

**Milwaukee®**

Nothing but **HEAVY DUTY™**



**Österreich 2020/21**



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 Tool 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 Tool 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. Unsere nachhaltigen Forschungs- und Entwicklungsprogramme zielen speziell darauf ab, zukünftige Markttrends zu erkennen und Lösungen zu gestalten. Milwaukee Tool 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 Tool 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](http://WWW.DE.MILWAUKEETOOL.EU)

### HEAVY DUTY GARANTIE:



**MILWAUKEE®** Elektrowerkzeuge und Akkus werden standardmäßig mit einer ein-Jahres-Garantie geliefert.

Die **MILWAUKEE®** Gerätegarantie kann auf maximal drei Jahre erweitert werden (1 + 2).

Ausgenommen sind **MX FUEL™** Elektrowerkzeuge, die maximale Garantiezeit beträgt hier 2 Jahre (1 + 1).

Alle **MILWAUKEE® REDLITHIUM™** Akkus, eingeschlossen der **MX FUEL™** Akkus, werden standardmäßig mit einer ein-Jahres-Garantie geliefert, welche auf maximal zwei Jahre erweitert werden kann (1 + 1).

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.



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.

Die Garantieverlängerung ist nur in den Ländern verfügbar, die auf unserer Garantierregistrierungswebsite 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](http://www.de.milwaukeetool.eu).

**M18**



**SYSTEMKO  
LEISTUNG  
ANWENDUNG**

**M18 FUEL**



**EIN SYSTEM  
ÜBER  
165  
TOOLS**

**KOMPATIBEL  
GETRIEBEN  
GFOKUSSIERT**

**RED LITHIUM™ -ION  
HIGH OUTPUT™  
BATTERY TECHNOLOGY**

**RED LITHIUM™ -ION  
HIGH OUTPUT™  
BATTERY TECHNOLOGY**

**RED LITHIUM™ -ION**

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

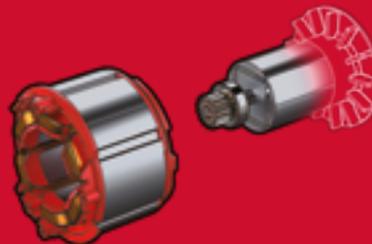
Durch die optimale Abstimmung dieser 3 MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.



## LEISTUNGS- STÄRKER\*

## NEU ENTWICKELTES BOHRFUTTER\*

## KOMPAKTERE BAUFORM\*



### 1 POWERSTATE™ BÜRSTENLOSER MOTOR

- Von Milwaukee Tool 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

HD REDLITHIUM™-ION  
HIGH OUTPUT  
BATTERY TECHNOLOGY

REDLITHIUM™-ION



ÜBER **165** M18 TOOLS

# 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



### SCHOCKRESIS- TENTE TRENN- AUFLAGEN

Schützen die Akkuzellen bei Vibrationen oder Stürzen



### BLOCKON- STRUKTION MIT EINZELZELLEN- LAGERUNG

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



### GUMMI- UMMANTELTES 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/milwaukeeeurope

<b>REDLITHIUM™-ION ZELLEN</b>	<p><b>REDLITHIUM™-ION</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hochleistungszelle</li> <li>• Kein Leistungsabfall</li> <li>• Funktioniert auch unter schwierigen Bedingungen</li> </ul> 	<p><b>HO HIGH OUTPUT™ REDLITHIUM™-ION BATTERY TECHNOLOGY</b></p> <p>ZUSÄTZLICH</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Vergrößerte Zellen</li> <li>+ Hohe Leistungsdichte</li> <li>+ Verbesserte Temperatursteuerung</li> <li>+ Geringerer elektrischer Widerstand</li> </ul> 
<b>REDLINK™ ELEKTRONIK</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einzelzellenüberwachung</li> <li>• Digitaler Überlastschutz</li> <li>• Intelligente Elektronik</li> <li>• Kompatibel mit dem bestehenden MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm</li> </ul> 	<p>ZUSÄTZLICH</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Neuer Hochleistungs-Prozessor</li> <li>+ Verarbeitet/ Transportiert höhere Ströme</li> <li>+ Voll kompatibel mit dem M18™ Produktprogramm</li> </ul> 
<b>AUFBAU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bewährter Aufbau</li> <li>• Dauerhafte Zuverlässigkeit</li> <li>• Baustellenerprobte Haltbarkeit</li> </ul> 	<p>ZUSÄTZLICH</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Neuentwickelter Akkupack-Aufbau</li> <li>+ Verbesserter Stromfluss</li> <li>+ Reduzierter Temperaturanstieg</li> </ul> 
<b>NUTZEN</b>	<p><b>LEISTET MEHR*</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bis zu 20 % mehr Leistung*</li> <li>• Bis zu 2 x längere Lebensdauer*</li> <li>• Bis zu 2,5 x längere Standzeit*</li> <li>• Funktioniert bis zu -20°C</li> </ul>	<p><b>MILWAUKEE'S BISHER LEISTUNGSSTÄRKSTER AKKU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Bis zu 50 % mehr Leistung*</li> <li>+ Hitzeentwicklung um bis zu 50% gedrosselt*</li> <li>+ Bis zu 33% längere Standzeit*</li> <li>+ Funktioniert bis zu -28°C</li> </ul>
<b>ANWENDUNGS-EMPFEHLUNG</b>	<p><b>FÜR ALLE PROFESSIONELLEN ANWENDER GEEIGNET</b></p>	<p><b>HOCHLEISTUNGS-ANWENDUNGEN, WELCHE HOHE STRÖME ERFORDERN</b></p>
<b>RANGE</b>		

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

# ONE-KEY™

UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.™



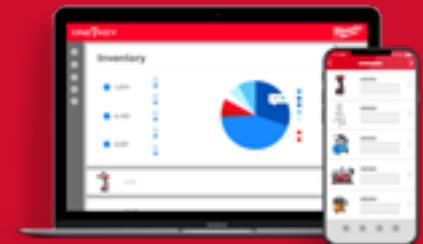
## FÜR EINE VERNETZTE ARBEITSWEISE

Mit über 40 vernetzbaren Elektrowerkzeugen ist MILWAUKEE® der führende Hersteller für smarte Anwendungslösungen und bestrebt, Anwendern die Arbeit leichter zu machen.

**INDIVIDUALISIEREN. LOKALISIEREN. VERWALTEN.**

### **VERNETZTE LÖSUNGEN, FORTSCHREITENDE TECHNIK**

ONE-KEY™, die erste digitale Plattform für Werkzeuge und Ausrüstung, kombiniert ein frei nutzbares Inventarprogramm mit unseren intelligenten Elektrowerkzeugen. ONE-KEY™ bietet eine neue Ebene der Kontrolle und des Zugriffs auf Informationen, welche die Arbeitsweisen revolutionieren werden.



**LADEN SIE DIE ONE-KEY™ APP KOSTENLOS HERUNTER**



## LOKALISIEREN

Mit der vernetzten Kommunikation via Bluetooth®\*, mit der Verfolgungs-, Scan- und GEO-FENCING-Funktion, fällt es leicht immer einen Überblick zu behalten.

ONE-KEY™ gewährt eine vollständige Kontrolle und Sichtbarkeit der Ausrüstung pro Baustelle, Montagefahrzeug oder Lagerort. Der ECHTZEIT-ALARM hilft Verluste zu minimieren und teure Wiederbeschaffungen und Ausfallzeiten zu vermeiden.



MILWAUKEE® TICK™-Bluetooth®\*\* Tracking Modul kann an fast alle Ausrüstungen geklebt, geschraubt oder genietet werden. Es liefert Sichtungs-Aktualisierungen (Ort, Datum, Zeit) wenn eine aktive ONE-KEY™-App im Radius von 30 m ankommt.

## VERWALTEN

Das ONE-KEY™ Inventarprogramm verschlankt den Überwachungsprozess der Ausrüstung enorm. Mit einem digitalen Katalog wird eine detaillierte Einsicht gewährt:

### 1. BESTANDSÜBERSICHT



### 2. DETAILANSICHT



### 3. WERKZEUG-HISTORIE



### 4. ERINNERUNG SERVICE-INTERVALL



ONE-KEY™ ist anwendbar per Computer, Tablet oder Smartphone. Vom Büro oder direkt von der Baustelle - immer zugänglich, unabhängig vom Aufenthaltsort.

## INDIVIDUALISIEREN

ONE-KEY™ ermöglicht eine exakte Einstellung der Maschinenkonfiguration je nach Anwendung, verbunden mit der Möglichkeit diese Einstellung zu speichern und auf andere Geräte zu übertragen. Die material- und maschinengerechte Konfiguration erhöht Laufzeit und Lebensdauer des Zubehörs und spart Zeit und Geld.



\* Gilt solange ein User innerhalb eines Radius von 30 m die ONE-KEY™ App aktiviert hat.

\*\*Die BLUETOOTH® Wortmarke und Logos sind eingetragene Handelsmarken der Bluetooth SIG, Inc. und jede Verwendung des Markennamens seitens Milwaukee Tool geschieht unter Lizenz. Andere genannte Handelsmarken und Namen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

# 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™-Akkusystems
- Die neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors, der REDLINK Plus™-Elektronik sowie REDLITHIUM-ION™-HIGH-OUTPUT™ -12,0-Ah-Akkus bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit in Hochleistungs-Anwendungen
- ONE-KEY™-Tool-Tracker & -Security bietet die Möglichkeit eines cloud-basierten Inventarprogramms und die Möglichkeit, sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- Zum Anwenderschutz schaltet AUTOSTOP™ die Maschine bei einer ruckartigen Bewegung von max. 45° ab
- Dauerlaufarretierung für Meißelarbeiten
- Langer Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für ergonomische Zweihandanwendungen
- Lampe weist auf ein anstehendes Service-Intervall hin
- Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringere Vibrationsbelastung



	M18 FHM-0C	M18 FHM-121C
Werkzeugaufnahme	SDS-Max	SDS-Max
Schlagenergie (EPTA) (J)	11.0	11.0
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2900	0 - 2900
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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/s <sup>2</sup> )	9.4	9.4
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	7.8	7.8
Gewicht mit Akku (kg)	-	10.2
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 1 x 12.0 Ah Akku-Pack, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	M12-18 FC Ladegerät, 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 für Meißelarbeiten



ONE-KEY™-Technologie

## 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™-12,0-Ah-Akkus für längere Laufzeit, mehr Leistung und längere Lebensdauer als bei der Milwaukee® Vorgänger-Technologie
- 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/s<sup>2</sup> an Vibrationen
- Sicherheitskupplung schützt Gerät und Anwender
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Lieferumfang: Zusatzhandgriff



	M18 CHM-0C	M18 CHM-121C
Werkzeugaufnahme	SDS-Max	SDS-Max
Schlagenergie (EPTA) (J)	6.1	6.1
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3000	0 - 3000
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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/s <sup>2</sup> )	10.6	10.6
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	9.6	9.6
Gewicht mit Akku (kg)	-	7.1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 1 x 12.0 Ah Akku-Pack, Kein Ladegerät im M12-18 FC Ladegerät, Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	
Artikelnummer	4933451362	4933471284
GTIN	4002395159208	4058546289126
UVP o. MwSt.	565,00 €	749,00 €
UVP inkl. MwSt.	678,00 €	898,80 €

## 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



	M18 CHPX-0	M18 CHPX-502X	M18 CHPX-902X
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	4.0	4.0	4.0
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1350	0 - 1350	0 - 1350
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 5000	0 - 5000	0 - 5000
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
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	8.6	8.6	8.6
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	7.1	7.1	7.1
Gewicht mit Akku (kg)	-	4.3	4.6
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Lade-gerät, HD Box	2 x 9.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Lade-gerät, 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



	M18 CHX-0	M18 CHX-502X
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 <sup>-1</sup> )	0 - 5100	0 - 5100
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	8.9	8.9
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	9.5	9.5
Gewicht mit Akku (kg)	-	3.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x 5.0 Ah Akku-Packs, Kein Ladegerät im M12-18 FC Ladegerät, Lieferumfang enthalten, HD Box	
Artikelnummer	4933447420	4933451381
GTIN	4002395006205	4002395160594
UVP o. MwSt.	359,00 €	595,00 €
UVP inkl. MwSt.	430,80 €	714,00 €

## M18 CH | M18 FUEL™ SDS-PLUS HAMMER

- Von MILWAUKEE® entwickelter und gebauter bürstenloser POWERSTATE™-Motor
- REDLINK PLUS™ Intelligence-System bietet den fortschrittlichsten digitalen Überlastungsschutz für Werkzeug und Akku und verbessert auf einzigartige Weise die Werkzeugleistung unter Last
- Der REDLITHIUM™-ION Akkupack bietet bis zu 2,5-mal mehr Laufzeit, bis zu 20 % mehr Leistung, bis zu 2-mal mehr Akkulaufzeit und arbeitet bis zu -20° C besser als vorherige Lithium-Ionen-Technologie
- Zweitstärkster Schlaghammer in seiner Klasse. Der leistungsstarke Hammermechanismus liefert 2,5 Joule Schlagkraft bei niedrigen 8,9 m/s<sup>2</sup>-Vibrationen
- Kompaktes, ergonomisches Design für erhöhten Anwenderkomfort
- Vollmetall-Getriebegehäuse - optimaler Sitz der Zahnräder für erhöhte Lebensdauer
- 4-Modus-Betrieb: bohrhämmer, nur hämmern, nur bohren und Variolock für maximale Vielseitigkeit
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Kompatibel mit der M18 CDE Staubabsaugung



**M18 FUEL**

M18 CH-OX	
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.5
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4900
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	8.9
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	9.5
Gewicht mit Akku (kg)	-
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer
Artikelnummer	4933471275
GTIN	4058546289034
UVP o. MwSt.	359,00 €
UVP inkl. MwSt.	430,80 €

## 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



**M18**

	HD18 HX-O	HD18 HX-402C
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.4	2.4
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	4200	4200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	1400	1400
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 <sup>-1</sup> )	4200	4200
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	12.2	12.2
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	7.4	7.4
Gewicht mit Akku (kg)	-	3.7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x 4.0 Ah Akku-Packs, Kein Ladegerät im M12-18 C Ladegerät, Lieferumfang enthalten, Transportkoffer im Karton	
Artikelnummer	4933408320	4933441280
GTIN	4002395239689	4002395001378
UVP o. MwSt.	299,00 €	515,00 €
UVP inkl. MwSt.	358,80 €	618,00 €

## 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



**M18**

HD18 H-402C	
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.4
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	4200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	1400
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	24
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	12.2
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	7.4
Gewicht mit Akku (kg)	3.5
Lieferumfang	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933443468
GTIN	4002395004355
UVP o. MwSt.	495,00 €
UVP inkl. MwSt.	594,00 €

## M18 BH | M18™ AKKU-BOHRHAMMER

M18

- 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
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	1.2	1.2
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	7000	7000
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1300	0 - 1300
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	16	16
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	10	10
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	16	16
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	10.3	10.3
Gewicht mit Akku (kg)	-	2.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x 4.0 Ah Akku-Packs, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer im Karton	M12-18 C Ladegerät, 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	
Max. Bohrdurchmesser (mm)	16
Max. Bohrtiefe (mm)	90
Max. Bohrer-Länge (mm)	160
Hublänge (mm)	100
Gewicht ohne Akku (kg)	1.6
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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	
Max. Bohrdurchmesser (mm)	16
Max. Bohrtiefe (mm)	90
Max. Bohrer-Länge (mm)	160
Hublänge (mm)	100
Gewicht ohne Akku (kg)	1.6
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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**

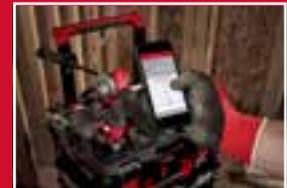
## M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

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

**ONE-KEY™**  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



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 ONEPD2-0X	M18 ONEPD2-502X
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 550	0 - 550
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>-1</sup> )	0 - 32,000	0 - 32,000
Max. Drehmoment (Nm)	135	135
Gewicht mit Akku (kg)	-	2,2
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5,0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464526	4933464527
GTIN	4058546224714	4058546224721
UVP o. MwSt.	267,00 €	479,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €	574,80 €

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

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



**ONE-KEY™** | **M18 FUEL**  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

	M18 ONEDD2-0X	M18 ONEDD2-502X
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 550	0 - 550
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5,0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464524	4933464525
GTIN	4058546224691	4058546224707
UVP o. MwSt.	256,00 €	475,00 €
UVP inkl. MwSt.	307,20 €	570,00 €

# M18 FDD2

**M18 FUEL**

## M18 FUEL™ AKKU-BOHRSCHRAUBER

- o Kraftvolle 135 Nm Drehmoment
- o Die kompakte Abmessung von 175-mm-Länge erlaubt Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen
- o Neu entwickeltes Bohrfutter für verbesserten Bit- und Bohrerhalt
- o Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- o Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- o 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
- o Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und längere Lebensdauer des Akkus
- o Akku-Ladestandsanzeige
- o 40 % helleres LED-Licht als beim Vorgängermodell
- o Metall-Gürtelclip
- o 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



Extrem kompakt: nur 175-mm-Länge



Neu entwickeltes Bohrfutter für verbesserten Bit- und Bohrerhalt



40% helleres LED-Licht als beim Vorgängermodell

	M18 FDD2-0X	M18 FDD2-502X
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 550	0 - 550
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464266	4933464267
GTIN	4058546222116	4058546222123
UVP o. MwSt.	236,00 €	449,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €	538,80 €

## M18 FPD2 | M18 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

**M18 FUEL**

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



	M18 FPD2-0X	M18 FPD2-502X
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 550	0 - 550
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>-1</sup> )	0 - 32,000	0 - 32,000
Max. Drehmoment (Nm)	135	135
Gewicht mit Akku (kg)	-	2.2
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464263	4933464264
GTIN	4058546222086	4058546222093
UVP o. MwSt.	246,00 €	459,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €	550,80 €

## 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



	M18 BLPD2-0X	M18 BLPD2-502X
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 550	0 - 550
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>-1</sup> )	0 - 28.800	0 - 28.800
Max. Drehmoment (Nm)	82	82
Gewicht mit Akku (kg)	-	2.1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 550	0 - 550
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464514	4933464515
GTIN	4058546224592	4058546224608
UVP o. MwSt.	195,00 €	399,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €	478,80 €

## 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
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 500	0 - 500	0 - 500
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>-1</sup> )	0 - 27.000	0 - 27.000	0 - 27.000
Max. Drehmoment (Nm)	60	60	60
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.5	1.8
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Transportkoffer	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, 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 €

# M18 CBLDD

**M18**

## 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
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 500	0 - 500	0 - 500
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, HD Transportkoffer	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, HD 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 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 und 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
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 450	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>-1</sup> )	0 - 28,800	0 - 28,800
Max. Drehmoment (Nm)	50	60
Gewicht mit Akku (kg)	1,9	2,1
Lieferumfang	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, HD Box	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, 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-BOHRSCRAUBER

- 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-Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock
- 17-stufige Drehmomenteinstellung und 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
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 450	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, HD Box	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933446195	4933446198
GTIN	4002395004874	4002395004867
UVP o. MwSt.	275,00 €	349,00 €
UVP inkl. MwSt.	330,00 €	418,80 €

## M18 FRAD2

### M18 FUEL™ SUPER HAWG® AKKU-WINKELBOHRMASCHINE

- Kompakte Bauform ermöglicht das Arbeiten in beengten Arbeitsumgebungen
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für konstante Leistung und Kraft für 150-mm-Löcher
- REDLINK PLUS™-Elektronik und REDLITHIUM™-Ionen-Akkupack für lange Standzeit und mehr Laufzeit während der gesamten Lebensdauer
- Bis zu 100 Bohrungen in Bauholz mit einem 65-mm-Schlangenbohrer mit einer Akku-Ladung (5,5 Ah)
- Mit Rutschkupplung
- Getriebegehäuse und 13-mm-Zahnkranzbohrfutter aus Metall für lange Lebensdauer
- 2-Gänge mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten für verschiedene Anwendungen
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



13-mm-Vollmetallbohrfutter



Schnell- und Langsamlauf einstellbar



LED-Beleuchtung

M18 FRAD2-0	
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 500
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1550
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Schlangenbohrer (mm)	40
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Selbstbohrer (mm)	117
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Lochkreissäge (mm)	159
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Gewicht mit Akku (kg)	6.4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471207
GTIN	4058546288358
UVP o. MwSt.	369,00 €
UVP inkl. MwSt.	442,80 €

#### BIG HAWG™ MULTIMATERIAL-LOCHSÄGEN

Artikelnummer	4932464939
GTIN	4058546228842
UVP o. MwSt.	199,90 €
UVP inkl. MwSt.	239,88 €



## 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 (5,0 Ah)
- Leichter und handlicher als vergleichbare Kabelgeräte
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



**M18 FUEL**

	M18 CRAD-0	M18 CRAD-0X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1200	0 - 1200
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Schlagenbohrer (mm)	26	26
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Selbstbohrer (mm)	51	51
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Lochkreissäge (mm)	102	102
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	8	8
Gewicht mit Akku (kg)	4.1	4.1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933447730	4933451451
GTIN	4002395263516	4002395161416
UVP o. MwSt.	246,00 €	266,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €	319,20 €

## 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-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



**M18**

	C18 RAD-0
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933427189
GTIN	4002395239085
UVP o. MwSt.	153,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €

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

- Kraftvolle 226 Nm Drehmoment
- Mit 3600 min<sup>-1</sup> 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 Kombination aus 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 FUEL**

	M18 FID2-0X	M18 FID2-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	1900/2800/3600/0-3600	1900/2800/3600/0-3600
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1200/3400/4300/0-4300	1200/3400/4300/0-4300
Max. Drehmoment (Nm)	119/176/226/0-226	119/176/226/0-226
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex	1/4" Hex
Max. Schraubendurchmesser	M16	M16
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464087	4933464088
GTIN	4058546220327	4058546220334
UVP o. MwSt.	246,00 €	475,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €	570,00 €

# M18 ONEID2

**M18 FUEL**

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

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

**ONE KEY**  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



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



Speichern Sie Anwendungsprofile für gleichbleibende Präzision bei wiederkehrenden Arbeiten



Inventarfunktion für ein optimales Geräteparkmanagement

	M18 ONEID2-0X	M18 ONEID2-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	1900/2800/3600/0-3600	1900/2800/3600/0-3600
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1200/3400/4300/0-4300	1200/3400/4300/0-4300
Max. Drehmoment (Nm)	119/176/226/0-226	119/176/226/0-226
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex	1/4" Hex
Max. Schraubendurchmesser	M16	M16
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464090	4933464091
GTIN	4058546220358	4058546220365
UVP o. MwSt.	267,00 €	495,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €	594,00 €

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

**M18 FUEL**

- o M18 FUEL™ SURGE™ 1/4"Hex Akku-Impulsschrauber für besonders geräuscharmes Arbeiten
- o 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)
- o Liefert die gleiche Leistung in Holzanwendungen wie ein üblicher, bürstenloser Schlagschrauber
- o Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für bis zu 3.000 min<sup>-1</sup> mit konstanter Leistung für effizienteres Schrauben
- o Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- o DRIVE CONTROL™ mit vier Schaltstufen – wie M18 FID2
- o Spezieller Modus für selbstschneidende Schrauben, um Schäden am Befestigungsmaterial zu vermeiden
- o 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 FQID-0X	M18 FQID-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	900/2100/3000/0-3000	900/2100/3000/0-3000
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1800/2900/4000/0-4000	1800/2900/4000/0-4000
Max. Drehmoment (Nm)	50	50
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex	1/4" Hex
Max. Schraubendurchmesser	M14	M14
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459187	4933451790
GTIN	4002395289226	4002395277636
UVP o. MwSt.	277,00 €	515,00 €
UVP inkl. MwSt.	332,40 €	618,00 €

## M18 BLID2 | M18™ BÜRSTENLOSER 1/4" AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

M18

- Bürstenloser Schlagschrauber mit kompakter Bauform von nur 130 mm Länge
- Bürstenloser Motor liefert 180 Nm Drehmoment, 3400 min<sup>-1</sup> 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	1700/2600/0-3400	1700/2600/0-3400
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1500/3400/0-4200	1500/3400/0-4200
Max. Drehmoment (Nm)	180	180
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex	1/4" Hex
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464519	4933464520
GTIN	4058546224646	4058546224653
UVP o. MwSt.	215,00 €	409,00 €
UVP inkl. MwSt.	258,00 €	490,80 €

### SHOCKWAVE MAGNETBITHALTER 1/4" HEX 152MM

Artikelnummer	48324511
GTIN	045242301980
UVP o. MwSt.	16,10 €
UVP inkl. MwSt.	19,32 €



## M18 CBLID | M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER 1/4" HEX-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

M18

- Kompakter Schlagschrauber mit nur 130 mm Länge, ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Bürstenloser Motor liefert 180 Nm Drehmoment, 3400 min<sup>-1</sup> 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3400	0 - 3400
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4200	0 - 4200
Max. Drehmoment (Nm)	180	180
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex	1/4" Hex
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464476	4933464534
GTIN	4058546224219	4058546224790
UVP o. MwSt.	164,00 €	329,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €	394,80 €

### SHOCKWAVE™ SET (33-TEILIG)

Artikelnummer	4932430905
GTIN	4002395385676
UVP o. MwSt.	44,90 €
UVP inkl. MwSt.	53,88 €



## M18 BID | M18™ KOMPAKT 1/4" HEX-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

M18

- 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
- 1/4"-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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2000/0 - 2750	0 - 2000/0 - 2750	0 - 2000/0 - 2750
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2450/0 - 3450	0 - 2450/0 - 3450	0 - 2450/0 - 3450
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex	1/4" Hex	1/4" Hex
Max. Drehmoment (Nm)	180	180	180
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.4	1.7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, 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 €

## M18 BRAID | M18™ 1/4"-HEX AKKU-WINKELSCHLAGSCHAUBER

- 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 Gasbeschalter für eine einfache Bedienung
- 1/4"-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

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1500 / 0 - 2250
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2400 / 0 - 3400
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex
Max. Drehmoment (Nm)	41 / 81
Gewicht mit Akku (kg)	1.8
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933447891
GTIN	4002395006663
UVP o. MwSt.	153,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €

## M18 FSGC | M18™FUEL™ TROCKENBAUSCHRAUBER MIT MAGAZINVORSATZ

- 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
- 1/4"-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

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4500
Holzschrauben (mm)	6
Max. Drehmoment (Nm)	13
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex
Gewicht mit Akku (kg)	2.0
Lieferumfang	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459199
GTIN	4002395289943
UVP o. MwSt.	459,00 €
UVP inkl. MwSt.	550,80 €

## M18 FSG | M18 FUEL™ AKKU-TROCKENBAUSCHRAUBER

- 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
- 1/4"-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

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4500
Holzschrauben (mm)	6
Max. Drehmoment (Nm)	13
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex
Gewicht mit Akku (kg)	1.6
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933459201
GTIN	4002395289967
UVP o. MwSt.	236,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €

# M18 ONEFHIWF1

M18 FUEL

## M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING

- o Der weltweit erste 1"-18-V-Akku-Schlagschrauber als Ersatz für Kabel-, Benzin- oder Druckluftgeräte
- o Der leistungsstarke M18 FUEL™ 1"-Akku-Schlagschrauber liefert bis zu 2033 Nm Drehmoment und ist dabei nur halb so schwer und groß wie vergleichbare Kabel-, Benzin- oder Druckluftgeräte
- o Der 1"-Akku-Schlagschrauber liefert bis zu 2400 Nm Lösedrehmoment und ermöglicht das Lösen von Schrauben bis M42
- o DRIVE CONTROL™ ermöglicht einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen für eine hohe Anwendungsvielfalt
- o Integrierte Schlagzahlkontrolle steigert die Möglichkeit von konstanten Drehmomentergebnissen bei gewählter Maschineneinstellung
- o ONE-KEY™-Werkzeugkontrolle ermöglicht die exakte Einstellung für erhöhte Produktivität und konstante Resultate bei wiederkehrenden Anwendungsfällen
- o ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet die Möglichkeit eines cloudbasierten Inventarprogramms und die Möglichkeit, sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeige zu lassen
- o 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm

RED LITHIUM™-ION  
**HO**  
HIGH OUTPUT  
BATTERY TECHNOLOGY

**ONE-KEY™**  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



	M18 ONEFHIWF1-0X	M18 ONEFHIWF1-802X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-950/0-1080/0-1370/0-1670	0-950/0-1080/0-1370/0-1670
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1350/1650/2100/0-2500	1350/1650/2100/0-2500
Werkzeugaufnahme	1" vierkant	1" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	530/1020/1800/2033	530/1020/1800/2033
Max. Lösemoment (Nm)	2400	2400
Max. Schraubendurchmesser	M42	M42
Gewicht mit Akku (kg)	-	5.9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 8.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459732	4933459733
GTIN	4058546029043	4058546029050
UVP o. MwSt.	489,00 €	829,00 €
UVP inkl. MwSt.	586,80 €	994,80 €

### SHOCKWAVE SCHLAGNUSS 1" KURZ 27X58 MM

Artikelnummer	4932471663
GTIN	4058546295622
UVP o. MwSt.	46,90 €
UVP inkl. MwSt.	56,28 €



1"-Aufnahme und zusätzlicher Handgriff



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



Haken zum Anbringen von Werkzeugsicherungsgeräten

## M18 ONEFHIWF34 | M18 FUEL™ ONE-KEY™ 3/4"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING **M18 FUEL**

- 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
- 3/4"-Sprengring-Aufnahme
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm

### SHOCKWAVE SCHLAGNUSS 3/4" LANG 27X90 MM

Artikelnummer	4932471647
GTIN	4058546295462
UVP o. MwSt.	51,90 €
UVP inkl. MwSt.	62,28 €



ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

	M18 ONEFHIWF34-0X	M18 ONEFHIWF34-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-800/0-1300/0-1800/0-1800	0-800/0-1300/0-1800/0-1800
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0-850/0-1850/0-2400/0-2400	0-850/0-1850/0-2400/0-2400
Werkzeugaufnahme	3/4" vierkant	3/4" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	702/1138/1627/1627	702/1138/1627/1627
Max. Lösemoment [Nm]	2034	2034
Gewicht mit Akku (kg)	-	3.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459729	4933459730
GTIN	4058546029012	4058546029029
UVP o. MwSt.	329,00 €	575,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €	690,00 €

## M18 ONEFHIWF12 | M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-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
- 1/2"-Sprengring-Aufnahme
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

	M18 ONEFHIWF12-0X	M18 ONEFHIWF12-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-550/0-1400/0-1750/0-1750	0-550/0-1400/0-1750/0-1750
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0-950/0-1750/0-2100/0-2100	0-950/0-1750/0-2100/0-2100
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	130/400/1356/1356	130/400/1356/1356
Max. Lösemoment [Nm]	1898	1898
Max. Schraubendurchmesser	M33	M33
Gewicht mit Akku (kg)	-	3.3
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459726	4933459727
GTIN	4058546028985	4058546028992
UVP o. MwSt.	329,00 €	575,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €	690,00 €

## M18 ONEFHIWP12 | M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-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
- 1/2"-PIN-Aufnahme
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

	M18 ONEFHIWP12-0X	M18 ONEFHIWP12-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-950/0-1500/0-1800/0-1800	0-950/0-1500/0-1800/0-1800
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1150/0-2100/0-2400/0-2400	0-1150/0-2100/0-2400/0-2400
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	190/400/1017/1017	190/400/1017/1017
Max. Lösemoment [Nm]	1491	1491
Max. Schraubendurchmesser	M24	M24
Gewicht mit Akku (kg)	-	3.2
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459724	4933459725
GTIN	4058546028961	4058546028978
UVP o. MwSt.	329,00 €	575,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €	690,00 €

## M18 FHIWF12 | M18 FUEL™ 1/2"-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
- 1/2"-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
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FHIWF12-0X	M18 FHIWF12-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-550/0-1400/0-1750/0-1750	0-550/0-1400/0-1750/0-1750
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0-950/0-1750/0-2100/0-2100	0-950/0-1750/0-2100/0-2100
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	130/400/1356/1356	130/400/1356/1356
Max. Lösemoment [Nm]	1898	1898
Max. Schraubendurchmesser	M33	M33
Gewicht mit Akku (kg)	-	3.3
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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™ 1/2"-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
- 1/2"-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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-950/0-1500/0-1800/0-1800	0-950/0-1500/0-1800/0-1800
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1150/0-2100/0-2400/0-2400	0-1150/0-2100/0-2400/0-2400
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	190/400/1017/1017	190/400/1017/1017
Max. Lösemoment [Nm]	1491	1491
Max. Schraubendurchmesser	M24	M24
Gewicht mit Akku (kg)	-	3.2
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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™ 1/2"-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 Drehmenteinstellungen 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
- 1/2"-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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	510/2100/2400	510/2100/2400
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	420/2700/3000	420/2700/3000
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	130/550/610	130/550/610
Max. Schraubendurchmesser	M20	M20
Gewicht mit Akku (kg)	-	2.4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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™ 1/2"-VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT PIN

**M18 FUEL**

- M18 FUEL™ Schlagschrauber mit 610 Nm Drehmoment bei nur 170 mm Länge
- 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
- 1/2"-Vierkant-Sicherungs-Pin
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Licht
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FMTIWP12-0X	M18 FMTIWP12-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	1700/2100/2400	1700/2100/2400
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	2300/2700/3000	2300/2700/3000
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	430/550/610	430/550/610
Max. Schraubendurchmesser	M20	M20
Gewicht mit Akku (kg)	-	2.4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459188	4933459183
GTIN	4002395289233	4002395288588
UVP o. MwSt.	308,00 €	535,00 €
UVP inkl. MwSt.	369,60 €	642,00 €

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

**M18 FUEL**

- M18™ FIWF12 mit neuer ONE-KEY™-Technologie
- Verbindet sich über Bluetooth® mit der 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 Enddrehzahl, 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
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Lieferumfang: Gürtelclip



	M18 ONEIWF12-0X	M18 ONEIWF12-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	900/1400/1900/2500	900/1400/1900/2500
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1300/2100/2550/3200	1300/2100/2550/3200
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	40/120/220/300	40/120/220/300
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.8
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459198	4933451374
GTIN	4002395289936	4002395160525
UVP o. MwSt.	267,00 €	545,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €	654,00 €

## M18 ONEIWP12 | M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SICHERUNGS-PIN

**M18 FUEL**

- Baugleich zum M18 FIWP12, jedoch mit ONE-KEY™-Technologie
- Verbindet sich über Bluetooth® mit der 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
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 ONEIWP12-0X	M18 ONEIWP12-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	900/1400/1900/2500	900/1400/1900/2500
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1300/2100/2550/3200	1300/2100/2550/3200
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	40/120/220/300	40/120/220/300
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.8
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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™ 1/2"-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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	1700/2000/2500/2000	1700/2000/2500/2000
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	2400/2600/3100/2600	2400/2600/3100/2600
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	40/120/300/120	40/120/300/120
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.8
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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™ 1/2"-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
- 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	1700/2000/2500/2000
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	2400/2600/3100/2600
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	40/120/300/120
Gewicht mit Akku (kg)	-
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933451067
GTIN	4002395810468
UVP o. MwSt.	236,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €

### SHOCKWAVE SCHLAGNUSS 1/2" SET 10-TEILIG

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



## M18 BIW12 | M18™ 1/2"-VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

**M18**

- Lediglich 155 mm Länge, ideal für Arbeiten an beengten Stellen
- 4-poliger-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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2450	0 - 2450
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3350	0 - 3350
Max. Drehmoment (Nm)	240	240
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933443590	4933443607
GTIN	4002395003266	4002395003280
UVP o. MwSt.	195,00 €	409,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €	490,80 €

## 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**

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2450
Werkzeugaufnahme	3/8" vierkant
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3350
Max. Drehmoment (Nm)	210
Gewicht mit Akku (kg)	1.9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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 Gasbeschalter 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**

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1500 / 0 - 2250
Werkzeugaufnahme	3/8" vierkant
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2400 / 0 - 3400
Max. Drehmoment (Nm)	40 / 76
Gewicht mit Akku (kg)	1.8
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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**

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 550
Werkzeugaufnahme	M14
Max. Rührkorbdurchmesser [mm]	120
Max. Mischmenge [l]	20
Gewicht mit Akku (kg)	3.0
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933459719
GTIN	4058546028916
UVP o. MwSt.	236,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €

# M18 FCOS230

**M18 FUEL**

## M18 FUEL™ AKKU-TRENNSCHLEIFER

- Der erste 18-V 230-mm-Akku-Trennschleifer mit ausreichend Kraft, um Stahlbeton zu schneiden, und dabei bis zu 50 % leichter ist als marktübliche Benzingeräte
- Sofortiges Starten, ohne zuvor ein Benzin-Öl-Gemisch herstellen und einfüllen zu müssen
- Abgasfreies Arbeiten ermöglicht die Nutzung innerhalb von geschlossenen Gebäuden
- Mit RAPIDSTOP™-Scheibenbremse, Ladestandsanzeige und geringen Vibrationswerten von nur 1,81 m/s<sup>2</sup>
- 85 mm Schnitttiefe
- Beidseitige Wasserversorgung für eine wirksamere Staubbindung
- Die neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors, der REDLINK Plus™-Elektronik sowie REDLITHIUM™-ION-HIGH OUTPUT™ 12,0 Ah Akkus bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit in Hochleistungs-Anwendungen
- ONE-KEY™ Werkzeugortung & -Sicherheitseigenschaften bieten ein cloud-basiertes Inventarprogramm mit Lokalisierung und Diebstahlschutz
- Kompatibel mit dem M18™ SWITCH TANK™ modularen Sprüh- und Wasserleitungssystem



RAPIDSTOP™-Scheibenbremse



Beidseitiger Wasserversorgung für eine wirksamere Staubbindung



Kompatibel mit dem modularen M18™ SWITCH TANK™-System



	M18 FCOS230-0	M18 FCOS230-121
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6600	6600
Sägeblattdurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	85	85
Max. Wasser- Zulaufdruck (bar/PSI)	6/ 90	6/ 90
Gewicht mit Akku (kg)	-	6.2
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 12,0 Ah Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933471696	4933471697
GTIN	4058546295950	4058546295967
UVP o. MwSt.	549,00 €	829,00 €
UVP inkl. MwSt.	658,80 €	994,80 €

### DIAMANTTRENNSCHEIBE DUH 230

Artikelnummer	4932399542
GTIN	4002395361892
UVP o. MwSt.	64,50 €
UVP inkl. MwSt.	77,40 €



## M18 FMDP | M18 FUEL™ AKKU-MAGNETKERNBOHRMASCHINE

**M18 FUEL**

- 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



	M18 FMDP-0C	M18 FMDP-502C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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 Bohrspitze) (N)	8890	8890
Hublänge (mm)	146	146
Gewicht mit Akku (kg)	-	13,0
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x 5,0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933451636	4933451012
GTIN	4002395142330	4002395136650
UVP o. MwSt.	1595,00 €	1855,00 €
UVP inkl. MwSt.	1914,00 €	2226,00 €

# M18 FLAG230XPDB

## M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

**M18 FUEL**

- 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
- Die neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors, der REDLINK Plus™-Elektronik sowie REDLITHIUM™-ION HIGH OUTPUT™-12,0-Ah-Akkus bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit in Hochleistungs-Anwendungen
- Scheibenbremse für verbesserten Anwenderschutz
- Totmannschalter und Wiederanlaufschutz
- Werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht auch große Schnittkapazitäten
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Zusätzlicher Anti-Vibrations-Handgriff
- Austauschbares Staubschutzgitter



FIXTEC™-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel



Auswechselbarer Staubfilter, um Ablagerungen nachhaltig zu verhindern



Totmannschalter



	M18 FLAG230XPDB-0C	M18 FLAG230XPDB-121C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	65	65
Spindelgewinde	M14	M14
Gewicht mit Akku (kg)	-	5,3
Bremse	Ja	Ja
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Anti-Kickback	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x 12,0 Ah Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464114	4933464115
GTIN	4058546220594	4058546220600
UVP o. MwSt.	462,00 €	719,00 €
UVP inkl. MwSt.	554,40 €	862,80 €

### TRENNABSAUGHAUBE DEC 230 K

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



# M18 FLAG180XPDB | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

**M18 FUEL**

- 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
- Die neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors, der REDLINK Plus™-Elektronik sowie REDLITHIUM™-ION-HIGH-OUTPUT™ 12,0-Ah-Akkus bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit in Hochleistungs-Anwendungen
- Scheibenbremse für verbesserten Anwenderschutz
- Totmannschalter und Wiederanlaufschutz
- Werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht große Schnittkapazitäten
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringere Vibrationen
- Austauschbares Staubschutzgitter



	M18 FLAG180XPDB-0
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6600
Scheibendurchmesser (mm)	180
Max. Trenntiefe (mm)	40
Spindelgewinde	M14
Gewicht mit Akku (kg)	5,1
Schalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja
Anti-Kickback	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464112
GTIN	4058546220570
UVP o. MwSt.	442,00 €
UVP inkl. MwSt.	530,40 €

# M18 FHSAG150XPDB

## M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

M18 FUEL

- o HIGH-OUTPUT™-Akku-Winkelschleifer liefert die Kraft zum Schruppen und für bis zu 145 Schnitte mit einer Akkuladung (5,5 Ah) in 50-mm-Elektrorohr
- o RAPIDSTOP™ für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 3 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- o Die neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors, der REDLINK Plus™-Elektronik sowie REDLITHIUM™-ION-HIGH-OUTPUT™-12.0-Ah-Akkus bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit in Hochleistungs-Anwendungen
- o Totmansschalter und Wiederanlaufschutz für hohen Anwenderschutz
- o Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringe Vibration
- o FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- o Austauschbares Staubschutzgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert so die Lebenszeit der Maschine
- o Werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht große Schnittkapazitäten

M18 FHSAG150XPDB-0X	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	9000
Scheibendurchmesser (mm)	150
Max. Trenntiefe (mm)	45
Spindelgewinde	M14
Gewicht mit Akku (kg)	3.5
Bremse	Ja
Schalter	Totmansschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933471085
GTIN	4058546287139
UVP o. MwSt.	349,00 €
UVP inkl. MwSt.	418,80 €



RAPID STOP

REDLITHIUM™-ION  
HIGH OUTPUT  
BATTERY TECHNOLOGY



RAPIDSTOP™



Fixtec™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel



Austauschbares Staubschutzgitter

### PRO+ METALLTRENNSCHEIBE 150X1 MM

Artikelnummer	4932471386
GTIN	4058546290146
UVP o. MwSt.	2,30 €
UVP inkl. MwSt.	2,76 €



# M18 FHSAG150XB | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

M18 FUEL

- o HIGH-OUTPUT™-Akku-Winkelschleifer liefert die Kraft zum Schruppen und für bis zu 145 Schnitte mit einer Akkuladung (5,5 Ah) in 50-mm-Elektrorohr
- o RAPIDSTOP™ für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 3 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- o Die neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors, der REDLINK Plus™-Elektronik sowie REDLITHIUM™-ION-HIGH-OUTPUT™-12.0-Ah-Akkus bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit in Hochleistungs-Anwendungen
- o Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringere Vibrationen
- o FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- o Werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht große Schnittkapazitäten
- o Austauschbares Staubschutzgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert so die Lebenszeit der Maschine
- o Wiederanlaufschutz



REDLITHIUM™-ION  
HIGH OUTPUT  
BATTERY TECHNOLOGY

RAPID STOP

### M18 FHSAG150XB-0X

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	9000
Scheibendurchmesser (mm)	150
Max. Trenntiefe (mm)	45
Spindelgewinde	M14
Gewicht mit Akku (kg)	3.5
Bremse	Ja
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933471084
GTIN	4058546287122
UVP o. MwSt.	349,00 €
UVP inkl. MwSt.	418,80 €

# M18 FHSAG125XPDB

## M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

**M18 FUEL**

- o M18™-HIGH-OUTPUT™-125er-Akku-Winkelschleifer mit ausreichend Kraft zum Schruppen und für bis zu 145 Schnitte in 50-mm-Elektrorohr mit einer Akkuladung (5,5 Ah)
- o RAPIDSTOP™-Bremsen stoppt Scheibe in weniger als 2,5 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- o Die neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors, der REDLINK Plus™-Elektronik sowie REDLITHIUM™-ION-HIGH-OUTPUT™ 12.0-Ah-Akkus bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit in Hochleistungs-Anwendungen
- o Totmansschalter und Wiederanlaufschutz
- o Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringere Vibrationen
- o FIXTEC™-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- o Austauschbare Staubschutzgitter



RAPIDSTOP™ für schnellen Scheibenstopp



FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel



Austauschbare Staubschutzgitter

	M18 FHSAG125XPDB-0X	M18 FHSAG125XPDB-552X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	9000	9000
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Spindelgewinde	M14	M14
Gewicht mit Akku (kg)	3,4	3,4
Bremse	Ja	Ja
Schalter	Totmansschalter	Totmansschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5,5 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933471078	4933471080
GTIN	4058546287061	4058546287085
UVP o. MwSt.	349,00 €	629,00 €
UVP inkl. MwSt.	418,80 €	754,80 €

### SCHLEIFABSAUGHAUBE DEG125

Artikelnummer	4932430468
GTIN	4002395381296
UVP o. MwSt.	84,50 €
UVP inkl. MwSt.	101,40 €



# M18 FHSAG125XB | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

**M18 FUEL**

- o HIGH OUTPUT™-Akku-Winkelschleifer liefert die Kraft zum Schruppen und für bis zu 145 Schnitte mit einer Akkuladung (5,5 Ah) in 50-mm-Elektrorohr
- o RAPIDSTOP™ für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 2,5 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- o Die neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors, der REDLINK Plus™-Elektronik sowie REDLITHIUM™-ION-HIGH-OUTPUT™-12.0-Ah-Akkus bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit in Hochleistungs-Anwendungen
- o Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringere Vibrationen
- o FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- o Austauschbares Staubschutzgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert so die Lebenszeit der Maschine
- o Werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht große Schnittkapazitäten
- o Wiederanlaufschutz



	M18 FHSAG125XB-0X	M18 FHSAG125XB-552X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	9000	9000
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Spindelgewinde	M14	M14
Gewicht mit Akku (kg)	3,4	3,4
Bremse	Ja	Ja
Schalter	Schiebeschalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5,5 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933471077	4933471079
GTIN	4058546287054	4058546287078
UVP o. MwSt.	349,00 €	629,00 €
UVP inkl. MwSt.	418,80 €	754,80 €

## M18 CAG125XPDB | 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™-Bremsen 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
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 CAG125XPDB-0	M18 CAG125XPDB-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933451009	4933451544
GTIN	4002395136629	4002395145812
UVP o. MwSt.	256,00 €	535,00 €
UVP inkl. MwSt.	307,20 €	642,00 €

## 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™-Bremsen 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-Ladestandsanzeige
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 CAG115XPDB-0	M18 CAG115XPDB-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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 Getriebe 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



	M18 CAG125XPD-0X	M18 CAG125XPD-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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

- 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 Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18 CAG115XPD-0X

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	8500
Scheibendurchmesser (mm)	115
Max. Trenntiefe (mm)	28
Spindelgewinde	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	2,5
Bremse	Nein
Schalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933451440
GTIN	4002395163397
UVP o. MwSt.	236,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €

## M18 CAG125X | 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
- 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

	M18 CAG125X-0	M18 CAG125X-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	8500	8500
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	-	2,5
Schalter	Schiebeschalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 5,0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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

- 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

	M18 CAG115X-0	M18 CAG115X-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	8500	8500
Scheibendurchmesser (mm)	115	115
Max. Trenntiefe (mm)	28	28
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	-	2,5
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Schiebeschalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 5,0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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

M18

- 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	9000	9000
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	-	2,2
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Nein	Nein
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 4,0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, 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

M18

- 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	9000	9000
Scheibendurchmesser (mm)	115	115
Max. Trenntiefe (mm)	28	28
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	-	2,4
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Nein	Nein
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 4,0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, 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

M18

- Kompakte Akku-Blechscherer 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933447925
GTIN	4002395006731
UVP o. MwSt.	215,00 €
UVP inkl. MwSt.	258,00 €

## M18 BMS20 | M18™ AKKU-BLECHSCHERE

- Kompakte Akku-Blechscherer 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

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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 borstenlosem 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

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Keinku-Packs, M12-18 FC Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933447150	4933448195
GTIN	4002395006038	4002395262779
UVP o. MwSt.	411,00 €	649,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €	778,80 €

### SCHÜTZHAUBE FÜR BANDSÄGE M18CBS125 & BS125

Artikelnummer	4932471459
GTIN	4058546290870
UVP o. MwSt.	49,00 €
UVP inkl. MwSt.	58,80 €



## 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

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	146	146
Schnittleistung Rechteckprofile (mm)	85 x 85	85 x 85
Schnittlänge (mm)	898.52	898.52
Gewicht mit Akku (kg)	-	4.8
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933419122	4933441415
GTIN	4002395238224	4002395001644
UVP o. MwSt.	329,00 €	555,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €	666,00 €

### SCHÜTZHAUBE FÜR BANDSÄGE HD18BS

Artikelnummer	4932471458
GTIN	4058546290863
UVP o. MwSt.	49,00 €
UVP inkl. MwSt.	58,80 €



## 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 bei leichten Kratzern und gutem Lack
- 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



## M18 FUEL

	M18 FAP180-0X	M18 FAP180-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	360 - 2200	360 - 2200
Scheibendurchmesser (mm)	180	180
Spindelgewinde	-	M 14
Gewicht mit Akku (kg)	-	2,2
Variable Geschwindigkeit	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Sanftanlauf	Ja	Ja
Standardausrüstung / Lieferumfang	Polierteller, AVS-Zusatzhandgriff, Bügelhandgriff	Polierteller, Bügelhandgriff, AVS-Zusatzhandgriff, Polierschwamm weich / hart, Lammwollpolierscheibe
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5,0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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
- Spindelhalbs 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	27,000	27,000
Max. Spandurchmesser (mm)	6 / 8	6 / 8
Max. Durchmesser Schleifzubehör [mm]	50	50
Gewicht mit Akku (kg)	-	2,1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5,0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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 Schnitttiefeinstellung für Schnitte von 0 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	3900	3900
Sägeblattdurchmesser (mm)	150	150
Bohrungsdurchmesser (mm)	20	20
Max. Trenntiefe (mm)	57	57
Gewicht mit Akku (kg)	-	2,8
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5,0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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 bis 18000 min<sup>-1</sup>
- 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
Oszillationswinkel links/rechts (°)	1,7	1,7
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	12.000 - 18.000	12.000 - 18.000
Gewicht mit Akku (kg)	-	1,7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang 1 x 2,0/ 1 x 4,0 enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, 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 FMS305

### M18 FUEL™ AKKU-KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE

- Liefert die Kraft wie ein gleichwertiges Kabelgerät mit einer Schnittkapazität von 500 Schnitten in 78-mm-Weichholz mit nur einer 12,0-Ah-Akkuladung
- Die neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors, der REDLINK Plus™-Elektronik sowie REDLITHIUM™-ION-HIGH OUTPUT™ -12,0-Ah-Akkus bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akkulaufzeit bei Hochleistungs-Anwendungen

REDLITHIUM™-ION  
**HO**  
HIGH OUTPUT™  
BATTERY TECHNOLOGY

ONE KEY™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



Lange Seitenanschlüsse



Tiefenanschlag mit Feinjustierung für Nuten und Ablattungen



Integrierte Tragegriffe für einfachen Transport

	M18 FMS305-0	M18 FMS305-121
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	3600	3600
Sägeblattdurchmesser (mm)	305	305
Neigungseinstellung links (°)	48	48
Neigungseinstellung rechts (°)	48	48
Max. Gehrungswinkel links (°)	55	55
Max. Gehrungswinkel rechts (°)	60	60
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 45° Neigung links (mm)	235 x 65	235 x 65
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 45° Neigung rechts (mm)	235 x 40	235 x 40
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 90° Neigung (mm)	235 x 97	235 x 97
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 45° Neigung (mm)	343 x 65	343 x 65
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 90° Neigung (mm)	343 x 97	343 x 97
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 90° Neigung (mm)	173 x 28	173 x 28
Bohrungsdurchmesser (mm)	30	30
Gewicht mit Akku (kg)	-	22,5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 12,0 Ah Akku-Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933471205	4933471122
GTIN	4058546288334	4058546287504
UVP o. MwSt.	925,00 €	1175,00 €
UVP inkl. MwSt.	1110,00 €	1410,00 €



### KREISSÄGEBLATT 305/30 MM, 60 ZÄHNE

Artikelnummer	4932471321
GTIN	4058546289492
UVP o. MwSt.	119,90 €
UVP inkl. MwSt.	143,88 €



## 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	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933451729
GTIN	4002395279418
UVP o. MwSt.	617,00 €
UVP inkl. MwSt.	740,40 €

## 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
- Innen liegender 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**

M18 SMS216-0	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	2700
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 mit Akku (kg)	14.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471057
GTIN	4058546286859
UVP o. MwSt.	519,00 €
UVP inkl. MwSt.	622,80 €

## 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
- Stahlsägetisch mit einstellbaren Winkeln für wiederholbare, genaue Schnitte
- LED-Schnittlinienbeleuchtung
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Lieferumfang: Werkstückspannvorrichtung, Sägeblatt, Werkzeug für Sägeblattwechsel



**M18 FUEL**

M18 FMS190-0	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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)	152.7 x 39.3
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 90° Neigung (mm)	152.7 x 55.4
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 45° Neigung (mm)	215.5 x 39.3
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 90° Neigung (mm)	215.5 x 55.4
Max. Schnittleistung bei 0° Gehrung / 0° Neigung (mm)	90.9 x 21.8
Max. Schnittleistung Gehrung L 45° / 0° Neigung (mm)	90.9 x 20.3
Max. Schnittleistung Gehrung 45° rechts / Neigung 0° (mm)	90.9 x 17.8
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht mit Akku (kg)	12.7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459619
GTIN	4058546027919
UVP o. MwSt.	514,00 €
UVP inkl. MwSt.	616,80 €

# M18 FCSRH66

## M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE

- Liefert die Kraft für Längsschnitte mit der gleichen Vorschubgeschwindigkeit wie ein vergleichbares Kabelgerät mit einer Schnittkapazität von 570 Schnitten in 90 x 45 mm Weichholz mit einem 12,0 Ah Akku
- Die neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors, der REDLINK Plus™-Elektronik sowie REDLITHIUM™-ION-HIGH OUTPUT™-12,0-Ah-Akkus bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit in Hochleistungs-Anwendungen
- Durch das besondere Hinter-Griff-Design mit dem Sägeblatt auf der linken Seite wird eine gute Sichtbarkeit der Schnittlinie erreicht
- 190-mm-Sägeblatt mit einer maximalen Schnittkapazität von 66 mm erlaubt das gleichzeitige Schneiden von bis zu 3 OSB-Platten
- Langlebiger Metallhaken
- Mitgelieferter Absaugadapter passt auf alle Milwaukee® Staubabsaugungen
- Magnesium-Schuh für reduziertes Gewicht und verbesserte Haltbarkeit
- Integrierte LED-Beleuchtung
- Max. Gehrungseinstellung von 53°



Hinter-Handgriff mit Blatt links



Langlebiger Metall-Aufhängehaken



Max. Gehrungseinstellung von 53°

**M18 FCSRH66-0**

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	5800
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	66
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	48
Max. cutting depth 50 degrees [mm]	45
Sägeblattdurchmesser (mm)	190
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht mit Akku (kg)	5,2
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471444
GTIN	4058546290726
UVP o. MwSt.	449,00 €
UVP inkl. MwSt.	538,80 €

**KREISSÄGEBLATT 190/30 MM 36 ZÄHNE**

Artikelnummer	4932471301
GTIN	4058546289294
UVP o. MwSt.	43,90 €
UVP inkl. MwSt.	52,68 €



# 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 übereinanderliegenden 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 FCS66-0C**
**M18 FCS66-121C**

Max. Schnitttiefe 90° (mm)	66	66
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	48	48
Sägeblattdurchmesser (mm)	190	190
Bohrungsdurchmesser (mm)	30	30
Gewicht mit Akku (kg)	-	5,4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x 12,0 Ah Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464725	4933464586
GTIN	4058546226701	4058546225315
UVP o. MwSt.	411,00 €	669,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €	802,80 €

**KREISSÄGEBLATT 190/30 MM, 24 ZÄHNE**

Artikelnummer	4932471300
GTIN	4058546289287
UVP o. MwSt.	33,90 €
UVP inkl. MwSt.	40,68 €



## M18 CCS55 | M18 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-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 FUEL**

	M18 CCS55-0	M18 CCS55-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, im Karton 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**

	M18 BLCS66-0X	M18 BLCS66-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464589	4933464590
GTIN	4058546225346	4058546225353
UVP o. MwSt.	277,00 €	495,00 €
UVP inkl. MwSt.	332,40 €	594,00 €

### KREISSÄGEBLATT 190/30 MM, 24 ZÄHNE

Artikelnummer	4932471300
GTIN	4058546289287
UVP o. MwSt.	33,90 €
UVP inkl. MwSt.	40,68 €



## 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



**M18**

	HD18 CS-0	HD18 CS-402B
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933419134	4933441400
GTIN	4002395238248	4002395001613
UVP o. MwSt.	267,00 €	495,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €	594,00 €

### KREISSÄGEBLATT 165/15,87 MM, 24 ZÄHNE

Artikelnummer	4932471311
GTIN	4058546289393
UVP o. MwSt.	28,90 €
UVP inkl. MwSt.	34,68 €



# M18 FTS210

## 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)
- Die neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors, der REDLINK Plus™-Elektronik sowie REDLITHIUM™-ION-HIGH OUTPUT™-12,0-Ah-Akkus bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit in Hochleistungs-Anwendungen
- Vorderseitige, einfache Bedienung des zahnradbetriebenen Parallelenschlages für eine Schnittkapazität von 622 mm
- 210-mm-Blatt ermöglicht eine Schnitttiefe von 63 mm bei 90°
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen die Möglichkeit, sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- Einfache Entfernung des Spaltkeils und der Schutzhaube
- Handgriffe erlauben einen einfachen Transport
- Aufbewahrungsmöglichkeit aller Zubehörteile am Gerät
- Der Adapter passt zu allen MILWAUKEE® Staubabsaugungen



Anti-Kickback-Funktion zum Anwenderschutz



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



Aufbewahrungsmöglichkeit des Schiebbestocks am Parallelenschlag

	M18 FTS210-0	M18 FTS210-121B
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 12,0 Ah Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933464722	4933464225
GTIN	4058546221706	4058546226671
UVP o. MwSt.	617,00 €	875,00 €
UVP inkl. MwSt.	740,40 €	1050,00 €

### KREISSÄGEBLATT 210/30 MM, 48 ZÄHNE

Artikelnummer	4932471324
GTIN	40585462289522
UVP o. MwSt.	37,80 €
UVP inkl. MwSt.	45,36 €



## M18 FTR | M18 FUEL™ AKKU-KANTENFRÄSE

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor liefert die Kraft eines vergleichbaren Kabelgerätes (31 000 UpM) für kraftvolles, sauberes Arbeiten
- Variable Geschwindigkeitseinstellung zwischen 10.000 und 31.000 UpM für bestmögliche Kontrolle
- Ganztägiges Arbeiten mit nur einer M18™ 18v REDLITHIUM-ION™-5,0-Ah-Akkuladung (bis zu 115 m)
- Innovative Höhenverstellung erlaubt eine exakte Einstellung in Schritten von 0,4 mm
- Bremse sorgt für einen schnellen Maschinenstopp
- Grundplatte mit 3 Anschlagbolzen
- Zweifaches LED-Licht beleuchtet die Arbeitsfläche
- Kompatibel mit der DEK26 Absaugung
- Im Lieferumfang enthalten sind 2 x Absaugadapter, 146-mm-Untergrundplatte für 31,75-mm-Führungsbuchsen, Ø-6-mm- und Ø-6,35-mm-Spannzangen, Grundplatte, 2 x Seitenanschlag
- 3 exklusive Milwaukee®-Technologien: Bürstenloser POWERSTATE™-Motor, REDLITHIUM™-IONEN-Akkus und die REDLINK PLUS™-Elektronik für kraftvolle Leistung, lange Standzeit und hohe Langlebigkeit
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



### M18 FTR-0X

Max. Spanndurchmesser (mm)	6/ 6,35
Max. Tauchschnitt (mm)	50
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	10.000 - 31.000
Geschwindigkeitseinstellungen	6
Gewicht mit Akku (kg)	3,6
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933471604
GTIN	4058546295035
UVP o. MwSt.	299,00 €
UVP inkl. MwSt.	358,80 €

### KANTENFRÄSSCHUH TRB-1

Artikelnummer	4932471946
GTIN	4058546298456
UVP o. MwSt.	99,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €



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

- M18 CSX mit ONE-KEY™-Technologie
- Verbindet sich über Bluetooth® mit der 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



ONE-KEY™ UNLOCKING THE ORIGINAL JOBSITE. M18 FUEL™

	M18 ONESX-0	M18 ONESX-502X	M18 ONESX-902X
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 Metallrohre (mm)	150	150	0 - 3000
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3000	0 - 3000	28.6
Hublänge (mm)	28.6	28.6	4.3
Gewicht mit Akku (kg)	-	4.0	HD Box
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang, im Karton	Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box	2 x 9.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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 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 für optimalen Sägeblattausschlag
- QUICKSTOP™-Motorbremse
- Metallhaken zur einfachen und sicheren Aufhängung des Gerätes
- Gegengewichtsmechanismus reduziert Vibrationen
- Abgedichtete Hubstange zum Schutz der Maschine vor Wasser und Staub
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18 FUEL™

	M18 CSX-0	M18 CSX-502X	M18 CSX-902X
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 <sup>-1</sup> )	0 - 3000	0 - 3000	0 - 3000
Hublänge (mm)	28.6	28.6	28.6
Gewicht mit Akku (kg)	-	4.1	4.4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang, im Karton	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box	2 x 9.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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<sup>2</sup>
- 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™

	M18 BSX-0	M18 BSX-402C
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 <sup>-1</sup> )	3000	3000
Hublänge (mm)	28.6	28.6
Gewicht mit Akku (kg)	-	4.0
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang, im Karton	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933447275	4933447285
GTIN	4002395006113	4002395006120
UVP o. MwSt.	205,00 €	429,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €	514,80 €

# M18 FSX

## M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE

- o M18 FUEL™-Akku-Säbelsäge mit der Kraft wie eine vergleichbare Kabelmaschine – bis zu 150 Schnitte in 290 x 45 mm Weichholz mit einer Akkuladung (12,0 Ah)
- o Die neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors, der REDLINK Plus™-Elektronik sowie REDLITHIUM™ION-HIGH OUTPUT™ 12,0-Ah-Akkus bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit in Hochleistungs-Anwendungen
- o Aggressiver Orbitalhub reinigt den Schnitt und erlaubt so einen schnellen Sägevorschub in Holzanwendungen
- o Eine maximale Hubzahl von 3000 min<sup>-1</sup> und ein Hub von 32 mm ermöglicht schnelle und mühelose Schnitte in eine Vielzahl von Materialien
- o 5 einstellbare Schnittgeschwindigkeiten von 1500 bis 3000 Hüben zur idealen Bearbeitung des zu schneidenden Materials
- o FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem für werkzeuglosen Sägeblattwechsel
- o Metallhaken zur einfachen und sicheren Aufhängung des Geräts
- o Optimale Blattnutzung durch verstellbaren Schuh
- o LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- o

	M18 FSX-0C	M18 FSX-121C
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 <sup>-1</sup> )	0 - 3000	0 - 3000
Hublänge (mm)	32	32
Gewicht mit Akku (kg)	-	5,5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang 1 x 12,0 Ah Akkumotoren, kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	ku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464724	4933464484
GTIN	4058546226695	4058546224295
UVP o. MwSt.	390,00 €	669,00 €
UVP inkl. MwSt.	468,00 €	802,80 €



5-stufige Geschwindigkeitseinstellung



FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem



Metallhaken zum Aufhängen der Maschine

150 MM HEAVY-DUTY TORCH™ ABBRUCHBLATT MIT HM-BESTÜCKTER VERZÄHNUNG UND 3,6 MM ZAHNTEILUNG	
Artikelnummer	48005201
GTIN	045242521036
UVP o. MwSt.	24,50 €
UVP inkl. MwSt.	29,40 €



# M18 FHZ | M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE

- o Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- o Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- o 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
- o 22 mm Hublänge und 3000 Hübe für kontrollierte Schnitte
- o Kippbarer Sägeschuh erlaubt die Optimierung der Schneidposition
- o LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- o FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem
- o 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FHZ-0X	M18 FHZ-502X
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3000	0 - 3000
Hublänge (mm)	22	22
Gewicht mit Akku (kg)	-	2,6
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5,0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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

M18

- 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
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3000	0 - 3000
Hublänge (mm)	20	20
Gewicht mit Akku (kg)	-	2.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, 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

M18 FUEL

- 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 lange Standzeit und lange Lebensdauer
- FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem für schnellen und werkzeuglosen Blattwechsel
- 5-fache PendelhubEinstellung für hohe Schnittleistung
- Beidhändig bedienbarer An-/Aus-Schalter 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-Gleitsole zum Schutz der Materialoberfläche



	M18 FBJS-0X	M18 FBJS-502X
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	800 - 3500	800 - 3500
Max. Schnitttiefe in Holz (mm)	100	100
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)10	10	10
Hublänge (mm)	25	25
Gewicht mit Akku (kg)	-	2.8
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464799	4933464800
GTIN	4058546227449	4058546227456
UVP o. MwSt.	267,00 €	495,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €	594,00 €

### 75 X 4 MM T144 D STICHSÄGEBLATT FÜR SCHNELLE SCHNITTE IN HOLZ, 5 STÜCK

Artikelnummer	4932213116
GTIN	4002395301492
UVP o. MwSt.	5,50 €
UVP inkl. MwSt.	6,60 €



## M18 FJS | M18 FUEL™ AKKU-BÜGELGRIFSTICHSÄGE

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-Gleitsole zum Schutz der Materialoberfläche
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FJS-0X	M18 FJS-502X
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3500	0 - 3500
Max. Schnitttiefe in Holz (mm)	135	135
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)10	10	10
Neigungseinstellung (°)	45	45
Hublänge (mm)	25	25
Gewicht mit Akku (kg)	-	2.9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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°
- Spanblaseeinrichtung
- Kunststoff-Gleitsohle zum Schutz der Materialoberfläche
- FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Lieferumfang: 1 Sägeblatt, Gleitsohle


**M18**

	M18 BJS-0	M18 BJS-402C
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 4,0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, 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**

	M18 BP-0	M18 BP-402C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	14,000	14,000
Hobelbreite (mm)	82	82
Spantiefe (mm)	2	2
Falztiefe (mm)	10,7	10,7
Gewicht mit Akku (kg)	-	2,7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 4,0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, 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**

	M18 BOS125-0	M18 BOS125-502B
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	12,000	12,000
Schwingzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 5,0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933464228	4933464229
GTIN	4058546221737	4058546221744
UVP o. MwSt.	153,00 €	349,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €	418,80 €

# M18 FFN

## M18 FUEL™ AKKU-NAGLER

- o Kraftvoller Nagler für problemloses Eintreiben der Nägel in Hartholz
- o Schnelle Schussfolge dank der "Ready-to-Fire"-Technologie
- o Keine Gaskartuschen und kaum Wartung notwendig - entwickelt für anspruchsvolle Anwender, welche Wert auf Zuverlässigkeit und Haltbarkeit legen
- o Zwei Modi wählbar - Einzelschuss- und Kontaktauslösung
- o Werkzeuglose Tiefeneinstellung für präzises Arbeiten
- o Trockenschussverhinderung bei leerem Magazin
- o Bis zu 700 Nägel pro REDLITHIUM™-ION 5,0-Ah-Akkuladung für hohe Produktivität
- o Für alle gängigen Nägel, welche in ein 30°-oder 34°-Magazin passen
- o Leichter Zugang zum einfachen Entfernen eingeklemmter Nägel im Schusskanal
- o LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- o 3 exklusive Milwaukee®-Technologien: Bürstenloser POWERSTATE™-Motor, REDLITHIUM™-IONEN-Akkus und die REDLINK PLUS™-Elektronik für kraftvolle Leistung, lange Standzeit und hohe Langlebigkeit
- o 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm

**M18 FUEL**



2 Betriebsarten wählbar (Einzelschuss oder Kontaktauslösung)



Einfache, werkzeuglose Tiefeneinstellung



Aufhängehaken

	M18 FFN-0C	M18 FFN-502C
Magazinwinkel (°)	30 - 34	30 - 34
Nageldurchmesser (mm)	2.9 - 3.32	2.9 - 3.32
Nageltyp (mm)	50 - 90	50 - 90
Magazinkapazität - Nägel	57	57
Gewicht mit Akku (kg)	-	5,1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x 5.0 Ah Akku-Packs, kein Ladegerät im Lieferumfang	Kein Ladegerät im Lieferumfang, enthalten, Transportkoffer
Artikelnummer	4933471406	4933471404
GTIN	4058546290344	4058546290320
UVP o. MwSt.	529,00 €	749,00 €
UVP inkl. MwSt.	634,80 €	898,80 €

**ERWEITERUNGSMAGAZIN FÜR M18 FUEL™ NAGLER**

Artikelnummer	4932471605
GTIN	4058546295042
UVP o. MwSt.	69,00 €
UVP inkl. MwSt.	82,80 €



## M18 FN18GS | M18 FUEL™ AKKU-NAGLER

- o Kraftvoller Nagler mit der Leistung, um Nägel in Hartholz bündig zu versenken
- o Schnelle Schussfolge dank der "Ready-to-Fire"-Technologie
- o Keine Gaskartuschen und kaum Wartung notwendig, entwickelt für anspruchsvolle Anwender, welche Wert auf Zuverlässigkeit und Haltbarkeit legen
- o Durch ein schmaleres Nagelloch wird eine saubere Oberfläche erreicht
- o Unterschiedliche Aufsätze für ideale Ergebnisse bei unterschiedlichen Anwendungen
- o Maschine benötigt nur eine schmale Kontaktstelle zur Auslösung, somit können auch Nägel in spitzem Winkel gesetzt werden
- o Werkzeuglose Tiefeneinstellung für präzises Arbeiten
- o Trockenschussverhinderung bei leerem Magazin
- o Bis zu 1200 Nägel pro 2,0-Ah-Akkuladung für hohe Produktivität
- o Leichter Zugang zum einfachen Entfernen eingeklemmter Nägel im Schusskanal
- o LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- o 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



**M18 FUEL**

	M18 FN18GS-0X	M18 FN18GS-202X
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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933471409	4933471407
GTIN	4058546290375	4058546290351
UVP o. MwSt.	449,00 €	579,00 €
UVP inkl. MwSt.	538,80 €	694,80 €

## 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 FUEL**

	M18 CN16GA-0X	M18 CN16GA-202X
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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933451958	4933451570
GTIN	4002395282289	4002395140718
UVP o. MwSt.	411,00 €	575,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €	690,00 €

## 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 FUEL**

	M18 CN15GA-0X
Magazinwinkel (°)	34
Nageldurchmesser (mm)	1.8
Nageltyp (mm)	32 / 63
Magazinkapazität - Nägel	110
Zyklusrate	900
Gewicht mit Akku (kg)	3.3
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933459633
GTIN	4058546028053
UVP o. MwSt.	411,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €

## M18 FBPV | M18 FUEL™ AKKU-RUCKSACKSAUGER

- 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/m<sup>3</sup>
- 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


**M18 FUEL**

	M18 FBPV-0
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 H2O
Gewicht mit Akku (kg)	8.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464483
GTIN	4058546224288
UVP o. MwSt.	359,00 €
UVP inkl. MwSt.	430,80 €

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

**M18**

- 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

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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464029
GTIN	4058546219741
UVP o. MwSt.	143,00 €
UVP inkl. MwSt.	171,60 €

## M18 CV | M18™ AKKU-HAND-STAUBSAUGER

**M18**

- 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

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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459204
GTIN	4002395289998
UVP o. MwSt.	112,00 €
UVP inkl. MwSt.	134,40 €

## M18 BHG | M18™ AKKU-HEISSLUFTGEBLÄSE

**M18**

- 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

Temperaturbereich (°C)	470	470
Luftdurchsatz (l/min)	170	170
Umgebungstemperaturbereich (°C)	-18 - +52	-18 - +52
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933459771	4933459772
GTIN	4058546029432	4058546029449
UVP o. MwSt.	133,00 €	349,00 €
UVP inkl. MwSt.	159,60 €	418,80 €

# M18 BTP

## M18™ AKKU-TRANSFERPUMPE

- Mit 3,4 kg Gewicht ist diese 18-V-Akku-Transferpumpe leichter als vergleichbare Kabelgeräte
- Maximale Fördermenge von 1817 l/h, bis zu 908 l pro M18™-5,0-Ah-Akkuladung
- Die REDLINK™-Elektronik schaltet das Gerät automatisch ab, wenn kein Wasser mehr angesaugt wird
- Die flexible Antriebswelle unter der leistungsstarke Motor erreichen eine maximale Ansaughöhe von 5,5 m und eine maximale Förderhöhe von 23 m
- 3/4"-Außengewinde für marktübliche Wasseranschlüsse. Für optimale Leistung wird ein Schlauch mit 19-mm-Innendurchmesser empfohlen
- Ausschließlich für Klarwasser geeignet
- 100% systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



Flexible Antriebswelle



Dicht verschlossenes Akkufach



Bis zu 900 l Wassertransfer mit einer M18™-5,0-Ah-Akkuladung

### M18 BTP-0

Durchflussmenge (l/h)	1817
Durchflussmenge [Liter pro Minute]	30,3
Max. Ansaughöhe [m]	5,5
Max. Förderhöhe (m)	23
Max. Wassertemperatur [°C]	60
IP Schutzklasse	IP54
Gewindegröße (mm)	3/4" (19 mm) Außengewinde
Gewicht mit Akku (kg)	4,0
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471494
GTIN	4058546293932
UVP o. MwSt.	249,00 €
UVP inkl. MwSt.	298,80 €

## C18 PCG/600 | M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE

M18

- 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
Max. Druckkraft (N)	4500	4500
Geschwindigkeitseinstellungen	6	6
Standardausrüstung / Lieferumfang	600 ml Aluminium-Folienbeutel Aufnahme, Druckstange, Transporttasche	600 ml transparente Folienbeutel Aufnahme, Druckstange, Transporttasche
Gewicht mit Akku (kg)	2,3	2,3
Lieferumfang	1 x 2,0 Ah Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Werkzeugtasche	1 x 2,0 Ah Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, 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

**M18**

- 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**

Max. Druckkraft (N)	4500
Geschwindigkeitseinstellungen	6
Standardausrüstung / Lieferumfang	400 ml transparente Folienbeutelaufnahme, Druckstange, Transporttasche
Gewicht mit Akku (kg)	2,3
Lieferumfang	1 x 2,0 Ah Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441812
GTIN	4002395002368
UVP o. MwSt.	429,00 €
UVP inkl. MwSt.	514,80 €

## C18 PCG/310 | M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE

**M18**

- 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/310C-201B**

Max. Druckkraft (N)	4500
Geschwindigkeitseinstellungen	6
Standardausrüstung / Lieferumfang	310 ml Kartuschenaufnahme, Druckstange, Transporttasche
Gewicht mit Akku (kg)	2,3
Lieferumfang	1 x 2,0 Ah Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441310
GTIN	4002395001439
UVP o. MwSt.	389,00 €
UVP inkl. MwSt.	466,80 €

## M18 GG | M18™ AKKU-FETTPRESSE

**M18**

- 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, Einhängenvorrichtung 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**

Druck (bar)	562	562
Gewicht mit Akku (kg)	-	3,9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 1 x 2,0 Ah Akku-Pack, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer im Karton	M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933440493	4933440490
GTIN	4002395000357	4002395000340
UVP o. MwSt.	246,00 €	359,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €	430,80 €

## 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

Luftvolumen (m <sup>3</sup> /min)	0 - 2.9
Luftgeschwindigkeit (km/h)	0 - 42.8
Lüftergeschwindigkeit (min <sup>-1</sup> )	0 - 18.700
Länge ohne Aufsatz (mm)	375
Gewicht mit Akku (kg)	1.2
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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

Luftvolumenstrom Stufe 1 (m <sup>3</sup> /h)	760
Luftvolumenstrom Stufe 2 (m <sup>3</sup> /h)	1000
Luftvolumenstrom Stufe 3 (m <sup>3</sup> /h)	1290
Gewicht mit Akku (kg)	2.7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933451022
GTIN	4002395136971
UVP o. MwSt.	102,00 €
UVP inkl. MwSt.	122,40 €

## 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



### M18 JSR DAB+0

Empfangsbereich AM (kHz)	-
Empfangsbereich FM (MHz)	87.5 - 108
Empfangsbereich DAB+ (MHz)	174.928 - 239.20
Abmessungen (mm)	402 x 197 x 197
Gewicht mit Akku (kg)	4.9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933451251
GTIN	4002395167760
UVP o. MwSt.	205,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €

## M18 JSR | M18™ AKKU-/NETZ-RADIO

**M18**

- 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

Empfangsbereich AM (kHz)	522 - 1629
Empfangsbereich FM (MHz)	87.5 - 108
Abmessungen (mm)	402 x 197 x 197
Gewicht mit Akku (kg)	4.9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933451250
GTIN	4002395167753
UVP o. MwSt.	184,00 €
UVP inkl. MwSt.	220,80 €

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

**M18**

- Integriertes Ladegerät für alle -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

Abmessungen (mm)	300 x 307 x 370
Lautsprecher - Ausgangsleistung (W)	40
Gewicht (kg)	7.7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933446639
GTIN	4002395005420
UVP o. MwSt.	256,00 €
UVP inkl. MwSt.	307,20 €

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

**M18**

- 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

Abmessungen (mm)	360 x 165 x 165
Lautsprecher - Ausgangsleistung (W)	40
Gewicht mit Akku (kg)	2.3
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459275
GTIN	4058546002411
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 FUEL**



**M18 FHPP3A-122B**

Lieferumfang	2 x 12.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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 FUEL**



**M18 ONEPP2A2-502X**

Lieferumfang	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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 FUEL**



**M18 ONEPP2B2-502X**

Lieferumfang	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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 FUEL**



**M18 FPP2A2-502X**

Lieferumfang	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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 FUEL



M18 FPP2C2-502X

Lieferumfang	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464270
GTIN	4058546222154
UVP o. MwSt.	679,00 €
UVP inkl. MwSt.	814,80 €

## 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 FUEL



M18 FPP4F2-502B

Lieferumfang	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933471208
GTIN	4058546288365
UVP o. MwSt.	1149,00 €
UVP inkl. MwSt.	1378,80 €

## M18 FPP5K | M18 FUEL™ POWERPACK

- M18 CBLDD - M18™ Kompakt-Bürstenloser Akku-Schlagbohrschrauber
- M18 CBLID - M18™ Kompakt-Bürstenloser 1/4"-HEX-Akku-Schlagschrauber
- M18 CCS55 - M18 FUEL™ Akku-Handkreissäge
- M18 BMT - M18™ Akku-Multitool
- M18 FBJS - M18 FUEL™ Akku-Stichsäge

### M18 FUEL



M18 FPP5K-502B

Lieferumfang	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933471209
GTIN	4058546288372
UVP o. MwSt.	1249,00 €
UVP inkl. MwSt.	1498,80 €

## 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 FUEL



M18 FPP6C2-502B

Lieferumfang	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933464592
GTIN	4058546225377
UVP o. MwSt.	1549,00 €
UVP inkl. MwSt.	1858,80 €

## M18 BLPP2A2 | M18™ BÜRSTENLOSER POWERPACK

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

**M18**



**M18 BLPP2A2-502X**

Lieferumfang	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464522
GTIN	4058546224677
UVP o. MwSt.	589,00 €
UVP inkl. MwSt.	706,80 €

## M18 BLPP2B2 | M18™ BÜRSTENLOSER POWERPACK

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

**M18**



**M18 BLPP2B2-502X**

Lieferumfang	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464594
GTIN	4058546225391
UVP o. MwSt.	579,00 €
UVP inkl. MwSt.	694,80 €

## M18 CBLPP2A | M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER POWERPACK

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

**M18**



**M18 CBLPP2A-402C**

Lieferumfang	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464536
GTIN	4058546224813
UVP o. MwSt.	459,00 €
UVP inkl. MwSt.	550,80 €

## M18 CBLPP2B | M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER POWERPACK

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

**M18**



**M18 CBLPP2B-402C**

**M18 CBLPP2B-502C**

Lieferumfang	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464593	4933464718
GTIN	4058546225384	4058546226633
UVP o. MwSt.	459,00 €	489,00 €
UVP inkl. MwSt.	550,80 €	586,80 €

## M18 BPP2C | M18™ POWERPACK

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

**M18**



### M18 BPP2C-402C

Lieferumfang	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933443552
GTIN	4002395003419
UVP o. MwSt.	519,00 €
UVP inkl. MwSt.	622,80 €

**M12**



**MOBILE PRODU  
ANWENDERFOK  
SYSTEMKOMP**

**ONE KEY**  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



**M12 FUEL**



**EIN SYSTEM  
ÜBER**  
**80**  
**TOOLS**

**AKTIVITÄT  
ANPASSBAR  
KOMPATIBEL**

Abbildungen rein zu Illustrationszwecken

**REDLITHIUM™-ION**

## 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 Tool 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 / 6.0 Ah



ÜBER **80** **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/s<sup>2</sup>
- 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
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



SDS-plus-Bohrhammer mit Schlagstopp



Niedrige Vibrationswerte von nur 4,4 m/s<sup>2</sup>



LED-Beleuchtung

	M12 CH-0	M12 CH-402X	M12 CH-602X
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	1.1	1.1	1.1
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	13	13	13
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	10	10	10
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	13	13	13
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	4.4	4.4	4.4
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.9	1.9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	2 x 6.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933441947	4933446049	4933451510
GTIN	4002395002719	4002395004676	4002395161584
UVP o. MwSt.	195,00 €	319,00 €	369,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €	382,80 €	442,80 €

### 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/s<sup>2</sup>
- Optimiert für Bohr-Ø von 4 bis 8 mm
- 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 H-0	M12 H-202C	M12 H-402C
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	0.9	0.9	0.9
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 800	0 - 800	0 - 800
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 5350	0 - 5350	0 - 5350
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/s <sup>2</sup> )	6.7	6.7	6.7
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.6	1.8
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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 €

## 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)	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten	2.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	0	1
Ladegerät (Ladezeit)	Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten	40 min
Max. Bohrdurchmesser (mm)	16	16
Max. Bohrtiefe (mm)	120	120
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	1 x 2.0 Ah Akku-Pack, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933443000	4933443003
GTIN	4002395002733	4002395002740
UVP o. MwSt.	174,00 €	235,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €	282,00 €

## M12 FPD



## 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
- 16-stufige elektronische Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe plus Schlagbohrstufe
- Akku-Ladestandsanzeige
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



Noch kraftvoller bei kompakterer Abmessung



13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter



16-stufige elektronische Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe plus Schlagbohrstufe

	M12 FPD-0	M12 FPD-402X	M12 FPD-202X	M12 FPD-602X
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 450	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>-1</sup> )	0 - 25,500	0 - 25,500	0 - 25,500	0 - 25,500
Max. Drehmoment (Nm)	44	44	37	44
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.5	1.2	1.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	2 x 6.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459801	4933459804	4933459802	4933459806
GTIN	4058546029739	4058546029760	4058546029746	4058546029784
UVP o. MwSt.	153,00 €	275,00 €	235,00 €	309,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €	330,00 €	282,00 €	370,80 €

## 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-602X
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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. Drehmoment (Nm)	44	37	44
Gewicht mit Akku (kg)	-	1,2	1,5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton		
	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	2 x 6.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	
Artikelnummer	4933459815	4933459816	4933459820
GTIN	4058546029876	4058546029883	4058546029920
UVP o. MwSt.	143,00 €	225,00 €	299,00 €
UVP inkl. MwSt.	171,60 €	270,00 €	358,80 €

## M12 FDDX

M12 FUEL™

### M12 FUEL™ AKKU-BOHRSCHRAUBER MIT WECHSELKÖPFEN

- Akku-Kompakt-Bohrschrauber mit 4-in-1-Schraublösung für höchste Flexibilität
- Wechselkopfsystem mit vier verschiedenen Aufsätzen für eine breite Anwendungsvielfalt
- Durch die 1/4"-HEX-Aufnahme unter dem Bohrfutter lässt sich die Länge auf 130 mm reduzieren, wenn ein Schraubvorgang das verlangt
- Sehr handliches Gerät für beste Genauigkeit und Kontrolle
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für bis zu 34 Nm Drehmoment
- Magnetischer Bithalter



Handliche Maschine für exakte Kontrolle



Magnetischer Bithalter für einfachen Bitwechsel



2-Gänge

	M12 FDDX-0	M12 FDDXKIT-0X	M12 FDDXKIT-202X
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 400	0 - 400	0 - 400
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1600	0 - 1600	0 - 1600
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	10	10	10
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	28	28	28
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	10	10	10
Max. Drehmoment (Nm)	34	34	34
Gewicht mit Akku (kg)	-	-	0,9
Standardausrüstung / Lieferumfang	10-mm-Metallbohrfutter	10-mm-Metallbohrfutter, Winkelschraubvorsatz, Exzentervorsatz, 6-mm-HEX-Aufsatz	10-mm-Metallbohrfutter, Winkelschraubvorsatz, Exzentervorsatz, 6-mm-HEX-Aufsatz
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464978	4933471332	4933464979
GTIN	4058546229238	4058546289607	4058546229245
UVP o. MwSt.	169,00 €	239,00 €	299,00 €
UVP inkl. MwSt.	202,80 €	286,80 €	358,80 €

#### SHOCKWAVE™ COMPACT-SET (32-TEILIG)

Artikelnummer	4932464240
GTIN	4058546221850
UVP o. MwSt.	20,50 €
UVP inkl. MwSt.	24,60 €



## M12 FPD<sub>X</sub> | M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

- Akku-Kompakt-Schlagbohrschrauber mit 6-in-1-Schraublösung für höchste Flexibilität
- Abnehmbares Bohrfutter-System mit 3 Vorsätzen für höchste Flexibilität
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor liefert ein Drehmoment von 44 Nm
- 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 lange Standzeit und lange Lebensdauer
- 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 FUEL

	M12 FPD <sub>X</sub> -0	M12 FPD <sub>X</sub> -202 <sub>X</sub>	M12 FPD <sub>X</sub> -KIT-202 <sub>X</sub>
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>-1</sup> )	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 Schnellspannbohrfutter	13mm Schnellspannbohrfutter, Gürtelclip	13mm Schn.bohrfutter, Exzentervorsatz, Winkelvorsatz
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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 BDD<sub>X</sub> | 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

	M12 BDD <sub>X</sub> -202 <sub>X</sub>	M12 BDD <sub>X</sub> KIT-202 <sub>X</sub>
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 400	0 - 400
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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 Schnellspannbohrfutter, Gürtelclip, 25 mm P22 Bit.	10 mm Schnellspannbohrfutter, Exzenter-Vorsatz, Winkelschraub-Vorsatz, Gürtelclip, 25 mm P22 Bit.
Lieferumfang	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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

	M12 BPD-0	M12 BPD-202 <sub>C</sub>
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 400	0 - 400
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>-1</sup> )	22.500	22.500
Max. Drehmoment (Nm)	30	30
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.2
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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-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
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 400	0 - 400
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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 Gasbeschalter für einfache Bedienung
- 10-mm-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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Werkzeutasche
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

- 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
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933440450
GTIN	4002395000968
UVP o. MwSt.	133,00 €
UVP inkl. MwSt.	159,60 €

## M12 BD | M12™AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER

M12

- 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-20C
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 400	0 - 400
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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

M12

- 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 Arbeitsbereichs
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



	M12 BSD-0
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933447135
GTIN	4002395006021
UVP o. MwSt.	71,00 €
UVP inkl. MwSt.	85,20 €

## M12 FID | M12 FUEL™ 1/4"-HEX-AKKU-KOMPAKT-SCHLAGSCHRAUBER

M12 FUEL

- 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
- 1/4"-Hex-Bitdirektaufnahme
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



	M12 FID-0	M12 FID-202X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1300 / 0-2400 / 0-3300 / 0-3300	0-1300 / 0-2400 / 0-3300 / 0-3300
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex	1/4" Hex
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4000	0 - 4000
Max. Drehmoment (Nm)	147	147
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459822	4933459823
GTIN	4058546029944	4058546029951
UVP o. MwSt.	133,00 €	225,00 €
UVP inkl. MwSt.	159,60 €	270,00 €

# M12 FQID

M12 FUEL

## M12 FUEL™ SURGE™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

- Der M12 FUEL™ SURGE™ Akku-Schlagschrauber ist der leiseste Akku-Schlagschrauber von MILWAUKEE® in der M12™-Range mit einem Geräuschpegel von nur 76 dB(A) bei Befestigungsanwendungen in Holz
- 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)
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht Ihnen einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen für maximale Flexibilität
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für bis zu 3.200 U/min 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
- Der REDLITHIUM™-ION-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und lange Lebensdauer
- 1/4"-Hex-Aufnahme für schnellen und einfachen Bitwechsel
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



**SURGE™**  
HYDRAULIC DRIVER



4-stufiges MILWAUKEE®-DRIVE CONTROL™



Einhändiger Bit-Wechsel



1/4"-Hex-Aufnahme

	M12 FQID-0	M12 FQID-202X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	1100/2200/3200/3200	1100/2200/3200/3200
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex	1/4" Hex
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	950/2200/3400/3400	950/2200/3400/3400
Max. Drehmoment (Nm)	50	50
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464972	4933464973
GTIN	4058546229177	4058546229184
UVP o. MwSt.	169,00 €	249,00 €
UVP inkl. MwSt.	202,80 €	298,80 €

## M12 BID | M12™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

M12

- 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2500	0 - 2500
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3300	0 - 3300
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex	1/4" Hex
Max. Drehmoment (Nm)	112	112
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.0
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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

M12

- 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 Gasbeschalter 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

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2425
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3300
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex
Max. Drehmoment (Nm)	68
Gewicht mit Akku (kg)	1.2
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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 für präzises Arbeiten
- LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



1/2"-Vierkant mit Sprengring



Kompakt und handlich: Nur 124,5 mm lang



DRIVE CONTROL™ mit 4 Schaltstufen und automatischer Abschaltung

	M12 FIWF12-0	M12 FIWF12-422X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	1200/1800/2700/2700	1200/1800/2700/2700
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1100/2100/3200	1100/2100/3200
Max. Drehmoment (Nm)	339	339
Max. Schraubendurchmesser	M16	M16
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im	1 x 2.0/ 1 x 4.0 Ah Akku-Packs, C12 C Lieferumfang enthalten, im Karton Ladegerät, 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 €



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

- 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	1200/1800/2700/2700	1200/1800/2700/2700
Werkzeugaufnahme	3/8" vierkant	3/8" vierkant
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1100/2100/3200	1100/2100/3200
Max. Drehmoment (Nm)	339	339
Max. Schraubendurchmesser	M16	M16
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1x 2.0/1x 4.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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

- 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	1300/1900/3200/3200
Werkzeugaufnahme	1/4" vierkant
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1300/2000/4300
Max. Drehmoment (Nm)	136
Max. Schraubendurchmesser	M12
Gewicht mit Akku (kg)	0.9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2550	0 - 2550
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3400	0 - 3400
Max. Drehmoment (Nm)	138	138
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.0
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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 Metalltriebegehäuse 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2500	0 - 2500
Werkzeugaufnahme	3/8" vierkant	3/8" vierkant
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3300	0 - 3300
Max. Drehmoment (Nm)	135	135
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.0
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933441985	4933441990
GTIN	4002395002603	4002395002597
UVP o. MwSt.	99,00 €	185,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €	222,00 €

## M12 ONEFTR12



### M12 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-DIGITALER-AKKU-DREHMOMENTSCHLÜSSEL 1/2"

- Milwaukee Tool's erster digitaler Akku-Drehmomentschlüssel verschlankt den Befestigungsprozess um bis zu 50 % im Vergleich zu handgeführten Werkzeugen
- Drehmomentbereich von 16,9 bis 203,4 Nm mit einer Toleranzgenauigkeit von ± 2% für hochpräzise Anwendungen
- Schnelle Drehmoment-Reportings mittels ONE-KEY™ zur Erstellung von Berichten für Prüfer oder Eigentümer
- Einstellbares Anziehdrehmoment, damit Überdrehen vermieden wird
- Vier einstellbare Drehmomenteinheiten ( ft-lb, in-lb, Nm, kg-cm) und 15 vordefinierte Drehmomenteinstellungen
- Robuste Bauweise – hält den höchsten Ansprüchen auf der Baustelle stand
- 4-fache Signalgebung (Akustik, LED-Licht, Displayanzeige und Vibration), dass das eingestellte Drehmomentziel nahezu erreicht, getroffen oder überschritten wurde
- Sechs vorprogrammierte Sprachen – inklusive Deutsch, Englisch, Spanisch und Französisch
- 3 exklusive MILWAUKEE®-Technologien: Bürstenloser POWERSTATE™-Motor, REDLITHIUM™-IONEN-Akkus und die REDLINK PLUS™-Elektronik für kraftvolle Leistung, lange Standzeit und hohe Langlebigkeit

	M12 ONEFTR12-0C	M12 ONEFTR12-201C
Drehmomentbereich (Nm)	16.9 - 203.4	16.9 - 203.4
Genauigkeit	CW ±2 %, CCW ±3%	CW ±2 %, CCW ±3%
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 100	0 - 100
Gewicht mit Akku (kg)	-	2.6
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x 2.0 Ah Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464969	4933464970
GTIN	4058546229146	4058546229153
UVP o. MwSt.	699,00 €	749,00 €
UVP inkl. MwSt.	838,80 €	898,80 €



Ersetzt das handgeführte Werkzeug



Schneller und produktiver durch ONE-KEY™-Reporting



15 Drehmomenteinstellungen

#### SHOCKWAVE SCHLAGNUSS 1/2" SET 10-TEILIG

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



## M12 ONEFTR38 | M12 FUEL™ ONE-KEY™ 3/8" -DIGITALER-AKKU-DREHMOMENTSCHLÜSSEL 3/8" UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE. **M12 FUEL**

- Milwaukee Tool's erster digitaler Akku-Drehmomentschlüssel verschlankt den Befestigungsprozess um bis zu 50 % im Vergleich zu handgeführten Werkzeugen
- Drehmomentbereich von 13,6 bis 135,6 Nm mit einer Toleranzgenauigkeit von  $\pm 2$  % für hochpräzise Anwendungen
- Schnelle Drehmoment-Reportings mittels ONE-KEY™ zur Erstellung von Berichten für Prüfer oder Eigentümer
- Einstellbares Anziehdrehmoment damit Überdrehen vermieden wird
- Vier einstellbare Drehmomenteinheiten (ft-lb, in-lb, Nm, kg-cm)
- Robuste Bauweise - hält den höchsten Ansprüchen auf der Baustelle stand
- 4-fache Signalgebung (Akustik, LED-Licht, Displayanzeige und Vibration), dass das eingestellte Drehmomentziel nahezu erreicht, getroffen oder überschritten wurde
- Sechs vorprogrammierte Sprachen - inklusive Deutsch, Englisch, Spanisch und Französisch
- 3 exklusive MILWAUKEE®-Technologien: Bürstenloser POWERSTATE™-Motor, REDLITHIUM™-IONEN-Akkus und die REDLINK PLUS™-Elektronik für kraftvolle Leistung, lange Standzeit und hohe Langlebigkeit
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



	M12 ONEFTR38-0C	M12 ONEFTR38-201C
Drehmomentbereich (Nm)	13.6 - 135.6	13.6 - 135.6
Genauigkeit	CW $\pm 2$ %, CCW $\pm 3$ %	CW $\pm 2$ %, CCW $\pm 3$ %
Werkzeugaufnahme	3/8" vierkant	3/8" vierkant
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 100	0 - 100
Gewicht mit Akku (kg)	-	2.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x 2.0 Ah Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464966	4933464967
GTIN	4058546229115	4058546229122
UVP o. MwSt.	699,00 €	749,00 €
UVP inkl. MwSt.	838,80 €	898,80 €

## M12 FIR38LR

**M12 FUEL**

### M12 FUEL™ 3/8" AKKU-RATSCHHE LANG

- Mit bis zu 75 Nm Drehmoment und 200 min<sup>-1</sup> ist diese Ratsche eine ideale Lösung für verschiedene mechanische Anwendungen
- Dank der FUEL™-Technologie und hochwertigen Bauteilen wird dem professionellen Anwender eine noch bessere Haltbarkeit geboten
- Verlängerter Ratschenhals von 81 mm Länge für noch leichteres Arbeiten in beengten Räumen
- Metall-Gasbeschalter für eine einfache, kontrollierte Bedienung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für mehr Griffigkeit
- LED-Beleuchtung und Akku-Ladestandsanzeige
- 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
- Wird mit 1/4"-Adapter geliefert
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



Verlängerter Ratschenhals von 82-mm-Länge



Arretierungsschalter



LED-Beleuchtung

#### M12 FIR38LR-0

Werkzeugaufnahme	3/8" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	75
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 200
Länge (mm)	363
Gewicht mit Akku (kg)	1.4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471500
GTIN	4058546293994
UVP o. MwSt.	199,00 €
UVP inkl. MwSt.	238,80 €

## M12 FIR14LR | M12 FUEL™ AKKU-RATSCHHE 1/4" LANG

**M12 FUEL**

- Mit bis zu 54 Nm Drehmoment und 250 min<sup>-1</sup> ist diese Ratsche eine ideale Lösung für verschiedene mechanische Anwendungen
- Dank der FUEL™-Technologie und hochwertigen Bauteilen wird dem professionellen Anwender eine noch bessere Haltbarkeit geboten
- Verlängerter Ratschenhals von 81 mm Länge für noch leichteres Arbeiten in beengten Räumen
- Metall-Gasgebeschalter für eine einfache, kontrollierte Bedienung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für mehr Griffigkeit
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs und Akku-Ladestandsanzeige
- 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
- Wird mit 3/8"-Adapter geliefert
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



**M12 FIR14LR-0**

Werkzeugaufnahme	1/4" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	54
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 250
Länge (mm)	348
Gewicht mit Akku (kg)	1.1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471499
GTIN	4058546293987
UVP o. MwSt.	199,00 €
UVP inkl. MwSt.	238,80 €

## M12 FIR12 | M12 FUEL™ 1/2"-AKKU-RATSCHHE

**M12 FUEL**

- Mit bis zu 81 Nm Drehmoment und 175 min<sup>-1</sup> ist dieses Werkzeug eine ideale Lösung für Anwendungen im Automotive- und Wartungssektor
- Kompakte Bauform für schnellen Zugang bei allen Anwendungen
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor mit verstärktem Getriebe und Gehäuse für eine lange Lebensdauer für Anwender mit höchsten Ansprüchen
- 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**

Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	81
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 175
Länge (mm)	290
Gewicht mit Akku (kg)	1.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459800
GTIN	4058546029722
UVP o. MwSt.	184,00 €
UVP inkl. MwSt.	220,80 €

## M12 FIR38 | M12 FUEL™ 3/8"-AKKU-RATSCHHE

**M12 FUEL**

- Mit bis zu 75 Nm Drehmoment und 200 min<sup>-1</sup> ist dieses Werkzeug eine ideale Lösung für Anwendungen im Automotive- und Wartungssektor
- 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 für Anwender mit höchsten Ansprüchen
- 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 1/2"-Adapter geliefert
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



**M12 FIR38-0**

**M12 FIR38-201B**

Werkzeugaufnahme	3/8" vierkant	3/8" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	75	75
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 200	0 - 200
Länge (mm)	281	281
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 2.0 Ah Akku-Pack, C12 C Ladegerät, 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-RATSCHHE

- Mit bis zu 54 Nm Drehmoment und 250 min<sup>-1</sup> ist dieses Werkzeug eine ideale Lösung für Anwendungen im Automotive- und Wartungssektor
- 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 für Anwender mit höchsten Ansprüchen
- 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
- Metall-Gasgebeschalter für eine einfache, kontrollierte Bedienung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für mehr Griffigkeit
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs und Akku-Ladestandsanzeige
- Wird mit 3/8"-Adapter geliefert
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



## M12 FUEL

	M12 FIR14-0	M12 FIR14-201B
Werkzeugaufnahme	1/4" vierkant	1/4" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	54	54
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 250	0 - 250
Länge (mm)	266	266
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 2.0 Ah Akku-Pack, C12 C Ladegerät, 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-RATSCHHE

- Bis zu 47 Nm Drehmoment und 250 min<sup>-1</sup>
- 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

	M12 IR-201B 1/4	M12 IR-201B 3/8
Werkzeugaufnahme	1/4" vierkant	3/8" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	40	47
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 250	0 - 250
Länge (mm)	274	274
Gewicht mit Akku (kg)	0.9	0.9
Lieferumfang	1 x 2.0 Ah Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche	1 x 2.0 Ah Akku-Pack, C12 C Ladegerät, 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
- Zweifarbiges 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

	M12 SI-0	M12 SI-201C
Heizleistung [W]	90	90
Temperaturbereich (°C)	400/400	400/400
Gewicht mit Akku (kg)	-	0.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 2.0 Ah Akku-Pack, C12 C Ladegerät, 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

M12

- 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 als bei Vorgängermodellen (Akku nicht im Lieferumfang enthalten)
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm
- Lieferumfang: Ballnadel, Aufblasdüse, Schrader-Ventiladapter, Presta-Ventiladapter



### M12 BI-0

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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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

Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3000	0 - 3000
Hublänge (mm)	15,9	15,9
Gewicht mit Akku (kg)	-	1,6
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2,0 Ah Akku-Packes, C12 C Ladegerät, 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

M12

- 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/s<sup>2</sup>
- 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

Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3000	0 - 3000
Hublänge (mm)	13	13
Gewicht mit Akku (kg)	-	1,2
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2,0 Ah Akku-Packes, C12 C Ladegerät, 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 FUEL**

	M12 CCS44-0	M12 CCS44-402C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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**

	M12 JS-0	M12 JS-402B
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2800	0 - 2800
Hublänge (mm)	19	19
Gewicht mit Akku (kg)	-	2.1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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 2000 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**

	M12 BST-0	M12 BST-202X
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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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**

## 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
- Starker Halt der Blindniete am Gerät
- Werkzeugloser Zugang für einfache Entleerung des Behälters.
- Aufbewahrungsmöglichkeit für verschiedene Nasen am Gerät
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Ergonomisches Design mit nur 165 mm Länge (ohne Nietdorn-Auffangbehälter)
- Mit Gürtelclip und der Möglichkeit, einen Sicherungsgurt zu befestigen
- 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



Werkzeugloser Zugang für einfache Entleerung des Behälters



Aufbewahrungsmöglichkeit verschiedener Nasen am Gerät



Mit Gürtelclip und der Möglichkeit, einen Sicherungsgurt zu befestigen

	M12 BPRT-0	M12 BPRT-201X
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

Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang	1 x 2,0 Ah Akku-Pack, C12 C Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Akku-Pack, C12 C Ladegerät, 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

**M12**

- 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
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	2700
Max. Nagellänge (mm)	90
Schlagenergie (EPTA) (J)	2,9
Gewicht mit Akku (kg)	1,6
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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
Oszillationswinkel links/rechts (°)	1.5	1.5
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	5000 - 20,000	5000 - 20,000
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.0
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Werkzeutasche
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<sup>-1</sup>
- 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	5000 - 32,000
Max. Spandurchmesser (mm)	3.2
Gewicht mit Akku (kg)	0.6
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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 Überkopparbeiten. 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933431310	4933441805
GTIN	4002395242092	4002395002344
UVP o. MwSt.	205,00 €	309,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €	370,80 €

## M12 FCOT | M12 FUEL™ AKKU-MULTIMATERIALSCHNEIDER

M12 FUEL

- Saubere Schnitte bei einer Leerlaufdrehzahl von bis zu 20.000 min<sup>-1</sup>
- 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, Fiberezement, 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
- 76 mm Blatt ermöglicht eine Schnitttiefe von 16,3 mm



	M12 FCOT-0	M12 FCOT-422X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 2,0/ 1 x 4,0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464618	4933464619
GTIN	4058546225636	4058546225643
UVP o. MwSt.	174,00 €	285,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €	342,00 €

## M12 FDGA

M12 FUEL

### M12 FUEL™ AKKU-GERADSCHLEIFER, ABGEWINKELT

- Der erste abgewinkelte Akku-Geradschleifer mit vergleichbarer Kraft eines druckluftbetriebenen Werkzeugs
- Die kompakte Bauform (Gesamtlänge 119 mm) ermöglicht einen einfachen Zugang an schwer erreichbaren Stellen und eröffnet neue Anwendungsmöglichkeiten
- 4-stufige Geschwindigkeitseinstellung und feinfühliges Geschwindigkeitsregler für eine optimale Kontrolle
- Für Schleifscheiben bis Ø 50 mm
- Geliefert mit einer 6- und 8-mm-Spannzange
- 3 exklusive MILWAUKEE®-Technologien: Bürstenloser POWERSTATE™-Motor, REDLITHIUM™-ION-Akkus und die REDLINK PLUS™-Elektronik für kraftvolle Leistung, lange Standzeit und hohe Langlebigkeit
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



Kompakte Abmessung



4-stufige Geschwindigkeitseinstellung



Für Schleifscheiben bis Ø 50 mm

	M12 FDGA-0	M12 FDGA-422B
Max. Spanndurchmesser (mm)	6 & 8	6 & 8
Scheibendurchmesser (mm)	50	50
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 10.000/ 0 - 15.000/ 0 - 20.000/ 0 - 24.500	0 - 10.000/ 0 - 15.000/ 0 - 20.000/ 0 - 24.500
Gewicht mit Akku (kg)	-	0,8/ 1,0
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 2,0/ 1 x 4,0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933471438	4933471439
GTIN	4058546290665	4058546290672
UVP o. MwSt.	149,00 €	259,00 €
UVP inkl. MwSt.	178,80 €	310,80 €

## 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



	M12 BPS-0	M12 BPS-421X
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 2800	0 - 2800
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 8300	0 - 8300
Scheibendurchmesser (mm)	76	76
Spindelgewinde	M9 x 0.75	M9 x 0.75
Gewicht mit Akku (kg)	-	1.0
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 2.0/ 1 x 4.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933447791	4933447799
GTIN	4002395006557	4002395006564
UVP o. MwSt.	184,00 €	285,00 €
UVP inkl. MwSt.	220,80 €	342,00 €

## 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
Luftdurchsatz (l/min)	934
Luftströmungsgeschwindigkeit (m <sup>3</sup> /h)	56
Max. Unterdruck (mbar)	31.1
Fassungsvermögen für Feststoffe (l)	0.6
Schlauchdurchmesser (mm)	22.5
Gewicht mit Akku (kg)	1.2
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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 Einhängvorrichtung 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
Druck (bar)	562	562
Gewicht mit Akku (kg)	-	3.2
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 4.0 Ah Akku-Pack, C12 C Ladegerät, 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

	M12 PCG/310C-0	M12 PCG/310C-201B
Max. Druckkraft (N)	1780	1780
Geschwindigkeitseinstellungen	6	6
Standardausrüstung / Lieferumfang	310 ml Kartuschenaufnahme, Druckstange.	310 ml Kartuschenaufnahme, Druckstange.
Gewicht mit Akku (kg)	im Karton	1.9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 2,0 Ah Akku-Pack, C12 C Ladegerät, 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

	M12 PCG/400A-0	M12 PCG/400A-201B
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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Werkzeugtasche	1 x 2,0 Ah Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441780	4933441665
GTIN	4002395002276	4002395001880
UVP o. MwSt.	169,00 €	235,00 €
UVP inkl. MwSt.	202,80 €	282,00 €

### 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

	M12 PCG/600A-0	M12 PCG/600A-201B
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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 2,0 Ah Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441786	4933441670
GTIN	4002395002283	4002395001897
UVP o. MwSt.	174,00 €	239,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €	286,80 €

### FOLIENBEUTELAUFNAHME 600 ML ALUMINIUM

Artikelnummer	4932352845
GTIN	4002395375035
UVP o. MwSt.	30,90 €
UVP inkl. MwSt.	37,08 €



## C12 PC | M12™ AKKU-ROHRSCHEIDER

- 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

Kupferrohre (mm)	12, 15, 18, 22, 25, 28
Benötigte Mindest-Arbeitshöhe zum Rohrschneiden (mm)	80
Länge (mm)	360
Gewicht mit Akku (kg)	1,5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933411920
GTIN	4002395236374
UVP o. MwSt.	143,00 €
UVP inkl. MwSt.	171,60 €

### SCHNEIDRAD FÜR C12 PC

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



## C12 PPC | M12™ AKKU-ROHRSCHEIDER

- Schnittkraft von 175 kg/cm<sup>2</sup>
- 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 Gasgebeschafter 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

Max. Schnittleistung (mm)	50
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 500
Gewicht mit Akku (kg)	1,9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933416550
GTIN	4002395237203
UVP o. MwSt.	164,00€
UVP inkl. MwSt.	196,80€

### ERSATZ-SCHNEIDMESSER FÜR C12 PPC

Artikelnummer	4931441978
GTIN	4002395179268
UVP o. MwSt.	-
UVP inkl. MwSt.	-



## M12 CC | M12™ AKKU-KABELSCHEIDER

- 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-mm<sup>2</sup>-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 Scherblatts
- 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

Fräsblatt (mm)	32
Schnittkraft (kN)	32
Geschwindigkeitseinstellungen	2
Gewicht mit Akku (kg)	3,0
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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**

Abmessungen (mm)	267 x 102 x 178
Gewicht (kg)	1.8
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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**

Abmessungen (mm)	105.5 x 153
Lautsprecher - Ausgangsleistung (W)	5
Gewicht (kg)	0.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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**

Abmessungen (mm)	360 x 165 x 165
Lautsprecher - Ausgangsleistung (W)	40
Gewicht mit Akku (kg)	2.3
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459275
GTIN	4058546002411
UVP o. MwSt.	184,00 €
UVP inkl. MwSt.	220,80 €

## M12 FPP2A | M12 FUEL™ POWERPACK

- M12 FPD - M12 FUEL™ Akku-Schlagbohrschrauber
- M12 FID - M12 FUEL™ 1/4" Hex Akku-Kompakt-Schlagschrauber

### M12 FUEL



	M12 FPP2A-402X	M12 FPP2A-602X
Lieferumfang	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	2 x 6.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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-Schlagbohrschrauber
- M12 CH - M12 FUEL™ Akku-Bohrhammer

### M12 FUEL



	M12 FPP2B-402X	M12 FPP2B-602X
Lieferumfang	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	2 x 6.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459812	4933459813
GTIN	4058546029845	4058546029852
UVP o. MwSt.	459,00 €	515,00 €
UVP inkl. MwSt.	550,80 €	618,00 €

## M12 FPP2AQ | M12 FUEL™ POWERPACK

- M12 FPD - M12 FUEL™ Akku-Schlagbohrschrauber
- M12 FQID - M12 FUEL™ SURGE™ 1/4" HEX-Akku-Schlagschrauber

### M12 FUEL



	M12 FPP2AQ-402X	M12 FPP2AQ-602X
Lieferumfang	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	2 x 6.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464975	4933464976
GTIN	4058546229207	4058546229214
UVP o. MwSt.	399,00 €	429,00 €
UVP inkl. MwSt.	478,80 €	514,80 €

## M12 BPP2B | M12 POWERPACK

- M12 BPD - M12™ Akku-Schlagbohrschrauber
- M12 BID - M12™ Akku-Schlagschrauber

### M12



	M12 BPP2B-421C
Lieferumfang	1 x 2.0/ 1 x 4.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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**



**M12 BPP2C-402B**

Lieferumfang	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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**



**M12 BPP2D-402B**

Lieferumfang	2 x 4.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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**



**M12 BPP3A-202B**

Lieferumfang	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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**



**M12 BPP4A-202B**

Lieferumfang	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441240
GTIN	4002395001293
UVP o. MwSt.	419,00 €
UVP inkl. MwSt.	502,80 €

# TEST- UND MESSGERÄTE



# M12 IC

**M12**

## 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



Drehbares Display



LED-Beleuchtung



Flexibles, wasserdichtes Kamerakabel aus Aluminium

	M12 IC-0 (S)	M12 IC-201C (S)
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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 2.0 Ah Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933431615	4933441680
GTIN	4002395241774	4002395001910
UVP o. MwSt.	99,00 €	199,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €	238,80 €

## 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



**M12**

	2309-60
Auflösung Display (Pixel)	320 x 240
Kamerakopfdurchmesser (mm)	9
Kabellänge (m)	0.914
Gewicht mit Akku (kg)	0.5
Lieferumfang	2 x AA Akkus, 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
Widerstand (kΩ)	40
Messung mit niedriger Eingangsimpedanz	Ja
Akustische Durchgangsprüfung	Ja
Akku	2 x AA
Gewicht mit Akku (kg)	0,3
Lieferumfang	2 x AA Akkus, 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
Lieferumfang	2 x AAA Akkus, im Karton
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
Gewicht mit Akku (kg)	0,4
Lieferumfang	2 x AA Akkus, im Karton
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
- Messkategorie 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
Gewicht mit Akku (kg)	0.4
Lieferumfang	2 x AA Akkus, 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
Gewicht mit Akku (kg)	0.3
Lieferumfang	2 x AA Akkus, im Karton
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
Gewicht mit Akku (kg)	0.3
Lieferumfang	2 x AA Akkus, im Karton
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
- Messkategorie 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
Gewicht mit Akku (kg)	0,4
Lieferumfang	2 x AAA Akkus, im Karton
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
Gewicht mit Akku (kg)	0.1
Pythagoras Funktion	Nein
Neigungssensor	Nein
Höhenverfolgung	Nein
Lieferumfang	2 x AAA Akkus, 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
Gewicht mit Akku (kg)	0.11
Selbstnivellierung	Nein
Pythagoras Funktion	Nein
Neigungssensor	Nein
Höhenverfolgung	Nein
Lieferumfang	2 x AAA Akkus, im Karton
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 Dauerermessung (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
Gewicht mit Akku (kg)	0.1
Pythagoras Funktion	2-punkt, 3-punkt, partielle Höhenmessung
Neigungssensor	Nein
Höhenverfolgung	Nein
Lieferumfang	2 x AAA Akkus, im Karton
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



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
Gewicht mit Akku (kg)	0.14
Selbstnivellierung	Ja
Pythagoras Funktion	Ja
Neigungssensor	ja
Höhenverfolgung	ja
Lieferumfang	2 x AAA Akkus, im Karton
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

# ARBEITSKLEIDUNG



## M12 HJP | M12™ AKKU-THERMO-STEPPJACKE

M12

- 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



	M12 HJP-0 (S)	M12 HJP-0 (M)	M12 HJP-0 (L)	M12 HJP-0 (XL)	M12 HJP-0 (2XL)
Gewicht mit Akku (kg)	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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

M12

- 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



	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)
Gewicht mit Akku (kg)	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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

M12

- 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



	M12 HBWP-0 (S)	M12 HBWP-0 (M)	M12 HBWP-0 (L)	M12 HBWP-0 (XL)	M12 HBWP-0 (2XL)
Gewicht mit Akku (kg)	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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)
Gewicht mit Akku (kg)	0.6	0.6	0.7	0.7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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

- 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



	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)
Gewicht mit Akku (kg)	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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

- 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



	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)
Gewicht mit Akku (kg)	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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



	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)
Gewicht mit Akku (kg)	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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)
Gewicht mit Akku (kg)	1.1	1.1	1.2	1.3	1.4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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



	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)
Gewicht mit Akku (kg)	1.1	1.1	1.3	1.4	1.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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



	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)
Gewicht mit Akku (kg)	1.1	1.1	1.2	1.3	1.4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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 €

## ARBEITSHANDSCHUHE

		Größe	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Handschuhe fingerlos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hohe Fingerbeweglichkeit, ideal zum Greifen kleiner Gegenstände.</li> <li>• Verstärkte Handinnenflächen und Daumenpartienahnt.</li> <li>• Leichter, atmungsaktiver Stoff am Handrücken für hohen Tragekomfort.</li> <li>• Feuchtigkeitsabsorbierendes Futter für angenehmen Tragekomfort.</li> <li>• Daumen aus Frottee.</li> </ul>	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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SMARTWIPE™ kapazitiver Zeigefinger, Handfläche und Fingerspitzen.</li> <li>• Flexible und elastische Handschuhe.</li> <li>• Leichter, atmungsaktiver Stoff am Handrücken für hohen Tragekomfort.</li> <li>• Verstärkte Daumenpartienahnt.</li> <li>• Hohe Beweglichkeit der Fingerspitzen.</li> </ul>	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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Armortex® verstärkte Daumen und Fingerspitzen für längere Haltbarkeit und zusätzlichen Schutz.</li> <li>• SMARTWIPE™ kapazitiver Zeigefinger ermöglicht die Bedienung eines Touchscreens, ohne den Handschuh ausziehen.</li> <li>• Atmungsaktiver Stoff für hohen Tragekomfort.</li> </ul>	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 €	

## SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE

Beschreibung	Farbcodierung	Größe	Inhalt	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Arbeitshandschuhe Schnittschutzklasse 1	Weiß	M	1	4932471416	4058546290443	3,00 €	3,60 €	
			12	4932471614	4058546295134	31,50 €	37,80 €	
		L	1	4932471417	4058546290450	3,00 €	3,60 €	
			12	4932471615	4058546295141	31,50 €	37,80 €	
		XL	1	4932471418	4058546290467	3,00 €	3,60 €	
			12	4932471616	4058546295158	31,50 €	37,80 €	
XXL	1	4932471419	4058546290474	3,00 €	3,60 €			
	12	4932471617	4058546295165	31,50 €	37,80 €			
Arbeitshandschuhe Schnittschutzklasse 3	Schwarz	M	1	4932471420	4058546290481	6,50 €	7,80 €	
			12	4932471618	4058546295172	69,90 €	83,88 €	
		L	1	4932471421	4058546290498	6,50 €	7,80 €	
			12	4932471619	4058546295189	69,90 €	83,88 €	
		XL	1	4932471422	4058546290504	6,50 €	7,80 €	
			12	4932471620	4058546295196	69,90 €	83,88 €	
XXL	1	4932471423	4058546290511	6,50 €	7,80 €			
	12	4932471621	4058546295202	69,90 €	83,88 €			
Arbeitshandschuhe Schnittschutzklasse 5	Rot	M	1	4932471424	4058546290528	9,00 €	10,80 €	
			12	4932471622	4058546295219	94,90 €	113,88 €	
		L	1	4932471425	4058546290535	9,00 €	10,80 €	
			12	4932471623	4058546295226	94,90 €	113,88 €	
		XL	1	4932471426	4058546290542	9,00 €	10,80 €	
			12	4932471624	4058546295233	94,90 €	113,88 €	
XXL	1	4932471427	4058546290559	9,00 €	10,80 €			
	12	4932471625	4058546295240	94,90 €	113,88 €			
Arbeitshandschuhe mit Kälte- und Schnittschutz Klasse 1	Weiß	M	1	4932471343	4058546289713	6,50 €	7,80 €	
			12	4932471606	4058546295059	69,90 €	83,88 €	
		L	1	4932471344	4058546289720	6,50 €	7,80 €	
			12	4932471607	4058546295066	69,90 €	83,88 €	
		XL	1	4932471345	4058546289737	6,50 €	7,80 €	
			12	4932471608	4058546295073	69,90 €	83,88 €	
XXL	1	4932471346	4058546289744	6,50 €	7,80 €			
	12	4932471609	4058546295080	69,90 €	83,88 €			
Arbeitshandschuhe mit Kälte- und Schnittschutz Klasse 3	Schwarz	M	1	4932471347	4058546289751	10,00 €	12,00 €	
			12	4932471610	4058546295097	99,00 €	118,80 €	
		L	1	4932471348	4058546289768	10,00 €	12,00 €	
			12	4932471611	4058546295103	99,00 €	118,80 €	
		XL	1	4932471349	4058546289775	10,00 €	12,00 €	
			12	4932471612	4058546295110	99,00 €	118,80 €	
XXL	1	4932471350	4058546289782	10,00 €	12,00 €			
	12	4932471613	4058546295127	99,00 €	118,80 €			

## AUSRÜSTUNG

		Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Elektriker Werkzeugtasche	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.</li> <li>◦ Solider Boden für sicheren Stand, auch wenn die Tasche gefüllt ist.</li> <li>◦ Integrierte Gürtelschlaufen ermöglichen das Tragen mit einem Werkzeuggürtel.</li> </ul>	48228112	045242509157	46,20 €	55,44 €	
Werkzeuggürtel	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.</li> <li>◦ Gepolsterter 4-Punkt-Gurt verteilt die Gewichtsbelastung für höheren Anwenderkomfort.</li> <li>◦ Gepolsterter, atmungsaktiver Gürtel für hohen Anwenderkomfort.</li> </ul>	48228120	045242333974	102,00 €	122,40 €	
Tragegeschirr	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Verstellbare Gurte zur Anpassung der Größe.</li> <li>◦ 1680 DEN Ballistic-Nylon.</li> </ul>	48228145	045242358212	35,90 €	43,08 €	
Werkzeuggürtel	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Metallbeschläge und 1680 DEN Ballistic-Nylon für lange Lebensdauer.</li> <li>◦ Bis zu 152 mm (6") gepolstert, kann für Umfänge bis 143 mm (53") eingestellt werden.</li> </ul>	48228140	045242358168	41,10 €	49,32 €	
Jobsite Rucksack	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Robuster Kunststoffboden für sicheren Stand und zum Schutz vor Schmutz und Nässe.</li> <li>◦ Vertikaler Innenteiler mit Einsteckfächern zum übersichtlichen Verstauen von Werkzeugen.</li> <li>◦ Laptop-Fach zur sicheren Aufbewahrung von Laptops oder Tablets.</li> </ul>	48228200	045242333943	92,60 €	111,12 €	
Handwerker Rucksack	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Hochwertige Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.</li> <li>◦ Laptop-Fach zur sicheren Aufbewahrung von Laptops oder Tablets.</li> <li>◦ 18 Einsteckfächer für eine Vielzahl von Verstaumöglichkeiten.</li> </ul>	4932464252	4058546221973	76,70 €	92,04 €	
Kompakt-Rucksack	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Verstärkter Boden schützt den Inhalt.</li> <li>◦ Gepolsterte und atmungsaktive Schultergurte für hohen Anwenderkomfort.</li> <li>◦ 22 Taschen inklusive gepolsterte Elektroniktasche für optimale Organisation.</li> </ul>	4932464834	4058546227791	113,20 €	135,84 €	
Ultimate Jobsite Rucksack	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Robuster Kunststoffboden für sicheren Stand und zum Schutz vor Schmutz und Nässe.</li> <li>◦ Gepolsterte, atmungsaktive Schultergurte für hohen Anwenderkomfort.</li> <li>◦ 48 Taschen einschließlich 2 Hardcasetaschen, ideal zur sicheren Aufbewahrung von Elektronik.</li> </ul>	4932464833	4058546227784	123,50 €	148,20 €	
Jobsite Kühltasche	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon und stabilen Metallzipperrn.</li> <li>◦ Speziell entwickelt, um den Bedingungen auf der Baustelle Stand zu halten.</li> <li>◦ Doppelte Isolierung und auslaufsicher hält die Kühltasche den Inhalt bis zu 24 Stunden gekühlt.</li> </ul>	4932464835	4058546227807	61,70 €	74,04 €	

## WERKZEUGSICHERUNGEN

- Aufpralldämpfung reguliert die Fallgeschwindigkeit, wenn ein Werkzeug herunterfällt, und verringert so die Sturzzugkraft.
- Karabiner mit 2-Wege-Öffnung ermöglicht eine sichere Verbindung, die sich nicht ungewollt lösen kann.
- Integriertes Drehgelenk verhindert ein Verdrehen oder Verhaken und ermöglicht eine größere Mobilität.
- Farbcodierung zur leichten Unterscheidung des zulässigen Gesamtgewichts.
- Weiteres Zubehör ermöglicht die Sicherung aller Werkzeuge mit den Absturzsicherungen.



Beschreibung	Tragkraft (kg)	Farbcodierung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
4,5 kg Werkzeug-sicherungsgurt dynamisch	4,5	Rot	4932471351	4058546289799	19,90 €	23,88 €	
4,5 kg QUICK-CONNECT™ Werkzeug-sicherungsgurt dynamisch	4,5	Rot	4932471429	4058546290573	27,90 €	33,48 €	
6,8 kg Werkzeug-sicherungsgurt dynamisch	6,8	Schwarz	4932471352	4058546289805	21,90 €	26,28 €	
15,8 kg Werkzeug-sicherungsgurt dynamisch	15,8	Grau	4932471353	4058546289812	24,90 €	29,88 €	

## WERKZEUGSICHERUNGS-ZUBEHÖR

- Große Auswahl an Zubehör ermöglicht die Sicherung aller Werkzeuge mit den Absturzsicherungen.
- Leichtes und vielseitiges Verbinden verschiedenster Werkzeuge.
- Starke und sichere Verbindung.
- Umfangreiche Ergänzung im Bereich Arbeitssicherheit.

Beschreibung	Farbcodierung	Tragkraft (kg)	Inhalt	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
2,2 kg QUICK-CONNECT™ Sicherungsband mit Schlaufe	Weiß	2,2	3	4932471430	4058546290580	9,90 €	11,88 €	
2,2 kg Sicherungsband mit D-Ring	Weiß	2,2	5	4932471431	4058546290597	11,90 €	14,28 €	
3,6 m selbsthaftendes Sicherungstape	-	-	1	48228860	4058546290603	29,90 €	35,88 €	
38 mm Sicherungsring	-	1	5	4932471433	4058546290610	6,50 €	7,80 €	
50 mm Sicherungsring	-	1	5	4932471434	4058546290627	6,90 €	8,28 €	

# PACKOUT™

## MODULARES AUFBEWAHRUNGSSYSTEM

### VIELSEITIG & EXTREM ROBUST

DAS MODULARE MILWAUKEE® PACKOUT™ AUFBEWAHRUNGSSYSTEM revolutioniert das Aufbewahren, die Organisation und den Transport von Maschinen und Werkzeugen. Ein frei kombinierbares System aus einer Vielzahl verschiedener Boxen, Organisierern und Taschen und cleveren Ergänzungen.



**INDIVIDUELLE  
AUFBEWAHRUNGS-  
MÖGLICHKEITEN**



**STOSSFEST  
FÜR HARTEN  
BAUSTELLENEINSATZ**



**IP65  
SCHUTZKLASSE**

## PACKOUT™ AUFBEWAHRUNGSLÖSUNGEN

Beschreibung	Abmessungen (mm)	Anzahl Fächer	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
<p>①</p> <p>PACKOUT™ Trolley Koffer</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Teil der PACKOUT™ modularen Aufbewahrungslösung.</li> <li>Konstruktion mit stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.</li> <li>113 kg Nutzlast.</li> <li>Ziehgriff mit herausziehbarer Teleskopstange in Industriequalität.</li> <li>Robuste, Ø 228 mm große Schwerlasträder.</li> <li>IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.</li> <li>Metallstreben verstärken die Kofferecken.</li> <li>Verschlüsse mit Metallschließen.</li> <li>Inklusive Werkzeugtrage.</li> <li>Einbaumöglichkeit für den ONE KEY™ TICK™.</li> </ul>	560 x 410 x 480	-	4932464078	4058546220235	163,80 €	196,56 €	
<p>②</p> <p>PACKOUT™ Koffer groß</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.</li> <li>Konstruktion mit stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.</li> <li>IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.</li> <li>Metallstreben verstärken die Kofferecken.</li> </ul>	560 x 410 x 290	-	4932464079	4058546220242	89,00 €	106,80 €	
<p>③</p> <p>PACKOUT™ Koffer</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Verschlüsse mit Metallschließen.</li> <li>Inklusive zusätzlicher Boxen zum übersichtlichen Verstauen von Kleinteilen.</li> </ul>	560 x 410 x 170	-	4932464080	4058546220259	71,10 €	85,32 €	
<p>④</p> <p>PACKOUT™ Promo-Set (3-teilig)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Einbaumöglichkeit für den ONE KEY™ TICK™.</li> <li>Zusätzlicher Metalltragegriff im Kofferdeckel zum leichteren Transport (nur beim großen Koffer)</li> </ul>	-	-	4932464244	4058546221898	279,00 €	334,80 €	
<p>PACKOUT™ Rollbrett</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>113 kg Nutzlast.</li> <li>Langlebige Rollen für leichtes Bewegen unter hoher Last auf der Baustelle.</li> <li>Inklusive Feststellbremse und 2 seitlichen Verriegelungen, um das Rollbrett anzuhalten und einfach PACKOUT™ Koffer und Taschen zu verbinden.</li> </ul>	610 x 480 x 190	-	4932471068	4058546286965	99,90 €	119,88 €	
<p>PACKOUT™ Montageplatte</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vielzählige Montagemöglichkeiten.</li> <li>Wandelt PACKOUT™ in ein stationäres Lagersystem um.</li> <li>45 kg Nutzlast bei Montage auf dem Boden.</li> <li>22 kg Nutzlast bei Montage an der Wand.</li> <li>Teil des PACKOUT™ modularen Aufbewahrungssystems.</li> <li>Konstruktion aus stoßfesten Polymeren.</li> </ul>	600 x 470 x 030	-	4932471638	4058546295370	34,90 €	41,88 €	
<p>PACKOUT™ Transportbox</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vielseitige Einsatzmöglichkeiten: vertikal und horizontal.</li> <li>22 kg Nutzlast.</li> <li>Sehr geräumig, auch für größere Werkzeuge wie z.B. die M18™ Säbelsäge oder M18™ Kreissäge.</li> <li>Weitere PACKOUT™ Produkte wie z.B. die Organizer können auf die Transportbox geklickt werden.</li> </ul>	450 x 390 x 250	-	4932471724	4058546296230	49,90 €	59,88 €	
<p>PACKOUT™ Adapter zur Verbindung eines PACKOUT™ Koffers mit einer HD Box.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Heavy Duty Box-Adapter für PACKOUT™ System.</li> </ul>	-	-	4932464081	4058546220266	24,90 €	29,88 €	
<p>PACKOUT™ Schaumstoffeinlagen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Einlage lässt sich individuell zuschneiden zur optimalen und sicheren Aufbewahrung.</li> <li>Langlebige Konstruktion für hohen Schutz der Elektrowerkzeuge.</li> <li>Optimierte Aufbewahrung ermöglicht den leichten Zugriff auf den Inhalt.</li> <li>4932471428: passend für PACKOUT™ Koffer (4932464079) sowie PACKOUT™ Koffer groß (4932464080).</li> <li>4932471928: passend für PACKOUT™ Trolley Koffer (4932464078).</li> </ul>	485 x 090 x 325	-	4932471428	4058546290566	14,90 €	17,88 €	

Beschreibung	Abmessungen (mm)	Anzahl Fächer	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
PACKOUT™ Organisier <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.</li> <li>◦ Konstruktion mit stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.</li> <li>◦ 10 herausnehmbare, stapelbare Boxen, ideal zur Sortierung von Kleinteilen und Zubehör.</li> <li>◦ IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.</li> <li>◦ Transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand.</li> </ul>	500 x 380 x 120	-	4932464082	4058546220273	44,90 €	53,88 €	
PACKOUT™ Compact-Organisier <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.</li> <li>◦ Konstruktion mit stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.</li> <li>◦ 5 herausnehmbare, stapelbare Boxen, ideal zur Sortierung von Kleinteilen und Zubehör.</li> <li>◦ IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.</li> <li>◦ Transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand.</li> </ul>	250 x 380 x 120	-	4932464083	4058546220280	25,60 €	30,72 €	
PACKOUT™ Organisier Slim <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.</li> <li>◦ Konstruktion aus stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.</li> <li>◦ Beinhaltet 2 große und 8 kleine Sortierboxen. Alle Sortierboxen beinhalten Einteiler.</li> <li>◦ Transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand.</li> <li>◦ IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.</li> </ul>	500 x 380 x 65	-	4932471064	4058546286927	39,90 €	47,88 €	
PACKOUT™ Compact-Organisier Slim <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.</li> <li>◦ Konstruktion aus stoßfesten Polymeren - ideal für den Baustelleneinsatz.</li> <li>◦ Beinhaltet 1 große und 4 kleine Sortierboxen. Alle Sortierboxen beinhalten Einteiler.</li> <li>◦ Transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand.</li> <li>◦ IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz.</li> </ul>	250 x 380 x 65	-	4932471065	4058546286934	22,90 €	27,48 €	
25 cm PACKOUT™ Werkzeugtasche <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Aus dem modularen Aufbewahrungssystem PACKOUT™.</li> <li>◦ Robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon.</li> <li>◦ Robuster Kunststoffboden.</li> <li>◦ Metallbeschläge.</li> <li>◦ Hochwertiger, ummantelter Tragegriff.</li> </ul>	250 x 280 x 320	28	4932464084	4058546220297	61,70 €	74,04 €	
40 cm PACKOUT™ Werkzeugtasche	250 x 400 x 320	31	4932464085	4058546220303	92,60 €	111,12 €	
50 cm PACKOUT™ Werkzeugtasche	250 x 500 x 320	32	4932464086	4058546220310	102,90 €	123,48 €	

Beschreibung	Abmessungen (mm)	Anzahl Fächer	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
38 cm PACKOUT™ Arbeitstasche	380 x 250 x 340	-	4932471066	4058546286941	69,90 €	83,88 €	
50 cm PACKOUT™ Arbeitstasche	500 x 310 x 350	-	4932471067	4058546286958	79,90 €	95,88 €	
38 cm PACKOUT™ Technikertasche	430 x 270 x 450	58	4932471130	4058546287580	119,90 €	143,88 €	
PACKOUT™ Rucksack	380 x 240 x 500	48	4932471131	4058546287597	119,90 €	143,88 €	
PACKOUT™ Kühltasche	380x240x330	-	4932471132	4058546287603	69,90 €	83,88 €	

# GARTENGERÄTE





# M18 FCHS

## M18 FUEL™ AKKU-KETTENSÄGE 40-CM-SCHWERT

- 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
- Die neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors, der REDLINK Plus™-Elektronik sowie REDLITHIUM™-ION-HIGH OUTPUT™-12,0-Ah-Akkus bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit in Hochleistungs-Anwendungen
- Bis zu 150 Schnitte in 10 x 10 cm Weichholz mit einer Akku-Ladung (12,0 Ah)
- Extrem robustes Metallgetriebe
- Feinfühliges 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, Sägekette und Schwertschutz
- 
- 



Feinfühliges Geschwindigkeitsregler



Metallischer Krallenanschlag

	M18 FCHS-0	M18 FCHS-121
Schwertlänge (cm)	40	40
Kettengeschwindigkeit (m/s)	12,4	12,4
Gewicht mit Akku (kg)	-	6,4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 12,0 Ah Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933464723	4933464223
GTIN	4058546226688	4058546221683
UVP o. MwSt.	411,00 €	669,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €	802,80 €

### 406,4 MM SÄGEKETTE FÜR M18 FUEL™ KETTENSÄGE

Artikelnummer	4932464873
GTIN	4058546228187
UVP o. MwSt.	31,50 €
UVP inkl. MwSt.	37,80 €



Verlustfreier Öltank

## M18 FCHSC | M18 FUEL™ AKKU-KETTENSÄGE 30-CM-SCHWERT

- 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
- Die neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors, der REDLINK Plus™-Elektronik sowie REDLITHIUM™-ION-HIGH OUTPUT™-12,0-Ah-Akkus bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit in Hochleistungs-Anwendungen
- Bis zu 150 Schnitte in 10 x 10 cm Weichholz mit einer Akku-Ladung (12,0 Ah)
- 30-cm-Schwert erlaubt das Arbeiten auch in beengten Räumen
- Feinfühliges 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, Sägekette und Schwertschutz
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FCHSC-0	M18 FCHSC-121
Schwertlänge (cm)	30	30
Kettengeschwindigkeit (m/s)	12,4	12,4
Gewicht mit Akku (kg)	-	6,4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 12,0 Ah Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933471441	4933471442
GTIN	4058546290696	4058546290702
UVP o. MwSt.	399,00 €	649,00 €
UVP inkl. MwSt.	478,80 €	778,80 €

### 12" / 304,8 MM SÄGEKETTE

Artikelnummer	4932471385
GTIN	4058546290139
UVP o. MwSt.	24,90 €
UVP inkl. MwSt.	29,88 €



## M18 FBL | M18 FUEL™ AKKU-GEBLÄSE

- 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
- 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	
Luftvolumen Stufe 1	8.75
Luftvolumen Stufe 2	12.7
Luftgeschwindigkeit 1. Stufe (km/h)	133
Luftgeschwindigkeit 2. Stufe (km/h)	193
Lüftergeschwindigkeit (min <sup>-1</sup> )	14.000
Gewicht mit Akku (kg)	4.4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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 1 Sek.
- 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	
Schneidfaden - Dicke (mm)	2.4
Schnittbreite (cm)	38.6
Gewicht mit Akku (kg)	5.6
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459345
GTIN	4058546010065
UVP o. MwSt.	256,00 €
UVP inkl. MwSt.	307,20 €

## 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 Heckenschere
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



**M18 FUEL**

M18 CHT-0	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	3400
Schnittlänge (mm)	610
Messerabstand (mm)	20
Max. Schnittkapazität (mm)	20
Zahn-Winkelschliff (°)	< 30
Gewicht mit Akku (kg)	5.0
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459346
GTIN	4058546010072
UVP o. MwSt.	256,00 €
UVP inkl. MwSt.	307,20 €

# M18 FOPH

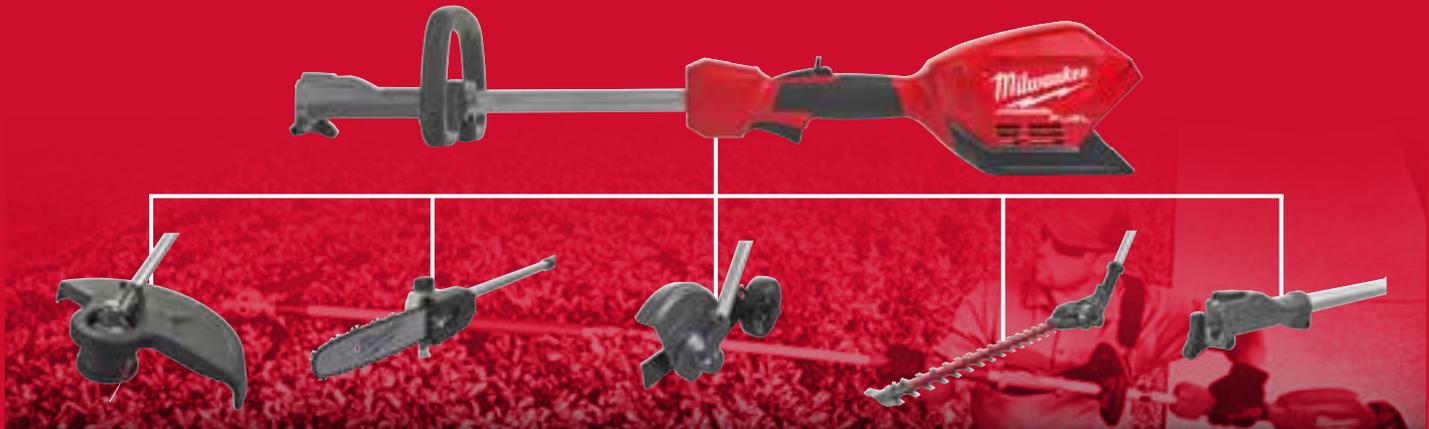
**M18 FUEL**

## M18 FUEL™ OUTDOOR-BASISEINHEIT MIT QUIK-LOK™

- o Befestigen Sie Ihre MILWAUKEE® Aufsätze mit dem QUIK-LOK™ Aufsatzsystem
- o Durch die variablen Aufsätze können viele Anwendungen mit einem Gerät bearbeitet werden
- o Volle Leistung in weniger als einer Sekunde
- o Zwei Geschwindigkeitsstufen durch einstellbaren Geschwindigkeitsschalter
- o Der bürstenlose MILWAUKEE®-POWERSTATE™-Motor steigert die Effizienz, ist langlebiger und liefert maximale Kraft
- o Das intelligente REDLINK PLUS™-System liefert einen verbesserten digitalen Überlastungsschutz für Werkzeug und Akku und verbessert auf einzigartige Weise die Werkzeugeistung unter Last

**M18 FOPH-0**

Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 6860
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 8680
Gewicht mit Akku (kg)	4,1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464954
GTIN	4058546228996
UVP o. MwSt.	195,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €



M18 FOPH-LTA	M18 FOPH-CSA	M18 FOPH-EA	M18 FOPH-HTA	M18 FOPH-EXA
4932464955	4932464957	4932464958	4932464959	4932464960
4058546229009	4058546229023	4058546229030	4058546229047	4058546229054
112,00 €* 134,40 €**	164,00 €* 196,80 €**	123,00 €* 147,60 €**	164,00 €* 196,80 €**	61,00 €* 73,20 €**

\*o.Mwst \*\* inkl. MwSt

## M18 FOPHLTKIT | M18 FUEL™ OUTDOOR BASISEINHEIT MIT RASENTRIMMER-AUFSATZ

**M18 FUEL**

- o Der von MILWAUKEE® entwickelte und gebaute bürstenlose POWERSTATE™-Motor sorgt für eine längere Lebensdauer und mehr Leistung des Motors
- o Das REDLINK PLUS™ Intelligence System bietet einen fortschrittlichen digitalen Überlastungsschutz für Werkzeug und Akku und verbessert auf einzigartige Weise die Werkzeugeistung unter Last
- o Volle Leistung in weniger als einer Sekunde
- o Hat die Leistung, um dichte Büsche zu schneiden
- o Bis zu eine Stunde Laufzeit mit einem M18™-9.0-Ah-Akku
- o Zwei Geschwindigkeitsstufen durch einstellbaren Geschwindigkeitsschalter
- o 135° Schutzhaube
- o Kompatibel mit allen MILWAUKEE®-Outdoor-System-Aufsätzen
- o 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- o Der verstellbare Zusatzhandgriff, Tragegurt und Tragering sorgen für maximale Kontrolle und Komfort


**M18 FOPHLTKIT-0**

Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 4900
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 6200
Schneidfaden - Dicke (mm)	2,0 / 2,4
Max. Schnittleistung (mm)	400
Gewicht mit Akku (kg)	4,7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464956
GTIN	4058546229016
UVP o. MwSt.	287,00 €
UVP inkl. MwSt.	344,40 €

# M18 BPPFH

**M18**

## M18™ SWITCH TANK™ AKKU-RUCKSACK-SPRÜHGERÄT

- o Der M18™ SWITCH TANK™ ist das erste 15-Liter-Rucksacksprühergerät mit austauschbaren Tanks und elektronischen Pumpen ohne Kräfteinsatz
- o Durch das Wechselsystem sind Pumpe, Schlauch und Sprühstab von der Basiseinheit entkoppelt
- o Die spezifischen, wechselbaren Tanks verhindern chemische Verunreinigungen und senken somit die Betriebskosten
- o Max. Betriebsdruck von 8,27 bar
- o Anwendungsbezogener Druck je nach Bedarf einstellbar
- o Bis zu 2 Stunden Laufzeit (bis zu 12 Kanister) mit einem 4,0-Ah-Akkupack
- o 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



Austauschbare Tanks



Spezifische Tanks verhindern chemische Verunreinigungen

	M18 BPPFH-0	M18 BPPFH-401
Gewicht mit Akku (kg)	-	5.0
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 4.0 Ah Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933464961	4933464962
GTIN	4058546229061	4058546229078
UVP o. MwSt.	205,00 €	309,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €	370,80 €



M18 BPPFH-CST	M18 BPPFH-WST	M18 BPPFH-CCST
M18™ SWITCH TANK™ 15L Chemie-Einheit	M18™ SWITCH TANK™ 15 L Wassertank	M18™ SWITCH TANK™ 15L Beton-Einheit
<ul style="list-style-type: none"> <li>o 100 % kompatibel mit dem SWITCH TANK™-System</li> <li>o Chemietank für beispielsweise Düngemittel, Pestizide, Pflanzenschutzmittel, Fungizide, Enteisungsmittel und weitere</li> <li>o Halbtransparenter Tank mit Messskala zur einfachen Füllstandskontrolle</li> <li>o Deckel-Tragegriff mit großer Öffnung für einfachen Transport und bequemes Einfüllen von Flüssigkeiten in den Behälter</li> <li>o Sprühstab mit gummiertem Griff und Arretierfunktion für ermüdungsfreies Arbeiten auch bei lang andauernden Arbeiten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>o 100 % kompatibel mit dem SWITCH TANK™-System</li> <li>o Effiziente Wasserversorgung bei nassen Schneid- und Bohranwendungen in Beton sowie zum Reinigen von Ausrüstungen oder verdreckten Arbeitsbereichen</li> <li>o Halbtransparenter Tank mit Messskala zur einfachen Füllstandskontrolle</li> <li>o Deckel-Tragegriff mit großer Öffnung für einfachen Transport und bequemes Einfüllen von Wasser in den Behälter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>o 100 % kompatibel mit dem SWITCH TANK™-System</li> <li>o Entwickelt für die Anforderungen bei Betonarbeiten liefert der Tank sofortigen, konstanten und individuell einstellbaren Druck von bis zu 120 PSI ( 8,27 Bar) und eine Reichweite von bis zu 7,6 m</li> <li>o Halbtransparenter Tank mit Messskala zur einfachen Füllstandskontrolle</li> <li>o Mit dem 5-Stufen-Druckeinstellknopf kann der Druck zwischen 1,37 und 8,27 Bar eingestellt werden, um größere Flächen schnellstmöglich zu bearbeiten</li> </ul>
4933464964	4933464965	4933471371
4058546229092	4058546229108	4058546289997
153,00 €* 183,60 €**	153,00 €* 183,60 €**	184,00 €* 220,80 €**

\*o.Mwst \*\* inkl. MwSt

# SPEZIALWERKZEUGE





# M18 HCC75R

**M18 FORCE LOGIC™**

## M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-ERDKABELSCHNEIDER

- FORCE LOGIC™ hydraulischer 77,8-kN-Akku-Kabelschneider, schneidet Erdkabel in unter 10 Sek.
- Die gesicherte Bluetooth®-Verbindung erlaubt ein sicheres Durchtrennen von Kabeln über die Fernbedienung
- In-Line-Design – ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Schneidet Kupfer- und Aluminiumkabel bis zu Ø 75 mm
- Grünes LED-Licht auf der Fernbedienung zeigt, dass das Gerät den Schneidvorgang beendet hat
- Einfacher Wechsel zwischen Bedienung am Gerät und Bedienung per Fernbedienung
- Offene Kopfform zum einfacheren Arbeiten in beengten Stellen
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor
- 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

**ONE-KEY™**  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE:



### M18 HCC75R-502C

Schneidkraft (kN)	77,8
Fräsblatt (mm)	75
Schneidzeit (s)	<10
Gewicht mit Akku (kg)	7,9
Lieferumfang	2 x 5,0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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

- 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™ UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE. M18 FORCELOGIC™

	M18 HCC75-0C	M18 HCC75-502C
Schneidkraft (kN)	77.8	77.8
Fräsblatt (mm)	75	75
Schneidzeit (s)	<10	<10
Gewicht mit Akku (kg)	-	7.9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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

- FORCE LOGIC™ hydraulischer 77,8-kN-Akku-Kabelschneider, schneidet ACSR/ACSS Kabel in unter 9 Sek.
- 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
- Schneidet ACSR- und ACSS-Kabel bis zu Ø 44 mm
- Ein 340° rotierbarer Kopf und eine Presskraft von 77,8 kN sorgen für eine schnelle Schnittgeschwindigkeit und erhöhte Produktivität
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für mehr Leistung, eine längere Laufzeit und eine lange Lebensdauer
- 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™ UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE. M18 FORCELOGIC™

	M18 HCC45-0C	M18 HCC45-522C
Schneidkraft (kN)	77.8	77.8
Fräsblatt (mm)	44	44
Schneidzeit (s)	<9	<9
Gewicht mit Akku (kg)	-	6.0
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen auch die Möglichkeit, sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen



	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
Schneidkraft (kN)	53	53	53	53	53	53
Fräsblätt (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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x 2.0 Ah Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x 2.0 Ah Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x 2.0 Ah Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, 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 €

## AKKU-KABELSCHNEIDER SYSTEMZUBEHÖR

	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.		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 mm <sup>2</sup> , 1 x 100 mm <sup>2</sup> .	4932430839	4002395385010	205,00 €	246,00 €	3.	Ersatz-Kabel-Schneidbacke für EHS	49162777	045242505449	369,80 €	443,76 €
	Ersatz-Messer-Set für Cu und AL	4932464498	4058546224431	102,00 €	122,40 €		Ersatz-Messer-für EHS	48442777	045242505456	174,10 €	208,92 €
2.	ACSR-Aluminium-Stahl-Kabel Ersatz-Kabel-Schneidbacke inkl. Messern	49162773	045242350070	235,90 €	283,08 €	4.	Ersatz-Kabel-Schneidbacke für FSW	49162778	045242505722	359,00 €	430,80 €
	Ersatz-Messer-Set für Stahl. Geeignet für Abspannseile bis zu Ø 9,5 mm. Nicht geeignet für Panzerkabel.	48440412	045242355235	122,60 €	147,12 €		Ersatz-Messer-Set für FSW	48442778	045242505739	169,00 €	202,80 €

## M18 HKP | 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



ONE KEY **M18 FORCE LOGIC™**  
UNLOADING THE DIGITAL JOBSITE

	M18 HKP-201C	M18 HKP-201CA
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 Matrizen: M16, M20, M25, M32, M40
Gewicht mit Akku (kg)	2.3	2.3
Lieferumfang	1 x 2.0 Ah Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	1 x 2.0 Ah Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933451202	4933451204
GTIN	4002395138906	4002395138920
UVP o. MwSt.	825,00 €	1029,00 €
UVP inkl. MwSt.	990,00 €	1234,80 €

## AKKU-LOCHSTANZE SYSTEMZUBEHÖR

Beschreibung	Ø (mm)	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.		Beschreibung	Ø (mm)	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
Matrize M16	16.2	4932430841	4002395385034	21,50 €	25,80 €		Stanzform M16	16.2	4932430913	4002395385751	12,90 €	15,48 €
Matrize PG16	22.5	4932430843	4002395385058	22,10 €	26,52 €		Stanzform PG16	22.5	4932430915	4002395385775	13,30 €	15,96 €
Matrize M20	20.4	4932430842	4002395385041	21,50 €	25,80 €		Stanzform M20	20.4	4932430914	4002395385768	12,90 €	15,48 €
Matrize PG21	28.3	4932430845	4002395385072	22,10 €	26,52 €		Stanzform PG21	28.3	4932430917	4002395385799	13,30 €	15,96 €
Matrize M25	25.4	4932430844	4002395385065	22,10 €	26,52 €		Stanzform M25	25.4	4932430916	4002395385782	13,30 €	15,96 €
Matrize M32	32.5	4932430846	4002395385089	28,30 €	33,96 €		Stanzform M32	32.5	4932430918	4002395385805	16,00 €	19,20 €
Matrize M40	40.5	4932430847	4002395385096	34,50 €	41,40 €		Stanzform M40	40.5	4932430919	4002395385812	20,50 €	24,60 €
Matrize M50	50.5	4932430848	4002395385102	56,50 €	67,80 €		Stanzform M50	50.5	4932430920	4002395385829	35,50 €	42,60 €
Matrize M63	63.5	4932430849	4002395385119	56,50 €	67,80 €		Stanzform M63	63.5	4932430921	4002395385836	35,50 €	42,60 €
Zugschraube 11,1 mm (7/16")		49162680	045242311774	20,50 €	24,60 €							
Zugschraube 19 mm (3/4")		49162681	045242311781	23,20 €	27,84 €							

# M18 HUP700

## M18™ AKKU-HYDRAULIKPUMPE

**M18 FORCE LOGIC™**

- Die hydraulische FORCE LOGIC™-Versorgungspumpe für max. 700-Bar-Crimp-, Schneid- oder Stanzvorgänge
- Deutlich schnellere Arbeitszyklen durch einen großen Gesamtölvorrat von 1,6 Litern und eine hohe Flussrate
- Die Pumpe ist mit einer CEJN-Schnellkupplungsbuchse der Serie 115, G1/4" ausgestattet, die für die meisten gängigen Anbaugeräte geeignet ist
- Der 1,8 m lange, kabelgebundene Controller ermöglicht dem Benutzer das Arbeiten abseits der Pumpe und kann mit zusätzlichen Verlängerungskabeln auf bis zu 7 m verlängert werden
- IP54-Schutz mit versiegeltem Akkufach bietet in rauen Umgebungen besten Schutz vor beispielsweise Schmutz, Staub und Feuchtigkeit
- Mit der MILWAUKEE®-ONE-KEY™-Technologie können Nutzer die Werkzeugnutzung anzeigen, Benachrichtigungen für empfohlene Wartungsarbeiten erhalten und Informationen drahtlos mit der Cloud synchronisieren
- Der gut ausbalancierte Hebegriff sorgt für eine gleichmäßige Gewichtsverteilung und somit für einen einfachen Transport zum Einsatzort
- Sofortige Überprüfung des Pressvorgangs über eine grüne Anzeige
- 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

**ONE KEY™**  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.™



Der 1,8 m lange, kabelgebundene Controller ermöglicht dem Benutzer das Arbeiten abseits der Pumpe



Ausbalancierter Hebegriff



ONE-KEY™-Technologie



### M18 HUP700-121

Max. Druck [BAR   PSI]	700 / 10.000
IP Schutzklasse	54
Flussrate bei niedrigem Druck (l/min)	2,05
Flussrate bei hohem Druck (l/min)	0,42
Anschluss	CEJN G1/4"
Öl-Volumen (l)	1,6
Nutzbares Öl-Volumen (l)	1,3
Gewicht mit Akku (kg)	15,0
Lieferumfang	1 x 12,0 Ah Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933471813
GTIN	4058546297121
UVP o. MwSt.	4049,00 €
UVP inkl. MwSt.	4858,80 €

## AKKU-HYDRAULIKPUMPE SYSTEMZUBEHÖR



180 cm Verlängerungskabel	Befestigungslösung für Wartungskörbe	Hydrauliköl
<ul style="list-style-type: none"> <li>Kompatibel mit der M18™ FORCE LOGIC™ Akku-Hydraulikpumpe</li> <li>Schutzklasse IP 67 für zuverlässigen Außeneinsatz</li> <li>Stecker- und Buchse zur Erweiterung bis auf maximal 7,3 m Länge</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kompatibel mit der M18™ FORCE LOGIC™ Akku-Hydraulikpumpe</li> <li>Ausziehbare Stangen und Gummipuffer ermöglichen die Verwendung mit marktüblichen Wartungskörben</li> <li>Symmetrisches Design für beidseitige Verwendung</li> <li>Waagerechte Positionierung der Pumpe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 l Hydrauliköl für M18 HUP700</li> </ul>
49122775	49122776	4932472004
4058546326487	4058546326494	4058546324001
29,00 €*	179,00 €*	24,00 €*
34,80 €**	214,80 €**	28,80 €**

\*o.Mwst \*\* inkl. MwSt

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

- FORCE LOGIC™ hydraulisches 109 -kN-Akku-Presswerkzeug
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Extraleichte Bauform mit ergonomischem 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 mm<sup>2</sup> in Kupfer und 300 mm<sup>2</sup> in Aluminium
- Universalaufnahme für alle gängigen U-Pressensätze
- 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 FORCELOGIC™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

M18 HCCT109/42-522C	
Presskraft (kN)	109
Pressbereich (mm <sup>2</sup> )	16 - 400
Spannweite rund (mm)	42
Gewicht mit Akku (kg)	5,6
Lieferumfang	1 x 5,0/ 1 x 2,0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 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

- 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 mm<sup>2</sup> in Kupfer und 150 mm<sup>2</sup> in Aluminium
- Universalaufnahme für alle gängigen 60-kN-U-Pressensätze
- 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 FORCELOGIC™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

M18 HCCT-201C	
Presskraft (kN)	53
Pressbereich (mm <sup>2</sup> )	16 - 300
Presszeit (s)	< 3
Anzahl Pressungen pro Akkuladung	> 250 mit 70 mm <sup>2</sup> Kabelschuhen
Presszyklen	30,000
Gewicht mit Akku (kg)	3,7
Lieferumfang	1 x 2,0 Ah Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, 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					M18 HCCT								
			Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	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		6	-	-	-	-	-	DIN22 Cu 6	4932464861	4058546228064	94,50 €	113,40 €
						10	-	-	-	-	-	DIN22 Cu 10	4932464862	4058546228071	94,50 €	113,40 €
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 €			
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	4002395278289	94,50 €	113,40 €			
			70	R13 Cu 70	4932459498	4058546011598	99,90 €	119,88 €	R22 Cu 70	4932451759	4002395278296	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 46324, 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	4002395279000	119,90 €	143,88 €			
70	Q13 Cu 70	4932459481				4058546011420	129,90 €	155,88 €	Q22 Cu 70	4932451770	4002395279016	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	4002395279705	94,50 €	113,40 €			
Zur Verpressung von Kupferrohr-Kabelschuhen und -Verbindern L-Serie	Hex		16	L13 Cu 16	4932464500	4058546224455	99,90 €	119,88 €	L22 Cu 16	4932464487	4058546224325	94,50 €	113,40 €			
			25	L13 Cu 25	4932464501	4058546224462	99,90 €	119,88 €	L22 Cu 25	4932464488	4058546224332	94,50 €	113,40 €			
			35	L13 Cu 35	4932464502	4058546224479	99,90 €	119,88 €	L22 Cu 35	4932464489	4058546224349	94,50 €	113,40 €			
			50	L13 Cu 50	4932464503	4058546224486	99,90 €	119,88 €	L22 Cu 50	4932464490	4058546224356	94,50 €	113,40 €			
			70	L13 Cu 70	4932464504	4058546224493	99,90 €	119,88 €	L22 Cu 70	4932464491	4058546224363	94,50 €	113,40 €			
			95	L13 Cu 95	4932464505	4058546224509	99,90 €	119,88 €	L22 Cu 95	4932464492	4058546224370	94,50 €	113,40 €			
			120	L13 Cu 120	4932464506	4058546224516	104,90 €	125,88 €	L22 Cu 120	4932464493	4058546224387	99,50 €	119,40 €			
			150	L13 Cu 150	4932464507	4058546224523	104,90 €	125,88 €	L22 Cu 150	4932464494	4058546224394	99,50 €	119,40 €			
			185	L13 Cu 185	4932464508	4058546224530	104,90 €	125,88 €	L22 Cu 185	4932464495	4058546224400	99,50 €	119,40 €			
			240	L13 Cu 240	4932464509	4058546224547	104,90 €	125,88 €	L22 Cu 240	4932464496	4058546224417	99,50 €	119,40 €			
			300	L13 Cu 300	4932464510	4058546224554	104,90 €	125,88 €	-	-	-	-	-			

Typ	Form	Image	M18 HCCT109/42					M18 HCCT					
			Querschnitte (mm <sup>2</sup> )	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
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	4002395277005	99,90 €	119,88 €
			400/300	RU13 Cu400/AL300	4932459493	4058546011543	-	-	-	-	-	-	-
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	4058546026889	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 Abzweigmuffen C-Form	Oval		10	-	-	-	-	-	C22 Cu 10/C4	4932464863	4058546228088	99,50 €	119,40 €
			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 Abzweigmuffen 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 €	-	-	-	-	-
DIN13 Cu Presseinsatz-set (11-teilig)			16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240 & 300 mm <sup>2</sup>	4932472000	4058546323967	1099,00 €	1318,80 €	DIN22 Cu Presseinsatz-Set (11-teilig)	4932471997	4058546298968	999,00 €	1198,80 €	
DIN13 AL Presseinsatz-Set (9-teilig)			16/25, 35, 50, 70, 95/120, 150, 185, 240 & 300 mm <sup>2</sup>	4932472001	4058546323974	949,00 €	1138,80 €	DIN22 AL Presseinsatz-Set (9-teilig)	4932471998	4058546298975	849,00 €	1018,80 €	
R13 Cu Presseinsatz-Set (11-teilig)			16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240 & 300 mm <sup>2</sup>	4932472002	4058546323981	1099,00 €	1318,80 €	R22 Cu Presseinsatz-Set (11-teilig)	4932471999	4058546298982	999,00 €	1198,80 €	
Kassette für Presseinsätze			Kassette für Presseinsätze für M18 HCCT109/42 (Einsätze nicht im Lieferumfang enthalten)	4932464211	4058546221560	17,50 €	21,00 €	Kassette für Presseinsätze für M18 HCCT (Einsätze nicht im Lieferumfang enthalten)	4932459339	4058546010003	17,50 €	21,00 €	

# M18 BLHPT

**M18 FORCE LOGIC™**

## M18™ FORCE LOGIC™ BÜRSTENLOSES AKKU-PRESSWERKZEUG

- 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.



Kompaktes In-Line-Design



Einhandbedienung



FORCE LOGIC™  
Presskraftüberwachung



	M18 BLHPT-202C	M18 BLHPT-202C M-SET	M18 BLHPT-202C V-SET	M18 BLHPT-202C TH-SET	M18 BLHPT-202C U-SET
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 Mehrschicht-Verbund (mm)	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)
Lieferumfang	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, 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 €

# PRESSBACKEN

Backenprofil	Kompatibel mit Systemen folgender Anbieter	Passend für	M12 HPT					M18 BLHPT								
			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 Rubinetteria 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		157,10 €	188,52 €	
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	157,10 €	188,52 €				
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 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	4932430272	4002395379330	643,80 €	772,56 €				
54	-			-	-	-	-	RJ18-V54 (zur Verwendung ist Zwischenbacke RJA-1 erforderlich)	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	J12-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: Alplex 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 €	-	-	-	-	-				
16	J12-G16			4932464217	4058546221621	139,60 €	167,52 €	J18-G16	4932464544	4058546224899	180,30 €	216,36 €				
G	Geberit: Mepla & Mepla Therm	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 €				

# M12 HPT

M12 FORCE LOGIC™

## M12™ FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG

- 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



Einhandbedienung



360° rotierbarer Kopf



Presskraftüberwachung



	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
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 Mehrschicht-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)
Lieferumfang	2 x 2,0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 2,0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 2,0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 2,0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 2,0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 2,0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, 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 €

# M18 FPFT

**M18 FUEL**

## M18 FUEL™ AKKU-KABELEINZIEHGERÄT

- Das M18 FUEL™ Akku-Kabeleinziehgerät ist das erste seiner Art für den professionellen Einsatz
- Der bürstenlose POWERSTATE™-Motor erlaubt eine Verarbeitung von maximal 72 m Kabel
- AUTO-RUN™ für akkubetriebenen Vor- und Rücklauf – eine effizientere und schnellere Lösung im Vergleich zu anderen, manuellen Lösungen
- Geringere Ermüdung des Anwenders – speziell bei Überkopf-Installationen
- Schneller, einfacher Wechsel und Verbindung der Trommelvarianten – 36- und 72-m-Trommel (Stahlkabel) und 30- und 60-m- Trommel (nicht leitendes Kabel)
- Eigenentwickeltes Design der Trommel, um eine Verwicklung des Kabels beim Vor- und Rücklauf zu vermeiden
- Feinfühliges Geschwindigkeitsschalter für maximale Kontrolle beim Vor- oder Rücklauf des Kabels
- 3 exklusive MILWAUKEE®-Technologien: Bürstenloser POWERSTATE™-Motor, REDLITHIUM™-IONEN-Akkus und die REDLINK PLUS™-Elektronik für kraftvolle Leistung, lange Standzeit und hohe Langlebigkeit
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



Schneller als manuelle Lösungen



AUTO-RUN™ für akkubetriebenen Vor- und Rücklauf



Kein Verwickeln des Kabels durch saubere Trommelführung

	M18 FPFT-0	M18 FPFT-202 36m ST Set	M18 FPFT-202 30m NC Set
Gewicht mit Akku (kg) -	-	7.0	6.4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC , im Karton	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, M12-18 FC , im Karton
Artikelnummer	4933471952	4933471953	4933471954
GTIN	4058546298517	4058546298524	4058546298531
UVP o. MwSt.	269,00 €	549,00 €	559,00 €
UVP inkl. MwSt.	322,80 €	658,80 €	670,80 €

## AKKU-KABELEINZIEHGERÄT SYSTEMZUBEHÖR

	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.		Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Steel Fish Drum	36 m 1/8" Stahlkabel-Trommel	48445176	4058546326432	129,00 €	154,80 €	Non Conductive Drum	30 m Nicht-leitende-Kabel-Trommel	48445195	4058546326463	139,00 €	166,80 €	
	73 m 1/8" Stahlkabel-Trommel	48445178	4058546326449	179,00 €	214,80 €		60 m Nicht-leitende-Kabel-Trommel	48445197	4058546326470	189,00 €	226,80 €	

## M18 BLTRC | M18™-BÜRSTENLOSER AKKU-GEWINDESTANGENSCHNEIDER

- M18™ bürstenloser Akku-Gewindestangenschneider für effizientes und müheloses Schneiden von Gewindestangen
- Schneidet M6-M12 Gewindestangen aus Stahl sowie M6-M10 Gewindestangen aus Edelstahl mit einer Laufzeit von bis zu 300 Schnitten (2,0 Ah Akku, M10 Stahl)
- Vorinstallierter Schneidkopf für die marktüblichen Gewindestangendurchmesser M6, M8, M10 und M12
- Gute Sichtbarkeit auf das Werkstück für exakte Fixierung und präzise Schnitte
- Ausbalanciertes Design für optimales Handling bei Überkopparbeiten
- Ausbalanciert mit Mittelhandgriff für sichere Einhandbedienung
- Öffnet nach erfolgtem Schneidvorgang automatisch und ermöglicht schnelle, wiederholbare Schnitte
- Minimale Abtrennung von 3,8 cm Teilstücken
- REDLINK™-Elektronik mit Überlastschutz



	M18 BLTRC-0X	M18 BLTRC-522X
Gewicht mit Akku (kg)	-	3,9
Standardausrüstung / Lieferumfang	Vierfachschnidkopf M6-M12	Vierfach-Gewindestangenschneidkopf M6-M12
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	1 x 5,0/ 1 x 2,0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933471150	4933471151
GTIN	4058546287788	4058546287795
UVP o. MwSt.	469,00 €	639,00 €
UVP inkl. MwSt.	562,80 €	766,80 €

## M18 ONEBLPXPL | NICHT VERFÜGBAR IN DEUTSCHLAND, ÖSTERREICH UND DER SCHWEIZ

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

**ONE KEY**  
UNLOCKING THE DIGITAL WORLD.



	M18 ONEBLPXPL-502C
Hublänge (mm)	55,5
Kopf	Auto-Drehung
Gewicht mit Akku (kg)	10,1
Lieferumfang	2 x 5,0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464299
GTIN	4058546222444
UVP o. MwSt.	-
UVP inkl. MwSt.	-

## 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
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
Lieferumfang	2 x 2,0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 2,0 Ah Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933441771	4933441774
GTIN	4002395001835	4002395001842
UVP o. MwSt.	-	-
UVP inkl. MwSt.	-	-

**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
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
Lieferumfang	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x 2.0 Ah Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933441715	4933441730	4933441740
GTIN	4002395002016	4002395002047	
UVP o. MwSt.	-	-	-
UVP inkl. MwSt.	-	-	-

**EXPANDER KÖPFE**

Nicht verfügbar in Deutschland, Österreich und der Schweiz

	Rohrdurchmesser (mm)	Rohrwandstärke (mm)	Rohrdruck (bar)	passend	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
PXPH9-144/8	9.9	1.1	4/8	M12, M18	4932430102	4002395377633	-	-
PXPH12I-14	12	1.7/ 1.8/ 2	6-10	M12, M18	4932352716	4002395373741	-	-
PXPH15N-14	14 / 15	2.5	6-10	M12, M18	4932352727	4002395373857	-	-
PXPH16I-1406	16	1.5/ 1.8	6	M12, M18	4932430103	4002395377640	-	-
PXPH16I-1410	16	1.8/ 2.0/ 2.2	10	M12, M18	4932352717	4002395373758	-	-
PXPH18N-14	17 / 18	2.5	6-10	M12, M18	4932352728	4002395373864	-	-
PXPH20I-1406	20	1.9/ 2.0/ 2.3	6, (8 bar - Ø 2.3 mm)	M12, M18	4932352718	4002395373765	-	-
PXPH20I-1410	20	2.8	10	M12, M18	4932352719	4002395373772	-	-
PXPH20I-2506	20	1.9/ 2.0/ 2.3	6, (8 bar - Ø 2.3 mm)	M18	4932352733	4002395373918	-	-
PXPH20I-2510	20	2.8	10	M18	4932352748	4002395374069	-	-
PXPH22N-14	22	3	6-10	M12, M18	4932352729	4002395373871	-	-
PXPH25I-1406	25	2.3	6	M12, M18	4932352720	4002395373789	-	-
PXPH25I-1410	25	3.5	10	M12, M18	4932352721	4002395373796	-	-
PXPH25I-2506	25	2.3	6	M18	4932352722	4002395373802	-	-
PXPH25I-2510	25	3.5	10	M18	4932352749	4002395374076	-	-
PXPH28N-14	28	4	6-10	M12, M18	4932352730	4002395373888	-	-
PXPH32I-1406	32	2.9	6	M12, M18	4932352723	4002395373819	-	-
PXPH32I-25	32	2.9/ 4.4	6-10	M18	4932352724	4002395373826	-	-
PXPH40I-2506	40	3.7	6	M18	4932352725	4002395373833	-	-
PXPH 40I - 5606	40	3.7	6-10	M18 BLPXPL	4932451396	4002395160884	-	-
PXPH 50I - 5606	50	4.6	6-10	M18 BLPXPL	4932451397	4002395160891	-	-
PXPH 63I - 5606	63	5.8	6-10	M18 BLPXPL	4932451398	4002395158102	-	-
PXPH 75I - 5606	75	6.8	6-10	M18 BLPXPL	4932451399	4002395158119	-	-
Fett					4932352726	4002395373840	-	-



# ROHRREINIGUNG





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

- Extraleichter, professioneller Akku-Rohrreiner
- 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein 2 x 2.0 Ah Akku-Packs, Ladegerät im Lieferumfang C12 C Ladegerät, Eimer enthalten, 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-Rohrreiner
- 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 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®-M12-Produktprogramm



	M12 BDC8-0C	M12 BDC8-202C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein 2 x 2.0 Ah Akku-Packs, Ladegerät im Lieferumfang C12 C Ladegerät, Eimer enthalten, Eimer	
Artikelnummer	4933451632	4933451633
GTIN	4002395140992	4002395141609
UVP o. MwSt.	174,00 €	255,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €	306,00 €

## 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 600
Max. Rohrdurchmesser (mm)	75
Kabeldurchmesser (mm)	8
Kabellänge (m)	10.6
Fassungsvermögen Eimer (l)	23
Gewicht mit Akku (kg)	6.9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, 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

**M18 FUEL™**

- 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 Spiralegehäuse schützt Nutzer und Oberfläche
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Kompatibel mit marktüblichen Reinigungsspiralen
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18-Produktprogramm



	M18 FDCPF10-0C	M18 FDCPF10-201C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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 10,6 m Spirale, 5-teiliges Zubehörset, Demontagestift
Gewicht mit Akku (kg)	-	6,9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Eimer	1 x 2,0 Ah Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, Eimer
Artikelnummer	4933459684	4933459685
GTIN	4058546028565	4058546028572
UVP o. MwSt.	359,00 €	459,00 €
UVP inkl. MwSt.	430,80 €	550,80 €

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

**M18 FUEL™**

- 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-Gasbeschalter
- Robustes Spiralegehäuse 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



	M18 FFSDC10-0
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 250
Max. Rohrdurchmesser (mm)	75
Kabeldurchmesser (mm)	10
Kabellänge (m)	15
Gewicht mit Akku (kg)	13,4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459707
GTIN	4058546028794
UVP o. MwSt.	789,00 €
UVP inkl. MwSt.	922,80 €

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

**M18 FUEL™**

- 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-Gasbeschalter
- Robustes Spiralegehäuse 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



	M18 FFSDC13-0
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 250
Max. Rohrdurchmesser (mm)	100
Kabeldurchmesser (mm)	13
Kabellänge (m)	15
Gewicht mit Akku (kg)	13,4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459708
GTIN	4058546028800
UVP o. MwSt.	1079,00 €
UVP inkl. MwSt.	1294,80 €

# M18 FFSDC16

**M18 FUEL**

## 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-Gasbeschalter
- Robustes Spiralegehäuse 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
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 250	0 - 250
Max. Rohrdurchmesser (mm)	110	110
Kabeldurchmesser (mm)	16	16
Kabellänge (m)	15	15
Gewicht mit Akku (kg)	-	13.4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, Lie-M12-18 FC Ladegerät, im Karton
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-Gasbeschalter

# M18 FSSM

M18 FUEL

## M18 FUEL™ AKKU-TEILSPIRALMASCHINE

- o Das weltweit erste 18-V-Akku-Teilspiralmaschine mit automatischem Vor- und Rücklauf
- o CABLE-DRIVE-Arretierung für den eingestellten Vorschub mit automatischer Anpassung an den Kabeldurchmesser (22 und 32 mm) für besten Grip bei Bearbeitung der Verstopfung
- o Bürstenloser POWERSTATE™-Motor liefert konstante Kraft über die gesamte 60-m-Kabellänge
- o Passend für 22-mm und 32-mm Spiralen anderer Hersteller
- o Hinterreifen und ausziehbarer Vordergriff für angenehmen Transport
- o Geliefert mit 1 x Schlauchführung und 2 x Spiraltrommel
- o 3 exklusive MILWAUKEE®-Technologien: Bürstenloser POWERSTATE™-Motor, REDLITHIUM™-ION-Akkus und die REDLINK PLUS™-Elektronik für kraftvolle Leistung, lange Standzeit und hohe Langlebigkeit
- o 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm

**ONE KEY™**  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE:



	M18 FSSM-0	M18 FSSM-121
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	700	700
Max. Rohrdurchmesser (mm)	200	200
Kabellänge (m)	60	60
Kapazität [mm]	50 - 200	50 - 200
Gewicht mit Akku (kg)	-	33.3
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x 12.0 Ah Akku-Lieferumfang enthalten, im Karton Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933471411	4933471410
GTIN	4058546290399	4058546290382
UVP o. MwSt.	2379,00 €	2649,00 €
UVP inkl. MwSt.	2854,80 €	3178,80 €



Automatischer Vor- und Rücklauf



Hinterreifen und ausziehbarer Vordergriff für angenehmen Transport



ONE-KEY™-Technologie

## AKKU-ROHRREINIGER SYSTEMZUBEHÖR

	Für Rohrreiniger M12BDC6, M12 BDC8	Für Rohrreiniger M18 FDCPF8, M18 FDCPF10	Für Rohrreiniger M18 FFSDC16, M18 FFSDC13, M18 FFSDC10	Passend für M18 FSSM	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Ø 8 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf	✓	-	-	-	48532571	045242364213	42,50 €	51,00 €	
Ø 6 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf	✓	-	-	-	48532573	045242471270	34,90 €	41,88 €	
Ø 8 mm x 7,6 m Spirale mit Gelenk-Keulenkopf	✓	-	-	-	48532572	045242364206	49,90 €	59,88 €	
Ø 6 mm x 7,6 m Spirale mit Gelenk-Keulenkopf.	✓	-	-	-	48532574	045242471287	39,90 €	47,88 €	
Ø 8 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf und Spiraltrommel	✓	-	-	-	48532581	045242480586	52,50 €	63,00 €	
Ø 6 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf und Spiraltrommel	✓	-	-	-	48532583	045242480609	47,50 €	57,00 €	
Ø 8 mm x 7,6 m Spirale mit Gelenk-Keulenkopf und Spiraltrommel	✓	-	-	-	48532582	045242480593	54,90 €	65,88 €	
Ø 6 mm x 7,6 m Spirale mit Gelenk-Keulenkopf und Spiraltrommel	✓	-	-	-	48532584	045242480616	49,90 €	59,88 €	
6 mm x 10,5 m Spirale mit Keulenkopf	-	✓	-	-	48532671	045242482740	59,90 €	71,88 €	
8 mm x 10,5 m Spirale mit Keulenkopf	-	✓	-	-	48532673	045242482764	69,90 €	83,88 €	
6 mm x 15 m Spirale mit Keulenkopf	-	✓	-	-	48532672	045242482757	69,90 €	83,88 €	
10 mm x 10,5 m Spirale	-	✓	-	-	48532675	045242482788	79,90 €	95,88 €	
8 mm x 15 m Spirale mit Keulenkopf	-	✓	-	-	48532674	045242482771	79,90 €	95,88 €	
Keulenbohrer	-	✓	✓	-	48532681	045242503803	14,90 €	17,88 €	
Rückholbohrer	-	✓	✓	-	48532682	045242503810	24,90 €	29,88 €	
25 mm Schaufelkopfböhrer	-	✓	✓	-	48532683	045242503827	11,50 €	13,80 €	
Blattbohrer-Fettaustreiber 25 mm	-	✓	✓	-	48532684	045242503834	11,50 €	13,80 €	
M18™PF Zubehörsset 5-teilig	-	✓	✓	-	48532685	045242503841	49,90 €	59,88 €	
Spiraltrommel	-	-	✓	-	4932464277	405854622222	149,00 €	178,80 €	
8 mm x 23 m Spirale mit Keulenkopf	-	-	✓	-	48532772	045242513079	129,00 €	154,80 €	
10 mm x 15 m Spirale	-	-	✓	-	48532773	045242513086	129,00 €	154,80 €	
13 mm x 15 m Spirale	-	-	✓	-	48532774	045242513093	159,00 €	190,80 €	
16 mm x 15 m Spirale	-	-	✓	-	48532775	045242513109	169,00 €	202,80 €	
Trichterbohrer	-	✓	✓	-	48532786	045242006106	22,50 €	27,00 €	
Rückholbohrer	-	✓	✓	-	48532787	045242006113	19,90 €	23,88 €	
Schaukelkopfböhrer 38 mm	-	✓	✓	-	48532788	045242006120	22,50 €	27,00 €	
Blattbohrer-Fettaustreiber 38 mm	-	✓	✓	-	48532789	045242006137	22,50 €	27,00 €	

	Für Rohrreiner M12BDC6, M12 BDC8	Für Rohrreiner M18 FDCPF8, M18 FDCPF10	Für Rohrreiner M18 FFSDC16, M18 FFSDC13, M18 FFSDC10	Passend für M18 FSSM	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
M18FS Zubehörsset 5-teilig	-	✓	✓	-	48532790	045242006144	49,90 €	59,88 €	
Bohrer (gerade) 22 mm für Teilspiralmaschine	-	-	-	✓	48533830	4058546323462	39,00 €	46,80 €	
Bohrer (gerade) 32 mm für Teilspiralmaschine	-	-	-	✓	48534830	4058546323554	39,00 €	46,80 €	
Trichterbohrer 22 mm	-	-	-	✓	48533831	4058546323479	39,00 €	46,80 €	
Trichterbohrer 32 mm	-	-	-	✓	48534831	4058546323561	39,00 €	46,80 €	
Wurzelschneider 75 mm/ 22 mm	-	-	-	✓	48533832	4058546323486	69,00 €	82,80 €	
Wurzelschneider 75 mm/ 32 mm	-	-	-	✓	48534832	4058546323578	69,00 €	82,80 €	
Wurzelschneider 100 mm/ 22 mm	-	-	-	✓	48533833	4058546323493	79,00 €	94,80 €	
Wurzelschneider 100 mm/ 32 mm	-	-	-	✓	48534833	4058546323585	79,00 €	94,80 €	
Wurzelschneider 150 mm/ 22 mm	-	-	-	✓	48533834	4058546323509	89,00 €	106,80 €	
Wurzelschneider 150 mm/ 32 mm	-	-	-	✓	48534834	4058546323592	89,00 €	106,80 €	
Kugelpfäher 22 mm für schmale Öffnungen	-	-	-	✓	48533835	4058546323516	69,00 €	82,80 €	
Kugelpfäher 32 mm für schmale Öffnungen	-	-	-	✓	48534835	4058546323608	69,00 €	82,80 €	
Kugelpfäher 22 mm für mittlere Öffnungen	-	-	-	✓	48533836	4058546323523	79,00 €	94,80 €	
Kugelpfäher 32 mm für mittlere Öffnungen	-	-	-	✓	48534836	4058546323615	79,00 €	94,80 €	
Kettenschleuderkopf 75 mm / 22 mm	-	-	-	✓	48533837	4058546323530	159,00 €	190,80 €	
Kettenschleuderkopf 75 mm / 32 mm	-	-	-	✓	48534837	4058546323622	159,00 €	190,80 €	
Kettenschleuderkopf 100 mm/ 22 mm	-	-	-	✓	48533838	4058546323547	199,00 €	238,80 €	
Kettenschleuderkopf 100 mm / 32 mm	-	-	-	✓	48534838	4058546323639	199,00 €	238,80 €	
10-teiliges Zubehörsset 22 mm	-	-	-	✓	48533840	4058546296148	399,00 €	478,80 €	
10-teiliges Zubehörsset 32 mm	-	-	-	✓	48534839	4058546296155	399,00 €	478,80 €	
22 mm x 4,5 m Spirale	-	-	-	✓	4932471712	4058546296117	79,00 €	94,80 €	
32 mm x 4,5 m Spirale	-	-	-	✓	4932471710	4058546296094	119,00 €	142,80 €	
32 mm x 4,5 m HD-Spirale	-	-	-	✓	4932471711	4058546296100	149,00 €	178,80 €	
22 mm x 4,5 m Spirale	-	-	-	✓	4932471713	4058546296124	499,00 €	598,80 €	

# TRUEVIEW™ HOCHEFFIZIENTE BELEUCHTUNGSLÖSUNGEN





# M18 ONESLDP

**M18**

## M18™ ONE-KEY™ AKKU-STANDLEUCHE

- 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

**TRUEVIEW™** **ONE-KEY™**  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



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



Integriertes M18-Ladegerät – lädt bis zu 2 Akkus sequenziell



Schockresistenter Strahlerkopf

### M18 ONESLDP-0

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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459160
GTIN	4002395287154
UVP o. MwSt.	669,00 €
UVP inkl. MwSt.	802,80 €

## 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)



**TRUEVIEW™** **M18**

### M18 ONESLSP-0

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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459155
GTIN	4002395287109
UVP o. MwSt.	399,00 €
UVP inkl. MwSt.	478,80 €

## 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 Ladezustand – Lampe fängt an zu blinken
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



TRUEVIEW™ M18

M18 TAL-0	
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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464134
GTIN	4058546220792
UVP o. MwSt.	153,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €

## HOBL 7000 | KABEL-STRAHLER

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie 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 mm<sup>2</sup>
- 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



TRUEVIEW™

HOBL 7000	
Wechselspannung (V)	90 - 277
Leuchtmittel	LED
Gewicht (kg)	3,7
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933464126
GTIN	4058546220716
UVP o. MwSt.	255,00 €
UVP inkl. MwSt.	306,00 €

## M18 HSAL | M18™ AKKU-BAUSTRABLER

- 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 Ladezustand – Lampe fängt an zu blinken



TRUEVIEW™ M18

M18 HSAL-0	
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)	-
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933451392
GTIN	4002395158607
UVP o. MwSt.	411,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €

# M18 ONERSAL

**M18**

## 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

**TRUEVIEW™**
**ONE-KEY™**  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.


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



Strahlerkopf von 0,5 m bis 1,65 m ausziehbar



Versiegeltes Akkufach für bis zu 2 Akkus, für maximale Laufzeit

M18 ONERSAL-0	
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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459431
GTIN	4058546010928
UVP o. MwSt.	596,00 €
UVP inkl. MwSt.	715,20 €



## M18 SAL | M18™ LED AKKU-BAUSTRAHLER

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- 3 Leuchtstufen – 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

**TRUEVIEW™** **M18**

### M18 SAL-0

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)	-
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933451246
GTIN	4002395167708
UVP o. MwSt.	299,00 €
UVP inkl. MwSt.	358,80 €



## M12 SAL | M12™ AKKU-BAUSTRALER

- 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



**TRUEVIEW™** **M12**

<b>M12 SAL-0</b>	
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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464823
GTIN	4058546227685
UVP o. MwSt.	195,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €

## M18 PAL | M18™ AKKU-STRAHLER

- 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



**TRUEVIEW™** **M18**

<b>M18 PAL-0</b>	
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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464105
GTIN	4058546220501
UVP o. MwSt.	133,00 €
UVP inkl. MwSt.	159,60 €

## M18 HAL | M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- 3 Leuchtstufen – 12 LEDs erzeugen auf der höchsten Stufe bis zu 3000 Lumen
- Strahlerkopf kann um 240° gekippt werden
- Schockresistenter Strahlerkopf und Überrollkählig 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



**TRUEVIEW™** **M18**

<b>M18 HAL-0</b>	
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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933451262
GTIN	4002395170166
UVP o. MwSt.	215,00 €
UVP inkl. MwSt.	258,00 €

## M18 AL | M18™ LED-AKKU-FLUTSTRAHLER

- 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



## TRUEVIEW™ M18

### M18 AL-0

System	M18
Kompatibilität	Alle Milwaukee® M18 Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	1500 / - / 780
Gewicht mit Akku (kg)	2.1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4932430392
GTIN	4002395380534
UVP o. MwSt.	164,00 €
UVP inkl. MwSt.	196,80 €

## M12 AL | M12™ AKKU-FLUTSTRAHLER

- 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



## TRUEVIEW™ M12

### M12 AL-0

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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4933451394
GTIN	4002395158621
UVP o. MwSt.	99,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €

## M18 SLED | M18™ LED-HANDSCHEINWERFER

- 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



## TRUEVIEW™ M18

### M18 SLED-0

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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459159
GTIN	4002395287147
UVP o. MwSt.	133,00 €
UVP inkl. MwSt.	159,60 €

## M12 SLED | M12™ LED-AKKU-PUNKTSTRAHLER

- 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



## TRUEVIEW™ M12

### M12 SLED-0

System	M12
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	750 / - / 400 / 750
Gewicht mit Akku (kg)	0.8
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4933451261
GTIN	4002395170159
UVP o. MwSt.	92,00 €
UVP inkl. MwSt.	110,40 €

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

- 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)



## TRUEVIEW™ M12

### M12 UHL-0

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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459432
GTIN	4058546010935
UVP o. MwSt.	153,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €

## M18 IL | M18™ LED-AKKU-INSPEKTIONSLEUCHTE

- 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



## TRUEVIEW™ M18

### M18 IL-0

System	M18
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	300 / - / 130 / -
Gewicht mit Akku (kg)	1.2
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4932430564
GTIN	4002395382255
UVP o. MwSt.	81,00 €
UVP inkl. MwSt.	97,20 €

## M12 SL | M12™ LED-AKKU-STABLEUCHE

- 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 (IP 24)
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M12

### M12 SL-0

System	M12
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	220 / - / -
Gewicht mit Akku (kg)	0.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4932430178
GTIN	4002395378395
UVP o. MwSt.	71,00 €
UVP inkl. MwSt.	85,20 €

## M18 LL | M18™ LED-AKKU-LATERNENLEUCHE

- 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 (IP 24)
- 2 Haken für eine einfache Befestigung
- Akku-Ladestandsanzeige
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M18

### M18 LL-0

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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4932430563
GTIN	4002395382248
UVP o. MwSt.	92,00 €
UVP inkl. MwSt.	110,40 €

## M12 LL | M12™ LED-AKKU-LATERNENLEUCHE

- 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
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M12

### M12 LL-0

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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4932430562
GTIN	4002395382231
UVP o. MwSt.	81,00 €
UVP inkl. MwSt.	97,20 €

## M12 MLED | M12™ LED-AKKU-TASCHENLAMPE

- 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



## TRUEVIEW™ M12

### M12 MLED-0

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
Leuchtwerte (m)	350
Gewicht mit Akku (kg)	0.7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4933451899
GTIN	4002395281480
UVP o. MwSt.	99,00 €
UVP inkl. MwSt.	118,80 €

## M18 TLED | M18™ LED-AKKU-HANDLEUCHTE

- 120 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
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M18

### M18 TLED-0

System	M18
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	120 / - / - / -
Gewicht mit Akku (kg)	0.7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4932430361
GTIN	4002395380220
UVP o. MwSt.	61,00 €
UVP inkl. MwSt.	73,20 €

## M12 TLED | M12™ LED-AKKU-HANDLEUCHTE

- 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
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M12

### M12 TLED-0

System	M12
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	120 / - / - / -
Gewicht mit Akku (kg)	0.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
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



**TRUEVIEW™**

**REDLITHIUM™**  
L4000

### L4 FL-201

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
Lieferumfang	1 x 2,5 Ah Akku-Pack, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
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



**TRUEVIEW™**

**REDLITHIUM™**  
L4000

### L4 FFL-201

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
Lieferumfang	1 x 2,5 Ah Akku-Pack, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
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



**TRUEVIEW™**

**REDLITHIUM™**  
L4000

### L4 PWL-201

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
Lieferumfang	1 x 2,5 Ah Akku-Pack, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
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



## TRUEVIEW™



L4 HL-201	
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
Lieferumfang	1 x 2,5 Ah Akku-Pack, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4933459443
GTIN	4058546011048
UVP o. MwSt.	81,00 €
UVP inkl. MwSt.	97,20 €

## L4 HL-VIS | AKKU-LEUCHE

- Freihändige TRUEVIEW™-Beleuchtungslösung mit 600 Lumen sowie einem Flutlicht- und Spotlight-Modus für optimale Beleuchtung
- Das Sicherheitslicht hat eine konstante Blinkfunktion und macht den Anwender auf 400 m sichtbar
- Die Klammer an der Kopfleuchte hat ein elastisches Band sowie zwei universelle Klammern, welche kompatibel mit allen Schutzhelmen sind
- Liefert Licht für den ganzen Tag mit 5 verschiedenen Modi
- IP 53-Zertifizierung - schützt vor Wasser und Staub
- Ideal für Einsätze bei Untergründarbeiten
- Integrierter REDLITHIUM™ USB-AKKU kann mithilfe einer Powerbank oder anderer Stromquelle geladen werden
- Ladestandsanzeige erlaubt die Überwachung der verbleibenden Kapazität
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



## TRUEVIEW™



L4 HL-VIS-201	
System	REDLITHIUM™ USB
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft (stark/mittel/schwach) (Lumen)	600 / 400 / 150 / 25 / 400
Max Laufzeit mit L4 B2 Akku (h)	2 / 4 / 8 / 20 / 4
Gewicht mit Akku (kg)	0.2
Lieferumfang	1 x 2,5 Ah Akku-Pack, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4933471389
GTIN	4058546290177
UVP o. MwSt.	89,00 €
UVP inkl. MwSt.	106,80 €

## L4 HLRP | AKKU-LEUCHE

- TRUEVIEW™-Beleuchtungslösung mit 600 Lumen
- Die Kopf-/ Stirnleuchte liefert einen 125° Flutstrahl
- Das rückseitige Batteriefach bringt dem Anwender maximalen Tragekomfort über den ganzen Tag hinweg
- Ein weiches, mikrofaserbestücktes, schweißabsorbierendes Band sowie Kissen liefert dem Anwender einen Tragekomfort für den ganzen Tag
- 4 verschiedene Modi (Hoch, Mittel, Niedrig und Eco) für bis zu 25 Stunden an Laufzeit sowie bestmögliche Ausleuchtung
- IP 54-Zertifizierung - schützt vor Wasser und Staub
- Integrierter REDLITHIUM™ USB-AKKU kann mithilfe einer Powerbank oder anderer Stromquelle geladen werden
- Ladestandsanzeige erlaubt die Überwachung der verbleibenden Kapazität
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



## TRUEVIEW™



L4 HLRP-201	
System	REDLITHIUM™ USB
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Flutlicht (stark/mittel/schwach/eco) (Lumen)	600 / 350 / 125 / 25
Max Laufzeit mit L4 B2 Akku (h)	2 / 6 / 10 / 27
Gewicht mit Akku (kg)	0.2
Lieferumfang	1 x 2,5 Ah Akku-Pack, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4933471390
GTIN	4058546290184
UVP o. MwSt.	84,00 €
UVP inkl. MwSt.	100,80 €

## 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



**TRUEVIEW™**

**RED LITHIUM™**  
LAMPE

### L4 MLED-201

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)	0.1
Lieferumfang	1 x 2.5 Ah Akku-Pack, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
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)
- Geschützte Beißzone
- Abnehmbarer Gürtelclip
- Großer An-/Aus-Schalter
- Lieferumfang: 2 AAA-Batterien



**TRUEVIEW™**



### IPL-LED

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

## HL2-LED | STIRNLAMPE

- Hocheffiziente TRUEVIEW™ Beleuchtungslösung mit 350 Lumen
- Waschbares, mikrofaserbestücktes, schweißabsorbierendes Band für ganztagigen Tragekomfort
- Sehr kompakt und leicht
- 6-fach verstellbar für ideale Ausleuchtung
- 4 Befestigungsclips zum Anbringen an Arbeitshelmen
- Die Leuchte ist schlag-, wetter- und staubgeschützt
- Inklusive 3 x AAA-Batterie



**TRUEVIEW™**



### HL2-LED

Kompatibilität	Alkaline
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	350 / 150 / 25 / -
Max. Laufzeit [h]	4 / 8.5 / 31 / -
Gewicht mit Akku (kg)	0.1
Lieferumfang	3 x AAA Akkus, Blister
Artikelnummer	4933471286
GTIN	4058546289140
UVP o. MwSt.	45,00 €
UVP inkl. MwSt.	54,00 €

## HL-SF | LEUCHE

- TRUEVIEW™-Beleuchtungslösung mit 450 Lumen bietet einen 100-m-Punktbeleuchtung sowie eine breite Flutbeleuchtung
- Bietet dem Nutzer bis zu 25 Stunden Laufzeit und 5 Modi, welche speziell auf den Beleuchtungsgrad, die Helligkeit und die Laufzeit ausgerichtet werden können
- 4 universelle Clips für die Befestigung an gängigen Schutzhelmen sind im Lieferumfang enthalten
- IP 52-Zertifizierung - schützt vor Wasser und Staub
- Ein weiches, mikrofaserbestücktes, schweißabsorbierendes Band sowie Kissen liefert dem Anwender einen Tragekomfort für den ganzen Tag
- Justierbarer Kopf lässt sich in 7 unterschiedliche Positionen ausrichten
- 3 AAA-Batterien sind im Lieferumfang enthalten



### HL-SF

Kompatibilität	Alkaline
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft (stark/mittel/schwach) (Lumen)	450 / 350 / 150 / 25 / 350
Max. Laufzeit [h]	2 / 4 / 10 / 26 / 4
Leuchtweite (m)	100
Gewicht mit Akku (kg)	0,1
Lieferumfang	3 x AAA Akkus, Blister
Artikelnummer	4933471388
GTIN	4058546290160
UVP o. MwSt.	55,00 €
UVP inkl. MwSt.	66,00 €

## 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

Kompatibilität	Alkaline
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	300 / - / 100 / -
Max. Laufzeit [h]	5 / - / 16 / -
Gewicht mit Akku (kg)	0,1
Lieferumfang	2 x AA Akkus, Blister
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 IP 67)
- Abnehmbarer Taschenclip
- Schockresistentes Lampenglas
- Inklusive 3 x AAA-Batterien



### ML-LED

Kompatibilität	Alkaline
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	325 / - / 25 / -
Max. Laufzeit [h]	5 / - / 18 / -
Leuchtweite (m)	50
Gewicht mit Akku (kg)	0,13
Lieferumfang	3 x AAA Akkus, Blister
Artikelnummer	4933464825
GTIN	4058546227708
UVP o. MwSt.	50,00 €
UVP inkl. MwSt.	60,00 €

**M28**™



## M28 CHPX FUEL™ SDS-PLUS AKKU-KOMBIHAMMER

**M28 FUEL**



	M28 CHPX-0X	M28 CHPX-502X
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 <sup>-1</sup> )	0 - 5000	0 - 5000
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	8.1	8.1
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	8.1	8.1
Gewicht mit Akku (kg)	-	4.7
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M28 C Ladegerät, 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**



	M18-28 CPDEX-0
Max. Bohrdurchmesser (mm)	16
Max. Bohrtiefe (mm)	90
Max. Bohrer-Länge (mm)	160
Hublänge (mm)	100
Gewicht ohne Akku (kg)	1.6
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
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 CHPXDE-502C
Lieferumfang	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M28 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933448015
GTIN	4002395006779
UVP o. MwSt.	915,00 €
UVP inkl. MwSt.	1098,00 €

## HD28 PD AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

**M28**



	HD28 PD-0X	HD28 PD-502X
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 450	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M28 C Ladegerät, 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**


	HD28 AG125-0X	HD28 AG125-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5,0 Ah Akku-Packs, M28 C Ladegerät, 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**


	HD28 AG115-0X	HD28 AG115-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5,0 Ah Akku-Packs, M28 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933432146	4933448540
GTIN	4002395243785	4002395263110
UVP o. MwSt.	308,00 €	639,00 €
UVP inkl. MwSt.	369,60 €	766,80 €

## HD28 IW AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

**M28**


	HD28 IW-0X	HD28 IW-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1450	0 - 1450
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2450	0 - 2450
Werkzeugaufnahme	½" vierkant	½" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	440	440
Gewicht mit Akku (kg)	-	4,1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5,0 Ah Akku-Packs, M28 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933431642	4933448545
GTIN	4002395242870	4002395263165
UVP o. MwSt.	421,00 €	759,00 €
UVP inkl. MwSt.	505,20 €	910,80 €

## HD28 MS AKKU-METALLKREISSÄGE

**M28**


	HD28 MS-0
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933416880
GTIN	4002395237777
UVP o. MwSt.	421,00 €
UVP inkl. MwSt.	505,20 €

## HD28 SG AKKU-GERADSCHLEIFER

M28



HD28 SG-0

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	22,500 / 19,500
Max. Spanndurchmesser (mm)	6
Gewicht mit Akku (kg)	3.1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933415615
GTIN	4002395238484
UVP o. MwSt.	329,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €

## HD28 CS AKKU-HOLZKREISSÄGE

M28



HD28 CS-0

HD28 CS-502C

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M28 C Ladegerät, 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

M28



HD28 SX-0

HD28 SX-502C

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 <sup>-1</sup> )	0-2000/0-3000	0-2000/0-3000
Hublänge (mm)	28.6	28.6
Gewicht mit Akku (kg)	-	4.1
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M28 C Ladegerät, 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

M28



HD28 JSB-0X

HD28 JSB-502X

Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x 5.0 Ah Akku-Packs, M28 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933432090	4933448542
GTIN	4002395243778	4002395263134
UVP o. MwSt.	380,00 €	709,00 €
UVP inkl. MwSt.	456,00 €	850,80 €

## AKKU-LADEGERÄTE

**M4**
**REDLITHIUM**
**M12**
**M14**
**M18**
**M28**

	Beschreibung	Ladeanschluss	Charge type	Energiequelle	Tragegriff	Wandmontage möglich	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
M12-18 FC	M12™ - M18™ Schnellladegerät	1 x M12™, 1 x M18™	Sequentiell	AC		✓	4932451079	4002395810581	99,00 €	118,80 €	
M12-18 C	M12-M18C Ladegerät	1 x M12™, 1 x M18™	Sequentiell	AC		✓	4932352959	4002395376179	81,00 €	97,20 €	
M12-18 AC	M12™-M18™ Auto-Ladegerät	1 x M12™, 1 x M18™	Sequentiell	DC		✓	4932459205	4002395287208	92,00 €	110,40 €	
M18 HSAL-502B	M18™ LED-Strahler mit Ladefunktion	1 x M18™	Einzel	AC	✓		4933451898	4002395281473	-	-	
M18 ONESLDP-0	M18™ ONE-KEY™ LED-Leuchte mit Ladefunktion	2 x M18™	Sequentiell	AC	✓		4933459160	4002395287154	669,00 €	802,80 €	
M18 RC-0	M18™ Akku-Netz-Radio mit Ladefunktion	1 x M18™	Einzel	AC	✓		4933446639	4002395005420	256,00 €	307,20 €	
M1418 C6	14/18 V Multi-Ladegerät M1418 C6	6 x M14™ or 6 x M18™	Sequentiell	AC	✓	✓	4932430086	4002395377473	143,00 €	171,60 €	
C12 C	12 V Ladegerät C12 C	1 x M12™	Einzel	AC		✓	4932352000	4002395366606	71,00 €	85,20 €	
M12 TC	M12™ Reise-Ladegerät	1 x M12™	Einzel	AC, USB			4932459450	4058546011116	50,00 €	60,00 €	
M12 C4	M12™ Multi-Ladegerät	4 x M12™	Sequentiell	AC		✓	4932430554	4002395382156	99,00 €	118,80 €	
L4 C	REDLITHIUM™ USB-Ladegerät	1 x REDLITHIUM™ USB	Einzel	AC, USB			4932459446	4058546011079	30,00 €	36,00 €	
M4 C	4 V Ladegerät M4 C	1 x M4™	Einzel	AC		✓	4932352958	4002395376162	71,00 €	85,20 €	
M28 C	28 V Ladegerät M28 C	1 x M28™	Einzel	AC		✓	4932352524	4002395371822	92,00 €	110,40 €	

## AKKU-PACKS



	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	Ladezeit M12-18 FC Ladegerät	Ladezeit M12-18 C Ladegerät	Ladezeit M12-18 AC Ladegerät	Ladezeit M1418C6 Ladegerät	Ladezeit C12 C Ladegerät	Ladezeit M12 TC Ladegerät	Ladezeit M12 C4 Ladegerät	Ladezeit L4 C Ladegerät	Ladezeit M4 C Ladegerät	Ladezeit M28C Ladegerät	
M18 HB12	M18™ HIGH OUTPUT™ 12.0 Ah Akku	4932464260	4058546222055	259,00 €	310,80 €	130 min	250 min	285 min	270 min	-	-	-	-	-	-	
M18 HB8	M18™ HIGH OUTPUT™ 8.0 Ah Akku	4932471070	4058546286989	199,00 €	238,80 €	87 min	167 min	190 min	190 min	-	-	-	-	-	-	
M18 HB5.5	M18™ HIGH OUTPUT™ 5.5 Ah Akku	4932464712	4058546226572	165,00 €	198,00 €	60 min	115 min	130 min	125 min	-	-	-	-	-	-	
M18 HB3	M18™ HIGH OUTPUT™ 3.0 Ah Akku	4932471069	4058546286972	119,00 €	142,80 €	35 min	65 min	75 min	70 min	-	-	-	-	-	-	
M18 B9	M18™ 9.0 Ah Akku	4932451245	4002395167678	205,00 €	246,00 €	95 min	180 min	180 min	180 min	-	-	-	-	-	-	
M18 B6	M18™ 6.0 Ah Akku	4932451244	4002395167661	174,00 €	208,80 €	68 min	124 min	124 min	124 min	-	-	-	-	-	-	
M18 B5	M18™ 5.0 Ah Akku	4932430483	4002395381449	133,00 €	159,60 €	59 min	100 min	100 min	100 min	-	-	-	-	-	-	
M18 B4	M18™ 4.0 Ah Akku	4932430063	4002395377244	112,00 €	134,40 €	47 min	80 min	80 min	80 min	-	-	-	-	-	-	
M18 B2	M18™ 2.0 Ah Akku	4932430062	4002395377237	92,00 €	110,40 €	26 min	40 min	40 min	40 min	-	-	-	-	-	-	
M12 B6	M12™ 6.0 Ah Akku	4932451395	4002395158638	92,00 €	110,40 €	60 min	130 min	165 min	-	130 min	525 min	130 min	-	-	-	
M12 B4	M12™ 4.0 Ah Akku	4932430065	4002395377268	71,00 €	85,20 €	40 min	80 min	115 min	-	80 min	347 min	80 min	-	-	-	
M12 B3	M12™ 3.0 Ah Akku	4932451388	4002395157969	61,00 €	73,20 €	30 min	70 min	90 min	-	70 min	264 min	70 min	-	-	-	
M12 B2	M12™ 2.0 Ah Akku	4932430064	4002395377251	50,00 €	60,00 €	20 min	40 min	55 min	-	40 min	174 min	40 min	-	-	-	
M14 B4	M14™ 4.0 Ah Akku	4932430323	4002395379842	102,00 €	122,40 €	-	-	-	80 min	-	-	-	-	-	-	
M14 B	M14™ 1.5 Ah Akku	4932352665	4002395373239	81,00 €	97,20 €	-	-	-	40 min	-	-	-	-	-	-	
L4 B2	REDLITHIUM™ USB Akku	4932459445	4058546011062	30,00 €	36,00 €	-	-	-	-	-	-	-	120 min	-	-	
M4 B2	4 V Akku M4 B2 Red Li-Ion	4932430098	4002395377596	40,00 €	48,00 €	-	-	-	-	-	-	-	-	30 min	-	
M28 BX	28 V Akku M28 BX 3.0 Ah Red Li-Ion	4932352732	4002395373901	184,00 €	220,80 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60 min	
M28 B5	M28™ 5.0 Ah Akku	4932430484	4002395381456	205,00 €	246,00 €	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90 min	

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

**KOSTENLOS**

**M12™**



REDLITHIUM-ION™

M12-18 FC



**ZWEI  
SYSTEME**

**EIN  
LADEGERÄT**

**LÄDT ALLE M12 + M18 AKKUS**

GÜLTIG BIS 31.12.2020

①



②



③



④



⑤



⑥



⑦



⑧



⑨



		Spannung (V)	Akku	Akkukapazität (Ah)	Anzahl mitgelieferter Akkus	Ladegerät	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.	M18 HNRG-122	18	Li-ion	12.0	2	M12-18 FC	4933464261	4058546222062	529,00 €	634,80 €
2.	M18 HNRG-802	18	Li-ion	8.0	2	M12-18 FC	4933471073	4058546287016	399,00 €	478,80 €
3.	M18 HNRG-552	18	Li-ion	5.5	2	M12-18 FC	4933464713	4058546226589	319,00 €	382,80 €
4.	M18 HNRG-302	18	Li-ion	3.0	2	M12-18 FC	4933471071	4058546286996	239,00 €	286,80 €
5.	M18 NRG-903	18	Li-ion	9.0	3	M12-18 FC	4933459219	4002395287949	565,00 €	678,00 €
6.	M18 NRG-902	18	Li-ion	9.0	2	M12-18 FC	4933451422	4002395162611	411,00 €	493,20 €
7.	M18 NRG-603	18	Li-ion	6.0	3	M12-18 FC	4933464026	4058546219710	462,00 €	554,40 €
8.	M18 NRG-503	18	Li-ion	5.0	3	M12-18 FC	4933451423	4002395162628	-	-
9.	M18 NRG-502	18	Li-ion	5.0	2	M12-18 FC	4933459217	4002395287925	256,00 €	307,20 €

## STARTERSETS



	Spannung (V)	Akku	Akkukapazität (Ah)	Anzahl mitgelieferter Akkus	Ladegerät	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
1.	M18 NRG-402	18	Li-ion	4.0	2	M12-18 FC	4933459215	4002395287901	236,00 €	283,20 €
2.	M18 NRG-202	18	Li-ion	2.0	2	M12-18 C	4933459213	4002395287284	174,00 €	208,80 €
3.	M12 NRG-603	12	Li-ion	6.0	3	C12 C	4933459208	4002395287239	226,00 €	271,20 €
4.	M12 NRG-602	12	Li-ion	6.0	2	C12 C	4933451903	4002395282128	153,00 €	183,60 €
5.	M12 NRG-402	12	Li-ion	4.0	2	C12 C	4933459211	4002395287260	133,00 €	159,60 €
6.	M12 NRG-303	12	Li-ion	3.0	3	C12 C	4933459207	4002395287222	153,00 €	183,60 €
7.	M12 NRG-302	12	Li-ion	3.0	2	C12 C	4933451902	4002395282111	112,00 €	134,40 €
8.	M12 NRG-202	12	Li-ion	2.0	2	C12 C	4933459209	4002395287246	92,00 €	110,40 €
9.	M12 NRG-201	12	Li-ion	2.0	1	C12 C	4933451900	4002395281497	61,00 €	73,20 €
10.	L4 NRG-201	4	Li-ion	2.5	1	L4 C	4932459448	4058546011093	50,00 €	60,00 €

# BAUGEWERBE





# K 2628 H

## ABBRUCHHAMMER

- Der Abbruchhammer liefert 64 Joule Schlagenergie für härteste Beanspruchungen
- 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 höheren Komfort beim Tragen zwischen zwei Einsatzorten
- 1200 Schläge pro Minute bieten maximale Effektivität
- Der bürstenlose Motor ermöglicht eine extrem hohe Laufzeit zwischen den Wartungsintervallen
- 10 m Kabel für einen Arbeitskreis von 314 m<sup>2</sup>
- 28-mm-Hex-Aufnahme
- Der separat erhältliche Trolley mit 4 Aufbewahrungsmöglichkeiten für Meißel und Kabelführung erleichtert den Transport des Abbruchhammers auf der Baustelle



	K 2628 H
Leistungsaufnahme (W)	2400
Schlagenergie (EPTA) (J)	64
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1200
Werkzeugaufnahme	K-Hex
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	6.2
Gewicht (kg)	25.7
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933471685
GTIN	4058546295844
UVP o. MwSt.	2059,00 €
UVP inkl. MwSt.	2470,80 €

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



Schwimmend gelagerter Motor für deutlich verringerte Vibrationen



Zusätzlicher dritter Handgriff



28-mm-Hex-Aufnahme

## 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<sup>-1</sup>
- 10 m Kabel für einen Arbeitskreis von bis zu 314 m<sup>2</sup>
- 28-mm-Hex-Aufnahme
- Kompatibel mit Trolley BRT



### K 2000 H

Leistungsaufnahme (W)	2200
Schlagenergie (EPTA) (J)	42
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1300
Werkzeugaufnahme	K-Hex
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	4.7
Gewicht (kg)	24.2
Deliefert in	im Karton
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
Deliefert in	im Karton
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<sup>-1</sup>
- 6 m Kabel für einen Arbeitskreis von 110 m<sup>2</sup>
- Einfacher Kohlebürstenwechsel für unkomplizierte Wartung
- 30-mm-Hex-Aufnahme
- Lampe weist auf ein anstehendes Service-Intervall hin



### K 1530 H

Leistungsaufnahme (W)	2100
Schlagenergie (EPTA) (J)	39
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1560
Werkzeugaufnahme	K-Hex
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	8.4
Gewicht (kg)	16.8
Deliefert 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 | ABRUCHHAMMER

- 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<sup>-1</sup>
- 6 m Kabel für einen Arbeitskreis von 110 m<sup>2</sup>
- 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 <sup>-1</sup> )	1560
Werkzeugaufnahme	K-Hex
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	8.8
Gewicht (kg)	17.2
Geliefert in	Kunststoffkoffer
Artikelnummer	4933464118
GTIN	4058546220631
UVP o. MwSt.	999,00 €
UVP inkl. MwSt.	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 bis 1950 min<sup>-1</sup>
- 6 m Kabel für einen Arbeitskreis von 110 m<sup>2</sup>
- 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 <sup>-1</sup> )	1400 - 1950
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	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 €



## 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 Metalltriebegehäuse
- Geeignet für den Einsatz mit Generatoren
- VARIOLOCK
- Netzkabel 6 m
- Sicherheitskupplung
- Lieferumfang: AVS-Spatenhandgriff, AVS-Stielhandgriff, Staubschutz, Bohrerfert



**K 950 S**

Leistungsaufnahme (W)	1700
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	125 - 250
Schlagenergie (EPTA) (J)	20
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	975 - 1950
Lastdrehzahl (Softschlag) (min <sup>-1</sup> )	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/s <sup>2</sup> )	12.5
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	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

**AUTO STOP**



AUTOSTOP™ – maximale Kontrolle, fortschrittliche Arbeitssicherheit



Dauerlauerarretierung für Meißelarbeiten



Anti-Vibrations-Griffe minimieren die Vibrationsrate

### K 850 S

Leistungsaufnahme (W)	1400
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	380
Schlagenergie (EPTA) (J)	11
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1600 - 2900
Lastdrehzahl (Softschlag) (min <sup>-1</sup> )	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/s <sup>2</sup> )	9.4
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	7.8
Gewicht (kg)	9.6
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464896
GTIN	4058546228415
UVP o. MwSt.	925,00 €
UVP inkl. MwSt.	1110,00 €

# 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 <sup>-1</sup> )	975 - 1950	975 - 1950
Werkzeugaufnahme	SDS-Max	K-Hex
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	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-Auflage
- Zusätzlicher Handgriff kann in drei Positionen arretiert werden
- Softschlagfunktion
- Drehstopp für Meißelarbeiten
- Service-Display
- VARIOLOCK
- Netzkabel 6 m
- Arretierbarer Schalter
- Sicherheitskupplung
- Lieferumfang: Bohrerfett



### K 750 S

Leistungsaufnahme (W)	1550
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	300
Schlagenergie (EPTA) (J)	11.9
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	2740
Lastdrehzahl (Softschlag) (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>2</sup> )	9.5
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	9.1
Gewicht (kg)	8.2
Delivered 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 m
- Lieferumfang: Bohrtiefenanschlag, Bohrerfett



### K 545 S

Leistungsaufnahme (W)	1300
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	450
Schlagenergie (EPTA) (J)	8.5
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	2840
Lastdrehzahl (Softschlag) (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>2</sup> )	13
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	9
Gewicht (kg)	6.7
Delivered 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 <sup>-1</sup> )	450
Schlagenergie (EPTA) (J)	7.5
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	3000
Lastdrehzahl (Softschlag) (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>2</sup> )	16.8
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	16.7
Gewicht (kg)	6.3
Delivered 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 Gewicht/Sanftanlauf
- Anti-Vibrations-Konstruktion
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Rotationsstopp
- Sicherheitskupplung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- VARIOLOCK
- Netzkabel 4 m



### K 500 ST

Leistungsaufnahme (W)	1100
Schlagenergie (EPTA) (J)	7.5
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	3000
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	16.7
Gewicht (kg)	5.9
Deliefert 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 <sup>-1</sup> )	2840
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	11.5
Gewicht (kg)	6.3
Deliefert 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 <sup>-1</sup> )	0 - 3650
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Gewicht (kg)	3.7
Deliefert 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 bis 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 <sup>-1</sup> )	0 - 4500
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>2</sup> )	22
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	20
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Gewicht (kg)	3.6
Delivered 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/s<sup>2</sup> 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**

	PLH 28 E	PLH 28 XE
Leistungsaufnahme (W)	800	800
Schlagenergie (EPTA) (J)	4.1	4.1
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4000	0 - 4000
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>2</sup> )	10.6	10.6
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	6.8	6.8
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Nein	Ja
Gewicht (kg)	3.4	3.6
Delivered 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 <sup>-1</sup> )	0 - 3800
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>2</sup> )	22
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	14
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Gewicht (kg)	2.9
Delivered 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 <sup>-1</sup> )	0 - 4000
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>2</sup> )	22
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	16
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Gewicht (kg)	2.9
Delivered in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933396392
Artikelnummer	4933396392
GTIN	4002395234943
UVP o. MwSt.	267,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €

## 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 <sup>-1</sup> )	0 - 4500	0 - 4500
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>2</sup> )	13.5	13.5
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	11.2	11.2
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Nein	Ja
Gewicht (kg)	2.4	2.6
Delivered 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 <sup>-1</sup> )	0 - 4500	0 - 4500
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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/s <sup>2</sup> )	13.6	13.6
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	11.9	11.9
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Nein	Ja
Gewicht (kg)	2.4	2.6
Deliefert 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 <sup>-1</sup> )	0 - 4500
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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/s <sup>2</sup> )	13.6
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Nein
Gewicht (kg)	2.4
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464581
GTIN	4058546225261
UVP o. MwSt.	133,00 €
UVP inkl. MwSt.	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 <sup>-1</sup> )	0 - 4500
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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/s <sup>2</sup> )	13.5
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	8.5
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Nein
Gewicht (kg)	2.4
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933428230
GTIN	4002395239832
UVP o. MwSt.	195,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €

## PLH 20 | BOHRHAMMER

- Robuster und schlagstarker Bohrhämmer – 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
- Optimierte 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 <sup>-1</sup> )	0 - 4400
Lastdrehzahl (Softschlag) (min <sup>-1</sup> )	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/s <sup>2</sup> )	10.2
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Nein
Gewicht (kg)	1.9
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933408070
GTIN	4002395237531
UVP o. MwSt.	205,00 €
UVP inkl. MwSt.	246,00 €

## 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



Extralanger Zusatzhandgriff mit Anti-Vibrations-System AVS



M16 FIXTEC™-Adapter für schnellen Bohrerwechsel



FIXTEC™-Clean-Line-Absaugrotor im Zubehör erhältlich

### DD 2-160 XE

Leistungsaufnahme (W)	1500
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1500 / 0 - 3000
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 890 / 0 - 1770
Leerlaufschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	24.000 / 48.000
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	162
Max. Drehmoment (Nm)	50
Werkzeugaufnahme	M18 x 2,5
Gewicht (kg)	4,2
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933368690
GTIN	4002395232505
UVP o. MwSt.	659,00 €
UVP inkl. MwSt.	790,80 €

## 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 <sup>-1</sup> )	550 / 1250 / 2700
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	152
Max. Bohr-Ø in Mauerwerk (mm)	202
Werkzeugaufnahme	½" G + 1 ¼" 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 FÜR DD 3-152

- Leichte und robuste Aluminium-Bodenplatte
- Führungsschiene für präzise Winkelbohrungen bis 45° verstellbar
- QUICK-CONNECT-Schnellwechsellaufnahme
- 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

### VAKUUMPLATTE FÜR 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	im Karton
Artikelnummer	4933428020
GTIN	4002395239818
UVP o. MwSt.	669,00 €
UVP inkl. MwSt.	802,80 €

## 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 <sup>-1</sup> )	300
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	600
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	350
Werkzeugaufnahme	1 ¼" UNC
Gewicht (kg)	9,0
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	40044
GTIN	4002395229772
UVP o. MwSt.	1635,00 €
UVP inkl. MwSt.	1962,00 €

## DR 350 T | KERNSBOHRSTÄNDER

- Leichter und robuster Kernbohrständer mit Aluminium-Bodenplatte
- Führungsschiene für präzise Winkelbohrungen bis 45° verstellbar
- Bohrwinkel- und Bohrtiefen-Richtskala für Bohrlochzentrierstange
- QUICK-CONNECT-Schnellwechsellplatte
- 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	im Karton
Artikelnummer	4933400600
GTIN	4002395234011
UVP o. MwSt.	1339,00 €
UVP inkl. MwSt.	1606,80 €

### WASSERFANGRING F. KERNSBOHRSTÄNDER DR350T

Artikelnummer	4932399728
GTIN	4002395363797
UVP o. MwSt.	379,00 €
UVP inkl. MwSt.	454,80 €



## DCM 2-250 C | KERNSBOHRMOTOR

- 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
- Mausschlüssel, Sechskantschlüssel und Schaltbox mit Haltegurt im Lieferumfang enthalten
- 1-1/4"-7-UNC-Gewinde



**DCM 2-250 C**

Leistungsaufnahme (W)	2800
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	900
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	250
Werkzeugaufnahme	1 1/4" UNC
Gewicht (kg)	9,0
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	40964
GTIN	4002395229796
UVP o. MwSt.	1635,00 €
UVP inkl. MwSt.	1962,00 €

## DR 250 TV | KERNSBOHRSTÄNDER

- Aluminium-Bodenplatte
- Führungsschiene für präzise Winkelbohrungen bis 45° verstellbar
- Bohrwinkel- und Bohrtiefen-Richtskala für Bohrlochzentrierstange
- QUICK-CONNECT-Schnellwechsellplatte
- 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	im Karton
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 Schnitlinienanzeige 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 <sup>-1</sup> )	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



Werkzeuglos abnehmbare Frontklappe



Einfach mit Adapter an MILWAUKEE®-M-Klasse Sauger anschließen



Komplett werkzeuglos bedienbar

AGV 15-125 XC DEG-SET AGV 15-125 XE DEG-SET

Leistungsaufnahme (W)	1550	1550
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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 €

### UNIVERSELLE TOPFSCHLEIFE ZUM EBENMÄSSIGEN ABSCHLEIFEN, HOHER MATERIALABTRAG.

Artikelnummer	4932451186
GTIN	4002395138746
UVP o. MwSt.	41,50 €
UVP inkl. MwSt.	49,80 €



## 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 bis 28 mm
- Werkzeugloses Öffnen der Absaughaube für schnellen und einfachen Scheibenwechsel
- Schnittführung mit Schnitlinienanzeige 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 <sup>-1</sup> )	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 MIT 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 <sup>-1</sup> )	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, Spanschlüssel, Ausbrechwerkzeug und Netzkabel 4 m



WCS 45

Leistungsaufnahme (W)	1900
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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 Feinjjustierung von Schnittbreite und -tiefe
- Effektive Staubabsaugung durch geschlossene Schutzhaube und geraden Absaugkanal
- Spindelarretierung für schnelleren Scheibenwechsel
- Lieferumfang: 2 Diamanttrennscheiben DSU, Zusatzhandgriff, Spanschlüssel, Ausbrechwerkzeug und Netzkabel 4 m



### DIAMANTTRENNSCHEIBE DSU 125 MM

Artikelnummer	4932373147
GTIN	4002395346455
UVP o. MwSt.	75,50 €
UVP inkl. MwSt.	90,60 €



### WCE 30

Leistungsaufnahme (W)	1500
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	9500
Scheibendurchmesser (mm)	125
Schnittbreite (mm)	26
Max. Trenntiefe (mm)	30
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	4,3
Delivered in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933383855
GTIN	4002395228980
UVP o. MwSt.	759,00 €
UVP inkl. MwSt.	910,80 €

## 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 <sup>-1</sup> )	0 - 800
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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
Delivered 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 <sup>-1</sup> )	0 - 1000
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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
Delivered 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 Bohrtiefenschlag



### MULTIMATERIAL BOHRER SET 7-TEILIG

Artikelnummer	4932352335
GTIN	4002395369942
UVP o. MwSt.	32,70 €
UVP inkl. MwSt.	39,24 €



### PD2E 24 RS

Leistungsaufnahme (W)	1010
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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 €

## 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: Bohrtiefenschlag



### PD2E 24 RST

Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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: Bohrtiefenschlag



### PD2E 22 R

Leistungsaufnahme (W)	850
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1000
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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
UVP o. MwSt.	195,00 €
UVP inkl. MwSt.	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 Bohrstände
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Bohrtiefenanschlag



PD-705	
Leistungsaufnahme (W)	705
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Deliefert in	im Karton
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 <sup>-1</sup> )	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
Deliefert 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 <sup>-1</sup> )	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
Deliefert 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



### BETONBOHRER S PLUS SET 5-TEILIG

Artikelnummer	4932352336
GTIN	4002395369959
UVP o. MwSt.	19,60 €
UVP inkl. MwSt.	23,52 €



### B2E 16 RLD

Leistungsaufnahme (W)	900
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 750
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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	im Karton
Artikelnummer	4933380482
GTIN	4002395227198
UVP o. MwSt.	493,00 €
UVP inkl. MwSt.	591,60 €

## 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 <sup>-1</sup> )	0 - 1050
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	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	im Karton
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
- Spindel-Lock für einfachen und schnellen Bohrerwechsel
- 13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Rechts-Links-Lauf
- QUIK-LOK™-Kabel 4 m
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Robustes Metallgetriebegehäuse



### HDE 13 RQX KIT

Leistungsaufnahme (W)	950
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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 €

### BETONBOHRER S PLUS SET 5-TEILIG

Artikelnummer	4932352336
GTIN	4002395369959
UVP o. MwSt.	19,60 €
UVP inkl. MwSt.	23,52 €



## 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



### WINKELBOHRKOPFFÜR HDE 13 RQD

Artikelnummer	48062871
GTIN	045242088812
UVP o. MwSt.	137,90 €
UVP inkl. MwSt.	165,48 €



### HDE 13 RQD

Leistungsaufnahme (W)	825
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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	im Karton
Artikelnummer	110750
GTIN	4002395229659
UVP o. MwSt.	390,00 €
UVP inkl. MwSt.	468,00 €

## 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 <sup>-1</sup> )	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 Schraubtiefeinstellung



### TKSE 2500 Q

Leistungsaufnahme (W)	725
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2500
Holzschrauben (mm)	6
Max. Drehmoment (Nm)	25
Werkzeugaufnahme	¼" Hex
Gewicht (kg)	1,4
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	679050
GTIN	4002395229710
UVP o. MwSt.	195,00 €
UVP inkl. MwSt.	234,00 €

### SECHSKANTSTECKSCHL.-SET ¼" /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 Schraubtiefeinstellung
- QUIK-LOK™-Kabelschnellwechselsystem



**DWSE 4000 Q**

Leistungsaufnahme (W)	725
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4000
Holzschrauben (mm)	4.8
Max. Drehmoment (Nm)	20
Werkzeugaufnahme	¼" Hex
Gewicht (kg)	1.3
Geliefert in	im Karton
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 <sup>-1</sup> )	0 - 1700
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1000 - 2600
Max. Drehmoment (Nm)	400
Max. Schraubendurchmesser	M20
Werkzeugaufnahme	½" vierkant
Gewicht (kg)	2.7
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933451524
GTIN	4002395143511
UVP o. MwSt.	411,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €

### SHOCKWAVE SCHLAGNUSS ½" 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 <sup>-1</sup> )	0 - 1700
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1000 - 2500
Max. Drehmoment (Nm)	520
Max. Schraubendurchmesser	M24
Werkzeugaufnahme	¾" vierkant
Gewicht (kg)	2.8
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933451525
GTIN	4002395143528
UVP o. MwSt.	555,00 €
UVP inkl. MwSt.	666,00 €

# 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/s<sup>2</sup>
- 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 Metalltriebegehäuse
- Lieferumfang: Schutzhaube



	AGVM 26-230 GEX	AGVM 26-230 GEX DMS
Leistungsaufnahme (W)	2600	2600
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5.8	5.8
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Nein
Autobalancer	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja	Ja
Geliefert in	im Karton	im Karton
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/s<sup>2</sup>
- 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 Metalltriebegehäuse
- Lieferumfang: Schutzhaube, Spannsatz



	AGV 26-230 GE	AGV 26-230 GE DMS
Leistungsaufnahme (W)	2600	2600
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5.5	5.5
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja	Nein
Autobalancer	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja	Ja
Geliefert in	im Karton	im Karton
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/s<sup>2</sup>
- 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 Metalltriebegehäuse
- Lieferumfang: Schutzhaube



	AGVM 24-230 GEX	AGVM 24-230 GEX DMS
Leistungsaufnahme (W)	2400	2400
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5.8	5.8
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Nein
Autobalancer	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja	Ja
Geliefert in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933402340	4933402475
GTIN	4002395234240	4002395234370
UVP o. MwSt.	339,00 €	339,00 €
UVP inkl. MwSt.	406,80 €	406,80 €

# AGVKB 24

## WINKELSCHLEIFER MIT TOTMANNSSCHALTER

- Nur 5,9 Kg schwer und ein kraftvoller 2400-W-Motor für erhöhte Lebensdauer und ausgezeichnete Leistung
- **RAPIDSTOP™**-Scheibenbremse stoppt das Einsatzwerkzeug bis zu 50 % schneller als bei Winkelschleifern ohne diese Funktion
- Rutschkupplung schützt den Anwender vor Verletzungen durch Rückschläge des Geräts
- Sicherheitskupplung schützt den Anwender vor dem Kickback-Effekt beim Blockieren der Scheibe
- Die Line-Lock Funktion verhindert automatisches Starten nach Beendigung der Energiezufuhr
- Abnehmbarer Staubschutz schützt vor Verunreinigungen und verlängert die Lebensdauer des Motors
- Soft-Start-Funktion für einen sanften Startvorgang
- **FIXTEC™**-Mutter für schnellen und einfachen Scheibenwechsel
- Schlüssellose Anpassung der Schutzhaube
- Einfacher, externer Zugang zu den Kohlebürsten für einen schnelleren Austausch
- Überlastschutz

	AGVKB 24-230 EKX	AGVKB 24-230 EKX DMS
Leistungsaufnahme (W)	2400	2400
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6500	6500
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Bremszeit (s)	< 3	< 3
Spindelgewinde	M14	M14
Gewicht (kg)	5,9	5,9
Bremse	Ja	Ja
Schalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja	Ja
Geliefert in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933471464	4933471463
GTIN	4058546293635	4058546293628
UVP o. MwSt.	299,00 €	299,00 €
UVP inkl. MwSt.	358,80 €	358,80 €



RAPIDSTOP™-Scheibenbremse



FIXTEC™-Mutter



Abnehmbarer Staubschutz

### TRENNABSAUGHAUBE DEC 230 K

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



## 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

### 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 <sup>-1</sup> )	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5,4	5,4
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Nein	Nein
Geliefert in	im Karton	im Karton
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 Gehäuse reduzieren Vibrationen um bis zu 70 %
- Vibrationen (3-achsig) nur 2,5 m/s<sup>2</sup>
- 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 <sup>-1</sup> )	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230
Max. Trenntiefe (mm)	68
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	5,5
Bremse	Nein
Schalter	Kippschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja
Autobalancer	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja
Deliefert in	im Karton
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
- Lieferumfang: Spannsatz



AG 24-230 E AG 24-230 E DMS

	AG 24-230 E	AG 24-230 E DMS
Leistungsaufnahme (W)	2400	2400
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5,3	5,3
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja	Nein
Autobalancer	Nein	Nein
Anti-Vibrations-System (AVS)	Nein	Nein
Drehbarer Handgriff	Nein	Nein
Deliefert in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933402325	4933402450
GTIN	4002395234219	4002395234325
UVP o. MwSt.	246,00 €	246,00 €
UVP inkl. MwSt.	295,20 €	295,20 €

### TRENNABSAUGHAUBE DEC 230

Artikelnummer	4932459340
GTIN	4058546010010
UVP o. MwSt.	179,00 €
UVP inkl. MwSt.	214,80 €



## 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

	AGV 22-180 E	AGV 22-230 E	AGV 22-230 DMS
Leistungsaufnahme (W)	2200	2200	2200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Bremse	Nein	Nein	Nein
Schalter	Kippschalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja	Nein
Autobalancer	Nein	Nein	Nein
AVS-Zusatzhandgriff	Ja	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Nein	Nein	Nein
Deliefert in	im Karton	im Karton	im Karton
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

Artikelnummer	4932459340
GTIN	4058546010010
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



### TRENNABSAUGHAUBE DEC 230

Artikelnummer	4932459340
GTIN	4058546010010
UVP o. MwSt.	179,00 €
UVP inkl. MwSt.	214,80 €



	AG 22-180 DMS	AG 22-230 DMS
Leistungsaufnahme (W)	2200	2200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	8500	6600
Scheibendurchmesser (mm)	180	230
Max. Trenntiefe (mm)	43	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5,1	5,2
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Nein	Nein
Autobalancer	Nein	Nein
AVS-Zusatzhandgriff	Nein	Nein
Drehbarer Handgriff	Nein	Nein
Deliefert in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933431830	4933433630
UVP o. MwSt.	143,00 €	143,00 €
UVP inkl. MwSt.	171,60 €	171,60 €

## 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 <sup>-1</sup> )	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	68	68
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	5,5	5,5
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Kippschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Nein
Autobalancer	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
Drehbarer Handgriff	Ja	Ja
Deliefert in	im Karton	im Karton
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<sup>-1</sup> 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 <sup>-1</sup> )	2000 - 7600
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,8
Variable Geschwindigkeit	Ja
Bremse	Nein
Schalter	Kippschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Deliefert in	im Karton
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 <sup>-1</sup> )	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
Bremse	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Schalter	Totmannschalter	Kippschalter	Kippschalter	Totmannschalter	Totmannschalter	Totmannschalter
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
Lieferiert in	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton
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 €

# 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
- L-Shape Ventilationsöffnungen verhindern das Ansaugen von Schleifstaub



### SCHLEIFABSAUGHAUBE DEG125

Artikelnummer	4932430468
GTIN	4002395381296
UVP o. MwSt.	84,50 €
UVP inkl. MwSt.	101,40 €



	AGV 15-125 XE	AGV 15-125 XC	AGV 15-150 XC
Leistungsaufnahme (W)	1550	1550	1550
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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
Bremse	Nein	Nein	Nein
Schalter	Schiebeschalter	Schiebeschalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja	Ja
Autobalancer	Nein	Nein	Nein
Lieferiert in	im Karton	im Karton	im Karton
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 €

## 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<sup>-1</sup>
- Konstantelektronik
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback
- Integriertes FIXTEC™-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung



### SCHLEIFABSAUGHAUBE DEG125

Artikelnummer	4932430468
GTIN	4002395381296
UVP o. MwSt.	84,50 €
UVP inkl. MwSt.	101,40 €



### AGV 13-125 XE

Leistungsaufnahme (W)	1250
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	2.800 - 11.500
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,4
Bremse	Nein
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933451218
GTIN	4002395260850
UVP o. MwSt.	174,00 €
UVP inkl. MwSt.	208,80 €

## AGV 13 XSPDEB WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1250-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- RAPIDSTOP™-Bremsystem: Lässt die Scheibe bis zu 50% schneller stehen als bei Winkelschleifern ohne Bremse
- Extraschlanke Design für komfortable Nutzung
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback-Funktion
- Integriertes FIXTEC™-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff



RAPIDSTOP™-Bremsystem



Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback-Funktion

	AGV 13-125 XSPDEB	AGV 13-125 XSPDEB KIT
Leistungsaufnahme (W)	1250	1250
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	12.000	12.000
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Spindelgewinde	M14	M14
Gewicht (kg)	2,5	2,5
Bremse	Ja	Ja
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Totmannschalter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Anti-Vibrations-System (AVS)	Ja	Ja
Anti-Kickback	Ja	Ja
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
Deliefert in	im Karton	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 €



Schlanke Design und Totmannschalter

## AGV 13 XSPDE | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1250-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Extraschlankes Design für komfortable Nutzung
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback
- Integriertes FIXTEC™-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff

### TRENNABSAUGHAUBE DEC 125

Artikelnummer	4932430467
GTIN	4002395381289
UVP o. MwSt.	94,50 €
UVP inkl. MwSt.	113,40 €



### AGV 13-125 XSPDE

Leistungsaufnahme (W)	1250
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	12.000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,5
Bremse	Nein
Schalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Totmannschalter	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
AVS-Zusatzhandgriff	Ja
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933451578
GTIN	4002395140794
UVP o. MwSt.	153,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €

## AG 13 XSPD | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1250-W-ProTector-Motor für eine lange Lebensdauer
- Extraschlankes Design für komfortable Nutzung
- Integriertes FIXTEC™-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- 4 m Kabel

### TRENNABSAUGHAUBE DEC 125

Artikelnummer	4932430467
GTIN	4002395381289
UVP o. MwSt.	94,50 €
UVP inkl. MwSt.	113,40 €



### AG 13-125 XSPD

Leistungsaufnahme (W)	1250
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	12.000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	28
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,3
Bremse	Nein
Schalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Nein
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933451577
GTIN	4002395140787
UVP o. MwSt.	123,00 €
UVP inkl. MwSt.	147,60 €

## 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

### TRENNABSAUGHAUBE DEC 125

Artikelnummer	4932430467
GTIN	4002395381289
UVP o. MwSt.	94,50 €
UVP inkl. MwSt.	113,40 €



### AGV 12-125 X

Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	11.000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,4
Bremse	Nein
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933428085
GTIN	4002395239597
UVP o. MwSt.	153,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €

## 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



### 1MM-METALLTRENNSCHEIBE PRO+ INOX 125MM

Artikelnummer	4932451487
GTIN	4002395163984
UVP o. MwSt.	2,30 €
UVP inkl. MwSt.	2,76 €



### AGV 10-125 EK

Leistungsaufnahme (W)	1000
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	11,000
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.2
Bremse	Nein
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933451222
GTIN	4002395260898
UVP o. MwSt.	102,00 €
UVP inkl. MwSt.	122,40 €

## 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



### 1MM-METALLTRENNSCHEIBE PRO+ INOX 125MM

Artikelnummer	4932451487
GTIN	4002395163984
UVP o. MwSt.	2,30 €
UVP inkl. MwSt.	2,76 €



### AG 10-115 EK

Leistungsaufnahme (W)	1000
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	11,000
Scheibendurchmesser (mm)	115
Max. Trenntiefe (mm)	28
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.1
Bremse	Nein
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933451219
GTIN	4002395260867
UVP o. MwSt.	102,00 €
UVP inkl. MwSt.	122,40 €

## 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



### 1MM-METALLTRENNSCHEIBE PRO+ INOX 125MM

Artikelnummer	4932451487
GTIN	4002395163984
UVP o. MwSt.	2,30 €
UVP inkl. MwSt.	2,76 €



### AG 9-125 XC

### AG 9-125 XE

Leistungsaufnahme (W)	850	850
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	10,000	2700 - 10,000
Scheibendurchmesser (mm)	115	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Spindelgewinde	M 14	M 14
Gewicht (kg)	1.8	1.8
Variabe Geschwindigkeit	Nein	Ja
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Schiebeschalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Deliefert in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933403200	4933403206
GTIN	4002395233779	4002395233786
UVP o. MwSt.	153,00 €	164,00 €
UVP inkl. MwSt.	183,60 €	196,80 €

## 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 800-125 EK	
Leistungsaufnahme (W)	800
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	11,500
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.0
Bremse	Nein
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933451213
GTIN	4002395260805
UVP o. MwSt.	81,00 €
UVP inkl. MwSt.	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 <sup>-1</sup> )	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
Bremse	Nein	Nein	Nein
Schalter	Schiebeschalter	Schiebeschalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein	Nein	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja	Ja
Geliefert in	im Karton	im Karton	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451210	4933451211	4933451281
GTIN	4002395260171	4002395260188	4002395170777
UVP o. MwSt.	81,00 €	81,00 €	102,00 €
UVP inkl. MwSt.	97,20 €	97,20 €	122,40 €

## 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 <sup>-1</sup> )	7600
Scheibendurchmesser (mm)	125
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2.4
Bremse	Nein
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Nein
Wiederanlaufschutz	Ja
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933407480
GTIN	4002395236015
UVP o. MwSt.	236,00 €
UVP inkl. MwSt.	283,20 €

### KERAMIK-FÄCHERSCHLEIFSCHEIBE 125 MM

Artikelnummer	4932430408
GTIN	4002395380695
UVP o. MwSt.	5,80 €
UVP inkl. MwSt.	6,96 €



## 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 <sup>-1</sup> )	1800 - 4800
Scheibendurchmesser (mm)	125
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,5
Variable Geschwindigkeit	Ja
Delivered in	im Karton
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 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 <sup>-1</sup> )	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 135 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
Delivered in	im Karton	HD Box
Artikelnummer	4933432800	4933432795
GTIN	4002395001156	4002395004348
UVP o. MwSt.	380,00 €	432,00 €
UVP inkl. MwSt.	456,00 €	518,40 €

## 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 <sup>-1</sup> )	900 - 2500
Scheibendurchmesser (mm)	150
Spindelgewinde	M 14
Gewicht (kg)	2,2
Variable Geschwindigkeit	Ja
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4933383925
GTIN	4002395229406
UVP o. MwSt.	329,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €

### POLIERSCWAMM KLETT 150 MM MITTELHART

Artikelnummer	4932373165
GTIN	4002395347940
UVP o. MwSt.	13,00 €
UVP inkl. MwSt.	15,60 €



## DGL 34 | GERADSCHLEIFER

- Extralange Schleifspindel und schlanker Getriebehals für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Hohe Drehzahl von 34.000 min<sup>-1</sup>
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Sehr gutes Gewichts-Leistungs-Verhältnis
- Netzkabel 4 m, Spannange 6 mm und Maulschlüssel SW 15 / SW 17 im Lieferumfang enthalten



### DGL 34

Leistungsaufnahme (W)	500
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	34,000
Max. Schleifraddurchmesser (mm)	40
Max. Schleifkörperdurchmesser (mm)	25
Max. Spandurchmesser (mm)	6
Gewicht (kg)	1.8
Deliefert in	im Karton
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<sup>-1</sup>
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m, Spannange 6 mm und Maulschlüssel SW 15 / SW 17 im Lieferumfang enthalten



### DGL 30 E

Leistungsaufnahme (W)	600
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	10,000 - 30,000
Max. Schleifraddurchmesser (mm)	40
Max. Schleifkörperdurchmesser (mm)	20
Max. Spandurchmesser (mm)	6
Gewicht (kg)	1.9
Deliefert in	im Karton
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, Spannange 6 mm und Schlüssel SW 15 / SW 17 im Lieferumfang enthalten



### DG 30 E

Leistungsaufnahme (W)	500
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	10,000 - 30,000
Max. Schleifraddurchmesser (mm)	40
Max. Schleifkörperdurchmesser (mm)	20
Max. Spandurchmesser (mm)	6
Gewicht (kg)	1.3
Deliefert in	im Karton
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<sup>-1</sup> 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 <sup>-1</sup> )	3000 - 7000
Max. Schleifraddurchmesser (mm)	45
Max. Spandurchmesser (mm)	6 + 8
Gewicht (kg)	1.5
Liefert in	im Karton
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 <sup>-1</sup> )	4000
Sägeblattdurchmesser (mm)	203
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	66
Bohrungsdurchmesser (mm)	15.87
Gewicht (kg)	6.4
Liefert 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

- 1100-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



### BS 125

Leistungsaufnahme (W)	1100
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 116
Schnittleistung Rechteckprofile (mm)	125 x 125
Max. Schnittleistung in Metallrohr (mm)	125
Schnittlänge (mm)	1139.83
Gewicht (kg)	6.5
Liefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933448245
GTIN	4002395262830
UVP o. MwSt.	411,00 €
UVP inkl. MwSt.	493,20 €

### SCHUTZHAUBE FÜR BANDSÄGE M18CBS125 & BS125

Artikelnummer	4932471459
GTIN	4058546290870
UVP o. MwSt.	49,00 €
UVP inkl. MwSt.	58,80 €



## CHS 355 | METALLTRENSCHLEIFER

- 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 <sup>-1</sup> )	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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933411760
GTIN	4002395236220
UVP o. MwSt.	329,00 €
UVP inkl. MwSt.	394,80 €

### METALLTRENSCHLEIBEPRO+ 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-Links-Lauf
- QUIK-LOK™-Kabel 4 m
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung



	HDE 6 RQ
Leistungsaufnahme (W)	725
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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	½ x 20
Gewicht (kg)	1,4
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	010150
GTIN	4002395229611
UVP o. MwSt.	226,00 €
UVP inkl. MwSt.	271,20 €

### 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 <sup>-1</sup> )	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	½ x 20
Gewicht (kg)	1,6
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933409211
GTIN	4002395235353
UVP o. MwSt.	123,00 €
UVP inkl. MwSt.	147,60 €

## MDE 42 | MAGNETKERNBOHREINHEIT

- Leistungsstarke, mobile Magnetkernbohrereinheit 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 Bohrlöl im Lieferumfang enthalten
- ½" x 20-UNF-Spindelgewinde und 19-mm-Weldon-Aufnahme
- Sicherheits-Schalteneinheit – schützt vor Fehlbedienung
- Lieferumfang: transparente Schutzabdeckung



	MDE 42
Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	300 - 640
Lastdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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 Bohrspitze) (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 <sup>-1</sup> )	475 / 730
Max. Bohrdurchmesser mit Kernbohrern (mm)	41
Max. Bohrtiefe mit Kernbohrern (mm)	50
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	13
Magnetische Haltekraft (an Bohrspitze) (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 Spiralbohrern
- 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 <sup>-1</sup> )	475 / 730
Max. Bohrdurchmesser mit Kernbohrern (mm)	41
Max. Bohrtiefe mit Kernbohrern (mm)	50
Max. Bohrdurchmesser mit Vollbohrer (mm)	13
Magnetische Haltekraft (an Bohrspitze) (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

- o Leistungsstarke, robuste ½"-Universal-Säbelsäge
- o Konstantelektronik
- o Patentiertes Taumelgetriebe für geringste Vibrationen und höchste Lebensdauer
- o FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem
- o Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- o Hubzahl-Elektronik
- o Verstellbarer und werkzeuglos abnehmbarer Sägeanschlag zur optimalen Sägeblattausnutzung
- o 1 Sägeblatt und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten
- o Robustes Metallgetriebegehäuse
- o Zuschaltbarer Pendelhub für höchste Schnittleistung



FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem



Gegengewichtsmechanismus für deutlich verringerte Vibrationen



Zuschaltbarer Pendelhub

### SSPE 1500 X

Leistungsaufnahme (W)	1500
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	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

- o Leistungsstarke, robuste Universal-Säbelsäge mit 32 mm Pendelhub und Hubzahl-Elektronik
- o Patentiertes Taumelgetriebe für geringste Vibrationen und höchste Lebensdauer
- o Handgriff 360° drehbar – in 8 Positionen einstellbar für optimale Handhabung
- o FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem für werkzeuglosen Sägeblattwechsel
- o Anti-Vibrations-System AVS reduziert Vibrationen um bis zu 50 %
- o Zuschaltbarer Pendelhub für höchste Schnittleistung
- o Verstellbarer und werkzeuglos abnehmbarer Sägeanschlag zur optimalen Sägeblattausnutzung
- o Rückschlagschutz-System: schützt das Getriebe vor Rückschlägen vom Werkstück und garantiert eine optimale Kraftübertragung
- o Handgriff mit Softgrip-Auflage
- o Robustes Metallgetriebegehäuse
- o Lieferumfang: Netzkabel 4 m, 2 Sägeblätter



### SSPE 1300 RX

Leistungsaufnahme (W)	1300
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	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 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 <sup>-1</sup> )	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 Gasbeschalter
- 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 <sup>-1</sup> )	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-Gleitsole
- FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem
- Konstantelektronik mit Sanftanlauf und Hubzahlvorwahl
- 4-fach-Pendelhub
- Staubabsaugung mit regelbarer Spanblaseinrichtung
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- 5-teiliges Sägeblattset, Spanreißschutz, Gleitsole, Absaugadapter und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



### FSPE 110 X

Leistungsaufnahme (W)	710
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	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-Gleitsole
- 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, Gleitsole, Absaugadapter und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



JSPE 135 TX	
Leistungsaufnahme (W)	750
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	800 - 3000
Max. Schnitttiefe in Holz (mm)	135
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	10
Max. Schnittleistung in Alu (mm)	30
Gehungsschnitte bis (°)	45
Hublänge (mm)	26
Gewicht (kg)	2,5
Delivered 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-Gleitsole
- Softgrip-Auflage
- Vibrationsdämpfung
- Permanente Spanblaseinrichtung
- 5-teiliges Sägeblattset, Spanreißschutz, Gleitsole, Absaugadapter und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten



JS 120 X	
Leistungsaufnahme (W)	710
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	500 - 2800
Max. Schnitttiefe in Holz (mm)	120
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	10
Max. Schnittleistung in Alu (mm)	30
Gehungsschnitte bis (°)	45
Hublänge (mm)	26
Gewicht (kg)	2,3
Delivered 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 <sup>-1</sup> )	4500
Sägeblattdurchmesser (mm)	235
Neigungseinstellung (°)	50
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	67
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	85
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht (kg)	6,6
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4933451117
GTIN	4002395137411
UVP o. MwSt.	267,00 €
UVP inkl. MwSt.	320,40 €

### KREISSÄGEBLATT 235/30 MM, 36 ZÄHNE

Artikelnummer	4932471306
GTIN	4058546289348
UVP o. MwSt.	39,90 €
UVP inkl. MwSt.	47,88 €



# CS 85 CBE

## HANDKREISSÄGE

- o Leistungsstarke 2200-W-Handkreissäge mit 85 mm Schnitttiefe
- o Gehrungsschnitte bis zu 60°
- o Federgelagerter Spaltkeil für Tauchschnitte
- o Befestigungsmöglichkeit für Führungsschiene
- o Sanftanlauf
- o Auslaufbremse stoppt das Sägeblatt in 3,5 Sekunden
- o Präziser, doppelt geführter Parallelanschlag
- o Kompatibel mit Absaugsystem DEK26
- o Separate Kabel-Zugangsklappe für einfachen Wechsel des Kabels ohne Aufschrauben der ganzen Maschine
- o 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 <sup>-1</sup> )	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 235/30 MM, 48 ZÄHNE

Artikelnummer	4932471307
GTIN	4058546289355
UVP o. MwSt.	44,50 €
UVP inkl. MwSt.	53,40 €



# SCS 65 Q | KREISSÄGE

- o Leistungsstarker 1900-W-Motor
- o TILT-LOK™: verstellbarer Handgriff mit Softgrip-Auflage
- o Schnitttiefe bis 65 mm
- o Leicht bedienbare Verstellhebel für Tiefen- und Gehrungsschnitte bis 45°
- o Gute Sicht auf die Sägelinie für bessere Handhabung
- o Robuste Aluminium-Grundplatte mit Parallelanschlag
- o QUIK-LOK™-Kabel-Schnellwechselsystem
- o Spindelarreterierung für einfachen Sägeblattwechsel
- o Anschluss für Staubsack oder externes Absaugsystem
- o Lieferumfang: 20-Zahn-HM-Sägeblatt, Parallelanschlag, Absaugadapter und 4 m QUIK-LOK™-Kabel



### SCS 65 Q

Leistungsaufnahme (W)	1900
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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 190/30 MM, 48 ZÄHNE

Artikelnummer	4932471380
GTIN	4058546290085
UVP o. MwSt.	64,50 €
UVP inkl. MwSt.	77,40 €



## 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 <sup>-1</sup> )	5800
Sägeblattdurchmesser (mm)	184
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	49
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	61
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht (kg)	4.8
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4933419225
GTIN	4002395238361
UVP o. MwSt.	226,00 €
UVP inkl. MwSt.	271,20 €

### KREISSÄGEBLATT 184 MM/30MM 40 ZÄHNE

Artikelnummer	4932471298
GTIN	4058546289263
UVP o. MwSt.	48,50 €
UVP inkl. MwSt.	58,20 €



## 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 <sup>-1</sup> )	230 - 400
Bandlänge (mm)	620
Schleifbreite (mm)	100
Schleiffläche (mm)	100 x 160
Gewicht (kg)	5.3
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4933385150
GTIN	4002395229222
UVP o. MwSt.	379,00 €
UVP inkl. MwSt.	454,80 €

## ROS 150 E-2 | EXZENTERSCHLEIFER

- Herausragende Schleifeigenschaften durch gleichzeitige Rotations- und Oszillationsbewegung der Schleifplatte
- Robuster und leistungsstarker 150-mm-Exzentrerschleifer
- 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 <sup>-1</sup> )	4000 - 10.000
Schwingkreisdurchmesser (mm)	6.4 / 3.2
Schleifteller- / Schleifpapiergröße (mm)	150
Gewicht (kg)	2.8
Delivered in	im Karton
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 <sup>-1</sup> )	7000 - 12.000
Schwingzahl (min <sup>-1</sup> )	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 <sup>-1</sup> )	14.700
Schwingzahl (min <sup>-1</sup> )	28.000
Schwingkreisdurchmesser (mm)	1.6
Schleifteller- / Schleifpapiergröße (mm)	113 x 105
Gewicht (kg)	1.6
Geliefert in	im Karton
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 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	im Karton
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	PTFE/PFTE
Max. Unterdruck (mbar)	250
Fassungsvermögen (l)	42
Schlauchdurchmesser (mm)	38
Schlauchlänge (m)	4
Gewicht (kg)	17,5
Liefert in	im Karton
Artikelnummer	4933459418
GTIN	4058546010799
UVP o. MwSt.	825,00 €
UVP inkl. MwSt.	990,00 €



Langlebiger PTFE-Filter



Ein-/Ausschaltautomatik



Handgriff für einfachen Transport 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	im Karton
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	im Karton
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 Fugendüse, 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	im Karton
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°, 31,6°, 45° und 60°
- Neigungswinkel: beidseitige Neigung des Sägekopfes bis 48°, Voreinstellung bei 0°, 22,5°, 33,85°, 45° und 48°
- Leicht bedienbare Verstellhebel
- Geliefert mit Werkstückspannvorrichtung, 60-Zahn-Sägeblatt, Absaugadapter Ø 35/58 mm, Werkzeug für Sägeblattwechsel sowie 3 m Netzkabel



Beidseitige Neigungseinstellung



Gehrungseinstellung in 1/10° Schritten für akkurate Schnitte



Tiefenanschlag

	MS 304 DB
Leistungsaufnahme (W)	1800
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	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)	241 x 57
Max. Schnittleistung bei 45° Gehrung / 90° Neigung (mm)	241 x 102
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 45° Neigung (mm)	342 x 57
Max. Schnittleistung bei 90° Gehrung / 90° Neigung (mm)	342 x 102
Gewicht (kg)	29,5
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933471052
GTIN	4058546286804
UVP o. MwSt.	925,00 €
UVP inkl. MwSt.	1110,00 €

### KREISSÄGEBLATT 305/30 MM, 60 ZÄHNE

Artikelnummer	4932471321
GTIN	4058546289492
UVP o. MwSt.	119,90 €
UVP inkl. MwSt.	143,88 €



# 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 / -2° rechts
- Innen 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 <sup>-1</sup> )	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
Deliefert in	im Karton
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
Delivered in	im Karton
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 Klammern
- Höheneinstellung einfach einstellbar
- Kompakt 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
Delivered in	im Karton
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
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4933411565
GTIN	4002395236213
UVP o. MwSt.	235,00 €
UVP inkl. MwSt.	282,00 €

# HANDWERKZEUGE





# DIGITAL-WASSERWAAGEN

**REDLITHIUM™  
USB**

- PINPOINT™ Messtechnologie ermöglicht verschiedene Informationenebenen: numerisch, grafisch, farblich und akustisch für hohen Anwenderkomfort.
- Der PIN Modus ermöglicht dem Anwender, einen Referenzwinkel innerhalb von 360° festzulegen zum Übernehmen und Übertragen eines Winkelmaßes.
- Betrieben mit REDLITHIUM™ 4 V Akku, der mit Micro-USB-Kabel geladen werden kann.
- Bis zu 2x höhere Genauigkeit.
- Quick-Setup-Menü zur schnellen Auswahl von Maßeinheit, Empfindlichkeit, Toleranz, Power und Sprache.
- Die Toleranz kann angepasst werden in fein, Standard und grob.
- Schutzklasse IP65.
- Die Messgenauigkeit beträgt bei 0° und 90° 0,03° sowie bei 1° bis 89° 0,10°.
- Langlebige Metall-Aufhängemöglichkeit zur leichten Verstaueung.



Länge (cm)	Inhalt	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
60 cm digital	1	1	4933471978	4058546298777	209,00 €	250,80 €
120 cm digital	1	1	4933471979	4058546298784	269,00 €	322,80 €



Betrieben mit REDLITHIUM™ 4 V Akku



Dynamische Anzeige zeigt grafische Darstellung bei Annäherung an den Zielwert



Automodus: Digital-Anzeige passt sich automatisch den Lichtverhältnissen der Umgebung an

## WASSERWAAGEN

		Magnetisch	Länge (cm)	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Digital- Wasserwaagen	<ul style="list-style-type: none"> <li>PINPOINT™ Messtechnologie ermöglicht verschiedene Informationenebenen: numerisch, grafisch, farblich und akustisch für</li> </ul>	Nein	60	4933471978	4058546298777	209,00 €	250,80 €	
			120	4933471979	4058546298784	269,00 €	322,80 €	
REDSTICK™ BACKBONE™ Premium- Wasserwaagen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Starker, langlebiger Rahmen mit BACKBONE™ Metallblock für sicheren Halt der Libelle.</li> <li>SHARPSITE™ Libellentechnologie für erleichtert das Ablesen.</li> <li>Breite Handgriffe für hohen Anwenderkomfort.</li> <li>Präzise gefräste Messflächen zum genauen Messen in allen Arbeitspositionen.</li> <li>Kontrastreiches Libellensystem für optimale Ablesbarkeit und leicht zu reinigen.</li> <li>Stoßabsorbierende Endkappen schützen das Profil.</li> <li>Gummiummantelte Rutschstopper für sicheren Halt auf glatten Oberflächen.</li> <li>Langlebige Metall-Aufhängemöglichkeit zur leichten Verstauung.</li> <li>Die Messgenauigkeit beträgt 0,029° (0,5 mm/m) in Normal- und Umschlagposition.</li> <li>Magnetfeld der Seitenerd magneten wird durch eine Eisenplatte umgeleitet und dadurch verstärkt für eine optimale Haltekraft (nur in der magnetischen Ausführung).</li> </ul>	Ja	40	4932459061	4002395280322	54,90 €	65,88 €	
			60	4932459063	4002395280346	59,50 €	71,40 €	
			80	4932459065	4002395280360	64,50 €	77,40 €	
			100	4932459067	4002395280384	89,00 €	106,80 €	
			120	4932459069	4002395281008	109,00 €	130,80 €	
			180	4932459071	4002395281046	129,00 €	154,80 €	
			200	4932459073	4002395281060	139,00 €	166,80 €	
		Nein	40	4932459060	4002395280315	37,50 €	45,00 €	
			60	4932459062	4002395280339	39,90 €	47,88 €	
			80	4932459064	4002395280353	44,90 €	53,88 €	
			100	4932459066	4002395280377	54,90 €	65,88 €	
			120	4932459068	4002395280391	69,90 €	83,88 €	
			180	4932459070	4002395281015	89,00 €	106,80 €	
			200	4932459072	4002395281053	105,00 €	126,00 €	
REDSTICK™ Compact Wasserwaagen	<ul style="list-style-type: none"> <li>SHARPSITE™ Libellentechnologie erleichtert das Ablesen</li> <li>Kompakter und stabiler Aluminiumrahmen.</li> <li>Gefräste Messflächen zum genauen Messen.</li> <li>Kontrastreiches Libellensystem für optimale Ablesbarkeit und leicht zu reinigen.</li> <li>Verstärkte Seltenerd magnete für eine optimale Haltekraft (nur in der magnetischen Ausführung).</li> <li>Die Messgenauigkeit beträgt 0,0029° (0,5 mm/m) in Normalposition.</li> <li>Stoßabsorbierende Endkappen.</li> </ul>	Ja	40	4932459079	4002395281725	42,50 €	51,00 €	
			60	4932459081	4002395281749	44,90 €	53,88 €	
			80	4932459083	4002395281763	48,50 €	58,20 €	
			100	4932459085	4002395281787	55,50 €	66,60 €	
			120	4932459087	4002395282401	57,50 €	69,00 €	
			180	4932459089	4002395282425	97,50 €	117,00 €	
		Nein	40	4932459078	4002395281718	29,50 €	35,40 €	
			60	4932459080	4002395281732	26,50 €	31,80 €	
			80	4932459082	4002395281756	29,50 €	35,40 €	
			100	4932459084	4002395281770	32,50 €	39,00 €	
			120	4932459086	4002395281794	35,50 €	42,60 €	
			180	4932459088	4002395282418	39,00 €	46,80 €	

## WASSERWAAGEN

		Magnetisch	Länge (cm)	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Teleskop-Wasserwaage	<ul style="list-style-type: none"> <li>Deckt Längen von 200 bis 366 cm ab, mit lasergravierten Markierungen</li> <li>SHARPSITE™ Libellentechologie erleichtert das Ablesen</li> </ul>	Nein	200 - 366	4932471355	4058546289836	279,00 €	334,80 €	
REDSTICK™ Beton-Wasserwaagen	<ul style="list-style-type: none"> <li>SHARPSITE™ Libellentechologie erleichtert das Ablesen.</li> <li>Ergonomisches Schlüssellochprofil für lange Haltbarkeit und optimalen Grip.</li> </ul>	Nein	60	4932459893	4058546030650	84,90 €	101,88 €	
			120	4932459894	4058546030667	139,00 €	166,80 €	
			180	4932459895	4058546030674	189,00 €	226,80 €	
Wasserwaage Slim 20 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 robuste Acryllibellen, stoßsicher und UV beständig.</li> </ul>	Nein	20	4932472091	4058546324872	9,90 €	11,88 €	
Wasserwaagen Slim	<ul style="list-style-type: none"> <li>Präzise gefräste Messflächen (bis 120 cm) zum genauen Ausrichten.</li> <li>Stoßabsorbierende Gummi-Endkappen.</li> <li>Rutschstopper zum leichten Anlegen an glatten Oberflächen.</li> <li>Langlebige Aufhängemöglichkeit zur leichten Verstaung.</li> <li>Genauigkeit durch VPA zertifiziert.</li> <li>Die Messgenauigkeit beträgt 0,029° (0,5 mm/m).</li> </ul>	Nein	40	4932459090	4002395282432	13,50 €	16,20 €	
			60	4932459091	4002395282449	16,50 €	19,80 €	
			80	4932459092	4002395282456	18,50 €	22,20 €	
			100	4932459093	4002395282463	21,50 €	25,80 €	
			120	4932459094	4002395282470	21,90 €	26,28 €	
			180	4932459095	4002395282487	38,50 €	46,20 €	
			200	4932459590	4058546027629	44,90 €	53,88 €	
			Wasserwaagen Slim		Ja	40	4932464854	
60	4932464855	4058546228002				28,50 €	34,20 €	
100	4932464856	4058546228019				39,90 €	47,88 €	
180	4932464857	4058546228026				64,90 €	77,88 €	
REDCAST™ Wasserwaagen Gusseisen	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 robuste Acryllibellen, stoßsicher und UV beständig.</li> <li>2 Heavy-Duty Guss-Schlagflächen zum Ausgleichen des Niveaus.</li> </ul>	Nein	60	4932459098	4002395283118	34,90 €	41,88 €	
			80	4932459099	4002395283125	44,90 €	53,88 €	
Wasserwaage Torpedo 360°	<ul style="list-style-type: none"> <li>SHARPSITE™ Libellentechologie erleichtert das Ablesen.</li> </ul>	Ja	25	4932459096	4002395282494	54,50 €	65,40 €	
Kompakt-Wasserwaage Torpedo 45°	<ul style="list-style-type: none"> <li>Magnetfeld der Seltenerd magneten wird durch eine Eisenplatte umgeleitet und dadurch verstärkt für eine optimale Haltekraft.</li> </ul>	Ja	17	4932459097	4002395283101	34,90 €	41,88 €	
Minibox-Wasserwaage	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leichte Wasserwaage mit Aluminiumprofil passt in jede Tasche oder Werkzeugbox.</li> <li>Robuste Acryllibelle, stoßsicher und UV beständig.</li> <li>Stoßabsorbierende Endkappen.</li> </ul>	Nein	10	4932459100	4002395283446	5,90 €	7,08 €	
Wasserwaage Pocket 360°	<ul style="list-style-type: none"> <li>360° verstellbare Libelle zum Messen und Übertragen von Winkeln.</li> <li>Libelle arretierbar für hohe Präzision, auch wenn die Wasserwaage zwischendurch in der Tasche verstaunt wird.</li> </ul>	Ja	7.8	4932459597	4058546027698	19,90 €	23,88 €	

## MASSBÄNDER

	Beschreibung	Länge (m)	Breite (mm)	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Bandmaß STUDD™ Generation II	<ul style="list-style-type: none"> <li>EXO 360™ Bandtechnologie - langlebig und verschleißfest</li> <li>Magnetischer Endhaken erleichtert das Anlegen auf flachen oder runden Oberflächen.</li> <li>Kann bis zu 4 m ausgezogen werden ohne abzuknicken für effizienteres Arbeiten und höhere Reichweite.</li> </ul>	5	33	6	4932471626	4058546295257	21,50 €	25,80 €	
		8	33	6	4932471627	4058546295264	26,50 €	31,80 €	
		5 / 16'	33	6	4932471628	4058546295271	-	-	
		8 / 26'	33	6	4932471629	4058546295288	-	-	
Premium Bandmaße breit	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kann bis zu 4 m ausgezogen werden, ohne abzuknicken, für effizienteres Arbeiten und höhere Reichweite.</li> <li>Reißfeste Beschichtung stärkt die ersten 15 cm des Bandes.</li> <li>Beidseitige Skalierung erleichtert das Ablesen bei vertikaler Messung.</li> </ul>	5	33	6	4932471815	4058546297145	19,90 €	23,88 €	
		8	33	6	4932471816	4058546297152	24,90 €	29,88 €	
		5 / 16'	33	6	4932471817	4058546297169	-	-	
		8 / 26'	33	6	4932471818	4058546297176	-	-	
Magnetische Bandmaße Generation III	<ul style="list-style-type: none"> <li>Starker Magnet erleichtert das Anlegen des Endhakens auf flachen oder runden Oberflächen.</li> <li>Kompaktes und ergonomisches Design.</li> <li>Kann bis zu 3,4 m ausgezogen werden, ohne abzuknicken, für effizienteres Arbeiten.</li> <li>Blendfreie Nylon Schutzschicht für bis zu 10x längere Lebensdauer.</li> </ul>	5	27	6	4932464599	4058546225445	16,90 €	20,28 €	
		8	27	6	4932464600	4058546225452	19,90 €	23,88 €	
		10	27	6	4932464601	4058546225469	24,90 €	29,88 €	
		5 / 16'	27	6	4932464602	4058546225476	-	-	
		8 / 26'	27	6	4932464603	4058546225483	-	-	
Autolock Bandmaß	<ul style="list-style-type: none"> <li>Automatische Bandbremse: sichert das Band automatisch, wenn es ausgezogen ist.</li> <li>Nylon-Bandbeschichtung zum Schutz gegen Schmutzpartikel und Wasser.</li> <li>5-Punkt-Gehäusesicherung für eine herausragende Standzeit.</li> </ul>	5	25	6	4932464663	4058546226084	15,50 €	18,60 €	
		8	25	6	4932464664	4058546226091	19,90 €	23,88 €	
		5	25	6	4932464665	4058546226107	-	-	
		8	25	6	4932464666	4058546226114	-	-	
Bandmaße Pro-Compact	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sehr ergonomisch und kompakt.</li> <li>Hohe Standzeit.</li> <li>5-Punkt-Gehäusesicherung.</li> <li>Nylon-Schutzschicht schützt das Band vor Abnutzung.</li> <li>Optimierter Bandauszug und Flexibilität.</li> <li>Hält Fall aus 3m Stand.</li> <li>Nicht-magnetisch.</li> <li>Deutliche Beschriftung zum leichteren Ablesen.</li> <li>Kompakter Endhaken.</li> <li>Abgefachte Rückseite für leichte Vertikalmessung.</li> </ul>	3	16	12	4932459591	4058546027636	8,90 €	10,68 €	
		5	19	12	4932459592	4058546027643	11,50 €	13,80 €	
		5	25	6	4932459593	4058546027650	12,50 €	15,00 €	
		8	25	6	4932459594	4058546027667	15,50 €	18,60 €	
		5 / 16'	25	24	4932459595	4058546027674	-	-	
		8 / 26'	25	12	4932459596	4058546027681	-	-	
Slim-Bandmaße	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sehr kompaktes und ergonomisches Design.</li> <li>Nylon-Schutzschicht schützt das Band vor Abnutzung.</li> <li>ABS-Gehäuse mit Softgrip-Auflage für zusätzlichen Anwenderkomfort und längere Lebensdauer.</li> <li>4-Punkt-Gehäusesicherung für eine längere Lebensdauer.</li> <li>Flache Unterseite für höhere Standsicherheit, abgefachte Rückseite für leichte Vertikalmessung.</li> <li>Gürtelclip.</li> </ul>	3	16	12	48227703	045242512898	5,50 €	6,60 €	
		5	19	12	48227705	045242512904	8,90 €	10,68 €	
		5	25	6	48227706	045242512911	9,50 €	11,40 €	
		8	25	6	48227708	045242512928	10,90 €	13,08 €	
		5/16'	25	24	48227717	045242512935	-	-	
		8/26'	25	24	48227726	045242512942	-	-	

## RAHMENBANDMASSE

	Beschreibung	Länge (m)	Breite (mm)	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Rahmenbandmaß 30 m/100 ft	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stahlband mit Nylonüberzug (extra dicke Nylon Schutzschicht) für lange Lebensdauer.</li> <li>Überragende Genauigkeit durch 50 % geringere Dehnung verglichen mit Fiberglas-Bandmaßen.</li> <li>Sehr langlebiges Design: verstärkter Metallhandgriff.</li> <li>Schnelleres Aufwickeln durch 3:1 Übertragung für bis zu 10x längere Haltbarkeit des Planetengetriebes.</li> <li>GRIME GUARD Schmutzabstreifer hält das Band sauber.</li> <li>Genauigkeitsklasse II.</li> <li>Beidseitige Skalierung mit metrischer Skala auf der oberen und in Zoll auf der unteren Bandseite.</li> </ul>	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	<ul style="list-style-type: none"> <li>9,5 mm breites und 30 m langes Band mit einseitiger metrischer Skalierung.</li> <li>GRIME GUARD Schmutzabstreifer hält das Band sauber.</li> <li>Sehr langlebiges Design: verstärktes Metallgehäuse, verstärkter Metallhandgriff und Stahlband mit Nylon Schutzschicht.</li> <li>Schnelles Aufwickeln durch 3:1 Übersetzung für bis zu 10x längere Haltbarkeit des Planetengetriebes.</li> </ul>	30	9.5	48225103	045242486106	29,90 €	35,88 €	
Fiberglas Bandmaß 30 m/100 ft	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leichtes Fiberglasband</li> <li>Schnelles Aufwickeln durch 3:1 Übertragung für bis zu 10x längere Haltbarkeit des Planetengetriebes</li> <li>GRIME GUARD Schmutzabstreifer hält das Band sauber</li> <li>Beidseitige Skalierung mit metrischer Skala auf der oberen und in Zoll auf der unteren Bandseite</li> </ul>	30	13	48225330	045242527731	24,90 €	29,88 €	
Fiberglas Bandmaß 60 m/200 ft		60	13	48225360	045242527748	34,90 €	41,88 €	

## GLIEDERMASSTÄBE

	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 €	

## INKZALL™ MARKER



		Beschreibung	Farbe	Bestelleinheit	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.	INKZALL™ feiner Permanentmarker	• Widerstandsfähige Spitze franst nicht aus.	Schwarz	36	48223100	045242319473	1,70 €	2,04 €
2.	INKZALL™ Permanentmarker mit Keilspitze	• Spitze aus Acrylfaser ist ideal geeignet zur Beschriftung von rauen Oberflächen wie z.B. OSB oder Beton.	Schwarz	1	48223103	045242333608	2,90 €	3,48 €
3.	INKZALL™ bunte Permanentmarker	• Marker trocknet auch nach 72 Stunden offener Lagerung nicht aus.	Blau, rot, grün und schwarz	1	48223106	045242333585	6,30 €	7,56 €
4.	INKZALL™ feiner Permanentmarker		Rot	1	48223170	045242355259	1,70 €	2,04 €
5.	INKZALL™ Permanentmarker mit Keilspitze Größe L rot	• Widerstandsfähige Spitze franst nicht aus.	Rot	1	4932471556	4058546294557	3,20 €	3,84 €
6.	INKZALL™ Permanentmarker mit Keilspitze Größe L blau	• Spitze aus Acrylfaser ist ideal geeignet zur Beschriftung von rauen Oberflächen wie z.B. OSB oder Beton.	Blau	1	4932471557	4058546294564	3,20 €	3,84 €
7.	INKZALL™ Permanentmarker mit Keilspitze Größe L schwarz	• Marker trocknet auch nach 72 Stunden offener Lagerung nicht aus.	Schwarz	1	4932471555	4058546294540	3,20 €	3,84 €
8.	INKZALL™ Permanentmarker mit Keilspitze Größe XL schwarz (VE 3)	• Zur Beschriftung von Beton, Holz, Metall, OSB, Kunststoff, Pappe, Glas oder Keramik geeignet.	Schwarz	1	4932471554	4058546294533	9,50 €	11,40 €
9.	INKZALL™ Permanentmarker mit Keilspitze Größe XL rot		Rot	1	4932471560	4058546294595	4,90 €	5,88 €
10.	INKZALL™ Permanentmarker mit Keilspitze Größe XL blau	• Kann auf nassen, öligen, staubigen, rostigen oder rauen Oberflächen angewendet werden.	Blau	1	4932471561	4058546294601	4,90 €	5,88 €
11.	INKZALL™ Permanentmarker mit Keilspitze Größe XL schwarz	• Schnell trocknende Tinte reduziert ein Verwischen auf Kunststoff- oder Metalloberflächen.	Schwarz	1	4932471559	4058546294588	4,90 €	5,88 €
12.	INKZALL™ Permanentmarker mit Keilspitze Größe XL schwarz (Inhalt 1)		Schwarz	1	4932471558	4058546294571	5,50 €	6,60 €
13.	INKZALL™ feiner Permanentmarker Stylus	• Widerstandsfähige Spitze franst nicht aus.	schwarz	1	48223101	045242297436	10,50 €	12,60 €
14.	INKZALL™ Lackmarker - gelb	• Marker mit Ventilmehanismus	Gelb	12	48223721	045242363377	3,90 €	4,68 €
15.	INKZALL™ weißer Lackmarker	• Widerstandsfähige Acrylfaserspitze geeignet zur Beschriftung bei Oberflächentemperaturen von -10° bis +145° C	Weiß	12	48223711	045242363360	3,90 €	4,68 €
16.	INKZALL™ Lackmarker - schwarz		Schwarz	12	48223731	045242363384	3,90 €	4,68 €
17.	INKZALL™ Leuchtmarker - gelb	• Langlebige Spitze bleibt länger spitz.	gelb	1	48223201	045242482573	5,90 €	7,08 €
18.	INKZALL™ Leuchtmarker - farbsortiert	• Kein Verschmieren, kein Durchdrücken.	Gelb, pink, orange, grün und blau	1	48223206	045242482580	5,90 €	7,08 €
19.	INKZALL™ feine Marker	• Ungiftige Tinte gemäß ASTM 4236 Zertifikat.						
20.	INKZALL™ Feineliner (4 Stück) - schwarz	• Ca. 0,6 mm feine Spitze.	Schwarz	1	48223154	045242479764	6,10 €	7,32 €
21.	INKZALL™ Feineliner (4 Stück) - farbsortiert	• Widerstandsfähige Spitze franst nicht aus.	Schwarz	1	48223164	045242479818	7,50 €	9,00 €
		• Ideal zum Beschriften von Kabeln oder Architektenplänen.	Schwarz, rot und blau.	1	48223165	045242479825	7,50 €	9,00 €

## MESSER



		Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.
1.	FASTBACK™ Universal-Klappmesser	Leichte Einhandbedienung. Klinge entriegelt auf Knopfdruck.	4932471357	4058546289850	12,50 €	15,00 €
2.	FASTBACK™ Kompakt-Klappmesser.	Leichte Einhandbedienung. Klinge entriegelt auf Knopfdruck.	4932471358	4058546289867	14,90 €	17,88 €
3.	FASTBACK™ Kompakt-Klappmesser.	Leichte Einhandbedienung. Klinge entriegelt auf Knopfdruck.	4932471356	4058546289843	10,50 €	12,60 €
4.	FASTBACK™ Klappmesser	Leichte Einhandbedienung. Klinge entriegelt auf Knopfdruck.	48221990	045242296842	20,50 €	24,60 €
5.	Messer mit feststehender Klinge	Ergonomisches Design, das Messer mit feststehender Klinge liegt gut in der Hand für hohen Anwenderkomfort	4932471361	4058546289898	11,50 €	13,80 €
6.	Messer mit Hawkbill-Klinge	Die feststehende Hawkbill-Klinge ist ideal zum Abisolieren.	4932464829	4058546227746	17,90 €	21,48 €
7.	HARDLINE™ Klappmesser glatte Klinge	Glatte oder partiell wellengeschliffene Klinge, 75 mm lang und scharf ermöglicht genaues Arbeiten und einen sauberen Schnitt.	48221998	045242477043	39,90 €	47,88 €
8.	HARDLINE™ Klappmesser partiell wellengeschliffen	Glatte oder partiell wellengeschliffene Klinge, 75 mm lang und scharf ermöglicht genaues Arbeiten und einen sauberen Schnitt.	48221998	045242359165	39,90 €	47,88 €
9.	HARDLINE™ Messer mit feststehender Klinge	5" (127 mm) AUS-8-Stahlklinge bleibt extrem lange geschärft.	4932464830	4058546227753	64,90 €	77,88 €
10.	Universalmesser	Einziehbare Klinge. Für hohe Anwendersicherheit.	4932471359	4058546289874	11,50 €	13,80 €
11.	Sicherheitsmesser	Sicherheitsmesser mit einziehbarer Klinge, Klinge zieht automatisch bei Loslassen des Vorschubmechanismus ein	4932471360	4058546289881	12,50 €	15,00 €
12.	Cuttermesser 9 mm		48221960	045242296811	3,90 €	4,68 €
13.	Cuttermesser 18 mm	Hochwertige Micro Carbide Abbrechklinge für präzise Schnitte und höhere Langlebigkeit.	48221961	045242296798	8,10 €	9,72 €
14.	Cuttermesser 9 mm		48221962	045242296828	8,90 €	10,68 €
15.	Sicherheitsmesser	Verdeckt liegende Klinge minimiert das Verletzungsrisiko.	48221916	045242495337	4,20 €	5,04 €

## RATSCHEN- UND STECKSCHLÜSSEL-SETS

- 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



	Inhalt	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
$\frac{1}{4}$ " Ratschen- und Steckschlüsseleinsatz 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.	4932464943	4058546228880	89,90 €	107,88 €	
$\frac{1}{4}$ " Ratschen- und Steckschlüsseleinsatz Set metrisch & imperial (50-teilig)	Standard Steckschlüsseleinsätze: $\frac{3}{32}$ ", $\frac{1}{16}$ ", $\frac{1}{32}$ ", $\frac{1}{4}$ ", $\frac{9}{32}$ ", $\frac{1}{8}$ ", $\frac{11}{32}$ ", $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{5}{16}$ ", 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: $\frac{5}{32}$ ", $\frac{3}{16}$ ", $\frac{1}{32}$ ", $\frac{1}{4}$ ", $\frac{9}{32}$ ", $\frac{5}{16}$ ", $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{5}{16}$ ", 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	4932464944	4058546228897	119,90 €	143,88 €	
$\frac{3}{8}$ " Ratschen- und Steckschlüsseleinsatz 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	4932464945	4058546228903	134,90 €	161,88 €	
$\frac{3}{8}$ " Ratschen- und Steckschlüsseleinsatz Set metrisch & imperial (56-teilig)	Standard Steckschlüsseleinsätze: $\frac{1}{4}$ ", $\frac{9}{16}$ ", $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{5}{8}$ ", $\frac{3}{4}$ ", $\frac{11}{16}$ ", $\frac{3}{4}$ ", $\frac{13}{16}$ ", $\frac{7}{8}$ ", $\frac{5}{8}$ ", 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: $\frac{1}{4}$ ", $\frac{9}{16}$ ", $\frac{3}{8}$ ", $\frac{1}{2}$ ", $\frac{5}{8}$ ", $\frac{3}{4}$ ", $\frac{11}{16}$ ", $\frac{3}{4}$ ", $\frac{13}{16}$ ", $\frac{7}{8}$ ", 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	4932464946	4058546228910	179,90 €	215,88 €	
$\frac{1}{2}$ " Ratschen- und Steckschlüsseleinsatz Set metrisch (28-teilig)	Standard Steckschlüsseleinsätze: 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm, 20 mm, 21 mm, 22 mm, 23 mm, 24 mm / lange Steckschlüsseleinsätze: 10 mm, 11 mm, 12 mm, 13 mm, 14 mm, 15 mm, 16 mm, 17 mm, 18 mm, 19 mm / 3' Verlängerung, 5' Verlängerung & abnehmbare Aufbewahrungsbox	4932471864	4058546297633	179,00 €	214,80 €	

# TRI-LOBE SCHRAUBENDREHER

- o Komfortabler 3-flächiger Handgriff für besten Halt und optimale Kraftübertragung.
- o Permanent sichtbare Kennzeichnung der Aufnahme Handgriff zur leichten Identifizierung.
- o Schlüsselbandlochung zur leichten Werkzeugsicherung.
- o Gehärtete magnetische Spitze für lange Lebensdauer und sicheren Halt.
- o Anti-Roll-Design des Handgriffs
- o Klinge mit Sechskant-Schaft zum leichten Ansetzen eines Maulschlüssels.



	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Schlitz	SL 0,4 x 2 x 65	4932471773	4058546296728	2,90 €	3,48 €	
	SL 0,4 x 2,5 x 75	4932471774	4058546296735	3,20 €	3,84 €	
	SL 0,5 x 3 x 75	4932471775	4058546296742	3,50 €	4,20 €	
	SL 0,5 x 3 x 150	4932471776	4058546296759	4,00 €	4,80 €	
	SL 0,6 x 3,5 x 100	4932471777	4058546296766	3,90 €	4,68 €	
	SL 0,8 x 4 x 100	4932471778	4058546296773	3,90 €	4,68 €	
	SL 1,0 x 5,5 x 125	4932471779	4058546296780	4,90 €	5,88 €	
	SL 1,2 x 6,5 x 45	4932471780	4058546296797	3,80 €	4,56 €	
	SL 1,2 x 6,5 x 125	4932471781	4058546296803	5,40 €	6,48 €	
	SL 1,2 x 8 x 150	4932471782	4058546296810	5,90 €	7,08 €	
Phillips	PH 0 x 75	4932471785	4058546296841	3,80 €	4,56 €	
	PH1 x 100	4932471786	4058546296858	4,50 €	5,40 €	
	PH2 x 45	4932471787	4058546296865	3,90 €	4,68 €	
	PH2 x 125	4932471788	4058546296872	4,90 €	5,88 €	
Pozidrive	PH3 x 150	4932471789	4058546296889	5,40 €	6,48 €	
	PZ0 x 75	4932471790	4058546296896	3,90 €	4,68 €	
	PZ1 x 100	4932471791	4058546296902	4,50 €	5,40 €	
	PZ2 x 45	4932471792	4058546296919	3,80 €	4,56 €	
	PZ2 x 125	4932471793	4058546296926	4,90 €	5,88 €	
Torx	PZ3 x 150	4932471794	4058546296933	5,40 €	6,48 €	
	T6 x 65	4932471795	4058546296940	3,90 €	4,68 €	
	T7 x 65	4932471796	4058546296957	3,90 €	4,68 €	
	T8 x 65	4932471797	4058546296964	4,00 €	4,80 €	
	T9 x 75	4932471798	4058546296971	4,10 €	4,92 €	
	T10 x 75	4932471799	4058546296988	4,30 €	5,16 €	
	T15 x 75	4932471800	4058546296995	4,30 €	5,16 €	
	T20 x 100	4932471801	4058546297008	4,70 €	5,64 €	
	T25 x 100	4932471802	4058546297015	4,70 €	5,64 €	
T30 x 125	4932471803	4058546297022	5,10 €	6,12 €		
	T40 x 125	4932471804	4058546297039	5,20 €	6,24 €	
Tri-Lobe Schraubendreher Set 1 (6-teilig)	PZ1 / PZ2 / SL3 / SL4 / SL5.5 / SL6.5	4932471806	4058546297053	19,90 €	23,88 €	
Tri-Lobe Schraubendreher Set 2 (6-teilig)	PH1 / PH2 / SL3 / SL4 / SL5.5 / SL6.5	4932471807	4058546297060	20,90 €	25,08 €	
Tri-Lobe Schraubendreher Set 3 (10-teilig)	PZ1 / PZ2 / PH1 / PH2 / SL3 / SL5.5 / SL6.5 / SL8	4932471808	4058546297077	34,90 €	41,88 €	
Tri-Lobe Schraubendreher Set 4 (12-teilig)	PZ0 / PZ1 / PZ2 / PH0 / PH1 / PH2 / SL2.5 / SL4 / SL5.5 / SL6.5 / SL6.5 / SL8	4932472003	4058546323998	39,90 €	47,88 €	
Tri-Lobe Schraubendreher Set Torx (6-teilig)	T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40	4932471809	4058546297084	21,90 €	26,28 €	
Tri-Lobe Stubby/Vergaserschraubendreher Set (2-teilig)	PZ2 x 45mm / SL6.5 x 45mm	4932471810	4058546297091	5,90 €	7,08 €	

## VDE SCHRAUBENDREHER SLIM

- 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.
- Slimausführung des Schafts für leichteren und sicheren Zugang zu tief liegenden Schrauben.
- 2-Komponenten-Handgriff mit Softgrip-Auflage für hohen Anwenderkomfort.
- 3-flächiger Handgriff für besten Halt und optimale Kraftübertragung.
- Slimausführung des Handgriffs für Kleinleistungsanwendungen und feine elektrische Arbeiten.
- Lasergravierte Kennzeichnung der Aufnahme am Handgriff zur leichten Identifizierung.
- Anti-Roll-Design des Handgriffs.



	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Schlitz	SL 0,5 x 3 x 100	4932471445	4058546290733	7,70 €	9,24 €	
	SL 0,8 x 4 x 100	4932471446	4058546290740	7,90 €	9,48 €	
	SL 1,0 x 5,5 x 125	4932471447	4058546290757	8,10 €	9,72 €	
Phillips	PH1 x 80	4932471448	4058546290764	8,10 €	9,72 €	
	PH2 x 100	4932471449	4058546290771	8,20 €	9,84 €	
Pozidrive	PZ1 x 80	4932471450	4058546290788	8,10 €	9,72 €	
	PZ2 x 100	4932471451	4058546290795	8,20 €	9,84 €	
VDE Slim Schraubendreher Set (5-teilig)	SL3 / SL4 / SL5.5 / PZ1 / PZ2	4932471452	4058546290801	37,50 €	45,00 €	
VDE Slim Schraubendreher Set (7-teilig)	SL3 / SL4 / SL 5.5 / PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2	4932471453	4058546290818	49,90 €	59,88 €	

# ISOLIERTE SCHRAUBENDREHER - VDE GEPRÜFT

- o Durchschlagsprüfung bis 10.000 V AC, Arbeiten bis 1.000 V AC abgesichert.
- o Premium-Stahl mit Molybdän und Vanadium für Flexibilität und Lebensdauer.
- o CNC gefräste Spitze für hohe Präzision für besten Halt und verringerten Cam-Out-Effekt.
- o Schwarze Phosphatbeschichtung der Bit Spitze für besseren Grip und erhöhten Korrosionsschutz.
- o 2-Komponenten-Handgriff mit Softgrip-Auflage für hohen Anwenderkomfort.
- o 3-flächiger Handgriff für besten Halt und optimale Kraftübertragung.
- o Reduzierter Klingendurchmesser für Kleinleistungsanwendungen und feine elektrische Arbeiten.
- o Lasergravierte Kennzeichnung der Aufnahme am Handgriff zur leichten Identifizierung.
- o Anti-Roll-Design des Handgriffs.



	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
Schlitz	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 €	
Philips	PH 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 €	
Pozidrive	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 €	
Torx	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 €	
Philips / Schlitz	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 €	
Pozidrive / Schlitz	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 €	
Schlag-nuss	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 €	
VDE Schraubendreher Set (5-teilig)	SL3 / SL4, PZ1 / PZ2 und Spannungsprüfer	4932464066	4058546220112	28,30 €	33,96 €	
VDE Schraubendreher Set 1 (7-teilig)	SL2.5 / SL3 / SL4, PH2, PZ1 / PZ2 und Spannungsprüfer	4932464067	4058546220129	38,60 €	46,32 €	
VDE Schraubendreher Set 2 (7-teilig)	SL2.5 / SL3 / SL4 / SL5.5, PH1 / PH2 und Spannungsprüfer	4932464068	4058546220136	38,60 €	46,32 €	

## VDE ZANGEN

	Gesamtlänge (mm)	Schneidwerte sehr harter Draht 2300N/mm <sup>2</sup> [Max.Ø mm]	Schneidwerte harter Draht 1800N/mm <sup>2</sup> [Max.Ø mm]	Schneidwerte weicher Draht 220N/mm <sup>2</sup> [Max. Ø mm]	Schneidwerte in Al- und Cu-Kabel [Max. Ø mm]	Kapazität [mm]	Kapazität Rohr [Max. Ø mm]	Gewicht (g)	Artikelnummer	GTIN	UVP o. MwSt.	UVP inkl. MwSt.	
VDE Kabelschere	160	-	-	-	16	-	-	185	4932464562	4058546225070	35,50 €	42,60 €	
	210	-	-	-	25	-	-	315	4932464563	4058546225087	51,40 €	61,68 €	
VDE Langbeck-Rundzange	205	-	2.2	3.9	-	-	-	200	4932464564	4058546225094	26,30 €	31,56 €	
VDE Langbeck-Rundzange 45°	205	-	2.2	3.9	-	-	-	200	4932464565	4058546225100	25,60 €	30,72 €	
VDE Seitenschneider	145	-	1.7	5	8	-	-	160	4932464566	4058546225117	24,60 €	29,52 €	
	160	-	2	6	11	-	-	210	4932464567	4058546225124	25,60 €	30,72 €	
	180	-	2.5	7	13	-	-	240	4932464568	4058546225131	27,30 €	32,76 €	
VDE Kraftseitenschneider	180	2.2	2.6	7	13	-	-	250	4932464569	4058546225148	34,50 €	41,40 €	
	200	2.5	2.8	8	15	-	-	305	4932464570	4058546225155	37,60 €	45,12 €	
VDE Kombizange	165	-	2	4	10	-	-	180	4932464571	4058546225162	25,60 €	30,72 €	
	180	-	2.2	5.2	12	-	-	250	4932464572	4058546225179	28,30 €	33,96 €	
VDE Abisolierzange	160	-	-	-	0.75mm <sup>2</sup> - 6mm <sup>2</sup>	-	-	180	4932464573	4058546225186	27,30 €	32,76 €	
VDE Wasserpumpenzange	240	-	-	-	-	50	50	395	4932464574	4058546225193	30,80 €	36,96 €	
VDE Zangenset 3-teilig bestehend aus Seitenschneider (160 mm), Langbeck-Rundzange (205 mm), Kombizange (180 mm)								660	4932464575	4058546225209	72,00 €	86,40 €	





## MILWAUKEE® EINFÜHRUNG

2 - 3

## M18™ PROGRAMM

M18™ EINFÜHRUNG	4 - 5
M18 FUEL™ EINFÜHRUNG	6 - 7
REDLITHIUM™-ION AKKU EINFÜHRUNG	8 - 9
ONE-KEY™ EINFÜHRUNG	10 - 11
C18 HZ	M18™ AKKU-KOMPAKT-SÄBELSÄGE 47
C18 PCG/310	M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE 53
C18 PCG/400	M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE 53
C18 PCG/600	M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE 52
C18 RAD	M18™ AKKU-WINKELBOHRSCHRAUBER 21
HD18 AG-115	M18™ AKKU-WINKELSCHLEIFER HD18 AG-115 37
HD18 AG-125	M18™ AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT TOTMANNSSCHALTER 37
HD18 BS	M18™ AKKU-BANDSÄGE 38
HD18 CS	M18™ AKKU-HANDKREISSÄGE 43
HD18 H	M18™ AKKU-KOMBIBAMMER 14
HD18 HX	M18™ AKKU-KOMBIBAMMER HD18 HX 14
M12-18 JSSP	M12™ - M18™ AKKU-BLUETOOTH® LAUTSPRECHER 55
M18 AF	M18™ AKKU-VENTILATOR 54
M18 BBL	M18™ AKKU-GEBLÄSE 54
M18 BDD	M18™ AKKU-BOHRSCHRAUBER 20
M18 BH	M18™ AKKU-BOHRHAMMER 15
M18 BHG	M18™ AKKU-HEISSLUFTGEBLÄSE 51
M18 BID	M18™ KOMPAKT 1/4"-HEX-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 23
M18 BIW12	M18™ 1/2" VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 29
M18 BIW38	M18™ 3/8" VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 30
M18 BJS	M18™ AKKU-STICHSÄGE 48
M18 BLS66	M18™ BÜRSTENLOSE AKKU-HANDKREISSÄGE 43
M18 BLDD2	M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-BOHRSCHRAUBER 18
M18 BLID2	M18™ BÜRSTENLOSER 1/4" AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 23
M18 BLDP2	M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER 18
M18 BMS12	M18™ AKKU-BLECHSCHERE 37

M18 BMS20	M18™ AKKU-BLECHSCHERE 38
M18 BMT	M18™ AKKU-MULTITOOL 40
M18 BOS125	M18™ AKKU-EXZENTERSCHLEIFER 48
M18 BP	M18™ AKKU-HOBEL 48
M18 BPD	M18™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER 19
M18 BRAID	M18™ 1/4"HEX AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER 24
M18 BRAIW	M18™ 3/8"-VIERKANT-AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER 30
M18 BSX	M18™ AKKU-SÄBELSÄGE 45
M18 BTP	M18™ AKKU-TRANSFERPUMPE 52
M18 CAG115X	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 36
M18 CAG115XPD	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 36
M18 CAG115XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 35
M18 CAG125X	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 36
M18 CAG125XPD	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 35
M18 CAG125XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 35
M18 CBLDD	M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER AKKU-BOHRSCHRAUBER 19
M18 CBLID	M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER 1/4"-HEX-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 23
M18 CBLPD	M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER 1/4" AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER 18
M18 CBS125	M18 FUEL™ AKKU-BANDSÄGE 38
M18 CCS55	M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE 43
M18 CDEX	M18 FUEL™ SDS-PLUS ABSAUGSYSTEM 15
M18 CH	M18 FUEL™ SDS-PLUS HAMMER 14
M18 CHM	M18 FUEL™ 5 KG SDS-MAX AKKU-KOMBIBAMMER 13
M18 CHPX	M18 FUEL™ SDS-PLUS AKKU-KOMBIBAMMER 13
M18 CHX	M18 FUEL™ SDS-PLUS AKKU-KOMBIBAMMER 13
M18 CN15GA	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER 50
M18 CN16GA	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER 50
M18 CRAD	M18 FUEL™ AKKU-WINKELBOHRMASCHINE 21
M18 CSX	M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE 45
M18 CV	M18™ AKKU-HANDSTAUBSAUGER 51
M18 FAP	M18 FUEL™ AKKU-POLIERER 39
M18 FBJS	M18 FUEL™ AKKU-STICHSÄGE 47

M18 FBPV	M18 FUEL™ AKKU-RUCKSACKSAUGER 50
M18 FCOS230	M18 FUEL™ AKKU-TRENNSCHLEIFER 31
M18 FCS66	M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE 42
M18 FCSRH66	M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE 42
M18 FDD2	M18 FUEL™ AKKU-BOHRSCHRAUBER 17
M18 FDG	M18 FUEL™ AKKU-GERADSCHLEIFER 39
M18 FFN	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER 49
M18 FHIWF12	M18 FUEL™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING 27
M18 FHIWP12	M18 FUEL™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT PIN 27
M18 FHM	M18 FUEL™ 8 KG SDS-MAX AKKU-KOMBIBAMMER 12
M18 FHSAG125XB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 34
M18 FHSAG125XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 34
M18 FHSAG150XB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 33
M18 FHSAG150XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 33
M18 FHZ	M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE 46
M18 FID2	M18 FUEL™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 21
M18 FIWF12	M18 FUEL™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING 29
M18 FIWP12	M18 FUEL™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SICHERUNGS-PIN 29
M18 FJS	M18 FUEL™ AKKU-BÜGELGRIFSTICHSÄGE 47
M18 FLAG180XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 32
M18 FLAG230XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 32
M18 FMCS	M18 FUEL™ AKKU-METALLKREISSÄGE 39
M18 FMDP	M18 FUEL™ AKKU-MAGNET-KERNBOHRMASCHINE 31
M18 FMS190	M18 FUEL™ AKKU-KAPP-UND GEHRUNGSSÄGE 41
M18 FMS254	M18 FUEL™ AKKU-KAPP-UND GEHRUNGSSÄGE 41
M18 FMS305	M18 FUEL™ AKKU-KAPP-UND GEHRUNGSSÄGE 40
M18 FMTWF12	M18 FUEL™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING 27
M18 FMTWP12	M18 FUEL™ 1/2" VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT PIN 28
M18 FN18GS	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER 49
M18 FPD2	M18 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER 17

M18 FPM	M18 FUEL™ AKKU-RÜHRGERÄT 30
M18 FQID	M18 FUEL™ SURGE™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 22
M18 FRAD2	M18 FUEL™ SUPER HAWG® AKKU-WINKELBOHRMASCHINE 20
M18 FSG	M18 FUEL™ AKKU-TROCKENBAUSCHRAUBER 24
M18 FSGC	M18™ FUEL™ TROCKENBAUSCHRAUBER MIT MAGAZINVORSATZ 24
M18 FSX	M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE 46
M18 FTR	M18 FUEL™ AKKU-OBERFRÄSE 44
M18 FTS210	M18 ONE KEY™ FUEL™ AKKU-TISCHKREISSÄGE 44
M18 GG	M18™ AKKU-FETTPRESSE 53
M18 JSR	M18™ AKKU-/NETZ-RADIO 55
M18 JSR DAB+	M18™ AKKU-/NETZ-RADIO 54
M18 ONEDD2	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-BOHRSCHRAUBER 16
M18 ONEFIWF1	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING 25
M18 ONEFIWF12	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2" AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING 26
M18 ONEFIWF34	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 3/4"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING 26
M18 ONEFIWP12	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 26
M18 ONEID2	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 22
M18 ONEIWF12	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING 28
M18 ONEIWP12	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SICHERUNGS-PIN 28
M18 ONEPD2	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-SCHLAG-BOHRSCHRAUBER 16
M18 ONESX	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 45
M18 RC	M18™ AKKU-/NETZ-RADIO MIT LADEFUNKTION 55
M18 SMS216	M18™ AKKU-KAPP-UND GEHRUNGSSÄGE 41
M18 VC2	M18™ AKKU-NASS-/UND TROCKENSAUGER 51
M18-28 CPDEX	M18-28 FUEL™ SDS-PLUS ABSAUG-SYSTEM 15

## M18™ POWERPACKS

M18 BLPP2A2	M18™ BÜRSTENLOSER POWERPACK 58
-------------	--------------------------------

M18 BLPP2B2	M18™ BÜRSTENLOSER POWERPACK	58
M18 BPP2C	M18™ POWERPACK	59
M18 CBLPP2A	M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER POWERPACK	58
M18 CBLPP2B	M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER POWERPACK	58
M18 FHPP3A	M18™ 12 AH POWERPACK	56
M18 FPP2A2	M18 FUEL™ POWERPACK	56
M18 FPP2C2	M18 FUEL™ POWERPACK	57
M18 FPP4F2	M18 FUEL™ POWERPACK	57
M18 FPP5K	M18 FUEL™ POWERPACK	57
M18 FPP6C2	M18 FUEL™ POWERPACK	57
M18 ONEPP2A2	FUEL™ ONE-KEY™ POWERPACK	56
M18 ONEPP2B2	FUEL™ ONE-KEY™ POWERPACK	56

## M12™ PROGRAMM

M12™ EINFÜHRUNG		60 - 61
M12 FUEL™ EINFÜHRUNG		62 - 63
C12 HZ	M12™ AKKU-KOMPAKT-SÄBELSÄGE	77
C12 JSR	M12™ AKKU-/NETZ-RADIO	85
C12 MT	M12™ AKKU-MULTITOOL	80
C12 PC	M12™ AKKU-ROHRSCHEIDER	84
C12 PN	M12™ AKKU-FAUSTNAGLER	79
C12 PPC	M12™ AKKU-ROHRSCHEIDER	84
C12 RAD	M12™ AKKU-WINKELBOHRSCHRAUBER	68
C12 RT	M12™ AKKU-ROTATIONSWERKZEUG	80
M12 BD	M12™ AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER	69
M12 BDD	M12™ AKKU-BOHRSCHRAUBER	68
M12 BDDX	M12™ AKKU-BOHRSCHRAUBER	67
M12 BI	M12™ AKKU-KOMPRESSOR	77
M12 BID	M12™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	70
M12 BIW12	M12™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/2" VIERKANT MIT SICHERUNGSPIN	72
M12 BIW38	M12™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 3/8" VIERKANT	73
M12 BPD	M12™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	67

M12 BPRT	M12™ AKKU-BLINDNIETGERÄT	79
M12 BPS	M12™ AKKU-MINI-POLIERER	82
M12 BRAID	M12™ AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER	71
M12 BS	M12™ AKKU-BANDSÄGE	80
M12 BSD	M12™ AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER	69
M12 BST	M12™ AKKU-TACKER	78
M12 CC	M12™ AKKU-KABELSCHNEIDER	84
M12 CCS44	M12 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE	78
M12 CD	M12 FUEL™ AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER	68
M12 CH	M12 FUEL™ AKKU-BOHRHAMMER	64
M12 CHZ	M12 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE	77
M12 DE	M12™ AKKU-ABSaugSYSTEM	65
M12 FCOT	M12 FUEL™ AKKU-MULTIMATERIALSCHNEIDER	81
M12 FDD	M12 FUEL™ AKKU-KOMPAKT-BOHRSCHRAUBER	66
M12 FDDX	M12 FUEL™ AKKU-BOHRSCHRAUBER MIT WECHSELKÖPFEN	66
M12 FDGA	M12 FUEL™ AKKU-GERADSCHEIFER, ABGEWINKELT	81
M12 FID	M12 FUEL™ 1/4"-HEX-AKKU-KOMPAKT-SCHLAGSCHRAUBER	69
M12 FIR12	M12 FUEL™ 1/2"-AKKU-RATSCHKE	75
M12 FIR14	M12 FUEL™ 1/4"-AKKU-RATSCHKE	76
M12 FIR14LR	M12 FUEL™ AKKU-RATSCHKE 1/4" LANG	75
M12 FIR38	M12 FUEL™ 3/8"-AKKU-RATSCHKE	75
M12 FIR38LR	M12 FUEL™ 3/8"-AKKU-RATSCHKE LANG	74
M12 FIW14	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/4"-VIERKANT MIT SPRENGRING	72
M12 FIW38	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 3/8"-VIERKANT MIT SPRENGRING	72
M12 FIW12	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/2" VIERKANT MIT SPRENGRING	71
M12 FPD	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	65
M12 FPDX	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	67
M12 FQID	M12 FUEL™ SURGET™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	70
M12 GG	M12™ AKKU-FETTPRESSE	82

M12 H	M12™ AKKU-BOHRHAMMER	64
M12 HV	M12™ AKKU-HAND-STAUBSAUGER	82
M12 IR	M12™ AKKU-RATSCHKE	76
M12 JS	M12™ AKKU-STICHSÄGE	78
M12 JSSP	M12™ AKKU-LAUTSPRECHER	85
M12 ONEFTR12	M12 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-DIGITALER-AKKU-DREHMOMENTSCHLÜSSEL 1/2"	73
M12 ONEFTR38	M12 FUEL™ ONE-KEY™ 3/8"-DIGITALER-AKKU-DREHMOMENTSCHLÜSSEL 3/8"	74
M12 PCG/310	M12™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE	83
M12 PCG/400	M12™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE	83
M12 PCG/600	M12™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE	83
M12 SI	M12™ AKKU-LÖTKOLBEN	76
M12-18 JSSP	M12™ - M18™ AKKU-BLUETOOTH® LAUTSPRECHER	85

## M12™ POWERPACKS

M12 BPP2B	M12™ POWERPACK	86
M12 BPP2C	M12™ POWERPACK	87
M12 BPP2D	M12™ POWERPACK	87
M12 BPP3A	M12™ POWERPACK	87
M12 BPP4A	M12™ POWERPACK	87
M12 FPP2A	M12 FUEL™ POWERPACK	86
M12 FPP2AQ	M12 FUEL™ POWERPACK	86
M12 FPP2B	M12 FUEL™ POWERPACK	86

## TEST- UND MESSGERÄTE

2200-40	BERÜHRUNGSLOSER SPANNUNGSPRÜFER	92
2205-40	ELEKTROTESTER	90
2212-20	SPANNUNGSPRÜFER/ DURCHGANGSTESTER	90
2216-40	DIGITAL-MULTIMETER	90
2217-40	DIGITAL-MULTIMETER	91
2235-40	STROMMESSZANGE	91
2267-40	INFRAROT-THERMOMETER	91
2309-60	INSPEKTIONSKAMERA	89

LDM 100	LASER-ENTFERNUNGSMESSER	93
LDM 30	LASER-ENTFERNUNGSMESSER	92
LDM 45	LASER-ENTFERNUNGSMESSER	92
LDM 50	LASER-ENTFERNUNGSMESSER	93
M12 IC	M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA	89

## ARBEITSBEKLEIDUNG

SICHERHEITSHANDSCHUHE		99
AUSRÜSTUNG		100
WERKZEUGSICHERUNGEN		101
M12 HBWP	M12™ AKKU-THERMO-WESTE SCHWARZ	95
M12 HBWP LADIES	M12™ AKKU-THERMO-WESTE DAMEN	96
M12 HH BL3	M12™ AKKU-THERMO-KAPUZENPULLOVER SCHWARZ	98
M12 HH GREY3	M12™ AKKU-THERMO-KAPUZENPULLOVER GRAU	97
M12 HJ BL4	M12™ AKKU-THERMO-JACKE SCHWARZ	97
M12 HJ CAM05	M12™ AKKU-THERMO-JACKE CAMOUFLAGE	96
M12 HJ GREY4	M12™ AKKU-THERMO-JACKE GRAU	96
M12 HJ LADIES2	M12™ AKKU-THERMO-JACKE DAMEN SCHWARZ	97
M12 HJP	M12™ AKKU-THERMO-STEPPIACKE	95
M12 HJP LADIES	M12™ AKKU-THERMO-STEPPIACKE DAMEN SCHWARZ	95
PACKOUT™ AUFBEWAHRUNGEN		103-105
WERKZEUGSICHERUNGEN ZUBEHÖR		101
WGT-R	GRIDIRON™ ARBEITSHOSEN	98
ARBEITSHANDSCHUHE		98

## GARTENGERÄTE

M18 BPPFH	M18™ SWITCH TANK™ AKKU-RUCKSACK-SPRÜHERGERÄT	111
M18 CHT	M18 FUEL™ AKKU-HECKENSCHERE	109
M18 CLT	M18 FUEL™ AKKU-RASENTRIMMER	109
M18 FBL	M18 FUEL™ AKKU-GEBLÄSE	109
M18 FCHS	M18 FUEL™ AKKU-KETTENSÄGE 40-CM-SCHWERT	108
M18 FCHSC	M18 FUEL™ AKKU-KETTENSÄGE 30-CM-SCHWERT	108

M18 FOPH	M18 FUEL™ OUTDOOR-BASEINHEIT MIT QUIK-LOK™	110
M18 FOPHLTKIT	M18 FUEL™ OUTDOOR POWER HEAD - LINE TRIMMER KIT	110

## FORCE LOGIC™ WERKZEUGE

PRESSEINSÄTZE		120-121
EXPANDER KÖPFE		127
M12 HPT	M18™ FORCE LOGIC™ BÜRSTENLOSES AKKU-PRESSWERKZEUG	124
M18 BLHPT	M18™-BÜRSTENLOSER AKKU-GEWINDESTANGENSCHNEIDER	122
M18 BLTRC	M18 FUEL™ AKKU-KABELEINZIEHGERÄT	126
M18 PFPT	M18 FUEL™ FISH TAPE	125
ZUBEHÖR KABELEINZIEHGERÄT		125
M18 HCC45	M18 FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-KABELSCHNEIDER	115
M18 HCC75	M18 FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-KABELSCHNEIDER	115
M18 HCC75R	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-ERDKABELSCHNEIDER	114
M18 HCCT	M18™ FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG	119
M18 HCCT109/42	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHES AKKU-PRESSWERKZEUG	119
M18 HKP	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHE AKKU-LOCHSTANZE	117
M18 HUP700	M18™ AKKU-HYDRAULIKPUMPE	118
M18 ONEHCC	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-KABELSCHNEIDER	116
PRESSBACKEN		123

## AKKU-ROHRREINIGER

ZUBEHÖR ROHRREINIGER		134-135
M12 BDC6	M12™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 6-MM-SPIRALE	130
M12 BDC8	M12™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 8-MM-SPIRALE	130
M18 FDCPF10	M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 10-MM-SPIRALE	131
M18 FDCPF8	M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 8-MM-SPIRALE	130

M18 FFSDC10	M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 10-MM-SPIRALE	131
M18 FFSDC13	M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 13-MM-SPIRALE	131
M18 FFSDC16	M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 16-MM-SPIRALE	132
M18 FSSM	M18 FUEL™ AKKU-ABFLUSSREINIGUNGSGERÄT	133

## TRUEVIEW™ BELEUCHTUNG

FL-LED	FLUTSTRAHLER	149
HL2-LED	KOPFLEUCHE	148
HL-SF	LEUCHE	149
HOBL 7000	KABEL-STRAHLER	139
IPL-LED	TASCHENLAMPE	148
L4 FFL	USB-AKKU-STRAHLER	146
L4 FL	USB-AKKU-KOMPAKT-STRAHLER	146
L4 HL	USB-AKKU-STIRNLAMPE	147
L4 HLRP	AKKU-LEUCHE	147
L4 HL-VIS	AKKU-LEUCHE	147
L4 MLED	USB-AKKU-TASCHENLAMPE	148
L4 PWL	USB-AKKU-HANDLEUCHE	146
M12 AL	M12™ AKKU-FLUTSTRAHLER	142
M12 LL	M12™ LED-AKKU-LATERNENLEUCHE	144
M12 MLED	M12™ LED-AKKU-TASCHENLAMPE	145
M12 SAL	M12™ AKKU-BAUSTRAHLER	141
M12 SL	M12™ LED-AKKU-STABLEUCHE	144
M12 SLED	M12™ LED-AKKU-PUNKTSTRAHLER	143
M12 TLED	M12™ LED-AKKU-HANDLEUCHE	145
M12 UHL	M12™ LED-AKKU-MOTORHAUBEN-LEUCHE	143
M18 AL	M18™ LED-AKKU-FLUTSTRAHLER	142
M18 HAL	M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER	141
M18 HSAL	M18™ AKKU-BAUSTRAHLER	139
M18 IL	M18™ LED-AKKU-INSPEKTIONSLEUCHE	143
M18 LL	M18™ LED-AKKU-LATERNENLEUCHE	144
M18 ONERSAL	M18™ ONE-KEY™ LED-AKKU-STRAHLER	140
M18 ONESLDP	M18™ ONE-KEY™ AKKU-STANDLEUCHE	138

M18 ONESLSP	M18™ ONE-KEY™ AKKU-LED-STRAHLER	138
M18 PAL	M18™ AKKU-STRAHLER	141
M18 SAL	M18™ LED AKKU-BAUSTRAHLER	140
M18 SLED	M18™ LED-HANDSCHEINWERFER	142
M18 TAL	M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER	139
M18 TLED	M18™ LED-AKKU-HANDLEUCHE	145
ML-LED	TASCHENLAMPE	149

## M28™ PROGRAMM

HD28 AG115	AKKU-WINKELSCHLEIFER	152
HD28 AG125	AKKU-WINKELSCHLEIFER	152
HD28 CS	AKKU-HOLZKREISSÄGE	153
HD28 IW	AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	152
HD28 JSB	AKKU-STICHSÄGE	153
HD28 MS	AKKU-METALLKREISSÄGE	152
HD28 PD	AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	151
HD28 SG	AKKU-GERADSCHLEIFER	153
HD28 SX	AKKU-SÄBELSÄGE	153
M18-28 CPDEX	M18-28 FUEL™ SDS-PLUS ABSAUGSYSTEM	151
M28 CHPX	FUEL™ SDS-PLUS AKKU-KOMBIHAMMER	151
M28 CHPXDE	FUEL™ SDS-PLUS BOHRHAMMER MIT ABSAUGUNG	151

## AKKUS UND LADEGERÄTE

STARTERSSETS		156-157
LADEGERÄTE		154
M12™ AKKUS		155
M18™ AKKUS		155
ANDERE AKKUS		155

## BAUGEWERBE

AGV 12 DEC	WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR TRENNARBEITEN	173
AGV 12 DEG	WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR SCHLEIFARBEITEN	173
AGV 15 DEC	WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR TRENNARBEITEN	172

AGV 15 DEG	WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR SCHLEIFARBEITEN	172
B2E 16 RLD	BOHRMASCHINE	177
BRT	TRANSPORTKARRE	161
DCM 2-250 C	KERNBOHRMOTOR	171
DCM 2-350 C	KERNBOHRMOTOR	170
DD 2-160 XE	DIAMANTBOHRMASCHINE	169
DD 3-152	DIAMANTBOHRMASCHINE	170
DE 13 RP	BOHRMASCHINE	178
DR 152 T	KERNBOHRSTÄNDER FÜR DD 3-152	170
DR 250 TV	KERNBOHRSTÄNDER	171
DR 350 T	KERNBOHRSTÄNDER	171
DWSE 4000 Q	BAUSCHRAUBER	179
HD2E 13 R	BOHRMASCHINE	177
HDE 13 ROD	BOHRMASCHINE	178
HDE 13 ROX	BOHRMASCHINE	177
IPWE 400 R	SCHLAGSCHRAUBER	179
IPWE 520 R	SCHLAGSCHRAUBER	179
K 1000 S	MEISSELHAMMER	162
K 1528 H	ABBRUCHHAMMER	162
K 1530 H	ABBRUCHHAMMER	161
K 2000 H	ABBRUCHHAMMER	161
K 2628 H	ABBRUCHHAMMER	160
K 500 S	MEISSELHAMMER	165
K 500 ST	MEISSELHAMMER	165
K 540 S	KOMBIHAMMER	164
K 545 S	KOMBIHAMMER	164
K 750 S	KOMBIHAMMER	164
K 850	KOMBIHAMMER	163
K 900	MEISSELHAMMER	163
K 950	KOMBIHAMMER	162
PCE 3/K	MEISSELHAMMER	165
PD2E 22 R	SCHLAGBOHRMASCHINE	175
PD2E 24 R	SCHLAGBOHRMASCHINE	174
PD2E 24 RS	SCHLAGBOHRMASCHINE	175

PD2E 24 RST	SCHLAGBOHRMASCHINE	175
PD-705	SCHLAGBOHRMASCHINE	176
PDE 13 RX	SCHLAGBOHRMASCHINE	176
PDE 16 RP	SCHLAGBOHRMASCHINE	176
PFH 26	BOHRHAMMER	168
PFH 26 T	KOMBIHAMMER	168
PH 26	KOMBIHAMMER	167
PH 26 T	KOMBIHAMMER	168
PH 28	KOMBIHAMMER	167
PH 30	KOMBIHAMMER	166
PLH 20	BOHRHAMMER	169
PLH 28	KOMBIHAMMER	166
PLH 32	KOMBIHAMMER	166
SB 2-35 D	SCHLAGBOHRMASCHINE	174
TKSE 2500 Q	BAUSCHRAUBER	178
WCE 30	MAUERNUTFRÄSE	174
WCS 45	MAUERNUTFRÄSE	173

## METALLBEARBEITUNG

AG 10 EK	WINKELSCHLEIFER	189
AG 13 XSPD	WINKELSCHLEIFER	188
AG 22	WINKELSCHLEIFER	185
AG 24	WINKELSCHLEIFER	184
AG 800 E	WINKELSCHLEIFER	190
AG 800 EK	WINKELSCHLEIFER	190
AG 9	WINKELSCHLEIFER	189
AGS 15-125 C	WINKELSCHLEIFER	190
AGV 10 EK	WINKELSCHLEIFER	189
AGV 12	WINKELSCHLEIFER	188
AGV 13	WINKELSCHLEIFER	187
AGV 13 XSPDE	WINKELSCHLEIFER	188
AGV 13 XSPDEB	WINKELSCHLEIFER	187
AGV 15	WINKELSCHLEIFER	186
AGV 17	WINKELSCHLEIFER	186

AGV 17 INOX	WINKELSCHLEIFER	185
AGV 21 GEX	WINKELSCHLEIFER	185
AGV 22	WINKELSCHLEIFER	184
AGV 24	WINKELSCHLEIFER	184
AGV 26	WINKELSCHLEIFER	182
AGVK 24	WINKELSCHLEIFER	183
AGVKB 24	WINKELSCHLEIFER MIT TÖTMANNSCHALTER	183
AGVM 24	WINKELSCHLEIFER	182
AGVM 26	WINKELSCHLEIFER	182
AP 12 E	POLIERER	191
AP 14-2 200 E	POLIERER	191
AS 12 E	SCHLEIFER	191
BS 125	BANDSÄGE	193
CHS 355	METALLTRENNSCHLEIFER	194
DE 10 RX	BOHRMASCHINE	194
DG 30 E	GERADSCHLEIFER	192
DG 7 E	GERADSCHLEIFER	193
DGL 30 E	GERADSCHLEIFER	192
DGL 34	GERADSCHLEIFER	192
HDE 6 RQ	BOHRMASCHINE	194
MCS 66	METALLKREISSÄGE	193
MDE 41	MAGNETKERNBOHREINHEIT	195
MDE 42	MAGNETKERNBOHREINHEIT	195
MDP 41	MAGNETKERNBOHREINHEIT	195

## HOLZBEARBEITUNG

AS 2-250 ELCP	ABSAUGSYSTEM L-KLASSE	205
AS 30 LAC	30 L L-KLASSE ABSAUGSYSTEM	205
AS 30 MAC	30 L M-KLASSE ABSAUGSYSTEM	205
AS 42 MAC	42 L M-KLASSE ABSAUGSYSTEM	204
BS 100 LE	BANDSCHLEIFER	202
CS 60	KREISSÄGE	202
CS 85 CBE	HANDKREISSÄGE	201
CS 85 SB	HANDKREISSÄGE	200

FSPE 110 X	STICHSÄGE	199
JS 120 X	STICHSÄGE	200
JSPE 135	STICHSÄGE	200
MS 216	KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE	206
MS 304 DB	KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE	206
MSL 1000	ARBEITSTISCH	207
MSL 2000	ARBEITSTISCH	207
MSL 3000	ARBEITSTISCH	207
ROS 125 E	EXZENTERSCHLEIFER	203
ROS 150 E-2	EXZENTERSCHLEIFER	202
SCS 65 Q	KREISSÄGE	201
SPS 140	SCHWINGSCHLEIFER	203
SSD 1100 X	SÄBELSÄGE	199
SSPE 1300 RX	SÄBELSÄGE	198
SSPE 1300 SX	SÄBELSÄGE	199
SSPE 1500 X	SÄBELSÄGE	198
TSS 1000	ARBEITSTISCH	203

## HANDWERKZEUGE

DIGITALE WASSERWAAGEN	210
HOLZ GLIEDERMASSTAB	214
INKZALL™ PERMANENTMARKER	215
MESSER	216
WASSERWAAGEN	211- 212
RAHMENBANDMASSE	214
RATSCHEN- UND STECKSCHLÜSSEL-SETS	217
MASSBÄNDER	213
TRI-LOBE SCHRAUBENDREHER	218
VDE ZANGEN	221
ISOLIERTE SCHRAUBENDREHER - VDE GEPRÜFT	220
VDE SCHRAUBENDREHER SLIM	219

## INHALTSVERZEICHNIS

222 - 227

# 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

		<b>SERVICE</b>	<b>LEASING</b>
<b>Elektrowerkzeug</b>	<b>Anschaffungswert in €</b>	<b>Rate pro Monat in € ab</b>	<b>Rate pro Monat in € ab</b>
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
<b>Gesamtbetrag</b>	<b>2.245,00</b>	<b>25,19</b>	<b>81,78</b>

Die Preise können sich aufgrund der Geräteanzahl und des Einsatzbereiches verändern. Alle Preis zzgl. MwSt.!

Ihr MILWAUKEE® Kompetenzhändler berät Sie gerne!

## Unser Leistungspaket - exklusiv bei MILWAUKEE®!

Erweitern Sie Ihre Garantie für MILWAUKEE® Elektrowerkzeuge auf 3 Jahre!

Unabhängig von den gesetzlichen Gewährleistungsansprüchen bietet Ihnen MILWAUKEE® Elektrowerkzeuge für Ihre zusätzliche Sicherheit kostenlos eine erweiterte Garantie von 3 Jahren.

Den erweiterten Garantieservice erhalten Sie, wenn Sie Ihr neu erworbenes MILWAUKEE® Elektrowerkzeug innerhalb von 30 Tagen ab dem Kaufdatum auf [www.milwaukeetool.de](http://www.milwaukeetool.de) registrieren.\* Die 3-Jahres-Garantie beginnt mit dem Kaufdatum.

Die Garantie erstreckt sich ausschließlich auf Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind.

Die MILWAUKEE® 3-Jahres-Garantie ist nur in den Ländern verfügbar, die auf unserer Homepage angegeben sind.

Weitere Informationen finden Sie in den Garantiebedingungen.

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



**MILWAUKEE® BIETET IHNEN EINE 2 JAHRES-GARANTIE AUF ALLE REDLITHIUM-ION™ AKKUS, WENN SIE DIE AKKUS BIS 30 TAGE NACH KAUFDATUM UNTER [WWW.MILWAUKEETOOL.DE](http://WWW.MILWAUKEETOOL.DE) REGISTRIEREN!**

## Darüber hinaus bietet Ihnen MILWAUKEE® entscheidende Vorteile!

- 1 Jahr Vollservice**

MILWAUKEE® bietet Ihnen einen weiteren Service: alle MILWAUKEE® Elektrowerkzeuge, die für die 3-Jahres-Garantie registriert sind, sind in den ersten zwölf Monaten zusätzlich mit unserem MILWAUKEE® Vollservice ausgestattet. Der MILWAUKEE® Vollservice umfasst:

  - Reparatur oder Austausch aller defekten Teile **inklusive Verschleißteile**
  - Hin- und Rücktransport inklusive Verpackung innerhalb Deutschlands
  - Funktions- und Sicherheitsprüfung nach erfolgter Reparatur

Bei unsachgemäßem Gebrauch und nicht bestimmungsgemäßer Belastung, Schaden durch Gewalt von außen und Fremdeingriff am Gerät kommt der Vollservice nicht zum Tragen. Der Vollservice gilt nicht für Säbelsägen bei Einsatz im Palettenbau sowie für Zubehör und Verbrauchsmaterial, wie z.B. Akkus, QUIK-LOK Kabel, Filter, Magazine und für Wartungsinspektionen.
- 2 Kostenloser Abholservice im Reparaturfall**

Im Reparaturfall holt unser Abhol-Service das Gerät schnell bei Ihnen ab und bringt es zu unserem Repair Center.
- 3 48 h Reparaturservice**

Die in unserem Repair Center eingehenden Garantiereparaturen werden innerhalb von 48 Stunden nach Eingang schnell und zuverlässig erledigt. Sollte es sich bei der Reparatur nicht um einen Garantiefall handeln, erhalten Sie umgehend einen Kostenvoranschlag. Nach jeder Reparatur wird eine Funktions- und Sicherheitsprüfung durchgeführt. Auf Wunsch besteht die Möglichkeit zu einer kostenpflichtigen DGUV-V3-Prüfung.

## Repair Center

### Techtronic Industries Central Europe GmbH

Repair Center  
Brückenstraße 9  
71364 Winnenden  
Tel.: 071 95/12 500  
Fax: 071 95/12 667  
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 Elektrowerkzeug komplett geprüft und gewartet. Anschließend führen wir eine Funktions- und Sicherheitsprüfung durch.

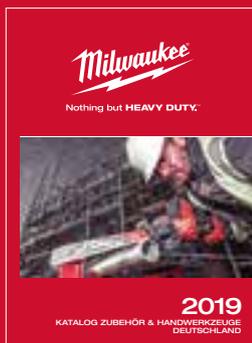
### Abgabe bei Ihrem Fachhändler:

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](http://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.**<sup>™</sup>

**Techtronic Industries  
Central Europe GmbH**

Itterpark 2  
D-40724 Hilden  
Tel. 02103 / 960-0 / Fax -238  
[www.milwaukeeetool.de](http://www.milwaukeeetool.de)

Ihr MILWAUKEE<sup>®</sup> Fachhändler:

Preisangaben sind unverbindliche Preisempfehlungen des Herstellers. Mit Erscheinen einer neuen Preisliste verlieren alle bisherigen Preislisten ihre Gültigkeit. Die BLUETOOTH<sup>®</sup> Wortmarke und Logos sind eingetragene Handelsmarken der Bluetooth SIG, Inc. und jede Verwendung des Markennamens seitens Milwaukee Tool geschieht unter Lizenz. Andere genannte Handelsmarken und Namen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Alle Daten inkl. Service- und Garantiebedingungen sowie das Produktsortiment können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Abbildungen sind nicht bindend. Die Haftung für Druckfehler ist ausgeschlossen. Gültig bis 31.12.2020. (4939 7008 24) Copyright 2020 - Milwaukee Electric Tools