiniger Systemzubehör

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	6 mm x 10,5 m Spirale mit Keulenkopf	1	1	**48532671**	045242482740	59,90 €	71,88 €
①	6 mm x 15 m Spirale mit Keulenkopf M18PF.	1	1	**48532672**	045242482757	69,90 €	83,88 €
①	8 mm x 10,5 m Spirale mit Keulenkopf für M18PF	1	1	**48532673**	045242482764	69,90 €	83,88 €
①	8 mm x 15 m Spirale mit Keulenkopf für M18PF.	1	1	**48532674**	045242482771	79,90 €	95,88 €
①	10 mm x 10,5 m Spirale	1	1	**48532675**	045242482788	79,90 €	95,88 €
②	Keulenbohrer für M18PF.	1	1	**48532681**	045242503803	14,90 €	17,88 €
③	Rückholbohrer für M18PF.	1	1	**48532682**	045242503810	24,90 €	29,88 €
④	25 mm Schaufelkopfbohrer für M18PF.	1	1	**48532683**	045242503827	11,50 €	13,80 €
⑤	Blattbohrer-Fettaustreiber 25 mm für M18PF.	1	1	**48532684**	045242503834	11,50 €	13,80 €
⑥	M18PF Zubehörset 5-teilig.	5	1	**48532685**	045242503841	49,90 €	59,88 €



① 
② 
③ 
④ 
⑤ 
⑥ 

Systemzubehör - Kartuschenpressen

Beschreibung	passend für Kartuschenpressen	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
310 ml Kartuschenaufnahme. Passend für alle 250 ml und 310 ml Standardkartuschen Inklusive Druckstange (4932352937), Druckteller und Schraube (44700330)	C18 PCG	1	1	**48081076**	045242263127	35,20 €	42,24 €
310 ml Kartuschenaufnahme. Passend für alle 250 ml und 310 ml Standardkartuschen Inklusive Druckstange (4932430099), Druckteller und Schraube (44700330)	C12 PCG	1	1	**48080900**	045242286355	26,90 €	32,28 €
310 ml Aluminium-Folienbeutelaufnahme. Passend für 310 ml Standardkartuschen und 400 ml Folienbeutel. Erfordert Druckstange 49520660	PCG 14 / 300, PCG 14 / 600	1	1	**48081085**	045242089246	59,30 €	71,16 €
400 ml Aluminium-Folienbeutelaufnahme. Passend für 400 ml Folienbeutel (inkl. 2 Überwurfringen). Erfordert Druckstange 48091090 (C18 PCG) bzw. 4932430100 (C12 PCG) und Druckteller 44700375.	C18 PCG,C12 PCG	1	1	**4932352844**	4002395375028	27,60 €	33,12 €
600 ml Aluminium-Folienbeutelaufnahme. Passend für 600 ml Folienbeutel (inkl. 2 Überwurfringen). Erfordert Druckstange 48091091 (C18 PCG) bzw. 4932430101 (C12 PCG) sowie Druckteller 44700375.	C18 PCG,C12 PCG	1	1	**4932352845**	4002395375035	30,90 €	37,08 €
400 ml transparente Folienbeutelaufnahme.Passend für 400 ml Folienbeutel (inkl. 2 Überwurfringen). Erfordert Druckstange 48091090 (C18 PCG) bzw. 4932430100 (C12 PCG) und Druckteller 44700375.	C18 PCG,C12 PCG	1	1	**4932352842**	4002395375004	53,70 €	64,44 €
600 ml transparente Folienbeutelaufnahme.Passend für 600 ml Folienbeutel (inkl. 2 Überwurfringen). Erfordert Druckstange 48091091 (C18 PCG) bzw. 4932352101 (C12 PCG) und Druckteller 44700375.	C18 PCG,C12 PCG	1	1	**4932352843**	4002395375011	64,50 €	77,40 €
Druckstange kurz. Passend für 48081076 Kartuschenaufnahme (310 ml)	C18 PCG	1	1	**4932352937**	4002395375950	21,10 €	25,32 €
Druckstange kurz. Passend für: 48080900 310 ml Kartuschenaufnahme.	C12 PCG	1	1	**4932430099**	4002395377602	15,70 €	18,84 €
Druckstange kurz für 400 ml Folienbeutelaufnahme. Passend für 4932352844 Aluminium-Folienbeutelaufnahme (400 ml) und 4932352842 transparente Folienbeutelaufnahme (400 ml).	C18 PCG	1	1	**48091090**	045242263158	21,10 €	25,32 €
Druckstange kurz für 400 ml Folienbeutelaufnahme. Passend für 4932352844 Aluminium-Folienbeutelaufnahme (400 ml) und 4932352842 transparente Folienbeutelaufnahme (400 ml).	C12 PCG	1	1	**4932430100**	4002395377619	15,70 €	18,84 €
Druckstange lang für 600 ml Folienbeutelaufnahme. Passend für 4932352845 Aluminium-Folienbeutelaufnahme (600 ml) und 4932352843 transparente Folienbeutelaufnahme (600 ml).	C18 PCG	1	1	**48091091**	045242263165	26,50 €	31,80 €
Druckstange lang für 600 ml Folienbeutelaufnahme. Passend für 4932352845 Aluminium-Folienbeutelaufnahme (600 ml) und 4932352843 transparente Folienbeutelaufnahme (600 ml).	C12 PCG	1	1	**4932430101**	4002395377626	18,20 €	21,84 €
Druckteller für Kartuschenaufnahme	C18 PCG,C12 PCG	1	1	**44700330**	045242260928	2,70 €	3,24 €
Druckteller für Folienbeutelaufnahme	C18 PCG,C12 PCG	1	1	**44700375**	045242277438	3,90 €	4,68 €
Ersatzdüse	PCG 14 / 300, PCG 14 / 600, C18 PCG,C12 PCG	1	1	**45760525**	4002395775323	Nicht mehr verfügbar	Nicht mehr verfügbar

Systemzubehör für Staubabsaugung

	Beschreibung	passend für Milwaukee Staubabsaugsysteme	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
System Ø 35 mm	Absaugschlauch, antistatisch. 4 m lang, 36 mm Durchmesser mit Werkzeugadapter	AS 300 ELCP,AS 500 ELCP, AS 300 EMAC	1	1	**4932352311**	4002395369706	132,90 €	159,48 €
	Absaugschlauch. 3,5 m lang 32 mm Durchmesser mit Werkzeugadapter	AS 250 ECP	1	1	**4931448693**	4002395256495	auf Anfrage	auf Anfrage
	Adapter für Direktanschluss an den Saugschlauch 330552	AS 1,AS 2 C	1	1	**4932430833**	4002395384952	Nicht mehr verfügbar	
	Universal-Reduzieradapter Ø 35 / 33 / 27 mm	WDC 1400 A,AS 1,AS 2 C, AS 3 W,ASE 1400,ASM 1400	1	1	**4932369282**	4002395338412	21,50 €	25,80 €
	Ø 35 mm Saugrohr, 50 cm Kunststoff	ASE 1400,AS 1,AS 2 C,ASM 1400	1	1	**4932346620**	4002395319503	15,00 €	18,00 €
	Absaugschlauch Ø 35 mm / 5 m.	ASE 1400,ASM 1400	1	1	**4932373626**	4002395351534	75,00 €	90,00 €
System Ø 50 mm	Ø 35 mm breite Fugendüse.	ASE 1400,AS 1,AS 2 C,ASM 1400	1	1	**4932316070**	4002395310449	10,10 €	12,12 €
	Ø 50 mm to Ø 35 mm Reduzierstück	ASE 1400,AS 1,AS 2 C,ASM 1400	1	1	**4932316074**	4002395310456	6,60 €	7,92 €
Filter-säcke	5-tlg. (4 x Vliesfilter, 1 x Nassfilter)	AS 250 ECP	5	1	**4932352306**	4002395369652	21,50 €	25,80 €
	5-tlg. (Vliesfilter, 30 l)	AS 300 ELCP,AS 300 EMAC, AS 300 ELAC	5	1	**4932352307**	4002395369669	31,70 €	38,04 €
	5 x 50 l Vlies-Filter.	AS 500 ELCP	5	1	**4932352308**	4002395369676	42,30 €	50,76 €
	Entsorgungssack: 5 x Kunststoffsack, 30 l	AS 250 ECP,AS 300 ELCP, AS 300 EMAC	5	1	**4932352309**	4002395369683	30,30 €	36,36 €
	Entsorgungssack: 5 x Kunststoffsack, 50 l	AS 500 ELCP	5	1	**4932352310**	4002395369690	31,70 €	38,04 €
	Filtersack. Heavy-Duty. 3 x 18 l Papiersack.	NT 1500 A	1	1	**4932373669***	4002395351824	25,80 €	30,96 €
	Filtersack. Heavy-Duty. 5 x 25 l Papiersack.	RSE 1400	5	1	**4932373852**	4002395352821	34,50 €	41,40 €
	Filtersack. Heavy-Duty. 5 x 50 l Vliesfilter.	ASE 1400,ASM 1400	5	1	**4932373621**	4002395351503	47,20 €	56,64 €
	Vliesfiltersack für AS 30/42.	AS 30 LAC,AS 30 MAC, AS 42 MAC	5	1	**4932459689**	4058546028619	46,20 €	55,44 €
	Entsorgungssack 30 l	AS 42 MAC,AS 30 MAC, AS 30 LAC	5	1	**4932459690**	4058546028626	35,90 €	43,08 €
Filter	Filterpatrone (Papier)	AS 250 ECP,AP 250 ECP	1	1	**4932352303**	4002395369621	33,40 €	40,08 €
	Filterpatrone (PET-Filter, auswaschbar)	AS 300 ELCP,AS 500 ELCP, AS 2-250 ELCP	1	1	**4932352304**	4002395369638	39,80 €	47,76 €
	Filterelement.	AS 300 EMAC,AS 300 ELAC	2	1	**4932352305**	4002395369645	63,60 €	76,32 €
	Filterpatrone, 7000 cm², BIA verwend. Cat. C	AS 3 W	1	1	**4932346588***	4002395319473	63,60 €	76,32 €
	Flachfilterpatrone, Polyester, 2 Stück.	ASE 1400,ASM 1400	1	1	**4932373623**	4002395351510	96,30 €	115,56 €
	PTFE Flachfilterelement.	AS 30 LAC,AS 42 MAC, AS 30 MAC	1	1	**4932459687**	4058546028596	77,10 €	92,52 €
	Motorkühlluftfilter.	AS 42 MAC,AS 30 MAC, AS 30 LAC	1	1	**4932459688**	4058546028602	41,10 €	49,32 €
	Metallbügelhandgriff	AS 42 MAC,AS 30 MAC, AS 30 LAC	1	1	**4932459691**	4058546028633	102,90 €	123,48 €

*Solange der Vorrat reicht.

M12 / M18 Staubabsaugung Systemzubehör

	Beschreibung	passend für Milwaukee Staubabsaugsysteme	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Ansaugstutzen.	M18 CDEX / M18/28 CPDEX, M12 DE	2	1	**49902301**	045242337279	21,10 €	25,32 €
②	Filter.	M18 CDEX / M18/28 CPDEX, M12 DE	3	1	**49902306**	045242299454	26,30 €	31,56 €
③	Fugendüse.	M12 DE	1	1	**49902325***	045242297603	10,80 €	12,96 €
④	**3-teiliges Set.** Bestehend aus Filterbox, Filter und Deckel.	M12 DE	3	1	**49902340**	045242299461	26,30 €	31,56 €
⑤	M18 & M28 Staubbox mit Filterbox, Filter	M18 CDEX / M18/28 CPDEX	4	1	**49902342**	045242341948	26,30 €	31,56 €
⑥	Staubbox ermöglicht die Absaugung der M12 DE Staubabsaugung durch ein separates Absaugsystem. Ø 37 mm außen, Ø 32 mm innen		1	1	**4932430479**	4002395381401	13,50 €	16,20 €

① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

⑥ 

Staubabsaugung

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Staubfangteller: Zum Auffangen von Bohrstaub bei Überkopfbohrungen. Geeignet für Ø 5 - 8 mm	1	1	**4932430912**	4002395385744	6,70 €	8,04 €
②	Xtractor Absaugadapter zur universellen Staubabsaugung bei Bohrungen. Max. Bohr Ø 28 mm. Passt an alle Sauger mit einem Schlauch-Ø 26 – 41 mm	1	1	**4932430446**	4002395381074	21,50 €	25,80 €
③	Absaugadapter PHDE72. Für Bohrer und Bohrkronen von Ø 6 - 72 mm. Bürsteneinsatz für verbesserte Absaugleistung, kann für den Einsatz bei Bohrkronen entfernt werden. Anschluss Ø 37 mm außen / Ø 32 mm innen. Ersatz-Dichtlippen (2 Stk.): 4931448564. Ersatz-Bürsteneinsatz: 4931448565	1	1	**4932430480**	4002395381418	54,00 €	64,80 €
④	**DE16 Universal-Absaugadapter** DE16 Universal-Absaugadapter, inklusive Zusatzhandgrifff und 3 x Adapter für unterschiedliche Spannhalsdurchmesser von Ø 43 - 59 mm sowie 2 x Ansaugstutzen (49902301)	1	1	**4932430835**	4002395384976	71,10 €	85,32 €

① 

② 

③ 

④ 

*Solange der Vorrat reicht.

SDS-Plus Universal-Staubabsaugung

NEU

Universell - einsetzbar mit allen SDS-Plus Bohrhämmern, unabhängig vom Hersteller oder Bauform.
Einsatzbar mit SDS-Plus Hammerbohrern bis 215 mm Gesamtlänge.
Einsatzbar mit allen Absaugsystemen.
Durchsichtige Manschette für optimale Sicht & Genauigkeit.
Saugt bis zu 99 % des Schwebestaubes ab.
Einsetzbar mit oder ohne Absaugung.

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
SDS-Plus Universal-Staubabsaugung	1	1	4932464916	4058546228613	25,20 €	30,24 €
SDS-Plus Ummantelung Universal-Staubabsaugung	1	1	4932464917	4058546228620	8,10 €	9,72 €









Ladegeräte

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩



Beschreibung	System	Akku-Bereich	Ladegerät (Ladezeit) (min)	Für NiCd Akkus	Für NiMH Akkus	Für Li-Ion Akkus	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
① **M4 C**	M4	4 V	30	–	–	Ja	**4932352958**	4002395376162	71,00 €	85,20 €
② **L4 C**	REDLITHIUM™ USB	4 V	120	Nein	Nein	Ja	**4932459446**	4058546011079	30,00 €	36,00 €
③ **C12 C**	M12	12 V	40/70/80/130	–	–	Ja	**4932352000**	4002395366606	71,00 €	85,20 €
④ **M12 TC**	M12	12 V	40/70/80/130	Nein	Nein	Ja	**4932459450**	4058546011116	50,00 €	60,00 €
⑤ **M12 C4**	M12	12 V	40/80/130	–	–	Ja	**4932430554**	4002395382156	99,00 €	118,80 €
⑥ **M12-18C**	M12,M14,M18	12 - 18 V	40/80/100/124/180	–	–	Ja	**4932352959**	4002395376179	81,00 €	97,20 €
⑦ **M12-18 AC**	M12,M14,M18	12 - 18 V	40/80/100/124/180	–	–	Ja	**4932459205**	4002395287208	92,00 €	110,40 €
⑧ **M12 18 FC**	M12,M14,M18	12 - 18 V	26/47/59/68/95	–	–	Ja	**4932451079**	4002395810581	99,00 €	118,80 €
⑨ **M1418 C6**	M14,M18	14.4 V - 18 V	40/80/100/124/180	–	–	Ja	**4932430086**	4002395377473	143,00 €	171,60 €
⑩ **M28 C**	M28	28 V	60/90	–	–	Ja	**4932352524**	4002395371822	92,00 €	110,40 €

Weitere Akkus

	Beschreibung	System	Akku	Spannung (V)	Akku-kapazität (Ah)	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	**M4 B2**	M4	Li-ion	4	2.0	**4932430098**	4002395377596	40,00 €	48,00 €
②	**L4 B2**	REDLITHIUM™ USB	Li-ion	4	2.5	**4932459445**	4058546011062	30,00 €	36,00 €
③	**M12 B2**	M12	Li-ion	12	2.0	**4932430064**	4002395377251	50,00 €	60,00 €
④	**M12 B3**	M12	Li-ion	12	3.0	**4932451388**	4002395157969	61,00 €	73,20 €
⑤	**M12 B4**	M12	Li-ion	12	4.0	**4932430065**	4002395377268	71,00 €	85,20 €
⑥	**M12 B6**	M12	Li-ion	12	6.0	**4932451395**	4002395158638	92,00 €	110,40 €
⑦	**M14 B**	M14	Li-ion	14.4	1.5	**4932352665**	4002395373239	81,00 €	97,20 €
⑧	**M14 B4**	M14	Li-ion	14.4	4.0	**4932430323**	4002395379842	102,00 €	122,40 €
⑨	**M18 B2**	M18	Li-ion	18	2.0	**4932430062**	4002395377237	92,00 €	110,40 €
⑩	**M18 B4**	M18	Li-ion	18	4.0	**4932430063**	4002395377244	112,00 €	134,40 €
⑪	**M18 B5**	M18	Li-ion	18	5.0	**4932430483**	4002395381449	133,00 €	159,60 €
⑫	**M18 B6**	M18	Li-ion	18	6.0	**4932451244**	4002395167661	174,00 €	208,80 €
⑬	**M18 B9**	M18	Li-ion	18	9.0	4932451245	4002395167678	205,00 €	246,00 €
⑭	**M28 BX**	M28	Li-ion	28	3.0	**4932352732**	4002395373901	184,00 €	220,80 €
⑮	**M28 B5**	M28	Li-ion	28	5.0	**4932430484**	4002395381456	205,00 €	246,00 €
	M18 HB3	M18	Li-ion	18	3.0	**4932471069**	4058546286972	119,00 €	142,80 €
	M18 HB5.5	M18	Li-ion	18	5.5	**4932464712**	4058546226572	165,00 €	198,00 €
	M18 HB8	M18	Li-ion	18	8.0	**4932471070**	4058546286989	199,00 €	238,80 €
⑯	**M18 HB12**	M18	Li-ion	18	12.0	**4932464260**	4058546222055	259,00 €	310,80 €





















Handwerkzeuge

Bandmaß STUD™

NEU



- EXO 360™ Bandtechnologie - langlebig und verschleißfest.
- Kann bis 3 m ausgezogen werden, ohne abzuknicken.
- Patentierte Fingerschutzbügel schützt die Finger bei Bandeinzug.
- Komplett verstärkter Rahmen
- Schlagfestes ABS Gehäuse mit Softgrip für hohen Anwenderkomfort und längere Lebensdauer.
- Gürtelclip zur leichteren Befestigung.
- Genauigkeitsklasse II.
- Bestell-
  einheit 6 Stück.

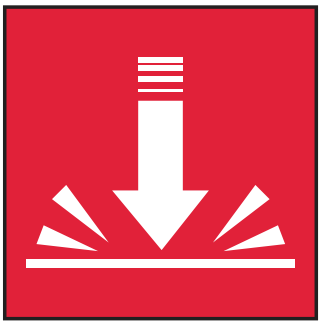


Beschreibung	Länge (m)	Breite (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
STUD™ Bandmaß 5 m	5	27	1	6	**48229905**	045242533558	21,50 €	25,80 €
STUD™ Bandmaß 7,5 m	7.5	27	1	6	**48229908**	045242533565	26,50 €	31,80 €



Fingerschutzbügel





Hält Sturz aus 24 m Stand



Exo 360° hochdichte Bandbeschichtung

Premium-Bandmaß magnetisch



- Patentierter Fingerschutzbügel mit optimierter Auflagefläche für sicheren Stand.
- Kompaktes und ergonomisches Design.
- Kompakter Endhaken zum leichteren Ablesen der Skala.
- Gürtelclip zur leichteren Befestigung.
- Blendfreie Nylon-Schutzschicht für bis zu 10x längere Lebensdauer.
- 27 mm breites Band mit beidseitiger Skalierung erleichtert das Ablesen bei vertikaler Messung.
- Starker Magnete erleichtert das Anlegen des Endhakens auf flachen oder runden Oberflächen.
- Architektenskala zum leichteren Umrechnen maßstabgerechter Zeichnungen.
- 5-Punkt-Gehäusesicherung für eine längere Lebensdauer.
- Genauigkeitsklasse II.

Beschreibung	Länge (m)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
5 m	5	1	6	**48227305**	045242486953	19,90 €	23,88 €
8 m	8	1	6	**48227308**	045242486960	24,90 €	29,88 €
10 m	10	1	6	**48227310**	045242486977	29,90 €	35,88 €

Premium-Bandmaß magnetisch - Großpacks

Beschreibung	Länge (m)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
5 m Promopack	5	1	12	**4932459373**	4058546010348	19,90 €	23,88 €
8 m Promopack	8	1	12	**4932464177**	4058546221225	24,90 €	29,88 €



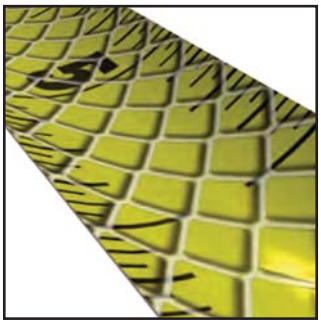


Fingerschutzbügel


5-Punkt-Gehäusesicherung


Starker Magnet


Beidseitige Skalierung


Nylon Schutzschicht

Autolock Bandmaß

NEU

- Automatische Bandbremse: sichert das Band automatisch, wenn es ausgezogen ist.
- Nylon-Bandbeschichtung zum Schutz gegen Schmutzpartikel und Wasser.
- 5-Punk-Gehäusesicherung für eine herausragende Standzeit.
- ABS Gehäuse mit Softgripummantelung für zusätzlichen Anwenderkomfort und längere Standzeit.
- Kompaktes Design und handliche Größe.
- Heavy Duty Gürtelclip.
- Genauigkeitsklasse II.
- Bestell-einheit 6 Stück.



Beschreibung	Länge (m)	Breite (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Autolock Bandmaß 5 m	5	25	1	6	**4932464663**	4058546226084	15,50 €	18,60 €
Autolock Bandmaß 8 m	8	25	1	6	**4932464664**	4058546226091	19,90 €	23,88 €



Pro-Compact Bandmaße

- Sehr ergonomisch und kompakt.
- Hohe Standzeit.
- 5-Punkt-Gehäusesicherung.
- Nylon-Schutzschicht schützt das Band vor Abnutzung.
- Optimierter Bandauszug und Flexibilität.
- Hält Fall aus 3m Stand.
- Nicht-magnetisch.
- Deutliche Beschriftung zum leichteren Ablesen.
- Kompakter Endhaken,
- Abgeflachte Rückseite für leichte Vertikalmessung.
- Gürtelclip zur leichten Befestigung.
- Genauigkeitsklasse II.



Beschreibung	Länge (m)	Breite (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Pro-Compact Bandmaß C3/16	3	16	1	12	**4932459591**	4058546027636	8,90 €	10,68 €
Pro-Compact Bandmaß C5/19	5	19	1	12	**4932459592**	4058546027643	11,50 €	13,80 €
Bandmaß Pro-Compact C5/25	5	25	1	6	**4932459593**	4058546027650	12,50 €	15,00 €
Bandmaß Pro-Compact C8/25	8	25	1	6	**4932459594**	4058546027667	15,50 €	18,60 €



LED-Bandmaß

NEU

- 19 LEX LED-Licht zur besseren Sicht auf den Messpunkt.
- Nylon-Lackbeschichtung zum Schutz gegen Schmutzpartikel und Wasser.
- 4-Punkt-Gehäusesicherung für herausragende Standzeit.
- ABS Gehäuse mit Softgripummantelung für zusätzlichen Anwenderkomfort und längere Standzeit.
- Kompaktes Design und handliche Größe.
- Magnet auf der Gehäuserückseite zur leichteren Verstauung.
- 2x CR2016 Batterien im Lieferumfang enthalten.
- Genauigkeitsklasse II.
- Bestell-einheit 12 Stück.



Beschreibung	Länge (m)	Breite (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
3 m/10 ft Bandmaß mit LED	3	12	1	12	**48226602**	045242529285	7,90 €	9,48 €

Slim-Bandmaße

- Sehr kompaktes und ergonomisches Design.
- Nylon-Schutzschicht schützt das Band vor Abnutzung.
- ABS-Gehäuse mit Softgrip-Auflage für zusätzlichen Anwenderkomfort und längere Lebensdauer.
- 4-Punkt-Gehäusesicherung für eine längere Lebensdauer.
- Flache Unterseite für höhere Standsicherheit, abgeflachte Rückseite für leichte Vertikalmessung.
- Gürtelclip.
- Genauigkeitsklasse II.





Beschreibung	Länge (m)	Breite (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Slim Bandmaß S3/16	3	16	1	12	**48227703**	045242512898	5,50 €	6,60 €
Slim Bandmaß S5/19	5	19	1	12	**48227705**	045242512904	8,90 €	10,68 €
Slim-Bandmaß S5/25	5	25	1	6	**48227706**	045242512911	9,50 €	11,40 €
Slim-Bandmaß S8/25	8	25	1	6	**48227708**	045242512928	10,90 €	13,08 €

Bandmaß 2 m / 6'



- 5-Punkt-Gehäusesicherung: Für lange Haltbarkeit.
- 13 mm breites Band.
- Beidseitige Nylon-Schutzschicht schützt das Band vor Abnutzung durch Staub, Schmutz und Wasser.
- Kompaktes Design.
- Bestell-einheit 12 Stück

Beschreibung	Länge (m)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
2 m / 6' Bandmaß nicht-magnetisch	2	1	12	**48225502**	045242468034	4,90 €	5,88 €

Kunststoff Gliedermaßstab

- Rastet bei 90°/180° ein.
- Winkelreferenz, korrosionsbeständig.
- Wasserbeständig.
- Verschleißfeste Markierung.



Beschreibung	Länge (m)	Breite (mm)	Genauigkeit (mm)	Glieder	Gelenk	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Kunststoff Gliedermaßstab	2	15 x 3.20	Klasse 2	10	Kunststoff und Edelstahl	1	10	**4932459301**	4058546002671	11,90 €	14,28 €

Holz Gliedermaßstab

- Rastet bei 90°/180°ein.
- Winkelreferenz.



Beschreibung	Länge (m)	Breite (mm)	Genauigkeit (mm)	Glieder	Gelenk	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Holz Gliedermaßstab	2	16 x 3.20	Klasse 3	10	Messing	1	12	**4932459302**	4058546002688	3,90 €	4,68 €

Holz Slim Gliedermaßstab

- Rastet bei 180° ein.
- Flexibles, dünnes Design.



Beschreibung	Länge (m)	Breite (mm)	Genauigkeit (mm)	Glieder	Gelenk	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Holz Slim Gliedermaßstab	2	16 x 2.70	Klasse 3	10	Messing	1	10	**4932459303**	4058546002695	4,50 €	5,40 €

Rahmenbandmaße

- Stahlband mit Nylonüberzug (extra dicke Nylon Schutzschicht) für lange Lebensdauer.
- Überragende Genauigkeit durch 50 % geringere Dehnung verglichen mit Fiberglas-Bandmaßen.
- Sehr langlebiges Design: verstärkter Metallhandgriff.
- Schnelleres Aufwickeln durch 3:1 Übertragung für bis zu 10x längere Haltbarkeit des Planetengetriebes.
- GRIME GUARD Schmutzabstreifer hält das Band sauber.
- Genauigkeitsklasse II.
- Beidseitige Skalierung mit metrischer Skala auf der oberen und in Zoll auf der unteren Bandseite.

① 

② 

	Beschreibung	Länge (m)	Breite (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Rahmenbandmaß 30 m/100 ft	30	13	1	1	**48225203**	045242486069	44,90 €	53,88 €
②	Rahmenbandmaß 100 m/330 ft	100	9.5	1	1	**48225211**	045242486076	89,90 €	107,88 €

Fiberglas Bandmaße lang

NEU

- Leichtes Fiberglasband.
- Schnelles Aufwickeln durch 3:1 Übertragung für bis zu 10x längere Haltbarkeit des Planetengetriebes.
- GRIME GUARD Schmutzabstreifer hält das Band sauber.
- Beidseitige Skalierung mit metrischer Skala auf der oberen und in Zoll auf der unteren Bandseite.



Beschreibung	Länge (m)	Breite (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Fiberglas Bandmaß 30 m/100 ft	30	13	1	1	**48225330**	045242527731	24,90 €	29,88 €
Fiberglas Bandmaß 60 m/200 ft	60	13	1	1	**48225360**	045242527748	34,90 €	41,88 €

Lange Bandmaße

- 9,5 mm breites und 30 m langes Band mit einseitiger metrischer Skalierung.
- GRIME GUARD Schmutzabstreifer hält das Band sauber.
- Sehr langlebiges Design: verstärktes Metallgehäuse, verstärkter Metallhandgriff und Stahlband mit Nylon Schutzschicht.
- Schnelles Aufwickeln durch 3:1 Übersetzung für bis zu 10x längere Haltbarkeit des Planetengetriebes.
- Genauigkeitsklasse II.



Beschreibung	Länge (m)	Breite (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
30 m Bandmaß	30	9.5	1	1	**48225103**	045242486106	29,90 €	35,88 €

Milwaukee

Nothing but **HEAVY DUTY.**™

REDSTICK™

LANGLEBIG. GARANTIERTE GENAUIGKEIT.

GARANTIERTE GENAUIGKEIT



1. Stoßabsorbierende Endkappen schützen das Profil.
2. Langlebige Metall-Aufhängemöglichkeit zur leichten Verstauung.
3. Breite Handgriffe für hohen Anwenderkomfort
4. Kontrastreiches Libellensystem für optimale Ablesbarkeit und leicht zu reinigen
5. Gummiummantelte Rutschstopper für sicheren Halt auf glatten Oberflächen
6. Präzise gefräste Messflächen zum genauen Messen in allen Arbeitspositionen



SHARPSITE™ LIBELLENTECHNOLOGIE erleichtert das Ablesen



Starker Rahmen mit BACKBONE™ Metallblock



Extrem starke Seltenerd-magnete

REDSTICK™ BACKBONE™ Premium-Wasserwaagen



- Starker, langlebiger Rahmen mit BACKBONE™ Metallblock für sicheren Halt der Libelle.
- SHARPSITE™ Libellentechnologie für erleichtert das Ablesen.
- Breite Handgriffe für hohen Anwenderkomfort.
- Präzise gefräste Messflächen zum genauen Messen in allen Arbeitspositionen.
- Kontrastreiches Libellensystem für optimale Ablesbarkeit und leicht zu reinigen.
- Stoßabsorbierende Endkappen schützen das Profil.
- Gummiummantelte Rutschstopper für sicheren Halt auf glatten Oberflächen.
- Langlebige Metall-Aufhängemöglichkeit zur leichten Verstauung.
- Die Messgenauigkeit beträgt 0,029° (0,5 mm/m) in Normal- und Umschlagposition.
- Magnetfeld der Seltenerdmagneten wird durch eine Eisenplatte umgeleitet und dadurch verstärkt für eine optimale Haltekraft (nur in der magnetischen Ausführung).

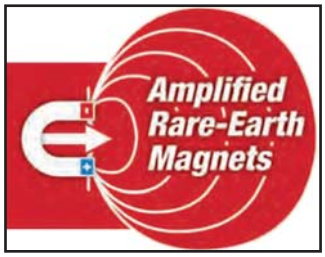




Starker, langlebiger Rahmen mit BACKBONE™ Metallblock



SHARPSITE™ Libellentechnologie erleichtert das Ablesen



Extrem starke Seltenerdmagneten für starke Haltekraft (nur bei magnetischer Ausführung)



Beschreibung	Länge (cm)	Handgriffe	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
40 cm magnetisch	40	0	1	1	**4932459061**	4002395280322	54,90 €	65,88 €
60 cm magnetisch	60	0	1	1	**4932459063**	4002395280346	59,50 €	71,40 €
80 cm magnetisch	80	1	1	1	**4932459065**	4002395280360	64,50 €	77,40 €
100 cm magnetisch	100	0	1	1	**4932459067**	4002395280384	89,00 €	106,80 €
120 cm magnetisch	120	2	1	1	**4932459069**	4002395281008	109,00 €	130,80 €
180 cm magnetisch	180	2	1	1	**4932459071**	4002395281046	129,00 €	154,80 €
200 cm magnetisch	200	2	1	1	**4932459073**	4002395281060	139,00 €	166,80 €
240 cm magnetisch	240	2	1	1	**4932459075**	4002395281084	159,00 €	190,80 €
40 cm nicht-magnetisch	40	0	1	1	**4932459060**	4002395280315	37,50 €	45,00 €
60 cm nicht-magnetisch	60	0	1	1	**4932459062**	4002395280339	39,90 €	47,88 €
80 cm nicht-magnetisch	80	1	1	1	**4932459064**	4002395280353	44,90 €	53,88 €
100 cm nicht-magnetisch	100	0	1	1	**4932459066**	4002395280377	54,90 €	65,88 €
120 cm nicht-magnetisch	120	2	1	1	**4932459068**	4002395280391	69,90 €	83,88 €
180 cm nicht-magnetisch	180	2	1	1	**4932459070**	4002395281015	89,00 €	106,80 €
200 cm nicht-magnetisch	200	2	1	1	**4932459072**	4002395281053	105,00 €	126,00 €
240 cm nicht-magnetisch	240	2	1	1	**4932459074**	4002395281077	129,00 €	154,80 €
Endkappen für REDSTICK™ BACKBONE™ Premium-Wasserwaagen			2	1	**4932459680**	4058546028527	7,50 €	9,00 €

REDSTICK™ Compact Wasserwaagen





- SHARPSITE™ Libellentechnologie erleichtert das Ablesen
- Kompakter und stabiler Aluminiumrahmen.
- Gefräste Messflächen zum genauen Messen.
- Kontrastreiches Libellensystem für optimale Ablesbarkeit und leicht zu reinigen.
- Verstärkte Seltenerdmagnete für eine optimale Haltekraft (nur in der magnetischen Ausführung).
- Die Messgenauigkeit beträgt 0,0029° (0,5 mm/m) in Normalposition.
- Stoßabsorbierende Endkappen.

30 YEARS ACCURACY GUARANTEE
JAHRE GENAUIGKEITSGARANTIE
ANS DE PRÉCISION GARANTIE
www.milwaukeetool.eu

Beschreibung	Länge (cm)	Handgriffe	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
40 cm magnetisch	40	0	1	1	**4932459079**	4002395281725	42,50 €	51,00 €
60 cm magnetisch	60	0	1	1	**4932459081**	4002395281749	44,90 €	53,88 €
80 cm magnetisch	80	0	1	1	**4932459083**	4002395281763	48,50 €	58,20 €
100 cm magnetisch	100	0	1	1	**4932459085**	4002395281787	55,50 €	66,60 €
120 cm magnetisch	120	0	1	1	**4932459087**	4002395282401	57,50 €	69,00 €
180 cm magnetisch	180	0	1	1	**4932459089**	4002395282425	97,50 €	117,00 €
40 cm nicht-magnetisch	40	0	1	1	**4932459078**	4002395281718	29,50 €	35,40 €
60 cm nicht-magnetisch	60	0	1	1	**4932459080**	4002395281732	26,50 €	31,80 €
80 cm nicht-magnetisch	80	0	1	1	**4932459082**	4002395281756	29,50 €	35,40 €
100 cm nicht-magnetisch	100	0	1	1	**4932459084**	4002395281770	32,50 €	39,00 €
120 cm nicht-magnetisch	120	0	1	1	**4932459086**	4002395281794	35,50 €	42,60 €
180 nicht-magnetisch	180	0	1	1	**4932459088**	4002395282418	39,00 €	46,80 €
Ersatz-Endkappen für REDSTICK™ Compact-Wasserwaagen			2	1	**4932459681**	4058546028534	6,90 €	8,28 €

Wasserwaagen Slim





- 2 robuste Acryllibellen, stoßsicher und UV beständig.
- Präzise gefräste Messflächen (bis 120 cm) zum genauen Ausrichten.
- Stoßabsorbierende Gummi-Endkappen.
- Rutschstopper zum leichten Anlegen an glatten Oberflächen.
- Langlebige Aufhängemöglichkeit zur leichten Verstauung.
- Genauigkeit durch VPA zertifiziert.
- Die Messgenauigkeit beträgt 0,029° (0,5 mm/m).

10 YEARS ACCURACY GUARANTEE
JAHRE GENAUIGKEITSGARANTIE
ANS DE PRÉCISION GARANTIE
www.milwaukeetool.eu

Beschreibung	Länge (cm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
40 cm magnetisch	40	1	1	**4932464854**	4058546227999	25,50 €	30,60 €
60 cm magnetisch	60	1	1	**4932464855**	4058546228002	28,50 €	34,20 €
100 cm magnetisch	100	1	1	**4932464856**	4058546228019	39,90 €	47,88 €
180 cm magnetisch	180	1	1	**4932464857**	4058546228026	64,90 €	77,88 €
Wasserwaage Slim 40 cm nicht-magnetisch	40	1	1	**4932459090**	4002395282432	13,50 €	16,20 €
Wasserwaage Slim 60 cm nicht-magnetisch	60	1	1	**4932459091**	4002395282449	16,50 €	19,80 €
Wasserwaage Slim 80 cm nicht-magnetisch	80	1	1	**4932459092**	4002395282456	18,50 €	22,20 €
Wasserwaage Slim 100 cm nicht magnetisch	100	1	1	**4932459093**	4002395282463	21,50 €	25,80 €
Wasserwaage Slim 120 cm nicht-magnetisch	120	1	1	**4932459094**	4002395282470	21,90 €	26,28 €
Wasserwaage Slim 180 cm nicht-magnetisch	180	1	1	**4932459095**	4002395282487	38,50 €	46,20 €
Wasserwaage Slim 200 cm nicht-magnetisch	200	1	1	**4932459590**	4058546027629	44,90 €	53,88 €

REDSTICK™ Beton-Wasserwaagen





- SHARPSITE™ Libellentechnologie erleichtert das Ablesen.
- Ergonomisches Schlüssellochprofil für lange Haltbarkeit und optimalen Grip.
- Breite Magnesiumbasis zum leichteren Abziehen von Estrich und zum leichteren Säubern.
- Abgerundete Kante zum Abziehen und rechtwinklige Kante zum Glätten von Beton.
- Kontrastreiches Libellensystem für optimale Ablesbarkeit und leicht zu reinigen.
- Libelleneinfassung zum leichteren Reinigen.
- Neigungslibelle zum Messen der 1%-igen und 2%-igen (1/8" und 1/4") Neigung.

30 YEARS ACCURACY GUARANTEE
JAHRE GENAUIGKEITSGARANTIE
ANS DE PRÉCISION GARANTIE
www.milwaukeetool.eu

Beschreibung	Länge (cm)	Handgriffe	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
60 cm nicht-magnetisch	60	0	1	1	**4932459893**	4058546030650	84,90 €	101,88 €
120 cm nicht-magnetisch	120	0	1	1	**4932459894**	4058546030667	139,00 €	166,80 €
180 cm nicht-magnetisch	180	0	1	1	**4932459895**	4058546030674	189,00 €	226,80 €

REDCAST™ Wasserwaagen Gusseisen





- 2 robuste Acryllibellen, stoßsicher und UV beständig.
- 2 Heavy-Duty Guss-Schlagflächen zum Ausgleichen des Niveaus.
- Schablonen zur leichten Identifizierung von Bohrdurchmessern 5-12 mm.
- Präzise gefräste Messflächen zum genauen Ausrichten.
- Langlebige Aufhängemöglichkeit zur leichten Verstauung.
- Genauigkeit durch VPA zertifiziert.
- Die Messgenauigkeit beträgt 0,029° (0,5 mm/m).

10 YEARS ACCURACY GUARANTEE
JAHRE GENAUIGKEITSGARANTIE
ANS DE PRÉCISION GARANTIE
www.milwaukeetool.eu

Beschreibung	Länge (cm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
REDCAST Gusseisen Wasserwaage 60 cm	60	1	1	**4932459098**	4002395283118	34,90 €	41,88 €
REDCAST™ Gusseisen Wasserwaage 80 cm	80	1	1	**4932459099**	4002395283125	44,90 €	53,88 €

Wasserwaage Torpedo 360°





- SHARPSITE™ Libellentechnologie erleichtert das Ablesen.
- Verstellbare 360° Winkel-Libelle zum Messen und Übertragen von Winkeln. Libelle arretierbar für hohe Präzision, auch wenn die Wasserwaage zwischendurch in der Tasche verstaut wird.
- Magnetfeld der Seltenerdmagneten wird durch eine Eisenplatte umgeleitet für eine optimale Haltekraft.
- Verstärkte Libellen in robustem Acrylblock eingefasst für eine lange Lebensdauer.
- Robustes Druckgussaluminium-Profil.
- Präzise gefräste Messflächen, mit V-Nut zum leichten Anlegen an Rundmaterial.
- Schlüsselbandlochung für sicheren Transport.
- Die Messgenauigkeit beträgt 0,029° (0,5 mm/m).

30 YEARS ACCURACY GUARANTEE
JAHRE GENAUIGKEITSGARANTIE
ANS DE PRÉCISION GARANTIE
www.milwaukeetool.eu

Beschreibung	Länge (cm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Wasserwaage Torpedo 360°	25	1	1	**4932459096**	4002395282494	54,50 €	65,40 €

Kompakt-Wasserwaage Torpedo 45°





- Magnetfeld der Seltenerdmagneten wird durch eine Eisenplatte umgeleitet und dadurch verstärkt für eine optimale Haltekraft.
- Leicht ablesbare Neigung durch zusätzliche Ringe (10 mm oder 20 mm je m) in jede Richtung.
- Verstärkte Acryllibellen für eine lange Lebensdauer.
- Leichtes Anlegen an zu verschweißenden Rundmaterialien durch Aussparung für Schweißnähte.
- V-Nut zum leichten Anlegen an Rohren und Rundmaterialien.
- Lasermarkierte Mess-Skala zum schnellen Messen von Längen bis 15 cm.
- Kompaktes Design, mit einem abgeschrägten Ende zum leichten Verstauen in der Tasche.

10 YEARS ACCURACY GUARANTEE
JAHRE GENAUIGKEITSGARANTIE
ANS DE PRÉCISION GARANTIE
www.milwaukeetool.eu

Beschreibung	Länge (cm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Kompakt-Wasserwaage Torpedo 45°	17	1	1	**4932459097**	4002395283101	34,90 €	41,88 €

Wasserwaage Pocket 360°

- 360° verstellbare Libelle zum Messen und Übertragen von Winkeln.
- Libelle arretierbar für hohe Präzision, auch wenn die Wasserwaage zwischendurch in der Tasche verstaut wird.
- Verstärkte Seltenerdmagnete für optimale Haltekraft.
- V-Nut zum leichten Anlegen an Rundmaterial.
- Gefräste Messfläche für hohe Präzision.
- Kompakte Größe passt in jede Tasche.





10 YEARS ACCURACY GUARANTEE
JAHRE GENAUIGKEITSGARANTIE
ANS DE PRÉCISION GARANTIE
www.milwaukeetool.eu

Beschreibung	Länge (cm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Wasserwaage Pocket 360°	7.8	1	6	**4932459597**	4058546027698	19,90 €	23,88 €

Minibox Wasserwaage

- Leichte Wasserwaage mit Aluminiumprofil passt in jede Tasche oder Werkzeugbox.
- Robuste Acryllibelle, stoßsicher und UV beständig.
- Stoßabsorbierende Endkappen.
- Die Messgenauigkeit beträgt 0,029° (0,5 mm/m).
- Genauigkeit durch VPA zertifiziert.



10 YEARS ACCURACY GUARANTEE
JAHRE GENAUIGKEITSGARANTIE
ANS DE PRÉCISION GARANTIE
www.milwaukeetool.eu



Beschreibung	Länge (cm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Minibox Wasserwaage	10	1	10	**4932459100**	4002395283446	5,90 €	7,08 €

INKZALL™ Permanentmarker

- Widerstandsfähige Spitze franst nicht aus.
- Spitze aus Acrylfaser ist ideal geeignet zur Beschriftung von rauen Oberflächen wie z.B. OSB oder Beton.
- Marker trocknet auch nach 72 Stunden offener Lagerung nicht aus.
- Zur Beschriftung von Beton, Holz, Metall, OSB, Kunststoff, Pappe, Glas oder Keramik geeignet.
- Kann auf nassen, öligen, staubigen, rostigen oder rauen Oberflächen angewendet werden.
- Schnell trocknende Tinte reduziert ein Verwischen auf Kunststoff- oder Metalloberflächen.
- Dünner Stift für Beschriftungen an engen Stellen.
- Kappe mit Clip kann an der Kleidung oder am Baustellenhelm befestigt werden.
- Einfach zu öffnende Kappe.
- Zusätzliches Loch in der Kappe z.B. zur Befestigung am Schlüsselband.
- Anti-Roll-Design verhindert ein Wegrollen des Markers nach Ablegen.

	Beschreibung	Farbe	Spitze	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	INKZALL™ feiner Permanentmarker	schwarz	1 mm	1	36	**48223100**	045242319473	1,70 €	2,04 €
②	INKZALL™ feiner Permanentmarker	Rot	1 mm	1	36	**48223170**	045242355259	1,70 €	2,04 €
③	INKZALL™ feiner Permanentmarker Stylus	schwarz	1 mm	1	1	**48223101**	045242297436	10,50 €	12,60 €
④	INKZALL™ Permanentmarker mit Keilspitze	Schwarz	1- 4,8 mm	1	1	**48223103**	045242333608	2,90 €	3,48 €
⑤	INKZALL™ feine Marker	Schwarz	0.6 mm	4	1	**48223154**	045242479764	6,10 €	7,32 €
⑥	INKZALL™ bunte Permanentmarker Blau, rot, grün und schwarz		1 mm	4	1	**48223106**	045242333585	6,30 €	7,56 €

① 

② 

③ 

④ 

⑤ 

⑥ 

INKZALL™ Lackmarker

- Marker mit Ventilmechanismus
- Widerstandsfähige Acrylfaserspitze geeignet zur Beschriftung bei Oberflächentemperaturen von -10° bis +145° C
- Ideal zur Beschriftung dunkler Oberflächen
- Kann auf rauen, schmutzigen oder staubigen Oberflächen angewendet werden
- Zur Beschriftung von Beton, Schwarzrohr, Aluminium, Kunststoff, Stahl, Edelstahl oder Gummi
- Trocknet in 10 Sekunden
- Wasser- und UV-beständig
- Beschriftung hält bis zu 6 Monate
- Metallzylinder, ideal für den Einsatz auf der Baustelle
- Xylolfreier Lack
- Anwendungshinweis: die Kappe zunächst nicht öffnen und kräftig schütteln. Danach die Kappe vom Marker entfernen und auf- und abpumpen bis die Spitze mit Lack gefüllt ist.



① ② ③ 

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	INKZALL™ weißer Lackmarker	1	12	**48223711**	045242363360	3,90 €	4,68 €
②	INKZALL™ Lackmarker - gelb	1	12	**48223721**	045242363377	3,90 €	4,68 €
③	INKZALL™ Lackmarker - schwarz	1	12	**48223731**	045242363384	3,90 €	4,68 €

INKZALL™ Leuchtmarker

- Langlebige Spitze bleibt länger spitz.
- Kein Verschmieren, kein Durchdrücken.
- Ungiftige Tinte gemäß ASTM 4236 Zertifikat.
- Ideal zum Markieren technischer Zeichnungen, Aufkleber oder Büropapier.
- Anti-Roll-Design verhindert ein Wegrollen des Markers nach Ablegen.
- Kappe mit Clip kann an der Kleidung oder am Baustellenhelm befestigt werden.
- Zusätzliches Loch in der Kappe z.B. zur Befestigung am Schlüsselband.

① 

② 

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	INKZALL™ Leuchtmarker - gelb	5	1	**48223201**	045242482573	5,90 €	7,08 €
②	INKZALL™ Leuchtmarker - farbsortiert	5	1	**48223206**	045242482580	5,90 €	7,08 €

INKZALL Feine Marker

- Ca. 0,6 mm feine Spitze.
- Widerstandsfähige Spitze franst nicht aus.
- Ideal zum Beschriften von Kabeln oder Architektenplänen.

① 

② 

	Beschreibung	Farbe	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	INKZALL™ Fineliner (4 Stück) - schwarz	Schwarz	4	1	**48223164**	045242479818	7,50 €	9,00 €
②	INKZALL Fineliner (4 Stück) - farbsortiert	Schwarz, rot und blau.	4	1	**48223165**	045242479825	7,50 €	9,00 €

FASTBACK™ Universal-Klappmesser

- Leichte Einhandbedienung. Klinge entriegelt auf Knopfdruck.
- Integrierter Schnurtrenner. Schnitte möglich ohne das Messer aufzuklappen.
- Werkzeugloser Klingenwechsel mit Sicherheitsverriegelung für hohe Anwendersicherheit.
- Integriertes Entmantelungsmesser für vielseitigen Einsatz.
- Robustes und handliches Design. Liegt gut in der Hand für hohen Anwenderkomfort.
- Patentierter Gürtelclip für einfache Aufbewahrung.









	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	FASTBACK™ Universal-Klappmesser	1	6	**48229901**	045242367047	12,50 €	15,00 €
②	FASTBACK™ Universal-Klappmesser mit Klingenaufbewahrung.	1	1	**48221903**	045242292547	14,90 €	17,88 €
③	Fastback™ Kompakt-Klappmesser	1	1	**48221906**	045242359196	10,50 €	12,60 €

FASTBACK™ Klappmesser

- Leichte Einhandbedienung. Klinge entriegelt auf Knopfdruck.
- Nachschärfbare Edelstahlklinge.
- Scharfe Klinge ermöglicht genaues Arbeiten und einen sauberen Schnitt.
- Liner-Lock Sicherheitsverriegelung sichert die Klinge in geöffneter Position.
- Schlüsselbandlochung.
- Gürtelclip für einfache Aufbewahrung.
- Kompakte Größe leicht in der Hosentasche zu verstauen.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
FASTBACK™ Klappmesser	1	1	**48221990**	045242296842	20,50 €	24,60 €

Messer mit feststehender Klinge

NEU

- Ergonomisches Design, das Messer mit feststehender Klinge liegt gut in der Hand für hohen Anwenderkomfort.
- 4″ (101 mm) Edelstahlklinge bleibt länger scharf.Ergonomischer Griff für sichere und komfortable Handhabung.
- Schlüsselbandlochung.
- Robuste Messerscheide mit Gürtelclip.





Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Messer mit feststehender Klinge	1	1	**4932464828**	4058546227739	17,90 €	21,48 €

Messer mit Hawkbill-Klinge

NEU

- Die feststehende Hawkbill-Klinge ist ideal zum Abisolieren.
- Edelstahlklinge bleibt länger scharf.Großer ergonomischer Griff.
- Schlüsselbandlochung.
- Robuste Messerscheide mit Gürtelclip.





Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Messer mit feststehender Hawkbill-Klinge	1	1	**4932464829**	4058546227746	17,90 €	21,48 €

HARDLINE™ Klappmesser

- Hochwertige D2-Stahlklingen für hohen Korrosionsschutz. Widerstandsfähige Klinge bleibt länger scharf.
- Glatte oder partiell wellengeschliffene Klinge, 75 mm lang und scharf ermöglicht genaues Arbeiten und einen sauberen Schnitt.
- Klappmesser entriegelt auf Knopfdruck.
- Stahlrahmen sichert die Klinge in geöffneter Position.
- Glasfaser verstärkter Kunststoffhandgriff mit Edelstahl.
- Liner-Lock Sicherheitsverriegelung sichert die Klinge in geöffneter Position.
- Schlüsselbandlochung.
- Reversibler Gürtelclip ermöglicht rechts- und linkshändigen Transport.





	Beschreibung	Sägeblatt	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	HARDLINE™ Klappmesser glatte Klinge	Glatt	1	1	**48221994**	045242477043	39,90 €	47,88 €
②	HARDLINE™ Klappmesser partiell wellengeschliffen	partiell wellengeschliffen	1	1	**48221998**	045242359165	39,90 €	47,88 €

HARDLINE™ Messer mit feststehender Klinge

NEU

- 5″ (127 mm) AUS-8-Stahlklinge.Softgripummantelter Griff für sicheren Halt mit Schlüsselbandlochung.
- Robuster Multi-Position-Messerscheide für flexible Tragemöglichkeit und schnellen Zugriff.





Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
HARDLINE™ Messer mit feststehender Klinge	1	1	**4932464830**	4058546227753	64,90 €	77,88 €

Universalmesser

- Einziehbare Klinge. Für hohe Anwendersicherheit.
- Integriertes Entmantelungsmesser. Vielseitiger Einsatz.
- Werkzeugloser Klingenwechsel. Für hohen Anwenderkomfort.
- Magnetisches Ersatzklingenmagazin. Für bis zu 5 Ersatzklingen.
- Heavy Duty. Stabiler Metallkorpus mit Softgrip-Auflage für hohen Anwenderkomfort.







Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Universalmesser	1	6	**48229910**	045242367054	11,50 €	13,80 €

Sicherheitsmesser

- Sicherheitsmesser mit einziehbarer Klinge, Klinge zieht automatisch bei Loslassen des Vorschubmechanismus ein
- 2-stufige Schnitttiefeneinstellung
- Integrierte Klingenaufbewahrung von bis zu 5 Klingen
- Integriertes Entmantelungsmesser
- Werkzeugloser Klingenwechsel







Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Sicherheitsmesser	1	1	**48221915**	045242296873	12,50 €	15,00 €

Ersatzklingen

- Micro Carbide Stahl für längere Standzeit.
- Optimierte Geometrie der Klinge für schärfere Schnitte.
- Extra geschliffene Schnittkanten für saubere Schnitte.
- Im komfortablen Spender zur sicheren Aufbewahrung und leichten Entnahme.









Beschreibung	Gesamtlänge (mm)	Höhe (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
① Ersatz-Trapezklingen	62	19	50	1	**48221950**	045242344444	21,50 €	25,80 €
			5	1	**48221905**	045242268061	2,00 €	2,40 €
② Ersatz-Hakenklingen	62	19	50	1	**48221952**	045242286980	23,90 €	28,68 €
③ Ersatz-Trapezklingen gerundet	62	19	5	1	**48221934**	045242286942	1,50 €	1,80 €

Cuttermesser

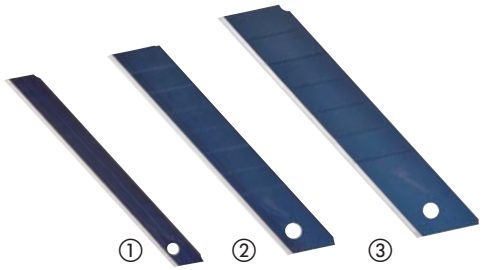
- Cuttermesser mit Metall-Feststellrad für schnelle und sichere Arretierung
- Klingenführung aus rostfreiem Stahl
- Schneller, werkzeugloser Klingelwechsel
- Schnelle Abnahme des Klingenbrechers
- Griffflächen mit Softgrip für sicheren Halt
- Hochwertige Micro Carbide Abbrechklinge für präzise Schnitte und höhere Langlebigkeit



	Beschreibung	Breite (mm)	Anzahl Segmente	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Cuttermesser 9 mm	9	13	1	1	**48221960**	045242296811	3,90 €	4,68 €
②	Cuttermesser 18 mm	18	8	1	1	**48221961**	045242296798	8,10 €	9,72 €
③	Cuttermesser 25 mm	25	7	1	1	**48221962**	045242296828	8,90 €	10,68 €

Ersatz-Abbrechklingen Cuttermesser

- Im komfortablen Spender zur sicheren Aufbewahrung und leichten Entnahme.
- Optimierte Geometrie der Klinge für schärfere Schnitte.
- Micro Carbide Stahl für längere Standzeit.
- Präzise geschliffene Klinge für saubere Schnitte.



	Beschreibung	Breite (mm)	Anzahl Segmente	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Ersatz-Abbrechklingen 9 mm	9	13	10	1	**48229109**	045242288649	3,30 €	3,96 €
②	Ersatz-Abbrechklingen 18 mm	18	8	10	1	**48229118**	045242288656	5,50 €	6,60 €
③	Ersatz-Abbrechklingen 25 mm	25	7	10	1	**48229125**	045242288663	7,30 €	8,76 €

Sicherheitsmesser

- Verdeckt liegende Klinge minimiert das Verletzungsrisiko.
- Schützt die Ware innerhalb der Verpackung.
- Zweiklingenkopf für doppelte Standzeit verglichen mit einem Einklingenkopf.





Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Sicherheitsmesser	1	1	**48221916**	045242495337	4,20 €	5,04 €

PVC-Handsäge

- Handgriff aus Metall
- Werkzeugloser Sägeblattwechsel
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Kompaktes Design





Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
PVC-Handsäge	1	1	**48220212**	045242467518	20,50 €	24,60 €
Ersatz-Sägeblatt für PVC-Handsäge	1	1	**48220222**	045242467532	14,30 €	17,16 €

Kompakte Hand-Bügelsäge

- Werkzeugloser Sägeblattwechsel
- Kompaktes Design, ideal für Schnitte an schwer zugänglichen Stellen
- Sägeblatt in der Länge variabel einspannbar für schnelle Tauchschnitte
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für hohe Anwendersicherheit
- Kompatibel für 12″ Metallsägeblätter
- Inkl. 250 mm (10″) / 24 TPI Sägeblatt.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Kompakte Hand-Bügelsäge	1	1	**48220012**	045242204571	14,30 €	17,16 €

Jabsaw klappbar

- Werkzeugloser Sägeblattwechsel.
- Sägeblatt einklappbar für leichte und sichere Aufbewahrung.
- Ergonomischer Handgriff mit Softgrip-Auflage für hohen Anwenderkomfort.
- ½″ Aufnahme für Standard-Säbelsägeblätter für flexiblen Einsatz.
- Inkl. 150 langem Metall-Säbelsägeblatt 18 TPI.



Beschreibung	Schnittlänge (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Jabsaw klappbar	150	1	1	**48220305**	045242204618	20,50 €	24,12 €

Hand-Bügelsäge

- Robuste Metallkonstruktion für höhere Belastbarkeit (25.000 PSI/250 lbs)
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für hohe Anwendersicherheit
- Integrierte Sägeblatt-Aufbewahrung
- Inkl. 300 mm (12″) / 24 TPI Metall-Sägeblatt.
- Für Sägeblätter bis 12″.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Hand-Bügelsäge	1	1	**48220050**	045242362226	27,30 €	32,76 €

Jab Saw

- 150 mm Klinge. Mit geschärfter Spitze und extrastarkem Blattkörper - besonders geeignet zum Schneiden von Trockenbauwänden.
- Softgrip-Auflage. Für hohe Anwendersicherheit.
- Freischneider in der Klinge. Für schnelleren Arbeitsfortschritt und zum Kantenbrechen.





Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Jab Saw	1	6	**48229304**	045242480555	11,20 €	13,44 €

Arbeitsscheren

- Eisenkarbid-Schneiden für maximale Standzeit. Längere Standzeit gegenüber Edelstahl.
- Verchromte Scherenblätter für optimalen Korrosionsschutz.
- Vollmetallkern: Metall-Griff-Konstruktion schützt vor Fallschäden oder Handgriffbrüchen.
- Verbindungsbolzen sichert die Scherenblätter gegen Lösen und ermöglicht jederzeit präzise Schnitte.
- Große Griffe ermöglichen die Verwendung auch beim Tragen von Arbeitshandschuhen.
- Indexfinger geformt für hohen Anwenderkomfort.
- Laser markierte Skala auf Scherenblatt zum Messen und Schneiden in einem Schritt.
- Ergonomische Arbeitsschere mit mikroverzahnten Schneiden für maximale Standzeit und besten Grip.
- Ergonomische Arbeitsschere mit 60° abgewinkeltem Griff ermöglicht, die Hand oberhalb des zu schneidenden Materials zu halten.





	Beschreibung	Gesamt-länge (mm)	Schnitt-länge (mm)	Gewicht (g)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Arbeitsschere gerade	230	95	180	1	1	**48224044**	045242347483	18,00 €	21,60 €
②	Arbeitsschere ergonomisch	240	115	230	1	1	**48224043**	045242347476	19,90 €	23,88 €

Blechscheren

- Ergonomischer Griff für ermüdungsarmes und sicheres Arbeiten.
- Schneiden mit Mikroverzahnung für besten Grip am Werkstück.
- Optimales Hebelverhältnis für leichteren Arbeitsfortschritt in dickeren Materialien.
- Torsionsfeder öffnet Schneiden automatisch beim Schneiden für schnelleren Arbeitsfortschritt und geringeren Kraftaufwand.
- Verchromte, korrosionsgeschützte Schneiden für längere Standzeit. Speziell gehärtet.
- Hergestellt aus legiertem Stahl für optimale Standzeit.
- Einhand-Verriegelungsmechanismus.
- Kompaktes Design für leichteren Arbeitsfortschritt.
- Einfaches Identifizieren der Schnittrichtung am Kopf, Handgriff sowie anhand der Farbcodierung.
- Ergonomischer Handgriff mit Softgrip-Auflage für hohen Anwenderkomfort.
- Blechscheren: für kurze, gerade und Formschnitte. Ideal für kleine Radien.
- Gebogene Blechscheren: für lange durchlaufende Schnitte, gerade oder Kurvenschnitte. 45° Winkel hält den Anwender fern vom zu schneidenden Material.
- Extra lange, seitlich abgesetzte Blechschere: für lange und gerade durchlaufende Schnitte.

① 

② 

③ 

④ 

	Schnittrichtung	Gesamtlänge (mm)	Kantenlänge (mm)	Max. Schnitt-leistung in Alu (mm)	Schnittkapa-zität Edelstahl (mm)	Gewicht (g)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Blechscheren: für kurze, gerade und Formschnitte. Ideal für kleine Radien.											
	Gerade (gelb)	260	31	1.0	0.6	430	1	1	**48224530**	045242503643	17,70 €	20,88 €
	Rechts (grün)	260	31	1.0	0.6	430	1	1	**48224520**	045242503636	17,70 €	20,88 €
	Links (rot)	260	31	1.0	0.6	430	1	1	**48224510**	045242503629	17,70 €	20,88 €
②	Gebogene Blechscheren: für lange durchlaufende Schnitte, gerade oder Kurvenschnitte. 45° Winkel hält den Anwender fern vom zu schneidenden Material.											
	Gerade (gelb)	260	37	1.0	0.6	430	1	1	**48224532**	045242503674	20,80 €	24,60 €
	rechts (grün)	260	30	1.0	0.6	430	1	1	**48224522**	045242503667	20,80 €	24,60 €
	links (rot)	260	30	1.0	0.6	430	1	1	**48224512**	045242503650	20,80 €	24,60 €
③	Extra lange, seitlich abgesetzte Blechschere: für lange und gerade durchlaufende Schnitte.											
	gerade (gelb)	310	76	1.0	0.6	450	1	1	**48224537**	045242503681	21,80 €	25,80 €
	links (seitlich abgesetzt)	290	63	1.0	0.6	450	1	1	**48224538**	045242503698	26,00 €	30,72 €
④	**Blechscheren Set (3-teilig)** 48224510, 48224530 und 48224520.						3	1	**48224533**	045242503735	33,50 €	36,96 €

Mini-Rohrabschneider

- Patentierte Feststellmechanismus für bis zu 5x längere Lebensdauer.
- Chrom-Stützrollen für lange Haltbarkeit und hohen Korrosionsschutz.
- Leicht bedienbarer Drehknopf für schnelle Einhandbedienung.
- Kompakte Bauform, ideal für den Einsatz an schwer zugänglichen Stellen.





Beschreibung	Max. Schnittkapazität von Kupferrohren (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Mini-Rohrabschneider 15 mm	3 - 15	1	1	**48229250**	045242521210	13,30 €	15,96 €
Mini-Rohrabschneider 22 mm	3 - 22	1	1	**48229258**	045242521258	23,20 €	27,84 €
Mini-Rohrabschneider 28 mm	3 - 28	1	1	**48229251**	045242521227	24,20 €	29,04 €

Constant HD Rohrabschneider

- Entwickelt für gerade, saubere Schnitte.
- 4-Rollen-Führung für exakte Schnitte.
- Chrom-Stützrollen für längere Haltbarkeit und hohen Korrosionsschutz.
- Leichtgängiger Feststellmechanismus.
- Integrierter Entgrater für leichtes, schnelles Entgraten.
- Ersatzschneidrad im Drehknopf integriert.



Beschreibung	Max. Schnittkapazität von Kupferrohren (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Constant HD Rohrabschneider 28 mm	3 - 28	1	1	**48229259**	045242521265	30,80 €	36,96 €
Constant HD Rohrabschneider 42 mm	3 - 42	1	1	**48229252**	045242521234	51,40 €	61,68 €
Constant HD Rohrabschneider 67 mm	16 - 67	1	1	**48229253**	045242521241	77,10 €	92,52 €



Ersatzschneidrad für Hand-Rohrabschneider

- Ersatzschneidrad für Kupfer-Rohrabschneider.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Ersatzschneidrad für Rohrabschneider für Kupfer	2	1	**48224256**	045242356256	7,70 €	9,24 €
Ersatzschneidräder für Rohrabschneider für Edelstahl	4	1	**4932464511**	4058546224561	51,40 €	61,68 €

Stift-Entgrater

- Leichtes Entgraten von Kupfer- und Kunststoffrohren.
- Voll-Metall-Design für lange Standzeit.
- Wärmevergütet und oxidbeschichtetes Blatt für lange Standzeit.
- Clip zur leichten Aufbewahrung in der Hosentasche oder Arbeitstasche.

① 

② 

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
① Stift-Entgrater	1	1	**48224255**	045242356249	6,70 €	8,04 €
② Stift-Entgraterklingen	3	1	**48224257**	045242356263	9,80 €	11,76 €

Kunststoffrohrschneider

- Schneidet PEX, PB, MDP, PE, Kunststoff, Isolierrohre, pneumatische Rohre, Kunststoff-Überlaufrohre, Gummischläuche, Silikonschläuche bis Ø 25 mm
- Messer V-förmig angeschliffen für schnelle und gerade Schnitte, verhindert ein Abrutschen vom Werkstück.
- Edelstahlmesser auswechselbar.
- Robuste Voll-Metall-Konstruktion für lange Lebensdauer.
- Nuten am Schneidkopf ermöglicht das Entmanteln von Kupplungen.
- Korrosionsbeständiger Kopf.
- Einhandverriegelung, Werkzeug bleibt während des Transports sicher verriegelt, einfache Öffnung durch Springfeder.
- Ergonomische und Softgripummantelte Handgriffe für zusätzlichen Anwenderkomfort und längere Lebensdauer.





Beschreibung	Schnittkapazität Rohr-Ø (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Kunststoffrohrschneider	25	1	1	**48224202**	045242343133	22,10 €	26,52 €
Ersatzmesser		1	1	**48224203**	045242343140	6,10 €	7,32 €

Kunststoffrohrschneider mit Ratschenfunktion

- Langlebiges, korrosionsbeständiges Edelstahlmesser für längere Standzeit.
- Komfortable Handgriffe für zusätzlichen Anwenderkomfort.
- Schnelle Messerentriegelung für schnelleren Arbeitsfortschritt.
- Einhand-Metall-Verriegelung.
- Schlüsselbandlochung für höhere Arbeitssicherheit.
- Messer auswechselbar.
- Geeignet für PVC-, CPVC-, PEX-, PP-, PB-, PVDF- und PE-Rohre.

① 

② 

	Beschreibung	Schnittkapazität Rohr-Ø (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	42 mm Kunststoffrohrschneider mit Ratschenfunktion	42	1	1	**4932464172**	4058546221171	39,90 €	43,08 €
①	63 mm Kunststoffrohrschneider mit Ratschenfunktion	63	1	1	**4932464173**	4058546221188	72,00 €	86,40 €
②	Ersatzmesser 42 mm für Kunststoffrohrschneider mit Ratschenfunktion		1	1	**48224211**	045242477012	23,50 €	24,60 €
②	Ersatzmesser 63 mm für Kunststoffrohrschneider mit Ratschenfunktion		1	1	**48224216**	045242477036	41,10 €	49,32 €



Kabelschere

- Beste Schnittqualität: abgeschrägte Schneidbacken für präzise, glatte Kabelschnitte.
- Komfort-Handgriffe: komfortabler als tauchisolierte Griffe, Softgrip blättert nicht ab.
- Geschmiedetes Design für hohe Langlebigkeit.
- Schwarze Oxidbeschichtung für hohen Korrosionsschutz.





Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Kabelschere	1	1	**48226104**	045242356140	22,60 €	27,12 €

Bolzenschneider

NEU

- Gewalzte Stahlblätter für starke und langlebige Schneiden.
- Ergonomische Griffe für sicheren Halt.
- Einstellschraube ermöglicht optimale Performance und lange Standzeit.
- Schlüsselbandlochung.



Beschreibung	Breite (mm)	Schneidleistung bei 31 HRC (max. Ømm)	Schneidleistung bei 48 HRC (max. Ø mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
14″ Bolzenschneider	13	8	5	1	1	**4932464827**	4058546227722	35,90 €	43,08 €
24″ Bolzenschneider	13	11	8	1	1	**4932464826**	4058546227715	66,80 €	80,16 €



Verlängerbare Bolzenschneider

NEU

- POWERMOVE™ Teleskop-Arme für leichtere Schnitte in beengten Platzverhältnissen.
- Gewalzte Stahlblätter für starke und langlebige Schneiden.
- Schwenkbarer Kopf zur Anpassung des Winkels.
- Ergonomische Griffe für sicheren Halt.
- Schlüsselbandlochung.



Beschreibung	Breite (mm)	Schneidleistung bei 31 HRC (max. Ømm)	Schneidleistung bei 48 HRC (max. Ø mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Verlängerbarer 14″/18″ Bolzenschneider	13	8	5	1	1	**4932464850**	4058546227951	61,70 €	74,04 €
Verlängerbarer 24″/30″ Bolzenschneider	13	11	8	1	1	**4932464851**	4058546227968	102,90 €	123,48 €



Vornschneider

- Eisenkarbid-Schneiden für lange Lebensdauer.
- Komfortgriffe, komfortabler als tauchisolierte Griffe, weil sie sich nicht ablösen.
- Glatter Zangenkopf zum Schutz des Werkstücks bei Nagelzieh-/Hebelanwendungen.
- Geschmiedetes Design für längere Lebensdauer.
- Schwarze Oxidbeschichtung für hohen Korrosionsschutz.





Beschreibung	Länge (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Vornschneider	180	1	1	**48226407**	045242356096	19,50 €	23,40 €

5-in-1 Kombizange

- Kabelschneider für Kabel mit 0,75 mm², 1,0 mm², 1,5 mm², 2,5 mm², 4,0 mm².
- Kabelschneider mit gekrümmten, Laser gehärteten Schneiden.
- Zange: geeignet zum Halten und Biegen von Kabeln.
- Zangenkopf kann zum Entgraten von Rohren mit Ø 12-25 mm verwendet werden.
- Anbiegen von Drahtösen möglich.
- Drehverriegelung ermöglicht Einhandbedienung und sichert die Zange im geschlossenen Zustand. Federbelastete Verriegelung zum leichten Öffnen.
- Korrosionsschutz: längere Lebensdauer durch verringerte Korrosion.
- Geschmiedeter legierter Stahl für optimale Haltekraft und lange Lebensdauer.



Gesamtlänge (mm)	Abtrag-Kapazität (mm²)	Schnittleistung in mittelhartem Draht (mm)	Schnitt-leistung in gehärtetem Stahldraht (mm)	Schnitt-kapazität Kabel (mm)	Backendicke (mm)	Max. Durch-messer Kopf (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
190	0.75, 1.0, 1.5, 2.5, 4.0	2.5	2.5	6.0	4	25	1	1	**48229079**	045425212720	30,80 €	36,96 €

Heavy Duty Lineman's Plier Kabelzange

- Für universelle Halte- und Schneidanwendungen.
- Lange Griffe für optimale Schneidkraft und große Hebelwirkung.
- Zangenkopf kann als Entgrater für Rohre bis Ø 25 mm verwendet werden, kein zusätzlliches Werkzeug nötig.
- Nagelzieher mit großer Haltekraft und Hebelwirkung.
- Laser gehärtete Schneiden zum Schneiden von Kabeln, Bolzen, Schrauben und Nägeln geeignet. Speziell gehärtete Backen bis 64 HRC.
- Backen mit Mikroverzahnung für starkes Halten und Ziehen.
- Hergestellt aus Chrom-Vanadium-Stahl für lange Lebensdauer und guten Korrosionsschutz.
- Ergonomische Griffe mit Softgripummantelung für zusätzlichen Anwenderkomfort und lange Lebensdauer.
- Geeignet zum Crimpen.





Schnittleistung in gehärtetem Stahldraht (mm)	Schnittleistung Weichdraht (mm)	Gesamtlänge (mm)	Gewicht (g)	Max. Durchmesser Kopf (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
3.0	4.6	250	480	25	1	1	**48226100**	045242342228	25,60 €	30,72 €

Flachrundzange

- Flachrundzange, besonders geeignet zum Greifen, Biegen und Einstellen an schwer zugänglichen Stellen.
- Schneiden für Draht bis 2,5 mm.
- Zangenkopf kann zum Entgraten von Rohren bis 20 mm verwendet werden, kein zusätzliches Werkzeug nötig.
- Nagelzieher
- Zangenbacken mit Mikroverzahnung für besseren Halt und optimale Kontrolle.
- Laser gehärtete Schneiden, gehärtet bis zu 64 HRC.
- Hergestellt aus Chrom-Vanadium-Stahl für längere Lebensdauer und guten Korrosionsschutz.
- Ergonomische Griffe mit Softgripummantelung für zusätzlichen Anwenderkomfort und längere Lebensdauer.





Gesamtlänge (mm)	Schnitt-leistung in gehärtetem Stahldraht (mm)	Kabeldurch-messer (mm)	Backenlänge (mm)	Gewicht (g)	Max. Durchmesser Kopf (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
210	2.5	6.0	51	255	18	1	1	**48226101**	045242342211	17,00 €	20,40 €

Seitenschneider

- Für vielseitigen Einsatz.
- Spitzen sind versetzt geschliffen zum Schutz der Schneiden, wenn die Zange auf den Boden fällt.
- Lange Griffe für optimale Kraftübertragung und große Hebelwirkung.
- Zangenkopf kann als Entgrater für Rohre bis 25 mm verwendet werden, kein zusätzliches Werkzeug erforderlich.
- 15° abgewinkelter Zangenkopf ermöglicht bündiges Schneiden, Seitenschneider kann als Nagelzieher verwendet werden für leichtes und schnelles Hebeln und Ziehen.
- Laser gehärtete Schneiden, bis zu 64 HRC gehärtet. Schneidet Kabel, Bolzen, Schrauben und Nägel.
- Hergestellt aus geschmiedetem Chrom-Vanadium-Stahl für lange Lebensdauer und guten Korrosionsschutz.
- Ergonomische Griffe mit Softgripummantelung für zusätzlichen Anwenderkomfort und längere Lebensdauer.

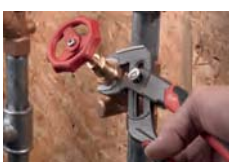


Gesamtlänge (mm)	Schnittleistung in gehärtetem Stahldraht (mm)	Schnittleistung Weichdraht (mm)	Backenlänge (mm)	Gewicht (g)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
160	2.5	4.0	22	195	1	1	**48226106**	045242342181	16,40 €	19,68 €
180	3.0	4.0	26	246	1	1	**48226107**	045242342198	18,00 €	21,60 €

Wasserpumpenzangen

- Zum Einspannen, Befestigen und Halten von Werkstücken.
- Einhandbedienung für schnellen und festen Halt.
- Feine EInstellkskala mit vielen Ratschenpositionen für präzises und schnelles Positionieren.
- Selbstverriegelungsknopf für schnelles und sicheres Justieren.
- Zangenbacken mit profilierter V-Nut für sicheren Halt, präzisen Halt und geringere Abrutschgefahr. Speziell gehärtet.
- Hergestellt aus Nickel- und Chrom-legierten Stahl für hohe Langlebigkeit und guten Korrosionsschutz.
- Ergonomische Griffe mit Softgripauflage für zusätzlichen Anwenderkomfort und längere Lebensdauer.
- Zangenkopf und Griffenden geeignet zum Entgraten, kein zusätzliches Werkzeug nötig.
- Erhältlich in 3 Längen für optimale Hebelkraft.
- Ergonomisches und handliches Design ermöglicht Einsatz in beengten Platzverhältnissen.







Gesamtlänge (mm)	Gesamtlänge (Zoll)	Schnittkapa-zität (mm)	Schnittkapa-zität Rohr-Ø (mm)	Gewicht (g)	Max. Durchmesser Kopf (mm)	Max. Durchmesser Griff (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
200	8	30	32	250	38	25	1	1	**48226208**	045242342235	18,00 €	21,60 €
250	10	36	42	425	51	25	1	1	**48226210**	045242342242	21,10 €	25,32 €
300	12	50	60	660	70	25	1	1	**48226212**	045242342259	27,70 €	33,24 €

TORQUE LOCK™ Gripzangen

- TORQUE LOCK™: leichtes und schnelles Greifen und Einspannen von flachen oder runden Werkstücken. Einstellschraube mit großer Öse.
- Gehärtete Backen für größere Greifkraft am Werkmaterial.
- Verchromtes Werkzeug für höheren Korrosionsschutz.
- Schnelle und leichte Einhandbedienung für kontrolliertes Lösen.
- MAXBITE™ Gripzangen haben ein spezielles Backendesign für maximalen Halt.

	Gesamtlänge (mm)	Gesamtlänge (Zoll)	Backentyp	Spannweite flach (mm)	Spannweite rund (mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	170	7	Maxbite™	–	38	1	1	**48223607**	045242358328	16,40 €	19,68 €
②	250	10	Maxbite™	–	50	1	1	**48223610**	045242358311	17,40 €	20,88 €
③	127	5	gebogen	–	26	1	1	**48223422**	045242358250	15,30 €	18,36 €
④	170	7	gebogen	–	38	1	1	**48223421**	045242358243	16,40 €	19,68 €
⑤	250	10	gebogen	–	51	1	1	**48223420**	045242325276	18,00 €	21,60 €
⑥	250	10	gerade	30	–	1	1	**48223510**	045242324996	18,00 €	21,60 €
⑦	100	4	gerade, lange Backen	42	–	1	1	**48223504**	045242358281	13,90 €	16,68 €
⑧	150	6	gerade, lang	52	–	1	1	**48223506**	045242358274	14,90 €	17,88 €
⑨	230	9	gerade, lange Backen	76	–	1	1	**48223509**	045242358267	20,10 €	24,12 €

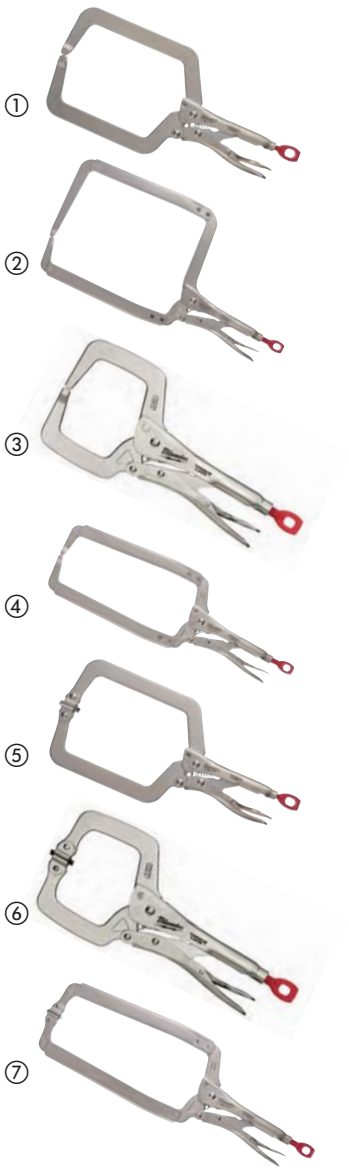


TORQUE LOCK™ Schweißer-Gripzangen

- TORQUE LOCK™: leichtes und schnelles Halten großer flacher oder runder Werkstücke und Profile beim Schweißen. Einstellschraube mit großer Öse.
- Gehärtete Backen für größere Greifkraft am Werkmaterial.
- Verchromtes Werkzeug für höheren Korrosionsschutz.
- Schnelle und leichte Einhandbedienung für kontrolliertes Lösen.



TORQUE LOCK™



	Gesamtlänge (mm)	Gesamtlänge (Zoll)	Backentyp	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	230	9	Deep Reach schmal	1	1	**48223533**	045242472680	23,20 €	27,84 €
②	480	18	Deep Reach schmal	1	1	**48223529**	045242472697	45,80 €	54,96 €
③	280	11	schmal	1	1	**48223531**	045242325115	28,70 €	34,44 €
④	480	18	schmal	1	1	**48223530**	045242472673	38,60 €	46,32 €
⑤	230	9	Deep Reach beweglich	1	1	**48223523**	045242358304	23,20 €	27,84 €
⑥	280	11	beweglich	1	1	**48223521**	045242325054	28,70 €	34,44 €
⑦	480	18	beweglich	1	1	**48223520**	045242358298	38,60 €	46,32 €

TORQUE LOCK™ Breitmaul-Gripzange

- TORQUE LOCK™: leichtes und schnelles Halten flacher Werkstücke beim Schweißen. TORQUE LOCK™ Einstellschraube mit großer Öse.
- Gehärtete Backen für größere Greifkraft am Werkmaterial.
- Verchromtes Werkzeug für höheren Korrosionsschutz.
- Schnelle und leichte Einhandbedienung für kontrolliertes Lösen.
- Schmale und besonders breite Greifbacken zum Biegen, Formen oder Bördeln von Werkstücken.
- Ideal zum Halten von Blechstücken.



TORQUE LOCK™

Beschreibung	Gesamt-länge (mm)	Gesamt-länge (Zoll)	Spann-weite flach (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
TORQUE LOCK™ Breitmaul-Gripzange	200	8	42	1	1	**48223540**	045242358335	25,20 €	30,24 €

TORQUE LOCK™ Ketten-Gripzange



- TORQUE LOCK™: leichtes und schnelles Halten runder Werkstücke. TORQUE LOCK™ Einstellschraube mit großer Öse.
- Verchromtes Werkzeug für höheren Korrosionsschutz.
- Schnelle und leichte Einhandbedienung für kontrolliertes Lösen.
- Ketten-Gripzange zum Halten und Spannen unterschiedlichster Profile.
- Schnell arretierend, so dass ratschend gearbeitet kann.

Beschreibung	Gesamt-länge (mm)	Gesamt-länge (Zoll)	Spannwei-te rund (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
TORQUE LOCK™ Ketten-Gripzange	270	9	79	1	1	**48223542**	045242472727	30,80 €	36,96 €

MAX BITE™ Ringmaulschlüssel-Sets

- MAX BITE™ Maulöffnung für verringertes Abrutschen oder Durchdrehen.
- Ergonomischer Griff.
- Optimale Aufbewahrungslösung, 7-teiliges Set mit Tragegriff. 15-teiliges Set in Trage für leichte Verstauung in Werkzeugschubläden.
- Farbliche Größenmarkierung zur leichteren Identifizierung.
- 15°gekröpft.
- Legierter Chromstahl, verchromt.

① 

② 

③ 

④ 

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	**MAX BITE™ Ringmaulschlüssel-Set metrisch (7-teilig)** 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17 mm	7	1	**4932464257**	4058546222024	71,10 €	85,32 €
②	**MAX BITE™ Ringmaulschlüssel-Set metrisch (15-teilig)** 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 mm	15	1	**4932464258**	4058546222031	132,90 €	159,48 €
③	**MAX BITE™ Ringmaulschlüssel-Set imperial (7-teilig)** $^{3}/_{4}$″, $^{7}/_{16}$″, $^{1}/_{2}$″, $^{9}/_{16}$″, $^{5}/_{8}$″, $^{11}/_{16}$″, $^{3}/_{4}$″	7	1	**48229407**	045242499038	71,10 €	85,32 €
④	**MAX BITE™ Ringmaulschlüssel-Set imperial (15-teilig)** $^{1}/_{4}$″, $^{9}/_{32}$″, $^{5}/_{8}$″, $^{11}/_{32}$″, $^{3}/_{8}$″, $^{7}/_{16}$″, $^{1}/_{2}$″, $^{9}/_{16}$″, $^{5}/_{8}$″, $^{11}/_{16}$″, $^{3}/_{4}$″, $^{13}/_{16}$″, $^{7}/_{8}$″, $^{15}/_{16}$″, 1″	15	1	**48229415**	045242499021	132,90 €	159,48 €

MAX BITE™ Ratschen-Ringmaulschlüssel Sets

NEU

- 144 Ratschenzähne für Flexibilität auch in beengten Platzverhältnissen.
- Ergonomischer Griff.
- Farbliche Größenmarkierung zur leichteren Identifizierung.
- 15° gekröpft.
- Legierter Chromstahl, verchromt.

	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	MAX BITE™ Ratschen-Ringmaulschlüssel-Set metrisch (7-teilig)						
①	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17 mm	7	1	**4932464993**	4058546229382	119,00 €	142,80 €
	MAX BITE™ Ratschen-Ringmaulschlüssel-Set metrisch (15-teilig)						
②	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 mm	15	1	**4932464994**	4058546229399	199,00 €	238,80 €

①



②









CHEATER - anpassfähige Rohrzange

- Einzigartiges 3-Längen-Design: 10″/250 mm Einstellung für enge Platzverhältnisse, 18″/450 mm Einstellung für allgemeine Verwendung, 24″/600 mm Einstellung für höchste Hebelwirkung und Reichweite.
- Überstehende Backe für sicheren Halt auf Rohren und Fittings.
- Schraubenfedern für lange Lebensdauer.
- Ergonomischer Handgriff für höchsten Anwenderkomfort.
- Ergonomische Hakenbacke für leichtes Lösen vom Werkstück.
- Gehärtete Backen für zusätzliche Standzeit und verbesserte Haltekraft.

Beschreibung	Gesamtlänge (mm)	Gesamtlänge (Zoll)	Spannweite rund (mm)	Spannweite rund (inch)	Gewicht (g)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Anpassfähige Rohrzange	250/450/600	10/18/24	63	2.5	3243	1	1	**48227314**	045242342402	72,00 €	86,40 €





Stahl- und Aluminium-Rohrzangen

- Überstehende Backe für sicheren Halt auf Rohren und Fittings.
- Schraubenfedern für lange Lebensdauer.
- Ergonomischer Handgriff für höchsten Anwenderkomfort.
- Gehärtete Backen für zusätzliche Standzeit und verbesserte Haltekraft.
- Schlüsselbandlochung.

	Beschreibung	Gesamt-länge (mm)	Gesamt-länge (Zoll)	Spann-weite rund (mm)	Spann-weite rund (inch)	Gewicht (g)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	Aluminium Rohrzange 250 mm	250	10	38	1.5	598	1	1	**48227210**	045242342372	33,50 €	40,20 €
	Aluminium Rohrzange 300 mm	300	12	51	2	816	1	1	**48227212**	045242342389	41,10 €	49,32 €
①	Aluminium Rohrzange 350 mm	350	14	51	2	1076	1	1	**48227214**	045242342396	45,80 €	54,96 €
	Aluminium Rohrzange 450 mm	450	18	63	2.5	1630	1	1	**48227218**	045242342419	66,80 €	80,16 €
	Aluminium Rohrzange 600 mm	600	24	76	3	2644	1	1	**48227224**	045242342426	102,90 €	123,48 €
	Stahl Rohrzange 250 mm	250	10	38	1.5	916	1	1	**48227110**	045242342334	33,50 €	40,20 €
	Stahl Rohrzange 300 mm	300	12	51	2	1270	1	1	**48227112**	045242342341	41,10 €	49,32 €
②	Stahl Rohrzange 350 mm	350	14	51	2	1627	1	1	**48227114**	045242342358	45,80 €	54,96 €
	Stahl Rohrzange 450 mm	450	18	63	2.5	2531	1	1	**48227118**	045242342365	66,80 €	80,16 €

①



②





Rollgabelschlüssel

- Rändelschraube zum präzisen und stufenlosen Einstellen der Schlüsselweite.
- Verchromt für hohen Korrosionsschutz und längere Lebensdauer.
- Ergonomisch gerundeter Handgriff für hohen Anwenderkomfort und geringeren Druck auf die Handinnenflächen.
- Kompaktes Design ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen.
- Parallel geführte Backen für geringere Gefahr abzurutschen oder Werkstückoberflächen zu beschädigen.
- Lasergravierte Markierung der Schlüsselweiten in inch und mm für präzises Einstellen.
- 8″ Rollgabelschlüssel (48227508) mit extrabreiten Backen 38 mm für höhere Spannweite in beengten Platzverhältnissen.
- Schlüsselbandlochung.



	Gesamtlänge (mm)	Gesamtlänge (Zoll)	Spannweite rund (mm)	Backendicke (mm)	Breite Maulspitze (mm)	Gewicht (g)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	150	6	24.5	11.5	7,7	186	1	1	**48227406**	045242356225	16,00 €	19,20 €
	200	8	30	14	8,7	353	1	1	**48227408**	045242356218	20,50 €	24,60 €
	200	8	40	14	8,1	385	1	1	**48227508**	045242356232	23,20 €	27,84 €
	250	10	36.5	16	9,9	535	1	1	**48227410**	045242356201	24,20 €	29,04 €
	300	12	42.5	17	10,8	748	1	1	**48227412**	045242356195	30,80 €	36,96 €
	380	15	46	22	13,5	1,470	1	1	**48227415**	045242356188	51,40 €	61,68 €
②	Doppelpack bestehend aus 150 mm (48227406) und 250 mm (48227410)						2	1	**48227400**	045242358823	41,10 €	49,32 €

① 

② 

Standhahnmutternschlüssel

- Ratschen-kompatibles Design: passend für 3/8″ Ratsche.
- Ermöglicht hohes Loslösemoment zum Lösen festsitzender Muttern.
- Knaufgriff für zusätzlichen Anwenderkomfort.
- Leicht zu justierender Handgriff.





Beschreibung	Spannweite (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Standhahnmutternschlüssel kompakt	10 - 32	1	1	**48227001**	045242366170	51,40 €	61,68 €
Standhahnmutternschlüssel	32 - 65	1	1	**48227002**	045242366187	61,70 €	74,04 €

S-Maul Rohrzange

NEU

- Hergestellt aus Chrom-Vanadium-Stahl und ölgehärtet für lange Lebensdauer gemäß DIN 5234.
- Schmale, 45° abgewinkelte Backen, ideal für beengte Platzverhältnisse.
- Asymmetrisch verzahnte, induktionsgehärtete Backen für optimalen Halt.
- Handliches Design für optimale Kraftübertragung.



Gesamtlänge (mm)	Kapazität Rohr [Max. Ø mm]	Gewicht (g)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
340	52	965	1	1	**4932464576**	4058546225216	51,40 €	61,68 €
450	67	1570	1	1	**4932464577**	4058546225223	61,70 €	74,04 €
550	83	3000	1	1	**4932464578**	4058546225230	97,70 €	117,24 €

Handwerker ³/₈″ Ratschensatz

- Schwenkbarer Knarrenkopf.
- Kompaktes Design für leichteren Zugang an schwer erreichenden Stellen.
- Schlagschrauber kompatible Nüsse für bessere Kraftübertragung.
- Organisierte und tragbare Aufbewahrungslösung.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Handwerker ³/₈″ Ratschensatz (12-teilig)						
³/₈″ Ratsche, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 18 und 19 mm ³/₈″ Schlagnüsse, 152 mm Verlängerung, ¹/₄″ auf ³/₈″ Adapter und ³/₈″ auf ¹/₄″ Hex Adapter .	12	1	**48229001**	045242495078	61,70 €	74,04 €

Ratschen- und Steckschlüssel-Sets

NEU

- 90 Zahn-Design mit 4° Rückholwinkel für Arbeiten bei beengten Platzverhältnissen.
- Einsatz kann aus dem Transportcase genommen werden.
- Prägung der Abmessung auf der flachen Seite des Steckschlüsseleinsatzes zum leichteren Ablesen.
- Voll-Metall-Konstruktion für lange Lebensdauer.
- FOUR FLAT™ Steckschlüssel im Anti-Roll-Design.
- Schlanker Knarrenkopf für leichteren Zugang bei beengten Platzverhältnissen.



	Beschreibung	Inhalt	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	1/4″ Ratschen- und Steck-schlüsseleinsatz Set metrisch (28-teilig)	Standard Steckschlüsseleinsätze: 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 mm. Lange Steckschlüsseleinsätze: 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15 mm.	28	1	**4932464943**	4058546228880	89,90 €	107,88 €
②	1/4″ Ratschen- und Steckschlüs-seleinsatz Set metrisch & impe-rial (50-teilig)	Standard Steckschlüsseleinsätze: 5/32″, 3/16″, 7/32″, 1/4″, 9/32″, 5/16″, 11/32″, 3/8″, 7/16″, 1/2″, 9/16″, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm. Lange Steckschlüsseleinsätze 5/32″, 3/16″, 7/32″, 1/4″, 9/32″, 5/16″, 11/32″, 3/8″, 7/16″, 1/2″, 9/16″, 5 mm, 5.5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm	50	1	**4932464944**	4058546228897	119,90 €	143,88 €
③	3/8″ Ratschen- und Steck-schlüsseleinsatz Set metrisch (32-teilig)	Standard Steckschlüsseleinsätze: 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm. Lange Steckschlüsseleinsätze: 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm	32	1	**4932464945**	4058546228903	134,90 €	161,88 €
④	3/8″ Ratschen- und Steckschlüs-seleinsatz Set metrisch & impe-rial (56-teilig)	Standard Steckschlüsseleinsätze: 1/4″, 5/16″, 3/8″, 7/16″, 1/2″, 9/16″, 5/8″, 11/16″, 3/4″, 13/16″, 7/8″, 5/16″, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm. Lange Steckschlüsseleinsätze 1/4″, 5/16″, 3/8″, 7/16″, 1/2″, 9/16″, 5/8″, 11/16″, 3/4″, 13/16″, 7/8″, 5/16″, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm	56	1	**4932464946**	4058546228910	179,90 €	215,88 €

①



②



③



③



Ratschen

NEU

- 90 Zahndesign, 4° gekröpft zum leichteren Arbeiten in beengten Platzverhältnissen.
- Schlanker Profilkopf mit Richtungsknopf für leichteren Zugang.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1/4″ Ratsche	1	1	48229014	045242513017	34,90 €	41,88 €
3/8″ Ratsche	1	1	48229038	045242513024	39,90 €	47,88 €

10 in 1 Schraubendreher

- Ergonomischer, 152 mm langer Schraubendreher mit 1/4″Hex Steckschlüssel (in Aufnahme) und integriertem Entmantelungsmesser.
- Drehmomentratsche aus Metall für bis zu 2x schnelleren Arbeitsfortschritt.
- 88 mm lange Bits, auch geeignet für den Einsatz mit Akkuschraubern.
- Hochwertige Bits
- Bitmagazin im Handgriff für bis zu 6 Bits.
- Verchromte Bits gegen Korrossion



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
10-in-1 Schraubendreher mit Ratschenfunktion PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / TX15 / TX20 / Schlitz 0.8 x 5.5 mm.	1	12	**48222311**	045242352135	20,50 €	24,60 €
10-in-1 Schraubendreher Hex mit Ratschenfunktion Hex 1.5 mm / Hex 2 mm / Hex 2.5 mm / Hex 3 mm / Hex 4 mm / Hex 5 mm / Hex 6 mm	1	12	**48229306**	045242467310	20,50 €	24,60 €



Isolierte Schraubendreher - VDE geprüft

- Durchschlagsprüfung bis 10.000 V AC, Arbeiten bis 1.000 V AC abgesichert.
- Premium-Stahl mit Molybdän und Vanadium für Flexibilität und Lebensdauer.
- CNC gefräste Spitze für hohe Präzision für besten Halt und verringerten Cam-Out-Effekt.
- Schwarze Phosphatbeschichtung der Bitspitze für besseren Grip und erhöhten Korrosionsschutz.
- 2-Komponenten-Handgriff mit Softgrip-Auflage für hohen Anwenderkomfort.
- 3-flächiger Handgriff für besten Halt und optimale Kraftübertragung.
- Reduzierter Klingendurchmesser für Kleinleistungsanwendungen und feine elektrische Arbeiten.
- Lasergravierte Kennzeichnung der Aufnahme am Handgriff zur leichten Identifizierung.
- Anti-Roll-Design des Handgriffs.



	Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
	SL 0,4 x 2,5 x 75	1	1	**4932464034**	4058546219796	5,70 €	6,84 €
	SL 0,5 x 3 x 100	1	1	**4932464035**	4058546219802	5,70 €	6,84 €
	SL 0,6 x 3,5 x 100	1	1	**4932464036**	4058546219819	5,90 €	7,08 €
	SL 0,8 x 4 x 100	1	1	**4932464037**	4058546219826	7,10 €	8,52 €
	SL 1,0 x 5,5 x 125	1	1	**4932464038**	4058546219833	9,20 €	11,04 €
	SL 1,2 x 6,5 x 150	1	1	**4932464039**	4058546219840	10,20 €	12,24 €
	SL 1,2 x 8 x 175	1	1	**4932464040**	4058546219857	12,90 €	15,48 €
	SL 0,5 x 3 x 65	1	1	**4932464041**	4058546219864	5,70 €	6,84 €
	PH0 x 60	1	1	**4932464042**	4058546219871	6,70 €	8,04 €
	PH1 x 80	1	1	**4932464043**	4058546219888	8,10 €	9,72 €
	PH2 x 100	1	1	**4932464044**	4058546219895	10,20 €	12,24 €
	PH3 x 150	1	1	**4932464045**	4058546219901	12,90 €	15,48 €
	PZ0 x 60	1	1	**4932464046**	4058546219918	7,70 €	9,24 €
	PZ1 x 80	1	1	**4932464047**	4058546219925	8,80 €	10,56 €
	PZ2 x 100	1	1	**4932464048**	4058546219932	11,20 €	13,44 €
	PZ3 x 150	1	1	**4932464049**	4058546219949	14,90 €	17,88 €
	T10 x 60	1	1	**4932464050**	4058546219956	10,20 €	12,24 €
	T15 x 75	1	1	**4932464051**	4058546219963	10,20 €	12,24 €
	T20 x 100	1	1	**4932464052**	4058546219970	10,80 €	12,96 €
	T25 x 100	1	1	**4932464053**	4058546219987	11,20 €	13,44 €
	T30 x 100	1	1	**4932464054**	4058546219994	11,20 €	13,44 €
	PH/SL1 x 80	1	1	**4932464055**	4058546220006	9,20 €	11,04 €
	PH/SL2 x 100	1	1	**4932464056**	4058546220013	10,20 €	12,24 €
	PZ/SL1 x 80	1	1	**4932464057**	4058546220020	9,20 €	11,04 €
	PZ2/SL2 x 100	1	1	**4932464058**	4058546220037	10,20 €	12,24 €
	SW6 x 125	1	1	**4932464059**	4058546220044	12,30 €	14,76 €
	SW7 x 125	1	1	**4932464060**	4058546220051	13,30 €	15,96 €
	SW8 x 125	1	1	**4932464061**	4058546220068	13,90 €	16,68 €
	SW9 x 125	1	1	**4932464062**	4058546220075	15,30 €	18,36 €
	SW10 x 125	1	1	**4932464063**	4058546220082	16,00 €	19,20 €
	SW11 x 125	1	1	**4932464064**	4058546220099	18,40 €	22,08 €
	SW13 x 125	1	1	**4932464065**	4058546220105	21,50 €	25,80 €
①	**VDE Schraubendreher Set (5-teilig)** SL3 / SL4, PZ1 / PZ2 und Spannungsprüfer	5	1	**4932464066**	4058546220112	28,30 €	33,96 €
②	**VDE Schraubendreher Set 1 (7-teilig)** SL2.5 / SL3 / SL4, PH2, PZ1 / PZ2 und Spannungsprüfer	7	1	**4932464067**	4058546220129	38,60 €	46,32 €
	VDE Schraubendreher Set 2 (7-teilig) SL2.5 / SL3 / SL4 / SL5.5, PH1 / PH2 und Spannungsprüfer	7	1	**4932464068**	4058546220136	38,60 €	46,32 €



① 

② 

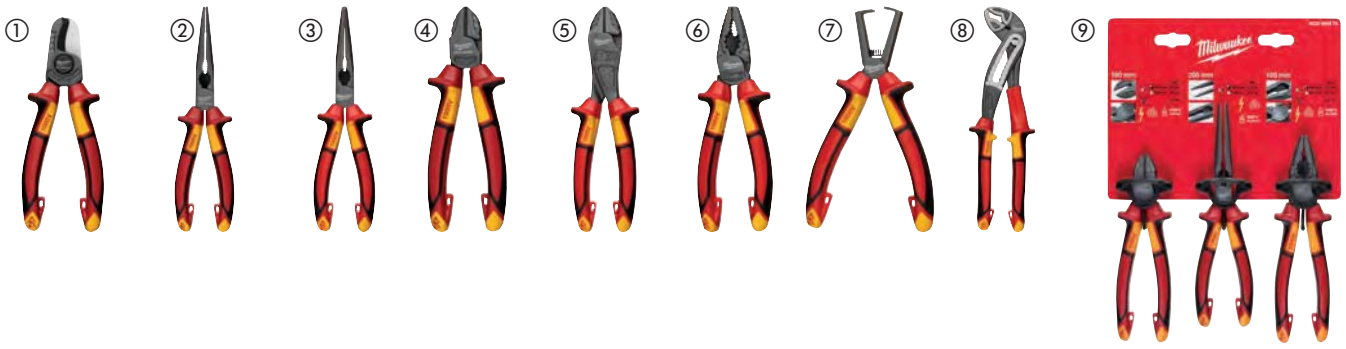
VDE Zangen

NEU

- VDE (DIN EN/IEC 60900) getestet. Durchschlagsprüfung bis 10.000 V und für Arbeiten bis 1.000 V AC abgesichert. Getestet bis -40° C.
- Geschmiedete, gehärtete und vergütete Stahlklinge für maximale Haltbarkeit. Graue Titan-Oberfläche ist nicht reflektierend und garantiert maximalen Korrosionsschutz.
- Induktiv gehärtete Schneiden.
- Präzise gefertigte Gelenke für optimale Kraftübertragung.
- Ergonomisch geformte Griffe für gute Haptik.



	Beschreibung	Gesamtlänge (mm)	Schneidwerte sehr harter Draht 2300N/mm² [Max.Ø mm]	Schneidwerte harter Draht 1800N/mm² [Max.Ø mm]	Schneidwerte weicher Draht 220N/mm² [Max. Ø mm]	Schneidwerte in Al- und Cu-Kabel [Max. Ø mm]	Kapazität [mm]	Kapazität Rohr [Max. Ø mm]	Gewicht (g)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	VDE Kabelschere	160	-	-	-	16	-	-	185	1	1	**4932464562**	4058546225070	35,50 €	42,60 €
		210	-	-	-	25	-	-	315	1	1	**4932464563**	4058546225087	51,40 €	61,68 €
②	VDE Langbeck-Rundzange	205	-	2.2	3.9	-	-	-	200	1	1	**4932464564**	4058546225094	26,30 €	31,56 €
③	VDE Langbeck-Rundzange 45°	205	-	2.2	3.9	-	-	-	200	1	1	**4932464565**	4058546225100	25,60 €	30,72 €
④	VDE Seitenschneider	145	-	1.7	5	8	-	-	160	1	1	**4932464566**	4058546225117	24,60 €	29,52 €
		160	-	2	6	11	-	-	210	1	1	**4932464567**	4058546225124	25,60 €	30,72 €
		180	-	2.5	7	13	-	-	240	1	1	**4932464568**	4058546225131	27,30 €	32,76 €
⑤	VDE Kraftseitenschneider	180	2.2	2.6	7	13	-	-	250	1	1	**4932464569**	4058546225148	34,50 €	41,40 €
		200	2.5	2.8	8	15	-	-	305	1	1	**4932464570**	4058546225155	37,60 €	45,12 €
⑥	VDE Kombizange	165	-	2	4	10	-	-	180	1	1	**4932464571**	4058546225162	25,60 €	30,72 €
		180	-	2.2	5.2	12	-	-	250	1	1	**4932464572**	4058546225179	28,30 €	33,96 €
⑦	VDE Abisolierzange	160	-	-	-	0.75mm² - 6mm²	-	-	180	1	1	**4932464573**	4058546225186	27,30 €	32,76 €
⑧	VDE Wasserpumpenzange	240	-	-	-	-	50	50	395	1	1	**4932464574**	4058546225193	30,80 €	36,96 €
⑨	VDE Zangenset 3-teilig bestehend aus Seitenschneider (160 mm), Langbeck-Rundzange (205 mm), Kombizange (180 mm)								660	3	1	**4932464575**	4058546225209	72,00 €	86,40 €



Steckschlüssel mit Durchgangsloch

- Steckschlüssel mit Durchgangsloch - ideal für lange Bolzen und Gewindestangen.
- Magnetische Aufnahme für sicheren Halt - ideal bei Überkopfarbeiten.
- Klinge mit 12-Kant-Universalaufnahme.
- Zum Entfernen rostiger Bolzen
- Farbcodierung sowie Markierung der Größe am Griffende zur leichten Unterscheidung.
- Klinge mit Sechskant-Schaft zum leichten Ansetzen eines Maulschlüssels.
- Verchromt für lange Standzeit



	Größe (mm)	Farb-codierung	Für Gewindegröße	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	5	Schwarz		1	1	**48222531**	045242294428	11,80 €	14,16 €
②	5.5	Braun	M3	1	1	**48222532**	045242294435	11,80 €	14,16 €
③	6	Rot	M3.5	1	1	**48222533**	045242294442	11,80 €	14,16 €
④	7	Orange	M4	1	1	**48222534**	045242294459	11,80 €	14,16 €
⑤	8	Gelb	M5	1	1	**48222535**	045242294466	11,80 €	14,16 €
⑥	10	Blau	M6	1	1	**48222536**	045242294473	11,80 €	14,16 €
⑦	13	Orange	M8	1	1	**48222537**	045242294480	11,80 €	14,16 €



Haken- und Anreißwerkzeug-Set

- Voll-Metall-Ausführung für hohe Standzeit.
- Verchromter Schaft für höheren Korrosionsschutz.
- Komforthandgriff und präzise Rändelung für optimale Kontrolle und hohen Anwenderkomfort.
- In leicht zugänglicher Aufbewahrungsbox.





Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Haken- und Anreißwerkzeug-Set	4	1	**48229215**	045242508105	20,50 €	24,60 €

Klauenhammer

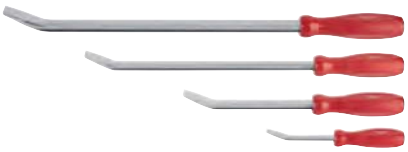


- Präzise Balance für höheren Anwenderkomfort.
- Hochwertige Griffummantelung.
- Doppel-T-Griff-Konstruktion für hohe Stabilität auch bei Stemmarbeiten.
- Gekröpfter Klauenhammer reduziert Schäden beim Nagelziehen.
- Magnetischer Nagelhalter hilft beim Anschlagen von Nägeln in schwer erreichbaren Arbeitsumgebungen.

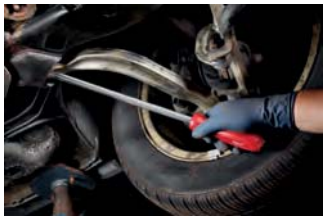
Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
20 oz/14˝ Klauenhammer	1	1	**4932464028**	4058546219734	35,90 €	43,08 €

Stemmeisen Set

NEU



- Ergonomischer Schaft für bis zu 40 % größere Stemmkraft.
- Metallkern für lange Standzeit.
- Schlagkappe für den Einsatz eines Hammers.
- Trilobular Komfortgriff - ergonomisch in verschiedenen Richtungen für besseren Grip.
- Schäfte aus Chrom für erhöhte Langlebigkeit.
- Gekrümmtes Klauendesign verringert Beschädigungen beim Nagelziehen.



Inhalt	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
200 mm - 300 mm - 450 mm - 600 mm	1	1	48229214	045242508099	51,40 €	61,68 €

Arbeitshandschuhe Demolition

- Armortex® verstärkte Daumen und Fingerspitzen für längere Haltbarkeit und zusätzlichen Schutz.
- SMARTSWIPE™ kapazitiver Zeigefinger ermöglicht die Bedienung eines Touchscreens, ohne den Handschuh auszuziehen.
- Atmungsaktiver Stoff für hohen Tragekomfort.
- Gummipuffer zum Schutz der Fingerknochen.
- Daumen aus Frottee.
- Größenverstellbar durch Klettverschluss am Bund für optimalen Sitz.
- Erfüllt die Anforderungen gem. CE Kategorie 2, EN 420 und EN 388 -2221.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Größe 8 / M	1	1	**48229731**	045242479436	20,50 €	24,60 €
Größe 9 / L	1	1	**48229732**	045242479443	20,50 €	24,60 €
Größe 10 / XL	1	1	**48229733**	045242479450	20,50 €	24,60 €
Größe 11 / XXL	1	1	**48229734**	045242479467	20,50 €	24,60 €



Handschuhe fingerlos

- Hohe Fingerbeweglichkeit, ideal zum Greifen kleiner Gegenstände.
- Verstärkte Handinnenflächen und Daumenpartienaht.
- Leichter, atmungsaktiver Stoff am Handrücken für hohen Tragekomfort.
- Feuchtigkeitsabsorbierendes Futter für angenehmen Tragekomfort.
- Daumen aus Frottee.
- Größenverstellbar durch Klettverschluss am Bund für optimalen Sitz.
- Erfüllt die Anforderungen der CE Kategorie 2, EN 420 und EN 388.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Größe 8 / M	1	1	**48229741**	045242508730	19,10 €	22,92 €
Größe 9 / L	1	1	**48229742**	045242508747	19,10 €	22,92 €
Größe 10 / XL	1	1	**48229743**	045242508754	19,10 €	22,92 €
Größe 11 / XXL	1	1	**48229744**	045242508761	19,10 €	22,92 €



FREE-FLEX Arbeitshandschuhe

- SMARTSWIPE™ kapazitativer Zeigefinger, Handfläche und Fingerspitzen.
- Flexible und elastische Handschuhe.
- Leichter, atmungsaktiver Stoff am Handrücken für hohen Tragekomfort.
- Verstärkte Daumenpartienaht.
- Hohe Fingerbeweglichkeit der Fingerspitzen.
- Daumen aus Frottee.
- Erfüllt die Anforderungen der CE Kategorie 2, EN 420 und EN 388.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Größe 8 / M	1	1	**48229711**	045242508693	15,30 €	18,36 €
Größe 9 / L	1	1	**48229712**	045242508709	15,30 €	18,36 €
Größe 10 / XL	1	1	**48229713**	045242508716	15,30 €	18,36 €
Größe 11 / XXL	1	1	**48229714**	045242508723	15,30 €	18,36 €



Ultimate Jobsite Rucksack

NEU

- Robuste Konstruktion aus DEN 1680 Ballistic-Nylon und stabilen Metallzippern.
- Robuster Kunststoffboden für sicheren Stand und zum Schutz vor Schmutz und Nässe.
- Verstellbarer Brustgurt und Trolleyschlaufe auf der Rückseite.
- Gepolsterte, atmungsaktive Schultergurte für hohen Anwenderkomfort.
- 48 Taschen einschließlich 2 Hardcasetaschen, ideal zur sicheren Aufbewahrung von Elektronik.
- Der Ultimate Jobsite Rucksack ist die ideale Lösung für organisierte Aufbewahrung.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Ultimate Jobsite Rucksack	1	1	**4932464833**	4058546227784	123,50 €	148,20 €







Jobsite Rucksack

- Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.
- Robuster Kunststoffboden für sicheren Stand und zum Schutz vor Schmutz und Nässe.
- Gepolsterte, atmungsaktive Schultergurte für hohen Anwenderkomfort.
- Großes Innenfach mit 35 Einsteckfächern.
- Front herunterklappbar zum leichteren Verstauen größerer Gegenstände. Seitliches Fach für Getränkeflaschen.
- Vertikaler Innenteiler mit Einsteckfächern zum übersichtlichen Verstauen von Werkzeugen.
- Laptop-Fach zur sicheren Aufbewahrung von Laptops oder Tablets.
- Vorderes, leicht zugängliches Fach für zusätzlichen Stauraum.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Jobsite Rucksack	1	1	**48228200**	045242333943	92,60 €	111,12 €







Handwerker Rucksack

- Hochwertige Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.
- Gepolsterte Schultergurte für hohen Anwenderkomfort.
- Laptop-Fach zur sicheren Aufbewahrung von Laptops oder Tablets.
- 18 Einsteckfächer für eine Vielzahl von Verstauungsmöglichkeiten.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Handwerker Rucksack	1	1	**4932464252**	4058546221973	76,70 €	92,04 €

Kompakt-Rucksack

NEU

- Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon und stabilen Metallzippern.
- Verstärkter Boden schützt den Inhalt.
- Verstellbarer Brustgurt und Trolleyschlaufe auf der Rückseite.
- Gepolsterte und atmungsaktive Schultergurte für hohen Anwenderkomfort.
- 22 Taschen inklusive gepolsterte Elektroniktasche für optimale Organisation.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Kompakt-Rucksack	1	1	**4932464834**	4058546227791	113,20 €	135,84 €

Jobsite Kühltasche

NEU

- Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon und stabilen Metallzippern.
- Speziell entwickelt, um den Bedingungen auf der Baustelle Stand zu halten.
- Doppelte Isolierung und auslaufsicher hält die Kühltasche den Inhalt bis zu 24 Stunden gekühlt.
- Bandmaß-Clip zur sicheren Aufbewahrung eines Bandmaßes, auch als Flaschenöffner verwendbar.
- Gepolsterter Schultergurt mit Metallhaken für lange Lebensdauer.
- Elektroniktasche zur sicheren Aufbewahrung.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Jobsite Kühltasche	1	1	**4932464835**	4058546227807	61,70 €	74,04 €

Elektriker Werkzeugtasche

- Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.
- Doppelte Naht sowie Nietnaht.
- Integrierter Tragegriff für hohen Anwenderkomfort sowie als zusätzliche Aufhängemöglichkeit verwendbar.
- Solider Boden für sicheren Stand, auch wenn die Tasche gefüllt ist.
- Integrierte Gürtelschlaufen ermöglichen das Tragen mit einem Werkzeuggürtel.
- D-Ringe ermöglichen das Befestigen an einem Tragegeschirr.
- Metallclip zur sicheren Befestigung eines Bandmaßes.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Elektriker Werkzeugtasche	1	1	**48228112**	045242509157	46,20 €	55,44 €

Werkzeuggürtel

- Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.
- Doppelte Naht sowie Nietnaht.
- Gepolsterter 4-Punkt-Gurt verteilt die Gewichtsbelastung für höheren Anwenderkomfort.
- Gepolsterter, atmungsaktiver Gürtel für hohen Anwenderkomfort.
- Integrierter Tragegriff für leichten Transport der Taschen.
- Tragegeschirr abnehmbar.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Werkzeuggürtel	1	1	**48228120**	045242333974	102,00 €	122,40 €

Tragegeschirr

- Verstellbare Gurte zur Anpassung der Größe.
- 1680 DEN Ballistic-Nylon.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Tragegeschirr	1	1	**48228145**	045242358212	35,90 €	43,08 €

Werkzeuggürtel

- Metallbeschläge und 1680 DEN Ballistic-Nylon für lange Lebensdauer.
- Bis zu 152 mm (6″) gepolstert, kann für Umfänge bis 143 mm (53″) eingestellt werden.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Werkzeuggürtel	1	1	**48228140**	045242358168	41,10 €	49,32 €

Nothing but **HEAVY DUTY.**™

PACKOUT™

MODULARES AUFBEWAHRUNGSSYSTEM

VIELSEITIG, LANGLEBIG

Das modulare Aufbewahrungssystem PACKOUT™ von Milwaukee® eignet sich ideal für den Transport, die Organisation und die Lagerung von Werkzeugen. Das System ist so konstruiert, dass eine große Auswahl an Koffern, Organisern und Werkzeugtaschen in verschiedenen Kombinationen zusammen gesetzt werden können.



VOLLSTÄNDIG INDIVIDUALISIERBARE AUFBEWAHRUNGSLÖSUNGEN

23 CM-RÄDER, PASSEND FÜR JEDES GELÄNDE

STOSSFESTE KONSTRUKTION

IP65 SCHUTZKLASSE

PACKOUT™ Promo-Set 3-teilig

Inhalt	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1 x PACKOUT™ Trolley Koffer, 1 x PACKOUT™ Koffer groß, 1 x PACKOUT™ Koffer	3	1	**4932464244**	4058546221898	279,00 €	334,80 €



PACKOUT™ Trolley Koffer

- Teil der PACKOUT™ modularen Aufbewahrungslösung.
- Konstruktion mit stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.
- 113 kg Nutzlast.
- Ziehgriff mit herausziehbarer Teleskopstange in Industriequalität.
- Robuste, Ø 228 mm große Schwerlasträder.
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.
- Metallstreben verstärken die Kofferecken.
- Verschlüsse mit Metallschließen.
- Inklusive Werkzeugtrage.
- Einbaumöglichkeit für den ONE KEY™ TICK™.



Beschreibung	Abmessungen (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
PACKOUT™ Trolley Koffer	560 x 410 x 480	1	1	**4932464078**	4058546220235	163,80 €	196,56 €

PACKOUT™ Koffer

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Konstruktion mit stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.
- Metallstreben verstärken die Kofferecken.
- Verschlüsse mit Metallschließen.
- Inklusive zusätzlicher Boxen zum übersichtlichen Verstauen von Kleinteilen.
- Einbaumöglichkeit für den ONE KEY™ TICK™.
- Zusätzlicher Metalltragegriff im Kofferdeckel zum leichteren Transport (nur beim großen Koffer)

① 

Beschreibung	Abmessungen (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
① PACKOUT™ Koffer groß	560 x 410 x 290	1	1	**4932464079**	4058546220242	89,00 €	106,80 €
② PACKOUT™ Koffer	560 x 410 x 170	1	1	**4932464080**	4058546220259	71,10 €	85,32 €

② 

PACKOUT™ Organiser

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Konstruktion mit stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.
- 10 herausnehmbare, stapelbare Boxen, ideal zur Sortierung von Kleinteilen und Zubehör.
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.
- Transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand.



Beschreibung	Abmessungen (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
PACKOUT™ Organiser	500 x 380 x 120	1	1	**4932464082**	4058546220273	44,90 €	53,88 €

PACKOUT™ Compact-Organiser

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Konstruktion mit stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.
- 5 herausnehmbare, stapelbare Boxen, ideal zur Sortierung von Kleinteilen und Zubehör.
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.
- Transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand.



Beschreibung	Abmessungen (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
PACKOUT™ Compact-Organiser	250 x 380 x 120	1	1	**4932464083**	4058546220280	25,60 €	30,72 €

PACKOUT™ Organiser SLIM

NEU

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Konstruktion aus stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.
- Beinhaltet 2 große und 8 kleine Sortierboxen.
- Transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand.
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.



Beschreibung	Abmessungen (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
PACKOUT™ Organiser Slim	500 x 380 x 65	1	1	**4932471064**	4058546286927	39,90 €	47,88 €

PACKOUT™ Organiser Slim Compact

NEU

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Konstruktion aus stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.
- Beinhaltet 1 große und 4 kleine Sortierboxen.
- Transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand.
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.



Beschreibung	Abmessungen (mm)	Bestell-einheit	Inhalt	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
PACKOUT™ Compact-Organiser Slim	250 x 380 x 65	1	1	**4932471065**	4058546286934	22,90 €	27,48 €

PACKOUT™ Werkzeugtasche

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.
- Robuster Kunststoffboden.
- Metallbeschläge.
- Hochwertiger, ummantelter Tragegriff.

Beschreibung	Abmessungen (mm)	Anzahl Fächer	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
① 25 cm PACKOUT™ Werkzeugtasche	250 x 280 x 320	28	1	1	**4932464084**	4058546220297	61,70 €	74,04 €
② 40 cm PACKOUT™ Werkzeugtasche	250 x 400 x 320	31	1	1	**4932464085**	4058546220303	92,60 €	111,12 €
③ 50 cm PACKOUT™ Werkzeugtasche	250 x 500 x 320	32	1	1	**4932464086**	4058546220310	102,90 €	123,48 €

①



②



③



PACKOUT™ Arbeitstasche

NEU

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.
- Stoßfester Boden für sicheren Stand und zum Schutz vor Wasser und Schmutz.
- Gepolsterter Schultergurt, Tragegriff oben und seitlich für flexible Tragemöglichkeiten.

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
① 38 cm PACKOUT™ Arbeitstasche	1	1	**4932471066**	4058546286941	69,90 €	83,88 €
② 50 cm PACKOUT™ Arbeitstasche	1	1	**4932471067**	4058546286958	79,90 €	95,88 €

①



②



PACKOUT™ Techniker Tasche

NEU

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.
- Stoßfester Boden für sicheren Stand und zum Schutz vor Wasser und Schmutz.
- 58 Taschen. Gepolsterte Elektroniktasche.
- Sichere Aufbewahrung von Laptops oder Tablets.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
38 cm PACKOUT™ Technikertasche	1	1	**4932471130**	4058546287580	119,90 €	143,88 €

PACKOUT™ Rucksack

NEU

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.
- 48 Taschen. Gepolsterte Elektroniktasche.
- Stoßfester Boden für sicheren Stand und zum Schutz vor Wasser und Schmutz.
- Gut gepolstert, verstellbarer Brustgurt und Trolleyschlaufe auf der Rückseite.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
PACKOUT™ Rucksack	1	1	**4932471131**	4058546287597	119,90 €	143,88 €

PACKOUT™ Kühltasche

NEU

- Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.
- Stoßfester Boden für sicheren Stand und zum Schutz vor Wasser und Schmutz.
- Isolierung hält den Inhalt bis zu 24 Stunden kühl.
- Auslaufsichere Isolierung.
- Schultergurt für leichten Transport.



Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
PACKOUT™ Kühltasche	1	1	**4932471132**	4058546287603	69,90 €	83,88 €

PACKOUT™ Adapter für HD Box

Beschreibung	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
PACKOUT™ Adapter zur Verbindung eines PACKOUT™ Koffers mit einer HD Box.	1	1	**4932464081**	4058546220266	24,90 €	29,88 €



Transportkoffer

Beschreibung			Metall / Kunststoff	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Transportkoffer für Hämmer.	K 900,K 950		Kunststoffkoffer	1	1	**4931375502**	4002395752881	auf Anfrage	auf Anfrage
Transportkoffer für Mauernutfräse.	WCE 30,WCS 45, DME 30,DME 45	MFE 1500, MFE 1305,MF 1900	Metallkassette	1	1	**4932383357**	4002395357390	73,00 €	87,60 €

HD Boxen

■ HD Box inkl. 2 Schnellverschlüssen und Schaumstoffeinlage.



HD Box Größe	Abmessungen (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1	475 x 358 x 132	1	1	**4932453385**	4002395146376	39,90 €	47,88 €
3	475 x 358 x 230	1	1	**4932453386**	4002395143634	46,50 €	55,80 €
HD Box Zubehör-Organiser		1	1	**4932451545**	4002395146581	41,10 €	49,32 €
HD Box Größe 1 mit Universaleinlage.		1	1	**4932459751**	4058546029234	39,90 €	47,88 €
HD Box mit FUEL Logo und Universaleinlage		1	1	**4932459206**	4002395287215	51,40 €	61,68 €
Schnellverschlüsse.		2	1	**4932373252**	4002395347247	7,10 €	8,52 €
PACKOUT™ Adapter zur Verbindung eines PACKOUT™ Koffers mit einer HD Box.		1	1	**4932464081**	4058546220266	24,90 €	29,88 €

Einlagen für HD Boxen



HD Box Einlage	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1	1	1	**4932440936**	4002395147588	10,20 €	12,24 €
3	1	1	**4932453379**	4002395148202	10,20 €	12,24 €
8	1	1	**4932453508**	4002395146390	10,20 €	12,24 €
9	1	1	**4932453507**	4002395143603	10,20 €	12,24 €
10	1	1	**4932453509**	4002395143610	10,20 €	12,24 €
11	1	1	**4932453510**	4002395143627	10,20 €	12,24 €
12	1	1	**4932453859**	4002395275649	10,20 €	12,24 €
13	1	1	**4932453855**	4002395275656	10,20 €	12,24 €
14	1	1	**4932453856**	4002395275663	10,20 €	12,24 €
15	1	1	**4932453857**	4002395275670	10,20 €	12,24 €
16	1	1	**4932453858**	4002395275687	10,20 €	12,24 €
17	1	1	**4932453860**	4002395275694	10,20 €	12,24 €
HD Box Zubehör-Organiser Einlage	1	1	**4932451546**	4002395146598	10,20 €	12,24 €

HD Box Einlage	HD Box Größe	Passend für	Artikel-nummer	GTIN
1	1	M18 CDD-202X, M18 CPD-202X, M18 CDD-502X, M18 CPD-502X, M18 CIW12-502X, M18 CID-202X, M18 CID-502X	**4932440936**	4002395147588
3	1	M18 FDD-202X, M18 FDD-502X, M18 FPD-202X, M18 FPD-502X, M18 ONEPD-502X, M18 ONEDD-502X	**4932453379**	4002395148202
8	1	M18 CHIWF12-502X, M18 CHIWF34-502X, M18 CHIWP12-502X	**4932453508**	4002395146390
9	1	M18 CAG115X-502X, M18 CAG125X-502X, M18 CAG125XPD-502X	**4932453507**	4002395143603
10	1	M18 CRAD-502X	**4932453509**	4002395143610
11	1	M18 FIWF12-502X, M18 FID-502X, M18 ONEID-502X, M18 ONEIWP-502X, M18 ONEIWF-502X	**4932453510**	4002395143627
12	3	M18 CCS66-502X	**4932453859**	4002395275649
13	3	M18 CHX-502X	**4932453855**	4002395275656
14	3	M18 CHPX-502X	**4932453856**	4002395275663
15	3	M18 CSX-502X	**4932453857**	4002395275670
16	3	M18 CCS55-502X	**4932453858**	4002395275687
17	3	M18 CAG125XPDB-502X, M18 CAG115XPDB-502X	**4932453860**	4002395275694
HD Box Zubehör-Organiser Einlage			**4932451546**	4002395146598

TITANIUM TOOLS

Seit 1849 stellt Stiletto® Tools Premium-Handwerkzeuge her und ist der Erfinder des Titanhammers. Stiletto® kombiniert die neuesten Technologien in Bezug auf Material, Design und Balance. Für den Anwender bedeutet das mehr Power bei weniger Kraftaufwand und höchste Produktivität.

Lebensdauer: Titan ist flexibler und dadurch bruchsicherer als Stahl. Widersteht härteren Schlägen und ist formstabiler. Einteilige Bauweise für höchste Stabilität.

Rostbeständigkeit: Titan ist 100% korrosionsbeständig.

Kraftaufwand: Titan wiegt 45 % weniger als Stahl und bietet das beste Kraft-Gewicht-Verhältnis. Durch das geringere Gewicht kann ein höherer Schwung und damit mehr Kraft erzeugt werden. Bei gleicher Anstrengung können ca. 30 % mehr Nägel eingeschlagen werden.

Vibrationen: Titan hat eine 10-fach höhere Rückschlagdämpfung als Stahl, dadurch ermüdungsfreieres Arbeiten.

Höhere Produktivität: schlägt bis zu 30% mehr Nägel ein bei gleichem Aufwand.

100% Titan TiBone™ Hämmer

Handgriff in einteiliger Bauweise aus Titan. 200% stabiler als Holz.
Schlagfläche austauschbar, dadurch sehr lange Lebensdauer.
Patentierter 180° Nagelzug zum leichteren Entfernen von Nägeln.
Magnetischer Nagelhalter hilft beim Anschlagen von Nägeln in schwer erreichbaren Arbeitsumgebungen.

	Beschreibung	Gewicht (g)	Schlagfläche austauschbar	Schlagfläche	Länge (mm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	TB 15 MC + TBM-SR	650	Ja	Glatte Bahn im Lieferumfang.	457	1	1	**4932352578**	4002395372362	293,60 €	352,32 €
②	TBM 14 RMC + TBM-SR	397	Ja	Glatte Bahn im Lieferumfang.	388	1	1	**4932352579**	4002395372379	293,60 €	352,32 €

① 

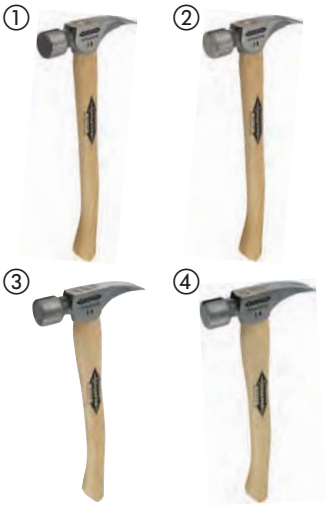
② 

Titan Hämmer mit Hickorystiel

Hickory-Stiel: geschwungener Handgriff für komfortable Handhabung.
Magnetischer Nagelhalter hilft beim Anschlagen von Nägeln in schwer erreichbaren Arbeitsumgebungen.
Geringeres Gewicht aufgrund des Holzstiels, trotzdem unschlagbar kraftvoll.

	Beschreibung	Gewicht (g)	Schlag-fläche	Länge (mm)	Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	Ti 14MC-H18	397	gerippt	457	1	1	**4932352583**	4002395372416	108,20 €	129,84 €
②	Ti 14SC-H18	397	glatt	457	1	1	**4932352584**	4002395372423	108,20 €	129,84 €
③	Ti 14MC-H16	397	gerippt	406	1	1	**4932352585**	4002395372430	108,20 €	129,84 €
④	Ti 14SC-H16	397	glatt	406	1	1	**4932352586**	4002395372447	108,20 €	129,84 €

① ② ③ ④



Ersatzteile

	Beschreibung		Inhalt	Bestell-einheit	Artikel-nummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
①	TBM-MR	85 g gerippte Bahn aus Stahl für TB15MC und TBM14RMC.	1	1	**4931428165**	4002395835003	auf Anfrage	auf Anfrage
②	TBM-SR	85 g glatte Bahn aus Stahl für TB15MC und TBM14RMC.	1	1	**4931428166**	4002395835010	auf Anfrage	auf Anfrage
	TBR-B	Ersatz-Bolzen-Set für TB15MC und TBM14RMC. 1 x Bolzen, 1 x Unterlegscheibe, 1 x Sechskantschlüssel, 1 x Loctite Tube, 1 x Bedienungsanleitung.	5	1	**4931428167**	4002395835027	auf Anfrage	auf Anfrage
	Stiel H18″	18″ Hickory Ersatzstiel, geschwungen, für 397 g Köpfe.	1	1	**4931428170**	4002395835058	auf Anfrage	auf Anfrage
	Stiel H16″	16″ Hickory Ersatzstiel, geschwungen, für 397 g Köpfe.	1	1	**4931428171**	4002395835065	auf Anfrage	auf Anfrage

① ②



Milwaukee®

Nothing but **HEAVY DUTY.**™

distributed by

RAGFA
Farbenhandels GmbH
A-9020 Klagenfurt
Primoschgasse 1
Telefon 0463 33288 - 0
Fax 0463 33288 26 oder 99
office@ragfa.com

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Printed in Germany (4939 6329 24) · 06/19 · Copyright 2019