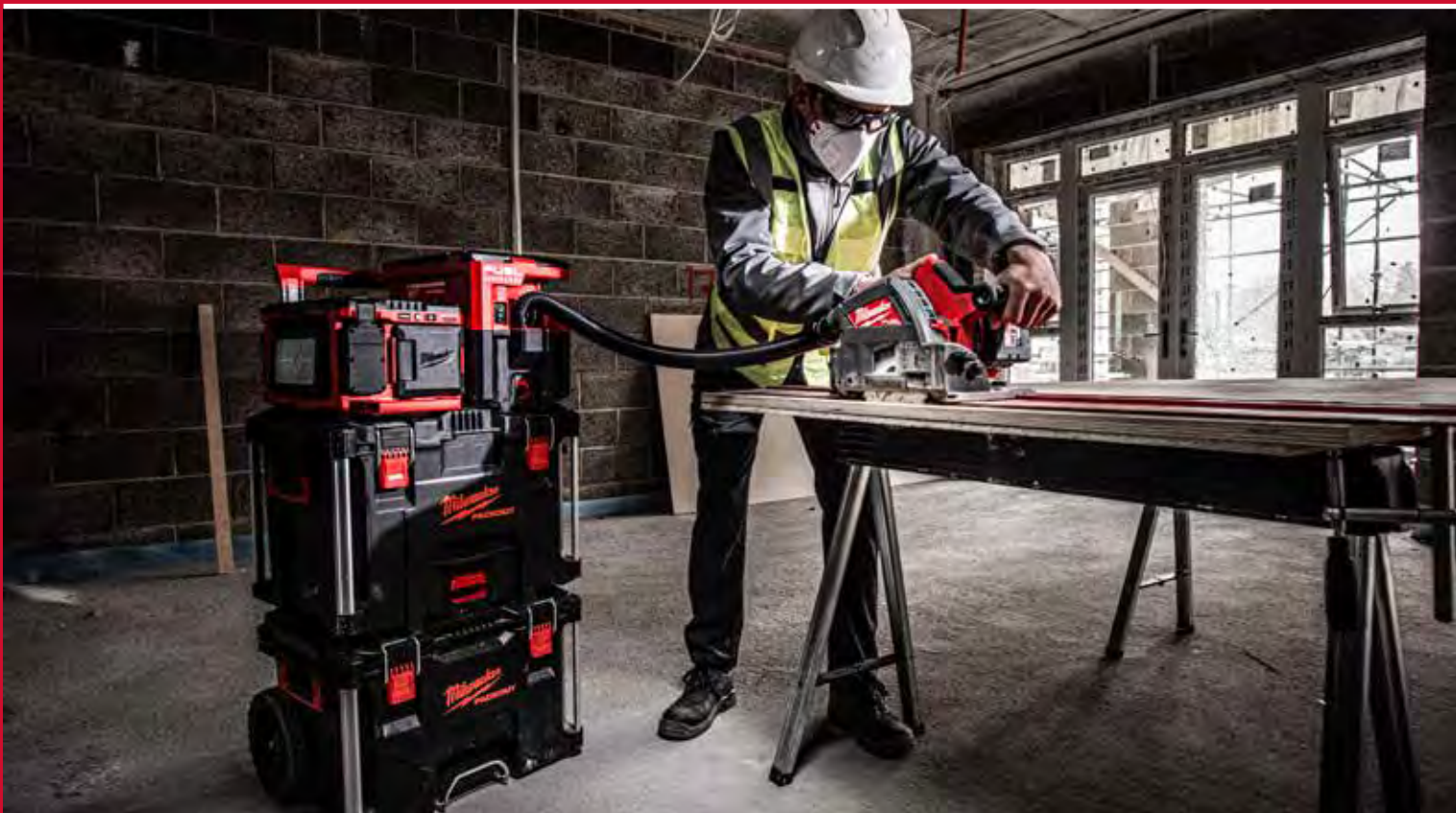


# Milwaukee®

Nothing but **HEAVY DUTY.**™



**2023**  
Händler-Katalog  
Schweiz

DAS ENTWICKELN UND PRODUZIEREN VON **PROFESSIONELLEN ELEKTRO-  
WERKZEUGEN** GEMÄSS UNSEREM LEITSPRUCH **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 weiterzuentwickeln. 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.MILWAUKEETOOL.DE

### HEAVY DUTY GARANTIE:



\*Ab dem 1. April 2023 wird die verlängerte Garantie für **MILWAUKEE®** Akkugeräte, Akku-Gartengeräte und **REDLITHIUM®**-Akkus nur gewährt, wenn das Produkt neu (originalverpackt) ist und über einen autorisierten **MILWAUKEE®**-Händler erworben wurde. Das Gleiche gilt für die Garantie für **MILWAUKEE®**-Handwerkzeuge. Die Berechtigungen, die bereits vor dem 1. April 2023 erworben wurden, bleiben hiervon unberührt.



Die vollständigen Garantiebedingungen für jede der oben genannten Garantien finden Sie unter folgendem Link:  
<https://www.milwaukeetool.eu/service/>



Auf alle **MILWAUKEE®** Akkugeräte, Akku-Gartengeräte und Akkus gewähren wir eine Standardgarantie von 1 Jahr. Garantieverlängerungen sind unter folgendem Link möglich:  
[www.milwaukeetool.eu](http://www.milwaukeetool.eu).

Der Garantiezeitraum für **MILWAUKEE®** Akkugeräte und Akku-Gartengeräte kann von 1 Jahr auf bis zu 3 Jahre (1 + 2) verlängert werden. Mit Ausnahme der **MX FUEL™**-Geräte, für die die Garantie von 1 Jahr auf maximal 2 Jahre (1 + 1) verlängert werden kann.

Einschließlich aller **MILWAUKEE® REDLITHIUM™**-Akkus

**MX FUEL™**-Akkus werden standardmäßig mit einer 1-Jahres-Garantie geliefert, die auf bis zu 2 Jahre (1 + 1) verlängert werden kann.

Für alle Garantieverlängerungen ist eine Online-Registrierung innerhalb von 30 Tagen nach dem Kaufdatum erforderlich.

Jedes **MILWAUKEE®** Gerät wird vor Verlassen des Werks nach einem umfassenden, zertifizierten Verfahren geprüft und ist garantiert **NOTHING BUT HEAVY DUTY™** qualifiziert. Bei Milwaukee Tool sind wir sehr stolz auf die Produkte und Dienstleistungen, die wir unseren professionellen Anwendern anbieten.

Die Garantieverlängerung ist nur in den Ländern verfügbar, die auf unserer Website zur Garantieregistrierung aufgeführt sind. Von der Garantieverlängerung ausgeschlossen sind Geräte, die in der Verleihindustrie verwendet werden, Akku-Ladegeräte und geliefertes Zubehör\*.

\*Die vollständigen Garantiebedingungen für jede der oben genannten Garantien finden Sie unter dem nachstehenden Link:  
<https://www.milwaukeetool.eu/service/>

## EMISSIONSFREI



## GESUNDHEIT



## SICHERHEIT



## PRODUKTIVITÄT



## EINSPARPOTENZIAL





**WERKZEUGE  
NEU DEFINIERT  
GEWERKEFOKUS  
SYSTEM-  
KOMPATIBEL**



# ENTWICKELT FÜR DIE HÄRTESTEN ANWENDUNGEN

## EMISSIONSFREI

**MX FUEL™ LIEFERT  
NICHT NUR DIE  
GESAMTE LEISTUNG VON  
KABELGEBUNDENEN UND  
BENZINBETRIEBENEN  
GERÄTEN, SONDERN  
IST KOMPLETT  
EMISSIONSFREI.**



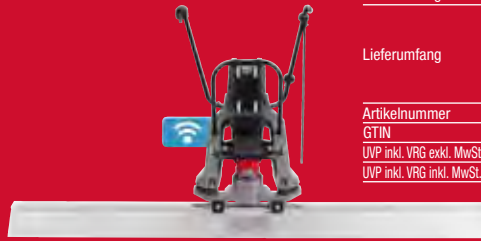
## SPAREN SIE ZEIT UND GELD

**ERMITTELN SIE IHRE EINSARPOTENZIALE MIT UNSEREM MX FUEL™ KOSTENRECHNER  
AUF [WWW.MILWAUKEETOOL.DE/MXFUEL](http://WWW.MILWAUKEETOOL.DE/MXFUEL)**

## MXF PSC | MX FUEL™ AKKU-VIBRATIONSBOHLE

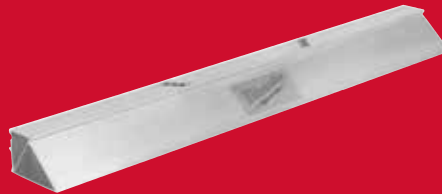


- Die MX FUEL™-Akku-Vibrationsbohle ist die ideale Lösung für die Bearbeitung größerer Flächen und bietet eine benzinähnliche Leistung ohne Benzinprobleme.
- Leistung zum Ziehen von Profilen bis zu 4,9 m
- Start per Knopfdruck - Verzögerungen und Ausfallzeiten durch das Starten mittels Anlassseil entfallen, sodass die Arbeit schneller erledigt wird, ohne auf die erwartete Leistung und Laufzeit verzichten zu müssen.
- Der bürstenlose POWERSTATE™-Motor liefert eine Leistung von 4,9 mbar bei 9.000 VPM mit einem variablen Geschwindigkeitsregler, der Ihnen maximale Kontrolle in steifem und nassem Beton bietet.
- Zusammenklappbare Griffe für einfachen Transport auf der Baustelle und im Beton
- Einfaches Schnellbindungssystem der Profile mit zwei Schrauben
- Bis zu 2 Stunden Akkulaufzeit mit dem 3,65 m langen Profil und dem MXF CP203 Akku
- Systemzubehör und Profile sind separat erhältlich
- Aufbauend auf den Stärken der FUEL™-Technologie erreicht das MX FUEL™-System ein neues Niveau der Akkuleistung. Diese Werkzeuge sind auf Benzin-, Kabel- und Druckluftleistung ausgerichtet und liefern sie ohne die Gefahren, die mit Emissionen, Lärm, Vibrationen, Stolpergefahren und den Frustrationen einer komplexen Wartung verbunden sind.



	MXF PSC-0	MXF PSC-302	MXF PSCKIT-302
Vibrationen (11min)	9,000	9,000	9,000
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	16.8 (MXF CP203)	16.8 (MXF CP203)	16.8 (MXF CP203)
Standardausrüstung / Lieferumfang	-	-	3 m Profil
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x MXF CP203 Akku-Packs, MXF C Ladegerät, im Karton	2 x MXF CP203 Akku-Packs, MXF C Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933479771	4933479772	4933479774
GTIN	4058546375652	4058546375669	4058546375683
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	3184,77 CHF	3869,08 CHF	4324,98 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	3430,00 CHF	4167,00 CHF	4658,00 CHF

## PROFIL FÜR MXF PSC



	Beschreibung	Länge (m)	Gewicht (kg)	Artikelnummer	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
MXF PSB-1.22m	Profil für MX FUEL™ Akku-Vibrationsbohle (MXF PSC) - 1,22 m	1.22	3.6	4932479776	461,47 CHF	497,00 CHF
MXF PSB-1.83m	Profil für MX FUEL™ Akku-Vibrationsbohle (MXF PSC) - 1,83 m	1.83	5.5	4932479777	524,61 CHF	565,00 CHF
MXF PSB-2.44m	Profil für MX FUEL™ Akku-Vibrationsbohle (MXF PSC) - 2,44 m	2.44	7.3	4932479778	659,24 CHF	710,00 CHF
MXF PSB-3.00m	Profil für MX FUEL™ Akku-Vibrationsbohle (MXF PSC) - 3,0 m	3.00	9.1	4932479779	784,59 CHF	845,00 CHF
MXF PSB-3.65m	Profil für MX FUEL™ Akku-Vibrationsbohle (MXF PSC) - 3,65 m	3.65	10.9	4932479780	922,93 CHF	994,00 CHF
MXF PSB-4.25m	Profil für MX FUEL™ Akku-Vibrationsbohle (MXF PSC) - 4,25 m	4.25	12.8	4932479781	1096,56 CHF	1181,00 CHF
MXF PSB-4.87m	Profil für MX FUEL™ Akku-Vibrationsbohle (MXF PSC) - 4,87 m	4.87	14.6	4932479782	1246,98 CHF	1343,00 CHF

## MXF CVBP | MX FUEL™ RUCKSACK-BETONVERDICHTER



- Der MX FUEL™ Rucksack-Betonverdichter ist die ideale Lösung für größere Flächen und kabelgebundene Leistung ohne lästiges Kabelverlegen oder die Notwendigkeit einer Steckdose auf der Baustelle
- Er hat die Leistung, Köpfe bis zu Ø 63 mm bei über 11.200 VPM für eine optimale Verfestigung selbst in steifstem Beton zu schütteln
- Der Start-Druckknopf liefert sofortige Leistung, eliminiert die sich wiederholenden Bewegungen eines Zugstarts und reduziert Ausfallzeiten, sodass Aufgaben schneller erledigt werden können, ohne die erwartete Leistung und Laufzeit zu beeinträchtigen
- Das modulare Design ermöglicht ein einfaches Entfernen des Rucksackgurts für Wände und Säulen
- Modularer Aufbau
- Er kann Wellen bis zu 6,4 m und Köpfe bis zu Ø 63 mm aufnehmen, ohne an Leistung zu verlieren
- Verfestigt bis zu 40 m³ Beton mit 2x MXF XC406-Akkus
- Mit der Fernbedienung kann die Maschine aus bis zu 9 m Entfernung eingeschaltet werden, für die Verwendung mit langen Wellen
- Vibratorköpfe und -wellen separat erhältlich



	MXF CVBP-0	MXF CVBP-602	MXF CVBPKIT-602
Vibrationen (11min)	11,200	11,200	11,200
Säulen	✓	✓	✓
Böden	✓✓	✓✓	✓✓
Grundplatten	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓
Wände	✓	✓	✓
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	15.7 (MXF XC406)	15.7 (MXF XC406)	15.7 (MXF XC406)
Standardausrüstung / Lieferumfang	Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung, 2 m Vibratorwelle, 38 mm Vibrationskopf
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x MXF XC406 Akku-Packs, MXF C Ladegerät, im Karton	2 x MXF XC406 Akku-Packs, MXF C Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933479595	4933479591	4933479593
GTIN	4058546373894	4058546373856	4058546373870
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	2441,97 CHF	4187,56 CHF	4435,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	2630,00 CHF	4510,00 CHF	4777,00 CHF

## MXF CVBC | MX FUEL™ BETONRÜTLER



- Kompaktes und schlankes Design für hohe Mobilität sowohl für stationäre als auch für mobile Anwendungen
- Tragegurt und Tragegriff für hohe Flexibilität vor Ort und einfachen Transport
- Ausgestattet mit einem Ring zur einfachen Befestigung des Betonrüttlers am Gerüst oder an der Schalung
- Der MX FUEL™ Betonrüttler ist die ideale Lösung für Arbeiten an Wänden und Säulen und liefert eine kabelgebundene Leistung ohne lästiges Kabelverlegen oder die Notwendigkeit einer Steckdose auf der Baustelle
- Er hat die Leistung, einen Kopf mit bis zu Ø 63 mm bei über 11.200 VPM für eine optimale Verfestigung selbst in steifstem Beton zu rütteln
- Der Start-Druckknopf liefert sofortige Leistung, eliminiert die sich wiederholenden Bewegungen eines Zugstarts und reduziert Ausfallzeiten, sodass Aufgaben schneller erledigt werden können, ohne die erwartete Leistung und Laufzeit zu beeinträchtigen
- Er kann Wellen bis zu 6,4 m Länge und Köpfe bis zu Ø 63 mm aufnehmen, ohne an Leistung zu verlieren
- Verfestigt bis zu 40 m³ Beton mit 2x MXF XC406 Akkus
- Mit der Fernbedienung kann die Maschine aus bis zu 9 m Entfernung eingeschaltet werden, um eine Vielzahl an Möglichkeiten bei der Verwendung langer Wellen zu bieten
- Vibratorköpfe und -wellen separat erhältlich



	MXF CVBC-0	MXF CVBC-602	MXF CVBCKIT-602
Vibrationen (11min)	11,200	11,200	11,200
Säulen	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓
Böden	✓✓	✓✓	✓✓
Grundplatten	✓	✓	✓
Wände	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	10.3 (MXF XC406)	10.3 (MXF XC406)	10.3 (MXF XC406)
Standardausrüstung / Lieferumfang	Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung, 4 m Welle, 38 mm Kopf
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x MXF XC406 Akku-Packs, MXF C Ladegerät, im Karton	2 x MXF XC406 Akku-Packs, MXF C Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933479607	4933479608	4933479610
GTIN	4058546374013	4058546374020	4058546374044
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	2185,70 CHF	3753,02 CHF	4187,56 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	2354,00 CHF	4042,00 CHF	4510,00 CHF





## WÄHLEN SIE ZWISCHEN BETONVERDICHTER UND BETONRÜTLER

- \* Vibrationsköpfe und -wellen sind nicht austauschbar!
- ✓✓✓ = Perfekt, ✓✓ = Gut, ✓ = Akzeptabel, ✗ = Nicht empfohlen

	Grundplatten	Böden	Säulen	Wände
MXF CVBP	✓✓✓	✓✓	✓	✓✓
MXF CVBC	✓	✓✓	✓✓✓	✓✓✓
M18 FCVN-12*	✓✓✓	✓✓✓	✗	✗
M18 FCVN-24*	✗	✓	✓✓✓	✓✓✓





## WÄHLEN SIE DEN KOPF

- Um den perfekten Kopfdurchmesser zu wählen, müssen Sie den erforderlichen Radius sowie den Abstand zwischen den Armierungen berücksichtigen.
- MILWAUKEE® bietet eine Reihe von verschiedenen Größen an, um Ihnen die perfekte Lösung für jede Anwendung zu bieten.

	Ø (mm)	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	
Vibratorköpfe	25	4932479839	4058546376338	571,03 CHF	615,00 CHF	
	38	4932478612	4058546348052	438,25 CHF	472,00 CHF	
	50	4932478613	4058546348069	566,39 CHF	610,00 CHF	
	63	4932479840	4058546376345	1123,49 CHF	1210,00 CHF	

## WÄHLEN SIE DIE WELLE

- ✓✓✓ = Perfekt, ✓✓ = Gut, ✓ = Akzeptabel, ✗ = Nicht empfohlen

	Grundplatten MXF CVBP	Grundplatten MXF CVBC	Böden MXF CVBP	Böden MXF CVBC	Säulen MXF CVBP	Säulen MXF CVBC	Wände MXF CVBP	Wände MXF CVBC	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	
MXF CVS-2 m	✓✓✓	✓	✓✓✓	✓	✗	✗	✗	✗	4932478611	4058546348045	535,75 CHF	577,00 CHF	
MXF CVS-3 m	✓✓✓	✓	✓✓✓	✓	✓	✓	✓	✓	4932479612	4058546374068	659,24 CHF	710,00 CHF	
MXF CVS-4 m	✓	✓✓	✓	✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	4932478610	4058546348038	859,80 CHF	926,00 CHF	
MXF CVS-6.4 m	✗	✓✓✓	✗	✓✓✓	✗	✓✓✓	✗	✓✓✓	4932479613	4058546374075	922,93 CHF	994,00 CHF	

## MXF DH2528H | MX FUEL™ 25 KG AKKU-ABBRUCHHAMMER

- Der erste 28-mm-Hex-Akku-Abbruchhammer, der eine vergleichbare Leistung zu Benzin, Kabel oder Druckluft bietet
- Der Hammer liefert 64 Joule Schlagenergie für härteste Abbrucharwendungen
- Vom Schlagmechanismus entkoppeltes Gehäuse mit Anti-Vibrations-Technologie ermöglicht es dem Anwender, den ganzen Tag zu arbeiten
- Niedrige Vibrationswerte von 5,17 m/s<sup>2</sup> ermöglichen eine ununterbrochene Tätigkeit von über 7 Stunden
- Schneller Materialabtrag bei 1300 Schlägen pro Minute - maximale Produktivität in allen Anwendungen
- Abtrag von 2 Tonnen Beton oder Aufbruch eines 12 m (20 cm tiefen und 30 cm breiten) Grabens mit einer MXF XC406 Akkuladung
- Vergleichbare Standzeit mit der eines kabelgebundenen Gerätes und servicefreundlich dank integrierter Service-Anzeige, welche alle 40 Stunden informiert, dass Schmiermittel hinzugefügt werden soll



ONE KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE™

	MXF DH2528H-0	MXF DH2528H-602
Werkzeugaufnahme	28 mm K-Hex	28 mm K-Hex
Schlagenergie (EPTA) (J)	64	64
Lastschlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1300	1300
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	5.17	5.17
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	29.6 (MXF XC406)	29.6 (MXF XC406)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x MXF XC406 Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Ladegerät, im Karton im Karton	Akku-Packs, MXF C
Artikelnummer	4933478985	4933464877
GTIN	4058546362676	4058546228224
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	2753,95 CHF	3949,86 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	2966,00 CHF	4254,00 CHF

## MXF DHT | MX FUEL™ ABBRUCHHAMMER-TROLLEY

- Leichter Abbruchhammer-Trolley mit großen, geländegängigen Rädern für einfachen Transport auch über unebenes Gelände
- Integrierte Befestigungs- und Spanngurthalterung
- Integrierte Aufbewahrungsmöglichkeit für bis zu 4 Meißel
- Aufbewahrungsmöglichkeit für Ersatzakku und Ladegerät



	MXF DHT
Ladekapazität	150
Gewicht (kg)	15.7
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933464879
GTIN	4058546228248
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	246,98 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	266,00 CHF

## MXF DCD150 | MX FUEL™ 150-MM-AKKU-DIAMANTKERNBOHRGERÄT



- Sicheres Kernbohren mit der Kraft eines kabelgebundenen Gerätes bis maximal Ø 152 mm Nass- und Trocken-Bohrungen
- 2-Gang-Getriebe für anwendungsoptimierte Geschwindigkeitseinstellung. Zur schnelleren Orientierung sind diese Angaben in das Gerät eingraviert
- Geschwindigkeitsstufe 1: bis Ø 75 mm Nass- und Trockenbohren bei 1600 U/min
- Geschwindigkeitsstufe 2: Ø 76 bis 152 mm Nass- und Trockenbohren bei 800 U/min
- Patentierte AUTOSTOP™ Ratschenkupplung bietet bestmöglichen Anwenderschutz und schaltet das Gerät bei ruckartigen Bewegungen ab
- Eingebauter elektronischer Sensor unterstützt den Anwender für eine gerade und genaue Bohrung
- Eingebautes Manometer für eine Optimierung der Bohrgeschwindigkeit
- Akku-Ladestandsanzeige zur Überwachung der Akkukapazität während des gesamten Bohrvorgangs
- Integrierter Wasseranschluss für Nassbohrungen. Kompatibel mit dem M18™ SWITCH TANK™ Rucksack-Sprühgerät
- 1 1/4" UNC + 1/2" G-Aufnahme passend für die gängigsten Bohrkronen



	MXF DCD150-0C	MXF DCD150-302C	MXF DCD150-302C KIT
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 800/ 0 - 1600	0 - 800/ 0 - 1600	0 - 800/ 0 - 1600
Bohrleistung im 1./2. Gang in Beton [mm]	76 - 152/ 25 - 76	76 - 152/ 25 - 76	76 - 152/ 25 - 76
Werkzeugaufnahme	1 1/4" UNC + 1/2" G	1 1/4" UNC + 1/2" G	1 1/4" UNC + 1/2" G
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	12.4 (MXF CP203)	12.4 (MXF CP203)	12.4 (MXF CP203)
Standardausrüstung / Lieferumfang	Seitenhandgriff	Seitenhandgriff	MXF DR255TV Diamantkernbohrständer
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang	2 x MXF CP203 Akku-Packs, Ladegerät im Lieferumfang	2 x MXF CP203 Akku-Packs, MXF C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933478986	4933464887	4933471835
GTIN	4058546362683	4058546228323	4058546297343
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1719.59 CHF	3013.93 CHF	4187.56 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1852.00 CHF	3246.00 CHF	4510.00 CHF

## SYSTEMZUBEHÖR AKKU-DIAMANTKERNBOHRGERÄT

	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	
Befestigungszubehör	Befestigungssatz zur ausschließlichen Verwendung in Beton. Zum Setzen des Fallankers ist ein Bohrer Ø16 mm erforderlich. Der Satz enthält Stiftschraube, Setzwerkzeug, Flügelmutter, Unterlegscheibe und 5 Stück des Fallankers M12™	4932399731	4002395363827	91,92 CHF	99,00 CHF	
	Vakuumpumpe VP6. Zur Befestigung des Diamant-Kernbohrständers auf ebenen Flächen. Unterdruck 850 mbar. Max. Vakuumleistung: 6 m³/h / 100 l/min. Spannung: 220-240 V	4932352094	4002395367474	1298,98 CHF	1399,00 CHF	
	Vakuum-Verschluss	4931400613	4002395764631	72,35 CHF	77,92 CHF	
Zubehör für Nassbohrungen	WT 10 Wassertank. 10 Liter Stahltank mit Polyesterbeschichtung zum Schutz vor Rost. Robuste Messingpumpe mit max. 6 bar Druck. 2,5 m Schlauch mit Quick Connection Verbindung - passt auf Milwaukee® Diamantbohrkronen.	4932399726	4002395363773	363,05 CHF	391,00 CHF	
	Der kabellose M18 BPPFH-401 und die Wasserversorgung (M18 BPFT-WST) garantieren auf Knopfdruck den optimalen Wasserdruck und bieten für jede Nassbohrung die perfekte Lösung. 15 l Fassungsvermögen, bis zu 12 Tanks mit einem M18™ 4,0 Ah Akkupack	4933464962	4058546229078	431,75 CHF	465,00 CHF	
		4933464965	4058546229108	212,63 CHF	229,00 CHF	
	Aluminium Wasserfangring für Nassbohrarbeiten. Für den Einsatz mit Bohrkronen bis max. Ø 180 mm. Geeignet für Überkopparbeiten.	4932399727	4002395363780	478,18 CHF	515,00 CHF	
Wasserfangring für Bohrkronen bis max. Ø 152 mm. Universell mit Diamantkernbohrmaschinen geeignet. Geeignet für Boden- und Wandbohrarbeiten.	4932478073	4058546340063	164,35 CHF	177,00 CHF		
Zubehör für Trockenbohrung	Staubabsaugung für Bohrer und Trockenbohrkronen von Ø 25-152 mm. Bürsteneinsatz für verbesserte Absaugleistung	4932471990	4058546298890	123,49 CHF	133,00 CHF	

## MXF DR255TV | MX FUEL™ DIAMANT-KERNBOHRSTÄNDER



- Höhenverstellbarer, isolierter Antriebsgriff und leicht zu erreichende Tiefenverstellung zur komfortablen Einhandbedienung
- Universeller Schnellverschluss passend für alle Kernbohrgeräte mit 60-mm-Spannhals
- Werkzeuglos installierbarer Wassertankaufsatz, kompatibel mit dem 15-l-Wassersprühbehälter aus dem M18™ SWITCH TANK™ System
- Mit extra langer Säule zum Bohren von Löchern bis Ø 250 mm
- Kann mit der Vakuumpumpe auf glatten und ebenen Oberflächen verwendet werden
- Bohrwinkelanzeige auf der Grundplatte - variabel justierbar von 0° bis 45°
- Einstellbare Gleitblöcke
- Leichtes und langlebiges Aluminiumdesign
- Befestigungsset für Fallanker (4932399731) enthalten



	MXF DR255TV
Bezugswert (mm)	276 x 467
Höhe (mm)	892
Max. Winkel (°)	0 - 45
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	250
Hublänge (mm)	570
Gewicht (kg)	13.2
Liefert in	im Karton
Artikelnummer	4933472247
GTIN	4058546338930
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1506,96 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1623,00 CHF

## MXF COS350 | MX FUEL™ 350-MM-AKKU-TRENNSCHLEIFER

- Der weltweit erste 350-mm-Akku-Trennschleifer mit der Leistung für das Schneiden von Stahlbeton
- Schnellere Schnitte von Anfang bis Ende: 3 Sekunden Start-Taste drücken, keine Notwendigkeit einer Benzin/Öl-Mischung, kein Betätigen des Anwerfseils
- Kein Gesundheitsrisiko durch Emissionen: Kann in Innenräumen verwendet werden
- Benzinäquivalente Leistung mit einer maximalen Leerlaufgeschwindigkeit von 5370 U/min und einer vollen Schnitttiefe von 125 mm
- Leiser als vergleichbare benzinbetriebene Trennschleifer sowie geringere Motorvibration und ausbalanciertes Gerätedesign
- Werkzeuglose Schutzhaubenverstellung mit integrierter Wasserzufuhr zum Nassschneiden. Wasseranschluss kompatibel mit dem M18™ SWITCH TANK™ Rucksack-Sprühgerät
- Separat erhältlicher Trennschleifer-Führungswagen MXF COSC für gerade Schnitte über längere Distanzen



ONE-KEY™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



	MXF COS350-0	MXF COS350-602
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	5370	5370
Sägeblattdurchmesser (mm)	350	350
Bohrungsdurchmesser (mm)	20/ 25.4	20/ 25.4
Max. Trenntiefe (mm)	125	125
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	16.7 (MXF XC406)	16.7 (MXF XC406)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x MXF XC406 Akku-Packs, MXF C Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Ladegerät, im Karton	
Artikelnummer	4933478984	4933464881
GTIN	4058546362669	4058546228262
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1603,53 CHF	2817,08 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1727,00 CHF	3034,00 CHF

## MXF COSC | MX FUEL™ TRENNSCHLEIFER-FÜHRUNGSWAGEN

- Leichter 350-mm-Trennschleifer-Führungswagen für gerade Schnitte über längere Distanzen bei voller 125-mm-Schnitttiefe
- Höhenverstellbarer Antriebsgriff und leicht zu erreichende Tiefenverstellung zur komfortablen Einhandbedienung
- Werkzeugloser Maschinen- und Wassertankaufsatz. Kompatibel mit dem M18™ SWITCH TANK™ Rucksack-Sprühgerät
- Volle Mobilität mit integrierter Aufbewahrungsmöglichkeit für einen Ersatzakku
- Leicht zusammenklappbar für Transport und Lagerung
- Lieferung mit 11,4-l-Wassertank



	MXF COSC
Ladefähigkeit	69
Tankinhalt (l)	10.4
Gewicht (kg)	26.0
Lieferumfang	im Karton
Artikelnummer	4933464883
GTIN	4058546228266
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1039,00 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1119,00 CHF

## MXF TL | MX FUEL™ BAUSTELLENSTRAHLER

- TRUEVIEW™ hocheffiziente Beleuchtung mit bis zu 27.000 Lumen im Netzbetrieb und bis zu 20.000 Lumen im Akkubetrieb für Punkt- und Flächenbeleuchtung
- Durch die Möglichkeit, die Lichtköpfe in verschiedene Richtungen zu bewegen, können Sie das Licht individuell dorthin lenken, wo es benötigt wird
- Die 20 cm großen geländegängigen Transporträder ermöglichen einen leichteren Transport über unebenes Gelände mit weniger Kraftaufwand
- Der Baustellenstrahler kann schnell und sicher durch verstärkte Stützen an allen vier Ecken aufgebaut werden. Durch den integrierten motorisierten Mast ist der Baustellenstrahler in weniger als 10 Sek. aufgebaut. Der Mast ist bis zu 3,10 Meter ausziehbar und hält bis zu 55 km/h an Windgeschwindigkeit stand
- Der MX FUEL™ Baustellenstrahler wurde für den Einsatz unter härtesten Bedingungen konstruiert und gefertigt. Er verfügt über schlagfeste Lichtköpfe aus Polycarbonat
- Ein versiegeltes und abschließbares Akkufach sorgt dafür, dass die Akkus stets trocken bleiben
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet zusätzlich eine ferngesteuerte Werkzeugsperre. Die Werkzeugkontrolle ermöglicht eine präzise Anpassung des Werkzeugs an die jeweilige Anwendung.

TRUEVIEW™



ONE-KEY™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



	MXF TL-601
System	MX FUEL™
Kompatibilität	Alle MX FUEL™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Netz (Lumen)	27.000/ 14.000/ 7000/ -
Max. Leuchtkraft Akku (Lumen)	20.000/ 10.000/ 5000/ -
Max. Laufzeit Netz (h)	Unbegrenzt
Max. Laufzeit mit MXF XC406 Akku (h)	3/ 6/ 10
Max. Höhe (m)	3.1
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	53 (MXF XC406)
Lieferumfang	1 x MXF XC406 Akku-Pack, integriertes Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933471844
GTIN	4058546297435
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	5314,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	5724,00 CHF

## MXF PS | MX FUEL™ AKKU-GENERATOR

- Aufbauend auf den Stärken der FUEL™-Technologie erreicht das MX FUEL™-System ein neues Niveau der Akkuleistung. Diese Werkzeuge sind auf Benzin-, Kabel- und Druckluftleistung ausgerichtet und liefern sie ohne die Gefahren, die mit Emissionen, Lärm, Vibrationen, Stolpergefahren und den Frustrationen einer komplexen Wartung verbunden sind
- Bietet 3.600 Watt Spitzenleistung und 1.800 Watt Dauerleistung reiner Sinus-Wechselrichter-Energie und versorgt alles von 16-A-Geräten mit hohem Bedarf bis hin zu empfindlicher Elektronik
- Keine Emissionen und leiser Betrieb ermöglichen dem Anwender die sichere Verwendung in Innenräumen
- Der akkubetriebene Generator eliminiert die Kosten für Benzin und Wartung, reduziert Ausfallzeiten und erhöht die Produktivität auf der Baustelle
- Das eingebaute Ladegerät gibt dem Anwender die Möglichkeit, alle MX FUEL™-Akkus aufzuladen
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.



ONE-KEY™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



	MXF PS-602
Dauerleistung [W]	1800
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	28.2 (2 x MXF XC406)
Lieferumfang	2 x MXF XC406 Akku-Packs, integriertes Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933479266
GTIN	4058546370602
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	3073,35 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	3310,00 CHF

## MXF LSDP | MX FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER



- Der integrierte POWERTREDZ™ Treppensteiger unterstützt beim Be- und Entladen aus dem Servicewagen sowie beim Treppentransport und kann somit nur von einer Person transportiert und betrieben werden
- Vollständig geschlossene Trommel für sauberes Arbeiten
- Die MILWAUKEE® 16 mm- und 20 mm-Spiralen mit Innenseele können in Abflüssen von 75 mm bis 200 mm verwendet werden und haben die Kraft zur Wurzelentfernung bis zu 60 m
- Elektronisches rutschfestes Fußpedal in Kombination mit einer integrierten Trommelbremse verlangsamt die Trommel und sorgt für eine maximale Anwenderkontrolle und Sicherheit
- Trommelkapazität von 30 m x 16 mm oder 30 m x 20 mm Spirale
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.



### MXF LSDP-301

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	200
Rohr-Ø (mm)	75 - 200
Spiraldurchmesser (mm)	20
Spirallänge (m)	23
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	56,6 (MXF CP203)
Standardausrüstung / Lieferumfang	1 x 20mm x 7,6 m Spirale, 1 x 20mm x 15,2 m Spirale, 1 x -9-teiliges Zubehörset
Lieferumfang	1 x MXF CP203 Akku-Pack, MXF C Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933471851
GTIN	4058546297503
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	6746,52 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	7266,00 CHF

## SYSTEMZUBEHÖR MX FUEL™ ROHRREINIGER

	Beschreibung	Für Rohrreiner MXF LSDP	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	
Spiralen mit Innenseele medium	16 mm x 7,6 Spirale	✓	4932471701	4058546296001	299,91 CHF	323,00 CHF	
	16 mm x 15,2 m Spirale	✓	4932471702	4058546296018	463,32 CHF	499,00 CHF	
	20 mm x 7,6 m Spirale	✓	4932471703	4058546296025	327,76 CHF	353,00 CHF	
	20 mm x 15,2 m Spirale	✓	4932471704	4058546296032	491,18 CHF	529,00 CHF	
	16 mm Keulenkopf	✓	4932471707	4058546296063	91,92 CHF	99,00 CHF	
	16 mm x 60 cm Spirale	✓	4932471708	4058546296070	80,87 CHF	87,10 CHF	
	20 mm x 600 mm Spirale	✓	4932471709	4058546296087	103,99 CHF	112,00 CHF	
Bohrer gerade	Bohrer (gerade) 16,2 mm Kabel	✓	48532830	4058546323370	61,75 CHF	66,50 CHF	
Trichterbohrer	Trichterbohrer für 16,2 mm Kabel	✓	48532831	4058546323387	61,75 CHF	66,50 CHF	
Wurzelschneider	75 mm Wurzelschneider für 16,2 mm Kabel	✓	48532832	4058546323394	91,92 CHF	99,00 CHF	
	100 mm Wurzelschneider für 16,2 mm Kabel	✓	48532833	4058546323400	107,71 CHF	116,00 CHF	
	150 mm Wurzelschneider für 16,2 mm Kabel	✓	48532834	4058546323417	121,63 CHF	131,00 CHF	
Kugelpfritzer	Kugelpfritzer (klein) für 16,2 mm Kabel	✓	48532835	4058546323424	91,92 CHF	99,00 CHF	
	Kugelpfritzer (mittel) für 16,2 mm Kabel	✓	48532836	4058546323431	116,06 CHF	125,00 CHF	
Kettenschleuderkopf	75 mm Kettenschleuderkopf für 16,2 mm Kabel	✓	48532837	4058546323448	218,20 CHF	235,00 CHF	
	100 mm Kettenschleuderkopf für 16,2 mm Kabel	✓	48532838	4058546323455	272,98 CHF	294,00 CHF	
Zubehörset medium	Zubehörset 9-teilig für 16,2 mm Kabel	✓	48532840	4058546296131	545,96 CHF	588,00 CHF	
Kettenschleuder	Spiralen-Führungsschlauch für MXFLSDP	✓	4932478110	4058546340421	272,98 CHF	294,00 CHF	
Stiftschlüssel	Stiftschlüssel	✓	4932471717	4058546296162	13,65 CHF	14,70 CHF	

## MXF XC406 | MX FUEL™ REDLITHIUM™ 6,0 AH AKKU

- MX FUEL™ REDLITHIUM™-Akkus nutzen die leistungsstärkste und qualitativ hochwertigste Lithium-Ionen-Technologie
- Kompakter und tragbarer Akku - ermöglicht dem Anwender den komfortablen Einsatz von Geräten ohne externe Energieversorgung
- MX FUEL™ REDLITHIUM™-Akkus verfügen über einen einzigartigen Aufbau, der vor Schäden durch Stürze, Vibrationen, Wasser und extreme Temperaturen schützt
- Funktionsfähig bis zu -28,0 °C
- Das fortschrittlichste elektronische Leistungs-Management-System kommuniziert mit dem Werkzeug, um die volle Leistung bei maximaler Lebensdauer zu gewährleisten
- Ermöglicht dem Anwender das Arbeiten auf engstem Raum sowie in Innenräumen oder in Gräben
- Bietet eine alternative Lösung zu benzinbetriebenen Geräten
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.



ONE-KEY™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

	MXF XC406	MXF XC-2406
System	MX FUEL™	MX FUEL™
Akkukapazität (Ah)	6.0	6.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	1	2
Ladezeit MXF C Ladegerät	90 min	90 min
Gewicht (kg)	4.8	4.8
Geliefert in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933471837	4933479162
GTIN	4058546297367	4058546369569
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	896,01 CHF	1350,97 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	965,00 CHF	1455,00 CHF



## MXF CP203 | MX FUEL™ REDLITHIUM™ 3,0 AH AKKU

- MX FUEL™ REDLITHIUM™-Akkus nutzen die leistungsstärkste und qualitativ hochwertigste Lithium-Ionen-Technologie
- Kompakter und tragbarer Akku - ermöglicht dem Anwender den komfortablen Einsatz von Geräten ohne externe Energieversorgung
- MX FUEL™ REDLITHIUM™-Akkus verfügen über einen einzigartigen Aufbau, der vor Schäden durch Stürze, Vibrationen, Wasser und extreme Temperaturen schützt
- Funktionsfähig bis zu -28,0 °C
- Das fortschrittlichste elektronische Leistungs-Management-System kommuniziert mit dem Werkzeug, um die volle Leistung bei maximaler Lebensdauer zu gewährleisten
- Ermöglicht dem Anwender das Arbeiten auf engstem Raum sowie in Innenräumen oder in Gräben
- Bietet eine alternative Lösung zu benzinbetriebenen Geräten



	MXF CP203	MXF CP-2203
System	MX FUEL™	MX FUEL™
Akkukapazität (Ah)	3.0	3.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	1	2
Ladezeit MXF C Ladegerät	55 min	55 min
Gewicht (kg)	2.7	2.7
Geliefert in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933471838	4933479161
GTIN	4058546297374	4058546369552
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	584,96 CHF	927,58 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	630,00 CHF	999,00 CHF



## MXF C | MX FUEL™ LADEGERÄT

- Lädt einen MXF CP203 Akku in 55 min
- Lädt einen MXF XC406 Akku in 90 min
- REDLINK™ Elektronik verkürzt die Ladezeit deutlich durch eine optimierte Laderate (4,5 A/h) für jeden Akku
- Integrierter Lüfter optimiert Ladezeit und Leistung
- LED-Ladestandsanzeige zeigt Ladezustand von 80 % an - wird erreicht unter 30/55 min (CP/XC)
- Integrierter Tragegriff



	MXF C
Ladeanschluss	230V
Ladetyp	Einzel
Energiequelle	AC
Tragegriff	Ja
Wandmontage möglich	Ja
Gewicht (kg)	2.7
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933471839
GTIN	4058546297381
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	370,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	399,00 CHF



## MXF NRG | MX FUEL™ NRG-PACK

- 2 x MXF XC406 - MX FUEL™ REDLITHIUM™ 6.0 Ah Akku
- MXF C - MX FUEL™ Ladegerät



ONE-KEY™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

	MXF NRG-406
System	MX FUEL™
Akkukapazität (Ah)	6.0
Anzahl mitgelieferter Akkus	2
Ladezeit MXF C Ladegerät	90 min
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933479160
GTIN	4058546369545
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1714,95 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1847,00 CHF

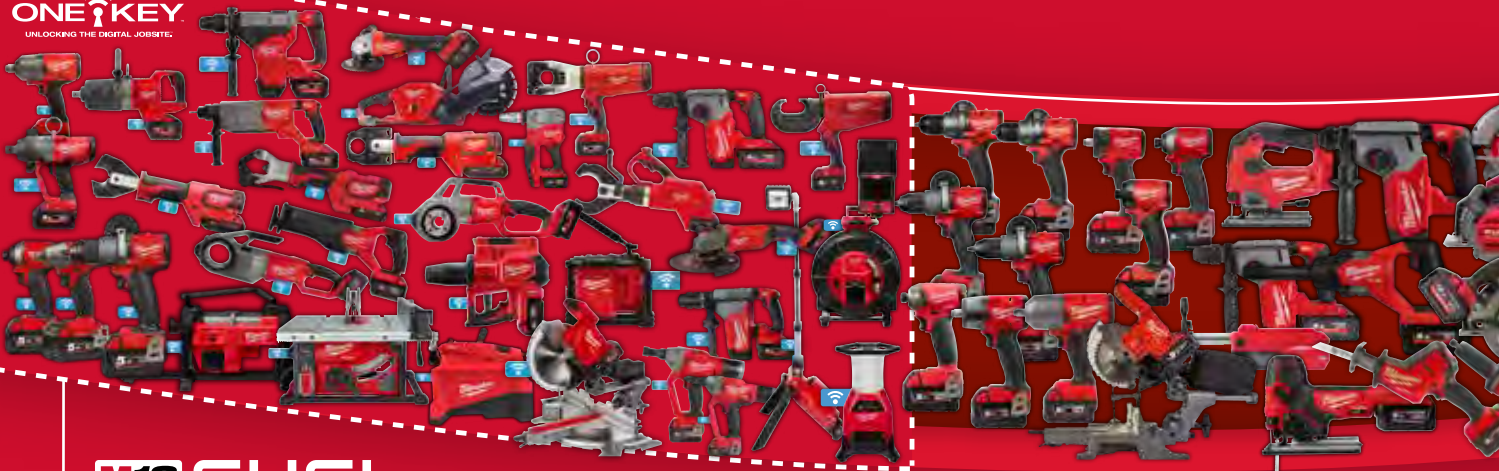


**M18**



**SYSTEMKOMP  
LEISTUNGSGE  
ANWENDUNGSFO**

**ONE KEY**  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



**M18 FUEL**



**EIN SYSTEM  
ÜBER  
255  
TOOLS**



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

**ATIBEL  
RIEBEN  
KUSSIERT**

**HIER  
SCANNEN  
FÜR DAS  
KOMPLETTE  
SORTIMENT**



**SEHEN SIE SICH M18™ AUF UNSEREM  
YOUTUBE CHANNEL AN**

**RED LITHIUM™**  
HIGH OUTPUT  
BATTERY TECHNOLOGY

**RED LITHIUM™**

Abbildungen rein zu Illustrationszwecken

# M18 FUEL™

DRIVEN TO OUTPERFORM.™

**M18 FUEL™ DER NÄCHSTEN GENERATION.  
LEISTUNGSSTÄRKER. NEU ENTWICKELTES  
BOHRFUTTER. KOMPAKTERE BAUFORM.**

Der M18™ Next Generation FUEL™ bietet eine stärkere Leistung in einem kleineren Paket. Noch kompakter und dennoch leistungsfähiger, ist die Baureihe perfekt für schwer zugängliche Bereiche und aufgrund der geringeren Größe und des geringeren Gewichts, der besseren Balance und der einfacheren Handhabung ideal für Arbeiten in der Höhe.

Stellen Sie die M18™ Next Generation FUEL™ auf die Probe und setzen Sie Ihre Erwartungen an 18-V-Werkzeuge neu fest.

# NEU LEISTUNGSSTÄRKER

# NEU ENTWICKELTES BOHRFUTTER

# KOMPAKTERE BAUFORM





SEHEN SIE SICH DIE

**NEUE GENERATION AN**



1

**POWERSTATE™  
BÜRSTENLOSER  
MOTOR**



2

**REDLINK PLUS™  
ELEKTRONIK**



3

**REDLITHIUM™ -  
AKKUS**



**H3 REDLITHIUM™**  
HIGH OUTPUT BATTERY TECHNOLOGY

**REDLITHIUM™**



ÜBER **255** **M18** **TOOLS**

\* 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.™



Bluetooth  STANDORT



Für weitere Informationen QR Code scannen

**BIS ZU 30 m**



Bluetooth

## ARBEITEN SIE AN DER BAUSTELLE VON MORGEN!

Mit mehr als 40 vernetzten Werkzeugen ist MILWAUKEE® der weltweit führende Anbieter von intelligenten Lösungen, die die Arbeit voranbringen.

Laden Sie die ONE-KEY™ App kostenlos aus dem App Store oder dem Google Play Store herunter oder nutzen Sie die Webanwendung.



### BESTANDSMANAGEMENT



### GERÄTEORTUNG



### WERKZEUGKONTROLLE



## BESTANDSMANAGEMENT

ONE-KEY™ ermöglicht Ihnen, Ihr Equipment von Ihrem Computer, Tablet oder Smartphone aus zu managen. Auf der Baustelle oder im Büro - Sie haben durch unsere Cloud-basierte Lösung immer Zugriff auf Ihr Inventar.



### BESTANDSMANAGEMENT DASHBOARD:

- Hilft Ihnen, einen schnellen Überblick zu gewinnen
- Intelligente Filter zeigen wichtige Informationen an, wie z. B. kürzlich erfolgte Werkzeugübergaben von einer Baustelle zur nächsten



### DETAILANSICHT:

- Nahtlose Verwaltung in Detailebene
- Erhöhen Sie das Verantwortungsgefühl durch eine direkte Zuordnung



### WERKZEUGHISTORIE:

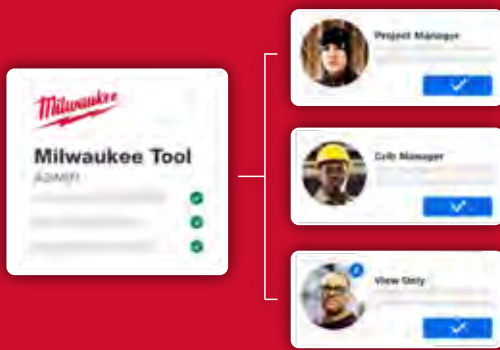
- Verfolgen Sie nach, wann, wo und wie Ihr Werkzeug verwendet wurde



### SERVICE-INTERVALL:

- Pflegen Sie Service-Intervalle, und ONE-KEY™ wird Sie auf diese Termine hinweisen

# MITARBEITERMANAGEMENT



## MULTI-USER-FUNKTION

- Laden Sie Mitarbeiter auf Ihr Konto ein und lassen Sie sie Ihre Ausrüstung und Ihr Inventar verwalten
- Integrierte Rollenzuweisungen entscheiden darüber, worauf sie Zugriff haben werden
- Importieren Sie Kontakte aus Ihrem Telefonbuch oder fügen Sie neue Kontakte zu einem virtuellen Adressbuch hinzu
- Personen direkt aus der App heraus anrufen, texten oder mailen

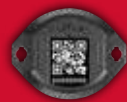
## VERWALTUNG DER ORTE

- Verwalten Sie Ihren Bestand je nach Lagerort
- Schneller Zugriff auf alle Ihre Arbeitsorte in einer übersichtlichen Ansicht
- Visualisieren Sie, was gerade vorrätig ist
- Erstellen Sie ein Audit – der schnellste Weg, um festzustellen, was gerade verfügbar ist
- Füllen Sie einen Warenkorb und senden Sie diesen an eine Baustelle. Automatisch wird nun ein Kommissionierschein erstellt



## GERÄTEORTUNG

Mit gemeinschaftlicher Bluetooth®\*-Verfolgung, Barcode-Scannen und Geo-Fencing ist es einfach, den Überblick über Ihre Werkzeuge und Geräte zu behalten. ONE-KEY™ zeigt den zuletzt gesehenen Standort Ihrer inventarisierten Werkzeuge an. Markieren Sie ein fehlendes Gerät, und unser Netzwerk mit Hunderttausenden Nutzern hilft Ihnen, es zu finden.



BTT - Bluetooth® Tracker-Anhänger

Der Bluetooth® Tracker kann mit Klebstoff, Schrauben, Nieten oder Gurten angebracht werden. Er liefert im Umkreis von 90 m Standort-Updates (Datum, Uhrzeit und Ort des letzten Besuchs), wenn sich der Nutzer in die ONE-KEY™ App eingeloggt 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.

## WERKZEUGKONTROLLE

- Orten und Sperren von Werkzeugen – die ferngesteuerte Werkzeugsperre macht gestohlene Werkzeuge für Diebe unbrauchbar
- Richten Sie Ihre Werkzeuge optimal für Ihre Arbeit ein
- Nutzungsdaten, Überprüfung, ob die Werkzeuge die Aufgaben gemäß der Spezifikation ausführen
- Ultimative Kontrolle, Maximierung der Werkzeugleistung und der Lebensdauer des Zubehörs
- Berichterstattung – erstellen Sie detaillierte Berichte über die Leistung Ihrer Ausrüstung und senden Sie sie an alle, die es wissen müssen



# REDLITHIUM™ UND REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ AKKUS

## LÄNGERE STANDZEIT, INTELLIGENTERE ELEKTRONIK & MEHR LEISTUNG\*



### AKKU-LADE- STANDSANZEIGE



### ABDICHTUNG

Verhindert das Eindringen von Wasser



### PATENTIERTE REDLINK™ ELEKTRONIK

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



### FEUCHTIGKEITS- SPERRE

Leitet Wasser aus dem Akku weg von der Elektronik



### SCHOCK- RESISTENTE TRENNAUFLAGEN

Schützen die Akkuzellen bei Vibrationen oder Stürzen



### VERSIEGELTE ELEKTRONIK



### WÄRMELEITENDE ZELLVERBINDUNG

Bietet eine fortschrittliche Struktur für höchste Effizienz beim Energietransfer



### BLOCKKON- STRUKTION MIT EINZEL- ZELLENLAGERUNG

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



### GUMMI-UM- MANTELTES GEHÄUSE

Schützt den Akku bei Aufschlägen und verlängert so die Lebensdauer



### REDLITHIUM™ ZELLEN

Bieten 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™

### HIGH OUTPUT™ AKKUS



BESUCHEN SIE UNSEREN YOUTUBE KANAL UND SCHAUEN SIE SICH UNSERE NEUESTEN VIDEOS AN!

youtube.com/

<p><b>REDLITHIUM™ ZELLEN</b></p>	<p><b>REDLITHIUM™</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 REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ 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> 
<p><b>REDLINK™ ELEKTRONIK</b></p>	<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> 
<p><b>AUFBAU</b></p>	<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>+ Neu entwickelter Akkupack-Aufbau</li> <li>+ Verbesserter Stromfluss</li> <li>+ Reduzierter Temperaturanstieg</li> </ul> 
<p><b>NUTZEN</b></p>	<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>
<p><b>ANWENDUNGS-EMPFEHLUNG</b></p>	<p><b>FÜR ALLE PROFESSIONELLEN ANWENDER GEEIGNET</b></p>	<p><b>HOCHLEISTUNGS-ANWENDUNGEN, WELCHE HOHE STRÖME ERFORDERN</b></p>
<p><b>RANGE</b></p>		

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

# AKKU-BOHR- HAMMER ÜBERBLICK

## AKKU-ABSAUGSYSTEME UND KOMPATIBILITÄT

M12 UDEL-201B



Universell einsetzbar für alle MILWAUKEE® - SDS-plus-Bohrhämmer mit einem Spanndurchmesser von 41 bis 61 mm sowie eine Vielzahl an Wettbewerbsgeräten.

M18 CDEX-0



- M18 BLH
- M18 BLHX

M18 FCDDEXL-0 & M18 FDDEXL-0



- M18 FH
- M18 FHX
- M18 ONEFH
- M18 ONEFHX

M18 FPDDEXL



- M18 ONEFHP
- M18 ONEFHPX

PHDE72



- M18 CHM
- M18 FHM

SDS-MAX

IDEAL FÜR DIE ANSPRUCHSVOLLSTEN ANWENDUNGEN, INKL. TROCKENE KERBOHRUNG UND ABRUCHARBEITEN IN BETON UND STAHLBETON.



M18 FUEL



M18 CHM-121C

Ø16-40 mm\*

6,1J

M18 FUEL



M18 FHM-121C

Ø16-45 mm\*

11,0J



ONEKEY



IDEAL FÜR INSTALLATIONEN UND SCHALUNGEN.



AUTO STOP

M18 FUEL



ONEKEY

M18 ONEFHP-0X

Ø8-32 mm\*

5,0J

M18 FUEL



ONEKEY

M18 ONEFHPX-552X

Ø8-32 mm\*

5,0J

M18 FUEL



ONEKEY

M18 FHACOD32-552X

Ø8-32 mm\*

4,9J

IDEAL FÜR SCHNELLE UND WIEDERHOLUNGSBOHRUNGEN.



AUTO STOP

M18 FUEL



M18 FH-0X

Ø6-26 mm\*

2,5J

M18 FUEL



M18 FHX-552X

Ø6-26 mm\*

2,5J

M18 FUEL



ONEKEY

M18 ONEFH-0X

Ø6-26 mm\*

2,5J

M18 FUEL



ONEKEY

M18 ONEFHX-552X

Ø6-26 mm\*

2,5J

SDS-PLUS

IDEAL FÜR LEICHTE MEISSELARBEITEN.



M18 BÜRSTENLOS



M18 BLH-502X

Ø6-18 mm\*

2,3J

M18 BÜRSTENLOS



M18 BLHX-502X

Ø6-18 mm\*

2,3J

IDEAL FÜR ENGE RÄUME UND GANZTÄGIGEN EINSATZ.



M12



M12 H-402C

Ø5,5-10 mm\*

1,1J

M12 FUEL



M12 CH-602X

Ø5,5-12 mm\*

0,9J

M18



M18 BH-402C

Ø5,5-13 mm\*

1,2J



Scannen, um mehr über Persönliche Schutz-ausrüstung zu erfahren



Scannen, um mehr über passende Hammerbohrer zu erfahren

\* Optimale Bohrleistung

REDLITHIUM™

## M18 FHM | M18 FUEL™ ONE-KEY™ 8 KG SDS-MAX AKKU-KOMBIHAMMER

M18 FUEL

- Der M18™ FHM vereint die Leistung einer SDS-max Kabelmaschine mit der Flexibilität unseres M18™-Akksystems
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- 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
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	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> )	9.4	9.4
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	10.2 (M18 HB12)	10.2 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464893	4933464894
GTIN	4058546228385	4058546228392
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1058,50 CHF	1437,33 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1140,00 CHF	1548,00 CHF

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

M18 FUEL

- Der weltweit erste 18-V-5-kg-SDS-Max Kombihammer für maximale Vielseitigkeit und Tragbarkeit bei gleicher Leistung wie ein kabelgebundenes Werkzeug
- 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™-12.0-Ah-Akkus für längere Laufzeit, mehr Leistung und längere Lebensdauer als bei der Milwaukee® Vorgänger-Technologie
- Robustes Magnesiumtriebgehäuse 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 (EPTA) (kg)	7.1 (M18 HB12)	7.1 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933451362	4933471284
GTIN	4002395159208	4058546289126
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	780,87 CHF	1032,50 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	841,00 CHF	1112,00 CHF

## M18 ONEFHPX

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

M18 FUEL

ONE-KEY™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

- Leistungsstarkes Schlagwerk liefert 5,0 Joule (EPTA) Schlagenergie bei niedrigen Vibrationen von 6,9 m/s<sup>2</sup>
- Bohrt bis zu 10 Ø18 x 100 mm Löcher mit einer M18™ HIGH OUTPUT™ 5,5-Ah-Akkuladung
- AUTOSTOP™ schaltet das Werkzeug ab, um den Anwender zu schützen
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- FIXTEC™-Werkzeugschnellwechselsystem für einen werkzeuglosen Wechsel zwischen SDS-Plus und einem 13 mm Metall-Schnellspannbohrfutter
- Robustes Metalltriebegehäuse
- 4-Modi-Betrieb: bohrhämmernd, nur hämmern, nur bohren und Variolock für maximale Vielseitigkeit
- Kompatibel mit der M18 FPDDEXL Absaugung



	M18 ONEFHPX-0X	M18 ONEFHPX-552X
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus + Reduzierter Schaft 13 mm	SDS-Plus + Reduzierter Schaft 13 mm
Schlagenergie (EPTA) (J)	5.0	5.0
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4600	0 - 4600
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 800	0 - 800
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30	30
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	32	32
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	6.9	6.9
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	7.4	7.4
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.2 (M18 HB5.5)	5.2 (M18 HB5.5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 HB5.5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478495	4933478496
GTIN	4058546346881	4058546346898
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	646,24 CHF	1020,43 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	696,00 CHF	1099,00 CHF

### PERFECT MATCH

#### SDS-PLUS MX4 BOHRERSET (7-TEILIG)

Artikelnummer	4932451464
GTIN	4002395162147
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	72,70 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	78,30 CHF



# M18 FHACOD32

## M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER 32MM MIT D-HANDGRIFF

**M18 FUEL**

**ONE-KEY**  
UNLOCKING THE DIGITAL JOB SITE.

**AUTO STOP**

- D-Handgriff mit kompaktem und ergonomischem Design für erhöhten Anwenderkomfort
- Der leistungsstarke Hammermechanismus und das bürstenlose Motor-Design liefern 4,9 J Schlagenergie
- 4-Betriebsarten: bohrhämern, hämmern, bohren und Variolock für maximale Vielseitigkeit
- Anti-Vibrations-Seitengriff für geringere Vibrationsbelastung
- AUTOSTOP™ schaltet das Werkzeug ab, um den Anwender in gefährlichen Situationen zu schützen
- ONE-KEY™ Tool Tracking & Security bietet ein kostenloses Cloud-basiertes Tracking-Netzwerk und eine Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ verfügt auch über eine Fernverriegelungsfunktion
- Kompatibel mit Staubabsaugung M18 FDDEL32
- Die DNA unserer FUEL™-Plattform definiert das Gleichgewicht kabelloser Technologien neu. Der bürstenlose POWERSTATE™-Motor von MILWAUKEE®, der REDLITHIUM™-Akku und die elektronische Intelligenz REDLINK PLUS™ sorgen für hervorragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FHACOD32-0C	M18 FHACOD32-0
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	4.9	4.9
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4600	0 - 4600
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30	30
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	32	32
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	10.5	10.5
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	9.4	9.4
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.9 (M18 HB5.5)	5.9 (M18 HB5.5)
	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten,	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten,
Lieferumfang	Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten,	Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten,
	Transportkoffer im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933492140	4933492141
GTIN	4058546415075	4058546415082
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	554,32 CHF	-
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	597,00 CHF	-

### PERFECT MATCH

#### SDS-PLUS MX4 BOHRERSET (7-TEILIG)

Artikelnummer	4932451464
GTIN	4002395162147
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	72,70 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	78,30 CHF



## M18 FDDEL32 | SPEZIELLE STAUBABSaugUNG FÜR M18 FUEL™ 32 MM SDS-PLUS HAMMER MIT D-GRIFF UND AUTOPULSE™

**M18**

- Entwickelt, um Staub effizient zu sammeln, mit automatischem Betrieb über den Ein-/Aus-Schalter des Werkzeugs
- AUTOPULSE™ ist der branchenweit erste integrierte, automatische Filterreinigungsmechanismus für einen On-Tool-Staubabsauger, der die Luftstromeffizienz sowie die Filterlebensdauer erhöht
- Der hocheffiziente HEPA-Filter sammelt 99,97 % der luftgetragenen Partikel bis zu einer Größe von 0,3 Mikron
- Die transparente Staubbox ermöglicht es dem Anwender, den aktuellen Staubpegel im Inneren sowie den vollen Staubbehälter zu sehen
- Die Staubbox mit Vakuumschluss ermöglicht es dem Anwender, große Staubsauger anzubringen, um Staub aus der Box abzusaugen. Optimiert für die Verwendung mit Sauger AS 30 LAC 30 I und Schlauchschellenadapter DEK26 (4931447295)
- Das Aluminiumrohr zur Staubabsaugung ist je nach Bohrergöße und Länge bis zu einer Tiefe von 210 mm einstellbar
- Einstellbarer Tiefenanschlag mit einfachen und präzisen Einstellknöpfen für genaue Bohrtiefen
- Abnehmbarer und umschaltbarer Tiefenanschlag, falls der Anwender die andere Seite bevorzugt
- Helle LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Kompatibel mit dem M18 FHACOD32



#### M18 FDDEL32-0

Max. Bohrdurchmesser (mm)	32
Max. Bohrtiefe (mm)	203
Max. Bohrer-Länge (mm)	260
Hublänge (mm)	203
Gewicht (kg)	1.9
Liefert in	im Karton
Artikelnummer	4933492142
GTIN	4058546415099
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	183,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	198,00 CHF



**M18 ONEFHP | M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER**

**M18 FUEL™**

- Leistungsstarkes Schlagwerk liefert 5,0 Joule (EPTA) Schlagenergie bei niedrigen Vibrationen von 6,9 m/s<sup>2</sup>
- Bohrt bis zu 10 Ø18 x 100 mm Löcher mit einer M18™ HIGH OUTPUT™ 5,5-Ah-Akkuladung
- AUTOSTOP™ schaltet das Werkzeug ab, um den Anwender zu schützen
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Robustes Metalltriebegehäuse
- 4-Modi-Betrieb: bohrhämmern, nur hämmern, nur bohren und Variolock für maximale Vielseitigkeit
- Kompatibel mit der M18 FPDDEXL Staubabsaugung
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- Das HIGH OUTPUT™-System hebt die M18 FUEL™-Technologien auf ein neues Niveau und bietet erweiterte Leistung und längere Laufzeit. Diese Werkzeuge wurden entwickelt, um die Zusammenarbeit mit HIGH OUTPUT™-Akkus zu maximieren



M18 ONEFHP-0X	
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	5.0
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4600
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 800
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	30
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	32
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	6.9
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	7.4
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.0 (M18 HB5.5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933478884
GTIN	4058546347884
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	594,24 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	640,00 CHF

**M18 FPDDEXL | M18 FUEL™ AKKU-ABSAUGSYSTEM MIT AUTOPULSE™**

**M18™**

- An-/Abschaltautomatik für effektives Absaugen und Staubmanagement
- AUTOPULSE™ integrierter automatischer Filterreinigungsmechanismus für eine am Werkzeug angebrachte Staubabsaugung, der die Luftstromeffizienz sowie die Filterlebensdauer erhöht
- Der hocheffiziente HEPA-Filter sammelt 99,97 % der luftgetragenen Partikel bis zu einer Größe von 0,3 Mikrometer
- Der transparente Aufnahmebehälter ermöglicht es, zu erkennen, wenn der Aufnahmebehälter voll ist
- Der Aufnahmebehälter hat einen Anschluss für eine große Staubabsaugung. Optimal für die Verwendung mit AS 30 LAC 30-l-Absaugsystem und DEK26 Verbindungsstück (4931447295)
- 2 austauschbare Düsen mit Bürsten, um Bohrdurchmesser bis Ø32 mm (1 x Ø bis 16 mm, 1 x Ø bis 32 mm) zu decken
- Das Saugrohr aus Aluminium ist je nach Bohrergröße und Länge bis zu einer Tiefe von 230 mm einstellbar
- Einstellbarer Tiefenanschlag mit einfachen und präzisen Einstellknöpfen für genaues Bohren
- Zusatzhandgriff lässt sich sowohl links als auch rechts befestigen
- LEDs sorgen für eine optimale Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Kompatibel mit M18 ONEFHP und M18 ONEFHPX Akku-Kombihämmern



M18 FPDDEXL-0	
Max. Bohrdurchmesser (mm)	32
Max. Bohrtiefe (mm)	230
Max. Bohrer-Länge (mm)	260
Hublänge (mm)	203
Gewicht (kg)	2.0
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4933478509
GTIN	4058546347024
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	235,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	254,00 CHF

**M18 ONEFHPXDEL | M18 FUEL™ SDS-PLUS AKKU-KOMBIHAMMER + SDS-PLUS ABSAUGSYSTEM**

**M18 FUEL™**

- M18 ONEFHPX - M18 FUEL™ SDS-Plus-Akku-Kombihammer
- M18 FPDDEXL - M18 FUEL™ SDS-Plus-Absaugsystem



M18 ONEFHPXDEL-552C	
Lieferumfang	2 x M18 HB5.5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478498
GTIN	4058546346911
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1188,49 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1280,00 CHF

**M18 ONEFHX | M18™ FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER**

**M18 FUEL™**

- Der schnellste Bohrerhammer in seiner Klasse, für erhöhte Produktivität
- Leistungsstarkes Hammerwerk liefert 2,5 Joule Schlagenergie bei niedrigen 12,9 m/s<sup>2</sup> Vibrationen
- Bohrt bis zu 125 Ø10 x 50 mm Löcher mit einer M18™ HIGH OUTPUT™ 5,5-Ah-Akkuladung
- Patentierter AUTOSTOP™ als Sicherheitsmechanismus sowie eine Sicherheitskupplung garantieren eine sichere Anwendung des Hammers in jedem Material
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- FIXTEC™-Werkzeugschnellwechselsystem ermöglicht den Wechsel zwischen SDS-Plus und einem 13-mm-Bohrfutter für verschiedene Anwendungen
- Robustes Metalltriebegehäuse - optimaler Sitz der Zahnräder für erhöhte Standzeit
- 4 Betriebsarten: Bohren, Hammerbohren, Meißeln und wählbare Arbeitsposition des Meißels (Variolock) für maximale Vielseitigkeit
- Spezielles Absaugsystem für ein hervorragendes Staubmanagement und eine saubere Arbeitsumgebung (separat erhältlich: M18 FCDDEXL und M18 FDDEXL)



	M18 ONEFHX-0X	M18 ONEFHX-552X
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus + Reduzierter Schaft 13 mm	SDS-Plus + Reduzierter Schaft 13 mm
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.5	2.5
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4800	0 - 4800
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1330	0 - 1330
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	28	28
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26	26
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	12.9	12.9
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	14.2	14.2
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.5 (M18 HB5.5)	4.5 (M18 HB5.5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Ladegerät, HD Box	2 x M18 HB5.5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478503	4933478504
GTIN	4058546346966	4058546346973
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	548,75 CHF	927,58 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	591,00 CHF	999,00 CHF

## M18 ONEFH | M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER

M18 FUEL

- Schnelles Bohren durch das perfekte Gleichgewicht zwischen Bohrgeschwindigkeit, Schlägen pro Minute sowie der richtigen Leistung in Joule
- Leistungsstarkes Schlagwerk liefert 2,5 Joule Schlagenergie bei niedrigen Vibrationen von 12,9 m/s<sup>2</sup>
- Bohrt bis zu 125 Ø 10 x 50 mm Löcher mit einer M18™ HIGH OUTPUT™ 5,5-Ah-Akkuladung
- 4-Modi-Betrieb: bohrhämmern, nur hämmern, nur bohren und Variolock für maximale Vielseitigkeit
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Ganzmetall-Getriebegehäuse - optimaler Sitz der Zahnräder für erhöhte Standzeit
- AUTOSTOP™ schaltet das Werkzeug ab, um den Anwender zu schützen
- Spezielles Absaugsystem für ein hervorragendes Staubmanagement und eine saubere Arbeitsumgebung (separat erhältlich: M18 FCDDEXL und M18 FDDEXL)

ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE



M18 ONEFH-0X	
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.5
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4800
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1330
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	28
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	12.9
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	14.2
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.3 (M18 HB5.5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933478886
GTIN	4058546361686
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	531,10 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	572,00 CHF

## M18 FHX | M18 FUEL™ AKKU-KOMBIHAMMER

M18 FUEL

- Der schnellste Bohrhämmer seiner Klasse, was zu einer erhöhten Produktivität führt
- Leistungsstarkes Hammerwerk liefert 2,5 Joule Schlagenergie bei niedrigen 12,9 m/s<sup>2</sup> Vibrationen
- Bohrt bis zu 125 Ø 10 x 50 mm Löcher mit einer M18™ HIGH OUTPUT™ 5,5-Ah-Akkuladung
- AUTOSTOP™ schaltet das Werkzeug ab, um den Benutzer bei gefährlichen Situationen zu schützen
- FIXTEC™-System für den werkzeuglosen Futterwechsel zwischen SDS-Plus und 13 mm Metallfutter
- Ganzmetall-Getriebegehäuse - optimaler Sitz der Zahnräder für erhöhte Standzeiten
- 4 Betriebsarten: bohrhämmern, nur hämmern, nur bohren und Variolock für maximale Vielseitigkeit
- Kompatibel mit M18 FCDDEXL oder M18 FDDEXL Entstaubern
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.



	M18 FHX-0X	M18 FHX-552X
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus + Reduzierter Schaft 13 mm	SDS-Plus + Reduzierter Schaft 13 mm
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.5	2.5
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4800	0 - 4800
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1330	0 - 1330
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	28	28
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26	26
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	12.9	12.9
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	14.2	14.2
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.4 (M18 HB5.5)	4.4 (M18 HB5.5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 HB5.5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478888	4933478889
GTIN	4058546361709	4058546361716
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	531,10 CHF	905,29 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	572,00 CHF	975,00 CHF

## M18 FH | M18 FUEL™ AKKU-KOMBIHAMMER

M18 FUEL

- Schnelles Bohren durch das perfekte Gleichgewicht zwischen Bohrgeschwindigkeit, Schlägen pro Minute sowie der richtigen Leistung
- Leistungsstarker Hammermechanismus liefert 2,5 Joule bei einer niedrigen Vibration von 12,9 m/s<sup>2</sup>
- Robustes Metallgetriebegehäuse - für eine lange Lebensdauer
- 4-Modi-Betrieb: bohrhämmern, nur hämmern, nur bohren und Variolock für maximale Vielseitigkeit
- Patentierter AUTOSTOP™ als Sicherheitsmechanismus sowie eine Sicherheitskupplung garantieren eine sichere Anwendung des Hammers in jedem Material
- Bohrt bis zu 125 10x50 mm Löcher mit einem M18™-HIGH OUTPUT™ Akku 5.5 Ah
- Spezielles Absaugsystem für ein hervorragendes Staubmanagement und eine saubere Arbeitsumgebung (separat erhältlich: M18 FCDDEXL und M18 FDDEXL)
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.



M18 FH-0X	
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.5
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4800
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1330
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	28
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26
Vibration beim Bohren in Beton (m/s <sup>2</sup> )	12.9
Vibration Meißeln (m/s <sup>2</sup> )	14.2
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.3 (M18 HB5.5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933478500
GTIN	4058546346935
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	496,75 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	535,00 CHF

## M18 FDDEXL | M18™ DEDIZIERTE STAUBABSAUGUNG FÜR 26 MM SDS-PLUS-HÄMMER MIT AUTOPULSE™ M18

- Effiziente Staubabsaugung mit automatischem Betrieb über den Ein-/Aus-Schalter des Werkzeugs
- AUTOPULSE™ integrierter automatischer Filterreinigungsmechanismus für eine am Werkzeug angebrachte Staubabsaugung, der die Luftstromeffizienz sowie die Filterlebensdauer erhöht
- Der hocheffiziente HEPA-Filter sammelt 99,97 % der Schwebstoffe bis zu einer Größe von 0,3 Mikrometern
- Die transparente Staubbox ermöglicht es dem Benutzer, die aktuelle Staubmenge im Inneren zu sehen und zu erkennen, wann die Staubbox voll ist
- Staubbox mit Vakuumschluss ermöglicht den Anschluss an große Entstauber, um den Staub aus der Box abzusaugen. Optimiert für die Verwendung mit dem Staubabsauger AS 30 LAC 30 I und dem Schlauchschellenadapter DEK26 (493144295)
- Auswechselbare Düsen zur Anpassung an die verschiedenen Bohrdurchmesser. Lieferung mit 2 Düsengrößen 1 x bis Ø 6 mm, 1 x bis Ø 26 mm, die dank des Schnellverschlusses schnell gewechselt werden können
- Absaugrohr aus Aluminium ist je nach Bohrergröße und Länge bis zu 210 mm Tiefe verstellbar
- Verstellbarer Tiefenbegrenzer mit leicht und präzise einstellbaren Tasten für exakte Lochtiefen



M18 FDDEXL-0	
Max. Bohrdurchmesser (mm)	26
Max. Bohrtiefe (mm)	152
Max. Bohrer-Länge (mm)	210
Hublänge (mm)	152
Gewicht (kg)	1.9
Delivert in	im Karton
Artikelnummer	4933478508
GTIN	4058546347017
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	235,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	254,00 CHF

**M18 FCDDEXL | M18™ KOMPAKTE STAUBABSAUGUNG FÜR 26 MM SDS-PLUS-HÄMMER MIT AUTOPULSE™** 

- Entwickelt für eine effiziente Staubabsaugung mit automatischem Betrieb über den Ein-/Aus-Schalter des Werkzeugs
- Der hocheffiziente HEPA-Filter sammelt 99,97 % der luftgetragenen Partikel bis zu einer Größe von 0,3 Mikrometern
- Der manuelle Filterreinigungsmechanismus erhöht die Effizienz des Luftstroms sowie die Filterstandzeit
- Austauschbare Düsen zur Anpassung an die verschiedenen Bohrdurchmesser. Lieferung mit 2 Düsendrößen 1 x bis Ø 16 mm, 1 x bis Ø 26 mm, die durch den Schnellverschlussmechanismus schnell gewechselt werden können
- Verstellbarer Tiefenbegrenzer mit leicht und präzise einstellbaren Tasten für exakte Lochtiefen
- Helle LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Kompatibel mit den Hämmer M18 FH, M18 FHX, M18 ONEFH und M18 ONEFHX



M18 FCDDEXL-0	
Max. Bohrdurchmesser (mm)	26
Max. Bohrtiefe (mm)	96
Max. Bohrer-Länge (mm)	200
Hublänge (mm)	96
Gewicht (kg)	1,4
Liefert in	im Karton
Artikelnummer	4933478507
GTIN	4058546347000
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	224,70 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	242,00 CHF

**M18 ONEFHXDEL | M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER + STAUBABSAUGUNG** 

- M18 ONEFHX- M18 FUEL™ ONE-KEY™ Akku-Kombihammer + Staubabsaugung
- M18 FDDEXL - M18™ Dezidierte Staubabsaugung für 26 mm SDS-PLUS-Hämmer mit AUTOPULSE™



M18 ONEFHXDEL-552C	
Lieferumfang	2 x M18 HB5.5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933478506
GTIN	4058546346997
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1061,28 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1143,00 CHF

**M18 BLHX | M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-KOMBIHAMMER** 

- Der leistungsstarke Hammermechanismus und der bürstenlose Motor liefern 2,3 Joule Schlagenergie
- Kompaktes, ergonomisches Design für erhöhten Anwenderkomfort
- FIXTEC™-Werkzeugschnellwechselsystem erlaubt, zwischen SDS-Plus und einem 13-mm-Bohrfutter zu wechseln, und ermöglicht eine Vielzahl an Anwendungen
- Ganzmetall-Getriebegehäuse - optimaler Sitz der Zahnräder für erhöhte Standzeiten
- 4 Betriebsarten: bohrhämmer, nur hämmern, nur bohren und Variolock für maximale Vielseitigkeit
- Anti-Vibrations-Seitengriff für geringere Vibrationsbelastung
- Kompatibel mit M18 CDEX Staubabsaugung
- Durch die optimale Abstimmung zwischen bürstenlosem Motor, REDLITHIUM™ Akku und REDLINK™ Elektronik erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- 100% systemkompatibel mit dem MILWAUKEE® M18™-Produktprogramm



	M18 BLHX-0X	M18 BLHX-502X
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus + Reduzierter Schaft 13 mm	SDS-Plus + Reduzierter Schaft 13 mm
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.3	2.3
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4900	0 - 4900
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1400	0 - 1400
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	26	26
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26	26
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 (EPTA) (kg)	3.5 (M18 B5)	3.5 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478891	4933478892
GTIN	4058546361730	4058546361747
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	398,33 CHF	639,74 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	429,00 CHF	689,00 CHF

**M18 BLH | M18™ BÜRSTENLOSER SDS-PLUS HAMMER** 

- Das kraftvolle Hammerwerk und der bürstenlose Motor liefern eine Schlagenergie von 2,3 Joule
- Kompaktes, ergonomisches Design für erhöhten Endanwenderkomfort
- Ganzmetall-Getriebegehäuse - optimaler Sitz der Zahnräder für erhöhte Standzeiten
- 4 Betriebsarten: bohrhämmer, nur hämmern, nur bohren und Variolock für maximale Vielseitigkeit
- Anti-Vibrations-Seitengriff für geringere Vibrationsbelastung
- Kompatibel mit M18 CDEX Staubabsaugung
- Durch die optimale Abstimmung zwischen bürstenlosem Motor, REDLITHIUM™ Akku und REDLINK™ Elektronik erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 BLH-0	M18 BLH-502X
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.3	2.3
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 5100	0 - 5100
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1400	0 - 1400
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	26	26
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Beton (mm)	26	26
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 (EPTA) (kg)	3.3 (M18 B5)	3.3 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933479426	4933478894
GTIN	4058546372200	4058546361761
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	370,47 CHF	616,53 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	399,00 CHF	664,00 CHF

## M18 CDEX | M18 FUEL™ SDS-PLUS ABSAUGSYSTEM

**M18**

- 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	224,70 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	242,00 CHF

## M18 BH | M18™ AKKU-BOHRHAMMER

**M18**

- Ideale Kombination aus Kraft und Handlichkeit mit 1,2 Joule 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™-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
- Der REDLITHIUM™-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 BH-0**
**M18 BH-402C**

	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 (EPTA) (kg)	2.5 (M18 B4)	2.5 (M18 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B4 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933443320	4933443330
GTIN	4002395003730	4002395003747
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	369,55 CHF	590,53 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	398,00 CHF	636,00 CHF

## M18 FCOS230 | M18 FUEL™ AKKU-TRENNSCHEIFER

**M18 FUEL**

- Der erste 18-V/230-mm-Akku-Trennschleifer mit ausreichend Kraft, um Stahlbeton zu schneiden, und der 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
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Kompatibel mit dem modularen Sprüh- und Wasserleitungssystem M18™ SWITCH TANK™
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm


**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 (EPTA) (kg)	6.2 (M18 HB12)	6.2 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933471696	4933471697
GTIN	4058546295950	4058546295967
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	756,73 CHF	1148,56 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	815,00 CHF	1237,00 CHF

## M18 FPM | M18 FUEL™ AKKU-RÜHRGERÄT

**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™-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 (EPTA) (kg)	3.0 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933459719
GTIN	4058546028916
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	328,69 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	354,00 CHF

# M18 FCVN

**M18 FUEL**

## M18 FUEL™ AKKU-BETONRÜTTLER



- M18 FUEL™ Akku-Betonrüttler zur Betonverfestigung mit kompaktem Design
- Wellenlänge 1,2 m empfohlen für Fundamente oder kleine Flacharbeiten (M18 FCVN12)
- Wellenlänge 2,4 m empfohlen für Wände oder Säulen (M18 FCVN24)
- 25 mm² Kopfdesign und 12.500 VPM für eine verbesserte Konsolidierungsleistung
- Variabler Geschwindigkeitsauslöser zur idealen Anpassung an jedes Material und jede Schalungsgröße
- Aufhängehaken, wenn das Werkzeug nicht in Gebrauch ist, zum Befestigen an der Schalung oder am Gerüst
- Geringes Gewicht für komfortable Anwendung und einfachen Transport vor Ort
- Leistung zur Konsolidierung von bis zu einer Beton-LKW-Ladung (8 m³) mit einem M18™ 5,5-Ah-Akku
- Das HIGH OUTPUT™-Werkzeugsystem hebt die M18 FUEL™-Technologien auf ein neues Niveau und bietet erweiterte Leistung und längere Laufzeit. Diese Werkzeuge wurden entwickelt, um die Zusammenarbeit mit HIGH OUTPUT™-Akkus zu maximieren
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FCVN12-0	M18 FCVN12-551	M18 FCVN24-0	M18 FCVN24-551
Vibrationen (1/min)	12.500	12.500	12.500	12.500
Säulen	x	x	✓✓✓	✓✓✓
Böden	✓✓✓	✓✓✓	✓	✓
Grundplatten	✓✓✓	✓✓✓	x	x
Wände	x	x	✓✓✓	✓✓✓
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.0 (M18 HB5.5)	5.0 (M18 HB5.5)	6.5 (M18 HB5.5)	6.5 (M18 HB5.5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 HB5.5 Akku-Pack, M12-18 FC Ladege- rät im Lieferumfang enthalten, im Karton	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 HB5.5 Akku-Pack, M12-18 FC Ladege- rät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933479596	4933479597	4933479599	4933479600
GTIN	4058546373900	4058546373917	4058546373931	4058546373948
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	741,88 CHF	905,29 CHF	832,87 CHF	974,93 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	799,00 CHF	975,00 CHF	897,00 CHF	1050,00 CHF



# AKKU-SCHLAGBOHRERSCHRAUBER ÜBERBLICK

<b>FUEL™</b> 	<b>M18 FUEL</b> 0 - 2.000 min <sup>-1</sup> 0 - 32.000 min <sup>-1</sup> <b>ONE KEY</b>  <b>M18 ONEPD2-502X</b> 135 Nm	<b>M18 FUEL</b> 0 - 2.100 min <sup>-1</sup> 0 - 33.000 min <sup>-1</sup>  <b>M18 FPD3-502X</b> 158 Nm
	<b>M12 FUEL</b> 0 - 1.700 min <sup>-1</sup> 0 - 25.500 min <sup>-1</sup>  <b>M12 FPD2-602X</b> 44 Nm	<b>M12 FUEL</b> 0 - 1.700 min <sup>-1</sup> 0 - 25.500 min <sup>-1</sup>  <b>M12 FPDKIT-202X</b> 37 Nm

<b>BÜRSTENLOS</b> 	<b>M18</b> 0 - 1.800 min <sup>-1</sup> 0 - 28.800 min <sup>-1</sup>  <b>M18 BLPD2-502X</b> 82 Nm	<b>KOMPAKT BÜRSTENLOS</b> 	<b>M18</b> 0 - 1.800 min <sup>-1</sup> 0 - 27.000 min <sup>-1</sup>  <b>M18 CBLPD-402C</b> 60 Nm
-----------------------	---	-------------------------------	---

<b>BÜRSTENMOTOR</b> 	<b>M18</b> 0 - 1.800 min <sup>-1</sup> 0 - 28.800 min <sup>-1</sup>  <b>M18 BPD-402C</b> 60 Nm	<b>M12</b> 0 - 1.500 min <sup>-1</sup> 0 - 22.500 min <sup>-1</sup>  <b>M12 BPD-402C</b> 38 Nm
-------------------------	---	---



Scannen, um mehr über Persönliche Schutzausrüstung zu erfahren



Scannen, um mehr über passende Hammerbohrer zu erfahren

# M18 ONEPD2

**M18 FUEL**

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

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

- Kraftvolle 135 Nm Drehmoment
- Kompaktes Design – 175-mm-Länge ermöglicht die Arbeit an schwer zugänglichen Stellen
- Neu entwickeltes Bohrfutter für verbesserten Bit- und Bohrerhalt
- Verbindet sich über Bluetooth™ mit der MILWAUKEE® ONE-KEY™ App
- Über ONE-KEY™ stellen Sie den Anti-Kickback-Stopp individuell ein
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Speichern Sie bis zu 4 individuelle Profile auf dem internen Speicher des Gerätes für einen schnellen Wechsel bei der Arbeit
- Speichern Sie Anwendungsprofile für gleichbleibende Präzision bei wiederkehrenden Arbeiten
- Kontrollieren Sie Drehzahl, Drehmoment, Start- und End-Drehzahl, Anti-Kickback-Stopp und die LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Lieferumfang: Gürtelclip, Zusatzhandgriff
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 ONEPD2-0X	M18 ONEPD2-502X
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 (EPTA) (kg)	2.2 (M18 B5)	2.2 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464526	4933464527
GTIN	4058546224714	4058546224721
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	369,55 CHF	659,24 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	398,00 CHF	710,00 CHF

### PERFECT MATCH

#### BETONBOHRER SET (5-TEILIG)

Artikelnummer	4932352333
GTIN	4002395369928
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	16,85 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	18,15 CHF



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

**M18 FUEL**

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



	M18 ONEDD2-0X	M18 ONEDD2-502X
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 (EPTA) (kg)	2.1 (M18 B5)	2.1 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464524	4933464525
GTIN	4058546224691	4058546224707
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	351,90 CHF	649,03 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	379,00 CHF	699,00 CHF

## M18 FPD3 | M18 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHEUBER

**M18 FUEL**

- Höhere Leistungsfähigkeit unter Last - hohes Drehmoment von 158 Nm
- Extrem kompaktes Design mit einer Länge von 175 mm für optimalen Zugang in engen Räumen
- AUTOSTOP™ Funktion, erhöhte Sicherheit
- 13 mm Metallspannfutter für schnellen Bitwechsel und Bitsicherung
- Ermöglicht schnelles Bohren unter Last
- Hellere LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Akkuladestandanzeige zeigt verbleibende Ladung an
- Ganzmetall-Gürtelclip zum schnellen und einfachen Aufhängen des Werkzeugs
- Die Überwachung der einzelnen Akkuzellen optimiert die Betriebszeit des Gerätes und gewährleistet eine lange Lebensdauer des Akkus
- Die DNA unserer FUEL™-Plattform definiert das Gleichgewicht der kabellosen Technologien neu. Der bürstenlose POWERSTATE™-Motor von MILWAUKEE®, der REDLITHIUM™-Akku und die elektronische REDLINK PLUS™-Intelligenz sorgen für herausragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit
- 100% systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FPD3-0X	M18 FPD3-502X
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 500	0 - 500
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 2100	0 - 2100
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 - 33.000	0 - 33.000
Max. Drehmoment (Nm)	158	158
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.2 (M18 B5)	2.2 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933479859	4933479860
GTIN	4058546376536	4058546376543
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	323,12 CHF	578,46 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	348,00 CHF	623,00 CHF

## M18 FDD3 | M18 FUEL™ AKKU-BOHRSCHRAUBER

M18 FUEL

- Kraftvolle 158 Nm Drehmoment
- Die kompakte Abmessung von 173 mm Länge erlaubt Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen
- AUTOSTOP™-Funktion zum Schutz vor Überdrehung und für mehr Sicherheit
- Schnellste Bohr- und Schraubenwendungen unter Last
- LED-Arbeitsplatzbeleuchtung
- Akku-Ladestandsanzeige
- Metall-Gürtelclip
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und längere Lebensdauer des Akkus
- Die DNA unserer FUEL™-Plattform definiert das Gleichgewicht der kabellosen Technologien neu. Der bürstenlose POWERSTATE™-Motor von MILWAUKEE®, der REDLITHIUM™-Akku und die elektronische REDLINK PLUS™-Intelligenz sorgen für herausragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FDD3-0X	M18 FDD3-502X
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 500	0 - 500
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 2100	0 - 2100
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	89	89
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	16	16
Max. Drehmoment (Nm)	158	158
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.1 (M18 B5)	2.1 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Keim Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Ladegerät, HD Box	
Artikelnummer	4933479862	4933479863
GTIN	4058546376567	4058546376574
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	311,05 CHF	567,32 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	335,00 CHF	611,00 CHF

## M18 BLPD2 | M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

M18

- 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-Schnellspanbohrfutter für einfachen Bitwechsel und starken Bithalt
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM™-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
- Mit Gürtelclip
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	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 (EPTA) (kg)	2.1 (M18 B5)	2.1 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x M18 B5 Akku-Packs, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, M12-18 FC Ladegerät, HD Box	
Artikelnummer	4933464516	4933464517
GTIN	4058546224615	4058546224622
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	288,77 CHF	566,39 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	311,00 CHF	610,00 CHF

## M18 BLDD2 | M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-BOHRSCHRAUBER

M18

- 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-Schnellspanbohrfutter mit Spindel-Lock
- Die REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM™-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 (EPTA) (kg)	2.0 (M18 B5)	2.0 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x M18 B5 Akku-Packs, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, M12-18 FC Ladegerät, HD Box	
Artikelnummer	4933464514	4933464515
GTIN	4058546224592	4058546224608
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	271,12 CHF	549,68 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	292,00 CHF	592,00 CHF

## M18 CBLPD | M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

M18

- Extrem handlich: Nur 165 mm Länge ermöglicht das Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Verbessertes 13-mm-Metall-Schnellspanbohrfutter für einfachen Bitwechsel und starken Bithalt
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Der REDLITHIUM™-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 (EPTA) (kg)	1.8 (M18 B5)	1.5 (M18 B2)	1.8 (M18 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x M18 B2 Akku-Packs, M12- Akku-Packs, M12-Ladegerät im Lieferumfang enthalten, 18 C Ladegerät, 18 C Ladegerät, Transportkoffer		
Artikelnummer	4933464557	4933464320	4933464537
GTIN	4058546225025	4058546222659	4058546224820
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	230,27 CHF	364,90 CHF	473,54 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	248,00 CHF	393,00 CHF	510,00 CHF

## M18 CBLDD | M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER AKKU-BOHRSCHRAUBER

**M18**

- 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™-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



	M18 CBLDD-0X	M18 CBLDD-402C
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 500	0 - 500
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1800	0 - 1800
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz (mm)	52	52
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	13	13
Max. Drehmoment (Nm)	60	60
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.8 (M18 B5)	1.8 (M18 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B4 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464555	4933464539
GTIN	4058546225001	4058546224844
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	219,13 CHF	457,75 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	236,00 CHF	493,00 CHF

## M18 BPD | M18™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER

**M18**

- 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™-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 (EPTA) (kg)	1.9 (M18 B2)	2.1 (M18 B4)
Lieferumfang	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, HD Box	2 x M18 B4 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933446189	4933446192
GTIN	4002395004898	4002395004881
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	399,26 CHF	497,68 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	430,00 CHF	536,00 CHF

## M18 BDD | M18™ AKKU-BOHRSCHRAUBER

**M18**

- 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™-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 (EPTA) (kg)	1.8 (M18 B2)	2.0 (M18 B4)
Lieferumfang	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, HD Box	2 x M18 B4 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933446195	4933446198
GTIN	4002395004874	4002395004867
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	388,12 CHF	486,54 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	418,00 CHF	524,00 CHF

## M18 FRAD2 | M18 FUEL™ SUPER HAWG® AKKU-WINKELBOHRMASCHINE

**M18 FUEL**

- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für konstante Leistung und Kraft für 150-mm-Löcher
- REDLINK PLUS™-Elektronik und REDLITHIUM™-Akkupack für lange Standzeit und mehr Laufzeit während der gesamten Lebensdauer
- Kompakte Bauform ermöglicht das Arbeiten in beengten Arbeitsumgebungen
- 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



	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 (EPTA) (kg)	6.4 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471207
GTIN	4058546288358
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	509,75 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	549,00 CHF

## M18 CRAD2 | M18 FUEL™ AKKU-WINKELBOHRMASCHINE

M18 FUEL

- Kraftvolle Winkelbohrmaschine mit der Leistung eines Netzgerätes
- Robustes Metallgehäuse und 13-mm-Bohrfutter
- Bis zu 200 Löcher in 50 x 100 mm Bauholz (22-mm-Schlangenbohrer) mit einer Akkuladung (5,5 Ah)
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine – den burstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18 CRAD2-0X	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1500
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Schlangenbohrer (mm)	26
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Selbstbohrer (mm)	65
Max. Bohrdurchmesser in Holz - Lochkreissäge (mm)	102
Max. Bohr-Ø in Stahl (mm)	12,7
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4,1 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933471641
GTIN	4058546295400
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	386,26 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	416,00 CHF

## C18 RAD | M18™ AKKU-WINKELBOHRSCHRAUBER

M18

- 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™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



C18 RAD-0	
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 (EPTA) (kg)	1,9 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933427189
GTIN	4002395239085
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	213,56 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	230,00 CHF

## M18 ONEID2

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

M18 FUEL

ONE-KEY™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE™

- 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
- Verbindet sich über Bluetooth® mit der MILWAUKEE®-ONE-KEY™-App
- ONE-KEY™-App mit Inventarfunktion für ein optimales Geräteparkmanagement
- Speichern Sie bis zu 4 individuelle Profile auf dem internen Speicher des Gerätes für einen schnellen Wechsel bei der Arbeit
- Konfigurieren Sie die idealen Einstellungen für jede Anwendung
- Kontrollieren Sie Drehzahl, Drehmoment, Start- und End-Drehzahl und die LED-Arbeitsplatzbeleuchtung per ONE-KEY™
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Mit Gürtelclip



	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 (EPTA) (kg)	1,7 (M18 B5)	1,7 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464090	4933464091
GTIN	4058546220358	4058546220365
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	369,55 CHF	676,88 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	398,00 CHF	729,00 CHF


### PERFECT MATCH

#### SHOCKWAVE™ SCHLAGFESTES BIT-SET (56-TEILIG)

Artikelnummer	4932492006
GTIN	4058546413736
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	65,18 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	70,20 CHF



# AKKU-SCHLAGSCHRAUBER ÜBERBLICK

 	<b>M18 FUEL</b> 226 Nm 0 - 3.600 min <sup>-1</sup> 0 - 4.300 min <sup>-1</sup> <b>ONE-KEY</b>   <b>M18 ONEID2-502X</b>	<b>M18 FUEL</b> 226 Nm 0 - 3.900 min <sup>-1</sup> 0 - 4.400 min <sup>-1</sup>  <b>M18 FID3-502X</b>	<b>M12 FUEL</b> 147 Nm 0 - 3.300 min <sup>-1</sup> 0 - 4.000 min <sup>-1</sup>  <b>M12 FID2-602X</b>
	<b>M18 FUEL</b> 50 Nm 0 - 3.000 min <sup>-1</sup> 0 - 4.000 min <sup>-1</sup>  <b>SEHR LEISE GERINGE VIBRATION</b> <b>M18 FQID-502X</b>	<b>M12 FUEL</b> 50 Nm 0 - 3.200 min <sup>-1</sup> 0 - 3.400 min <sup>-1</sup>  <b>SEHR LEISE GERINGE VIBRATION</b> <b>M12 FQID-202X</b>	

<b>BÜRSTENLOS</b> 	<b>M18</b> 180 Nm 0 - 3.400 min <sup>-1</sup> 0 - 4.200 min <sup>-1</sup>  <b>M18 BLID2-502X</b>	<b>KOMPAKT BÜRSTENLOS</b> 	<b>M18</b> 180 Nm 0 - 3.400 min <sup>-1</sup> 0 - 4.200 min <sup>-1</sup>  <b>M18 CBLID-402C</b>
--	---	---	---

<b>BÜRSTENMOTOR</b> 	<b>M18</b> 180 Nm 0 - 2.750 min <sup>-1</sup> 0 - 3.450 min <sup>-1</sup>  <b>M18 BID-402C</b>	<b>M12</b> 112 Nm 0 - 2.500 min <sup>-1</sup> 0 - 3.300 min <sup>-1</sup>  <b>M12 BID-202C</b>	<b>M18</b> 81 Nm 0 - 2.250 min <sup>-1</sup> 0 - 3.400 min <sup>-1</sup>  <b>M18 BRAID-0</b>	<b>M12</b> 68 Nm 0 - 2.425 min <sup>-1</sup> 0 - 3.300 min <sup>-1</sup>  <b>M12 BRAID-0</b>
--	---	---	---	---



Scannen, um mehr über  
Persönliche Schutz-  
ausrüstung zu erfahren



Scannen, um mehr über  
passende schlagfeste  
Bits zu erfahren

**REDLITHIUM™**

## M18 FID3 | M18 FUEL™ 1/4" AKKU-SCHLAGSCHRAUBER

- Kraftvolle 226 Nm Drehmoment
- Höhere Geschwindigkeit im Vergleich zum Vorgängermodell - Mit 3900 min<sup>-1</sup> und 4400 Schlägen/min
- Extrem kompakt bei nur 113 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
- Die Einzelzellenüberwachung optimiert die Betriebszeit des Geräts und gewährleistet eine lange Lebensdauer des Akkus
- 1/4"-Hex-Metall-Bitdirektaufnahme
- Die DNA unserer FUEL™-Plattform definiert das Gleichgewicht der kabellosen Technologien neu. Der bürstenlose POWERSTATE™-Motor von MILWAUKEE®, der REDLITHIUM™-Akku und die elektronische REDLINK PLUS™-Intelligenz sorgen für herausragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit.



## M18 FUEL

	M18 FID3-0X	M18 FID3-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	1750/3000/3900/0-3900	1750/3000/3900/0-3900
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	1400/3600/4400/0-4400	1400/3600/4400/0-4400
Max. Drehmoment (Nm)	226	226
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex	1/4" Hex
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.7 (M18 B5)	1.7 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933479864	4933479865
GTIN	4058546376581	4058546376598
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	323,12 CHF	578,46 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	348,00 CHF	623,00 CHF

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

- M18 FUEL™ SURGE™ 1/4" Hex Akku-Impulsschrauber für besonders geräuscharmes Arbeiten
- Die FLUID-DRIVE™ Technologie reduziert den Metall-auf-Metall-Kontakt innerhalb des Schlagwerks, was zu einer Geräuschminimierung, einem reibungsloseren Betrieb und einer längeren Lebensdauer führt (verglichen mit einem Standard-Schlagschrauber)
- Liefert die gleiche Leistung in Holzanwendungen wie ein üblicher, bürstenloser Schlagschrauber
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für bis zu 3.000 min<sup>-1</sup> 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
- DRIVE CONTROL™ mit vier Schaltstufen – wie M18 FID2
- Spezieller Modus für selbstschneidende Schrauben, um Schäden am Befestigungsmaterial zu vermeiden
- Der REDLITHIUM™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- 1/4"-Hex-Aufnahme für einfachen Bitwechsel
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs



## SURGE™ M18 FUEL HYDRAULIC DRIVER

	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	M14
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.7 (M18 B5)	1.7 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459187	4933451790
GTIN	4002395289226	4002395277636
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	380,69 CHF	711,23 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	410,00 CHF	766,00 CHF

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

- 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™-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

	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 (EPTA) (kg)	1.7 (M18 B5)	1.7 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464519	4933464520
GTIN	4058546224646	4058546224653
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	294,34 CHF	566,39 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	317,00 CHF	610,00 CHF

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

- Kompakter Schlagschrauber mit nur 130 mm Länge, ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Bürstenloser Motor liefert 180 Nm Drehmoment, 3400 min<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™-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

	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 (EPTA) (kg)	1.7 (M18 B4)	1.7 (M18 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B4 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464476	4933464534
GTIN	4058546224219	4058546224790
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	230,27 CHF	457,75 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	248,00 CHF	493,00 CHF

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



- Kompakter Schlagschrauber mit 140 mm Länge
- 4-poliger Milwaukee®-Hochleistungsmotor für ein ausgewogenes Kraft-Gewicht-Verhältnis
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Robustes Metallgetriebegehäuse für beste Haltbarkeit und starkes Drehmoment
- 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™-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-402C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2000/0 - 2750	0 - 2000/0 - 2750
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2450/0 - 3450	0 - 2450/0 - 3450
Werkzeugaufnahme	1/4" Hex	1/4" Hex
Max. Drehmoment (Nm)	180	180
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.7 (M18 B4)	1.7 (M18 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B4 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933443570	4933443580
GTIN	4002395003235	4002395003242
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	183,84 CHF	473,54 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	198,00 CHF	510,00 CHF

**M18 BRAID | M18™ 1/4"-HEX AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER**



- Kompakter Winkelschlagschrauber mit nur 307 mm Länge
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Metallgetriebe und -getriebekasten für maximales Drehmoment und eine lange Lebensdauer
- Kompakter Kopf mit nur 53 mm Länge
- Überlanger 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™-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 (EPTA) (kg)	1.8 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933447891
GTIN	4002395006663
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	213,56 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	230,00 CHF

**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™-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 (EPTA) (kg)	2.0 (M18 B2)
Lieferumfang	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459199
GTIN	4002395289943
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	630,45 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	679,00 CHF

**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™-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 (EPTA) (kg)	2.0 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933459201
GTIN	4002395289967
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	328,69 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	354,00 CHF

# AKKU-SCHLAGSCHRAUBER ÜBERBLICK

## SPEZIALIST

SPEZIALWERKZEUGE FÜR  
VERSCHIEDENE ANWENDUNGEN



M18 FUEL 1.017 Nm

ONE KEY



M18 ONEFHIWH716-0X

M18 FUEL 2.576 Nm

Radmutter-  
Modus



ONE KEY

M18 ONEFHIWF1D-121C

M18 FUEL 2.576 Nm



ONE KEY

M18 ONEFHIWF1DS-121C

## HIGH PERFORMANCE



GROSSE METRISCHE SCHRAUBEN

M18 FUEL 1.627 Nm

ONE KEY



M18 ONEFHIWF34-502X

FÜR ARBEITEN IN UND UM LKWS.  
FÜR ANWENDUNGEN IN HOHEN  
DREHMOMENTBEREICHEN.



EXTRA GROSSE METRISCHE SCHRAUBEN

M18 FUEL 2.033 Nm

RED LITHIUM  
HIGH OUTPUT  
BATTERY TECHNOLOGY

ONE KEY



M18 ONEFHIWF1-802X

PERFЕКTE KOMBINATION AUS LEISTUNG,  
GRÖSSE UND FUNKTIONALITÄT. IDEAL FÜR DEN  
MASCHINENTECHNIKER BEI DER MONTAGE VON  
SCHRAUBEN AUF EINER STAHLANSCHLUSSPLATTE



MITTLERE BIS GROSSE METRISCHE SCHRAUBEN

M18 FUEL 1.356 Nm



M18 FHIWF12-502X

M18 FUEL 1.356 Nm

ONE KEY



M18 ONEFHIWF12-502X

M18 FUEL 1.017 Nm

ONE KEY



M18 ONEFHIWF12E-0X

## MITTEL

REIFENWECHSEL AN FAHRZEUGEN



KLEINE BIS MITTLERE METRISCHE SCHRAUBEN

M18 FUEL 339 Nm



M18 FIW2F12-502X

M18 FUEL 300 Nm

ONE KEY



M18 ONEIWF12-502X

M18 FUEL 745 Nm



M18 FMTIW2F12-502X

## KOMPAKT

IDEAL FÜR MOTORARBEITEN UND  
SCHWER ZU ERREICHENDE  
BEREICHE IM FAHRWERK



KLEINE METRISCHE SCHRAUBEN

M12 138 Nm



M12 BIW12-202C

M18 240 Nm



M18 BIW12-402C

M12 FUEL 339 Nm



M12 FIWF12-422X



Scannen, um mehr über  
Persönliche Schutz-  
ausrüstung zu erfahren



Scannen, um mehr über  
passende Schlagnüsse  
zu erfahren

REDLITHIUM™

**M18 ONEFHIWF1D | M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING UND LANGEM SCHAFT M18 FUEL**

- Der leistungsstarke M18 FUEL™ Akku-Schlagschrauber mit Sprengring und verlängertem 150-mm-Schaft liefert bis zu 2576 Nm Anziehdrehmoment und ersetzt Kabel-, Benzin- und Druckluftgeräte
- Der 1"-Akku-Schlagschrauber liefert bis zu 2711 Nm Lösemoment und ermöglicht das Lösen von Schrauben bis M42
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen für eine hohe Anwendungsvielfalt
- Integrierte Schlagzahlkontrolle steigert die Möglichkeit von konstanten Drehmomentergebnissen bei gewählter Maschineneinstellung
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet zusätzlich eine ferngesteuerte Werkzeugsperre. Die Werkzeugkontrolle ermöglicht eine präzise Anpassung des Werkzeugs an die jeweilige Anwendung.
- Wenn der Radmuttermodus über ONE-KEY™ aktiviert ist, wird das Werkzeug automatisch abgeschaltet, wenn es in den Bereich von 475 Nm - 610 Nm kommt, um ein zu festes Anziehen der Radmutter zu verhindern
- Drei LEDs sorgen für eine optimale Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.



	M18 ONEFHIWF1D-0C	M18 ONEFHIWF1D-121C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	600/ 700/ 900/ 1200	600/ 700/ 900/ 1200
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	750/ 930/ 1200/ 1440	750/ 930/ 1200/ 1440
Werkzeugaufnahme	1" vierkant	1" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	1180/ 1254/ 1966/ 2576	1180/ 1254/ 1966/ 2576
Max. Lösemoment (Nm)	2711	2711
Max. Schraubendurchmesser	M42	M42
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	12,7 (M18 HB12)	12,7 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933471755	4933471756
GTIN	4058546296544	4058546296551
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1248,84 CHF	1714,95 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1345,00 CHF	1847,00 CHF

**M18 ONEFHIWF1DS | M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING M18 FUEL**

- Der leistungsstarke M18 FUEL™ Akku-Schlagschrauber mit Sprengring liefert bis zu 2576 Nm Anziehdrehmoment und ersetzt Kabel-, Benzin- und Druckluftgeräte
- Der 1"-Akku-Schlagschrauber liefert bis zu 2711 Nm Lösemoment und ermöglicht das Lösen von Schrauben bis M42
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen für eine hohe Anwendungsvielfalt
- Integrierte Schlagzahlkontrolle steigert die Möglichkeit von konstanten Drehmomentergebnissen bei gewählter Maschineneinstellung
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet zusätzlich eine ferngesteuerte Werkzeugsperre. Die Werkzeugkontrolle ermöglicht eine präzise Anpassung des Werkzeugs an die jeweilige Anwendung.
- Drei LEDs sorgen für eine optimale Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 ONEFHIWF1DS-0C	M18 ONEFHIWF1DS-121C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	600/ 700/ 900/ 1200	600/ 700/ 900/ 1200
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	750/ 930/ 1200/ 1440	750/ 930/ 1200/ 1440
Werkzeugaufnahme	1" vierkant	1" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	1180/ 1254/ 1966/ 2576	1180/ 1254/ 1966/ 2576
Max. Lösemoment [Nm]	2711	2711
Max. Schraubendurchmesser	M42	M42
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	11,1 (M18 HB12)	11,1 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933472071	4933472072
GTIN	4058546324674	4058546324681
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1232,13 CHF	1714,95 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1327,00 CHF	1847,00 CHF

**M18 ONEFHIWF1 | M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING M18 FUEL**

- Der weltweit erste 1"-18-V-Akku-Schlagschrauber als Ersatz für Kabel-, Benzin- oder Druckluftgeräte
- 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
- Der 1"-Akku-Schlagschrauber liefert bis zu 2400 Nm Lösedrehmoment und ermöglicht das Lösen von Schrauben bis M42
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen für eine hohe Anwendungsvielfalt
- Integrierte Schlagzahlkontrolle steigert die Möglichkeit von konstanten Drehmomentergebnissen bei gewählter Maschineneinstellung
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet zusätzlich eine ferngesteuerte Werkzeugsperre. Die Werkzeugkontrolle ermöglicht eine präzise Anpassung des Werkzeugs an die jeweilige Anwendung.
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	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 (EPTA) (kg)	5,9 (M18 HB8)	5,9 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 HB8 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459732	4933459733
GTIN	4058546029043	4058546029050
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	675,02 CHF	1148,56 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	727,00 CHF	1237,00 CHF

**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 - maximales Losbrechmoment von 2034 Nm und anschließend 750 min<sup>-1</sup> für perfekte Kontrolle
- Kontrollieren Sie Drehzahl und Drehmoment individuell
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet zusätzlich eine ferngesteuerte Werkzeugsperre. Die Werkzeugkontrolle ermöglicht eine präzise Anpassung des Werkzeugs an die jeweilige Anwendung.
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 3/4"-Sprengring-Aufnahme



	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 (EPTA) (kg)	3,5 (M18 B5)	3,5 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459729	4933459730
GTIN	4058546029012	4058546029029
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	455,90 CHF	792,94 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	491,00 CHF	854,00 CHF

## 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 mit 1898 Nm Losbrechmoment und 750 min<sup>-1</sup> für gute Kontrolle
- Kontrollieren Sie Drehzahl und Drehmoment individuell
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet zusätzlich eine ferngesteuerte Werkzeugsperre. Die Werkzeugkontrolle ermöglicht eine präzise Anpassung des Werkzeugs an die jeweilige Anwendung.
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 1/2"-Sprengring-Aufnahme



**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 (EPTA) (kg)	3.3 (M18 B5)	3.3 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459726	4933459727
GTIN	4058546028985	4058546028992
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	455.90 CHF	792.94 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	491.00 CHF	854.00 CHF

## M18 ONEFHIWF12E | M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2" AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING UND LANGEM SCHAFT **M18 FUEL**

- Der leistungsstarke M18 FUEL™ Akku-Schlagschrauber mit verlängertem Schaft, einer 1/2" Aufnahme mit Sprengring und ONE-KEY™ Technologie liefert bis zu 1017 Nm Anziehdrehmoment
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen für eine hohe Anwendungsvielfalt
- Der leistungsstarke M18 FUEL™ Akku-Schlagschrauber mit verlängertem 75-mm-Schaft, einer 1/2"-Aufnahme mit Sprengring und ONE-KEY™ Technologie liefert bis zu 1356 Nm Anziehdrehmoment
- Integrierte Schlagzahlkontrolle steigert die Möglichkeit von konstanten Drehmomentergebnissen bei gewählter Maschineneinstellung
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet zusätzlich eine ferngesteuerte Werkzeugsperre. Die Werkzeugkontrolle ermöglicht eine präzise Anpassung des Werkzeugs an die jeweilige Anwendung.
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.



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

	M18 ONEFHIWF12E-0X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1200/0-1800/0-1800/0-1800
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1600/0-2400/0-2400/0-2400
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	102/ 203/ 610/ 1017
Max. Lösemoment (Nm)	1500
Max. Schraubendurchmesser	M33
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.3 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933478405
GTIN	4058546345969
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	479.11 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	516.00 CHF

## M18 ONEFHIWP12 | M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2" AKKU-SCHLAGSCHRAUBER **M18 FUEL**

- Kraftvolles 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
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet zusätzlich eine ferngesteuerte Werkzeugsperre. Die Werkzeugkontrolle ermöglicht eine präzise Anpassung des Werkzeugs an die jeweilige Anwendung.
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 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 (EPTA) (kg)	3.2 (M18 B5)	3.2 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459724	4933459725
GTIN	4058546028961	4058546028978
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	455.90 CHF	792.94 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	491.00 CHF	854.00 CHF

## M18 ONEFHIWH716 | M18 FUEL™ ONE-KEY™ 7/16" AKKU-SCHLAGSCHRAUBER **M18 FUEL**

- Unser MILWAUKEE® M18 FUEL™ ONE-KEY™ 7/16" Akku-Schlagschrauber ist die perfekte Ergänzung zu unserem 7/16"-Zubehörsortiment und bietet Ihnen die nötige Kraft für harte Anwendungen in Holz
- Mit einem maximalen Drehmoment von 1017 Nm bietet dieser Akku-Schlagschrauber die Leistung, um die Entfernung von verrosteten und korrodierten Teilen mühelos durchzuführen
- Der lange Griff bietet eine große Grifffläche und ist ideal, um mit Sicherheitshandschuhen genutzt zu werden - für hohen Komfort, geringe Ermüdung und ausgewogene Manövrierfähigkeit
- Ausgestattet mit einem QUIK-LOK™-Bohrfutter, das einen schnellen und einfachen Bitwechsel ermöglicht
- Die integrierte Schlaufe für den Werkzeugsicherungsgurt ermöglicht eine Aufbewahrung des Werkzeugs
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.



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

	M18 ONEFHIWH716-0X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-900 / 0-1200 / 0-1800 / 0-2300
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0- 800 / 0-1300 / 0-2600 / 0-2800
Werkzeugaufnahme	7/16" Hex
Max. Drehmoment (Nm)	1017
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.3 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933479152
GTIN	4058546369460
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	432.68 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	466.00 CHF

**M18 FMTIW2F38 | M18 FUEL™ 3/8"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING M18 FUEL**

- M18 FUEL™-Schlagschrauber mit 881 Nm Lösemoment und 745 Nm Drehmoment
- Extrem kompakte Bauform mit lediglich 152 mm Länge, ideal für Anwendungen in schwer zugänglichen Bereichen
- DRIVE CONTROL™ erlaubt es dem Nutzer, zwischen vier unterschiedlichen Geschwindigkeits- und Drehmomenteinstellungen zu wechseln
- Die Steuerung zum Entfernen der Schrauben liefert die volle Drehmomentabgabe und verringert dann die Drehzahl, sobald die Schraube gelöst ist, um ein Herunterfallen der Befestigungselemente zu verhindern
- Die automatische Abschaltsteuerung übt bei Befestigungen von Hand nicht mehr als 47 Nm Drehmoment aus, um ein zu festes Anziehen zu verhindern
- Drei LEDs sorgen für eine optimale Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 3/8"-vierkant Sprengring
- Gürtelclip



M18 FMTIW2F38-0X	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1200/ 0-1950/ 0-2575/ 0-1325
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0-900/ 0-2100/ 0-3100
Werkzeugaufnahme	3/8" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	475/ 610/ 745/ 47
Max. Schraubendurchmesser	M22
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,3 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933479153
GTIN	4058546369477
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	398,33 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	429,00 CHF

**M18 FHIWF12 | M18 FUEL™ 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 - 1898 Nm Lösemoment und 750 min<sup>-1</sup>
- 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™-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 (EPTA) (kg)	3,3 (M18 B5)	3,3 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459695	4933459696
GTIN	4058546028671	4058546028688
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	444,75 CHF	780,87 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	479,00 CHF	841,00 CHF

**M18 FHIWP12 | M18 FUEL™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT PIN M18 FUEL**

- Kraftvolles 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 - 1491 Nm Lösemoment und 750 min<sup>-1</sup>
- 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™-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 (EPTA) (kg)	3,2 (M18 B5)	3,2 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459692	4933459693
GTIN	4058546028640	4058546028657
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	444,75 CHF	780,87 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	479,00 CHF	841,00 CHF

**M18 FMTIW2F12 | M18 FUEL™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING M18 FUEL**

- M18 FUEL™-Schlagschrauber mit 881 Nm Lösemoment und 745 Nm Drehmoment
- Extrem kompakte Bauform mit lediglich 152 mm Länge, ideal für Anwendungen in schwer zugänglichen Bereichen
- DRIVE CONTROL™ erlaubt es dem Nutzer, zwischen vier unterschiedlichen Geschwindigkeits- und Drehmomenteinstellungen zu wechseln
- Präzises Arbeiten, hilft bei der Vermeidung von Schäden an Schraube und Material, für maximale Leistung und härteste Anwendungen und für intelligentes Arbeiten; das Gerät schaltet automatisch ab, sobald die Schraubverbindung hergestellt ist
- Die automatische Abschaltsteuerung übt bei Befestigungen von Hand nicht mehr als 47 Nm Drehmoment aus, um ein zu festes Anziehen zu verhindern
- Drei LEDs sorgen für eine optimale Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 1/2"-vierkant Sprengring
- Gürtelclip



	M18 FMTIW2F12-0X	M18 FMTIW2F12-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1250 / 0-1950 / 0-2575 / 0-1325	0-1200 / 0-1950 / 0-2575 / 0-1325
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0-900 / 0-2100 / 0-3100	0-900 / 0-2100 / 0-3100
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	475 / 610 / 745 / 47	475 / 610 / 745 / 47
Max. Schraubendurchmesser	M22	M22
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,3 (M18 B5)	2,3 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478449	4933478450
GTIN	4058546346409	4058546346416
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	409,47 CHF	741,88 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	441,00 CHF	799,00 CHF

## M18 FMTIW2P12 | M18 FUEL™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SICHERUNGSPIN

**M18 FUEL**

- M18 FUEL™ Schlagschrauber mit 881 Nm Lösemoment und 745 Nm Drehmoment
- Extrem kompakte Bauform mit lediglich 152 mm Länge, ideal für Anwendungen in schwer zugänglichen Bereichen
- DRIVE CONTROL™ erlaubt es dem Nutzer, zwischen vier unterschiedlichen Geschwindigkeits- und Drehmomenteinstellungen zu wechseln
- Präzises Arbeiten, hilft bei der Vermeidung von Schäden an Schraube und Material, für maximale Leistung und härteste Anwendungen und für intelligentes Arbeiten; das Gerät schaltet automatisch ab, sobald die Schraubverbindung hergestellt ist
- Die automatische Abschaltsteuerung übt bei Befestigungen von Hand nicht mehr als 47 Nm Drehmoment aus, um ein zu festes Anziehen zu verhindern
- Drei LEDs sorgen für eine optimale Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 1/2"-Vierkant-Sicherungspin
- Metall-Gürtelclip



	M18 FMTIW2P12-0X	M18 FMTIW2P12-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1250 / 0-1950 / 0-2575 / 0-1325	0-1250 / 0-1950 / 0-2575 / 0-1325
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0-900 / 0-2100 / 0-3100	0-900 / 0-2100 / 0-3100
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	475 / 610 / 745 / 47	475 / 610 / 745 / 47
Max. Schraubendurchmesser	M22	M22
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.3 (M18 B5)	2.3 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478452	4933478453
GTIN	4058546346430	4058546346447
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	409,47 CHF	741,88 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	441,00 CHF	799,00 CHF

## 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 (EPTA) (kg)	1.8 (M18 B5)	1.8 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459198	4933451374
GTIN	4002395289936	4002395160525
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	369,55 CHF	741,88 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	398,00 CHF	799,00 CHF

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

**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 (EPTA) (kg)	1.8 (M18 B5)	1.8 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459197	4933451372
GTIN	4002395289929	4002395160501
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	337,42 CHF	687,99 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	363,40 CHF	740,97 CHF

## M18 FIW2F38 | M18 FUEL™ 3/8"-VIERKANT-AKKU-KOMPAKT SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING

**M18 FUEL**

- Kompakter Akku-Schlagschrauber, der auf engstem Raum Zugang und ein Befestigungsdrehmoment von 339 Nm bietet
- Kompaktes Design mit 124 mm Gesamtlänge
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht Ihnen einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen
- Präzises Arbeiten, hilft bei der Vermeidung von Schäden an Schraube und Material, für maximale Leistung und härteste Anwendungen und für intelligentes Arbeiten; das Gerät schaltet automatisch ab, sobald die Schraubverbindung hergestellt ist
- Die automatische Abschaltsteuerung übt bei Befestigungen mit der Hand nicht mehr als 34 Nm Drehmoment aus, um ein zu starkes Anziehen zu verhindern
- Drei LEDs sorgen für eine optimale Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 3/8" Vierkant-Sprengring
- Metall-Gürtelclip
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den burstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.



	M18 FIW2F38-0X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-800 / 0-1650 / 0-2400 / 0-1000
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1000 / 0-2400 / 0-3500
Werkzeugaufnahme	3/8" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	102 / 203 / 339 / 34
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.8 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933478650
GTIN	4058546348434
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	340,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	367,00 CHF

**M18 FIW2F12 | M18 FUEL™ 1/2" VIERKANT-AKKU-KOMPAKT SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING**



- Leistungsstark - Befestigungsdrehmoment von 339 Nm
- Extrem kompaktes Design - Gesamtlänge von 124 mm
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht Ihnen einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen
- Präzises Arbeiten, hilft bei der Vermeidung von Schäden an Schraube und Material, für maximale Leistung und härteste Anwendungen und für intelligentes Arbeiten; das Gerät schaltet automatisch ab, sobald die Schraubverbindung hergestellt ist
- Die automatische Abschaltsteuerung übt bei Befestigungen mit der Hand nicht mehr als 34 Nm Drehmoment aus, um nicht zu stark anzuziehen
- Drei LEDs sorgen für eine optimale Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 1/2" Vierkant-Sprengring
- Metall-Gürtelclip
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den büstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.



	M18 FIW2F12-0X	M18 FIW2F12-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-900 / 0-1650 / 0-2400 / 0-1200	0 - 900 / 0 - 1650 / 0 - 2400 / 0 - 1200
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1000 / 0-2400 / 0-3400	0 - 1000 / 0 - 2400 / 0 - 3500
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	102 / 203 / 339 / 34	102 / 203 / 339 / 34
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.8 (M18 B5)	1.8 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478443	4933478444
GTIN	4058546346348	4058546346355
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	340,76 CHF	688,95 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	367,00 CHF	742,00 CHF

**M18 FIW2P12 | M18 FUEL™ 1/2" VIERKANT-AKKU-KOMPAKT SCHLAGSCHRAUBER MIT SICHERUNGSPIN**



- Kompakter Akku-Schlagschrauber liefert maximales Befestigungsdrehmoment von 339 Nm
- Kompaktes Design mit 124 mm Gesamtlänge für Arbeiten in beengten Arbeitsumgebungen
- DRIVE CONTROL™ ermöglicht Ihnen einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen
- Präzises Arbeiten, hilft bei der Vermeidung von Schäden an Schraube und Material, für maximale Leistung und härteste Anwendungen und für intelligentes Arbeiten; das Gerät schaltet automatisch ab, sobald die Schraubverbindung hergestellt ist
- Die automatische Abschaltsteuerung übt bei Befestigungen mit der Hand nicht mehr als 34 Nm Drehmoment aus, um ein zu starkes Anziehen zu verhindern
- Drei LEDs sorgen für eine optimale Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 1/2" Vierkant-Sicherungspin
- Metall-Gürtelclip



	M18 FIW2P12-0X	M18 FIW2P12-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-900 / 0-1650 / 0-2400 / 0-1200	0-900 / 0-1650 / 0-2400 / 0-1200
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1000 / 0-2400 / 0-3500	0-1000 / 0-2400 / 0-3500
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant	1/2" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	102 / 203 / 339 / 34	102 / 203 / 339 / 34
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.8 (M18 B5)	1.8 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478446	4933478447
GTIN	4058546346379	4058546346386
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	340,76 CHF	688,95 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	367,00 CHF	742,00 CHF

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



- 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™-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 (EPTA) (kg)	1.9 (M18 B4)	1.9 (M18 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B4 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933443590	4933443607
GTIN	4002395003266	4002395003280
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	265,55 CHF	567,32 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	286,00 CHF	611,00 CHF

**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™-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 (EPTA) (kg)	1.9 (M18 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933443600
GTIN	4002395003273
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	265,55 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	286,00 CHF

## M18 BRAIW | M18™ 3/8"-VIERKANT-AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER

**M18**

- 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
- Einzelzellenüberwachung
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- Der REDLITHIUM™-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 BRAIW-O	
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 (EPTA) (kg)	1.8 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933447899
GTIN	4002395006670
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	213,56 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	230,00 CHF

## M18 ONEFLT | M18 FUEL™ SCHLISSRINGBOLZENSETZGERÄT MIT ONE-KEY™

**M18 FUEL**

- Das M18 FUEL™ Schließringbolzensetzgerät mit ONE-KEY™ ist eine optimierte Akkulosung, die schnelle, einfache Installationen bei gleichbleibender Leistung, Haltbarkeit und Größe ermöglicht
- 20.000 N Setzkraftkraft bei einer Hublänge von 30 mm geben Ihnen die Möglichkeit, auch größere Arbeiten mühelos zu erledigen
- Installiert bis zu 1.200 Aluminium 6,4 mm Schließringbolzen mit einem vollständig austauschbaren M18™ 5,0 Ah Akkupack
- Höhere Produktivität durch eine schnellere Installation von Schließringbolzen
- Montiert HUCK® Befestigungselemente 4,8 mm und 6,4 mm, einschließlich Bobtail® Magna-Grip®, C6L®, C120L® und Hucktainer®. Alle HUCK® Nasen und Adapter sind separat erhältlich. Für die Montage von Hucktainer® ist ein zusätzliches Außengehäuse von MILWAUKEE® erforderlich. HUCK® ist ein Markenzeichen von Huck International Inc. und Howmet Aerospace Inc.
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre


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

	M18 ONEFLT-0X	M18 ONEFLT-502X
Max. Setzkraft (N)	20.000	20.000
Durchmesserbereich der Schließringbolzen (mm)	4,8 und 6,4 (Hucktainer® : 9,53 mm)	4,8 mm und 6,4 mm (Hucktainer® : 9,53 mm)
Typ des Schließringbolzens	Bobtail®;C120L®;C6L®;Hucktainer®;Magna-Grip®	Bobtail®;C120L®;C6L®;Hucktainer®;Magna-Grip®
Hublänge (mm)	30	30
Abmessungen (mm)	317 x 63 x 273	317 x 63 x 273
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,8 (M18 B5)	2,8 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478637	4933478638
GTIN	4058546348304	4058546348311
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1247,91 CHF	1433,61 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1344,00 CHF	1544,00 CHF

## M18 ONEFPRT | M18™ ONE-KEY™ AKKU-BLINDNIETGERÄT

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

- Das M18 FUEL™ ONE-KEY™ Akku-Blindnietgerät ist eine optimierte kabellose Lösung, die schnelles und einfaches Nieten ermöglicht und gleichzeitig Leistung und Langlebigkeit beibehält
- Bis zu 900 Edelstahl-Blindnieten (4,8 mm) oder bis zu 590 Edelstahl-Blindnieten (6,4 mm) mit einer M18™ Akkuladung (2,0 Ah)
- Für Aluminium-, Stahl-, Edelstahl- und Kupfer-Blindnieten zwischen 4,8 mm und 7,0 mm
- 20.000 N Zugkraft bei einem Gerätehub von 30 mm geben die Möglichkeit, die größeren Durchmesser mühelos zu vervollständigen
- Das 3-Nasen-Design aus Premium-Stahllegierung ermöglicht produktives Arbeiten zwischen den Nasenwechseln
- Werkzeugloser Zugang für einfache Entleerung des Behälters. Aufbewahrungsmöglichkeit für verschiedene Nasen am Gerät
- Durch den transparenten Behälter ist es möglich, zu sehen, wann dieser voll ist. So werden Blockaden umgangen und Ausfallzeiten zum Befreien der Blockade minimiert. Gleichzeitig werden kostspielige Reparaturen vermieden
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.



	M18 ONEFPRT-0X	M18 ONEFPRT-202X
Max. Setzkraft (N)	20.000	20.000
Max. gesetzte Nieten mit einem M18 B2 Akku (mm)	900 x 4,8 / 500 x 6,4	900 x 4,8 / 500 x 6,4
Niet-Durchmesser von – bis (mm)	4,8 - 7,0	4,8 - 7,0
Hublänge (mm)	30	30
Abmessungen (mm)	317 x 63 x 273	317 x 63 x 273
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,5 (M18 B2)	2,5 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478601	4933478602
GTIN	4058546347949	4058546347956
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1183,84 CHF	1370,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1275,00 CHF	1476,00 CHF

### PERFECT MATCH

#### MUNDSTÜCKSET FÜR M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-BLINDNIETGERÄT

Artikelnummer	4932478961
GTIN	4058546362430
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	53,39 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	57,50 CHF



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



- Starker Auspressdruck von 459 kg/4500 N.
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Optimiert für alle gängigen Kleb- und Dichtstoffe, auch bei kühleren Temperaturen
- Automatischer Rücklauf der Druckstange verhindert Tropfenbildung
- Elektronische Regelung der Auspressgeschwindigkeit über ein Stellrad mit 6 Geschwindigkeitsstufen
- Konstanter Fluss des Dichtungsmittels, reduzierte Blasenbildung und vollständige Nutzung des Kartuscheninhaltes
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM™-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 (EPTA) (kg)	2.3 (M18 B2) 1 x M18 B2	2.3 (M18 B2) 1 x M18 B2
Lieferumfang	Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Werkzeugtasche	Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441305	4933441808
GTIN	4002395001422	4002395002375
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	538,53 CHF	607,24 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	580,00 CHF	654,00 CHF

## C18 PCG/400 | M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE



- Starker Auspressdruck von 459 kg/4500 N
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Optimiert für alle gängigen Kleb- und Dichtstoffe, auch bei kühleren Temperaturen
- Automatischer Rücklauf der Druckstange verhindert Tropfenbildung
- Elektronische Regelung der Auspressgeschwindigkeit über ein Stellrad mit 6 Geschwindigkeitsstufen
- Konstanter Fluss des Dichtungsmittels, reduzierte Blasenbildung und vollständige Nutzung des Kartuscheninhaltes
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM™-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 Folienbeutel Aufnahme, Druckstange, Transporttasche
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.3 (M18 B2)
Lieferumfang	1 x M18 B2 Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441812
GTIN	4002395002368
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	590,53 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	636,00 CHF

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



- Starker Auspressdruck von 459 kg/4500 N
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Optimiert für alle gängigen Kleb- und Dichtstoffe, auch bei kühleren Temperaturen
- Automatischer Rücklauf der Druckstange verhindert Tropfenbildung
- Elektronische Regelung der Auspressgeschwindigkeit über ein Stellrad mit 6 Geschwindigkeitsstufen
- Konstanter Fluss des Dichtungsmittels, reduzierte Blasenbildung und vollständige Nutzung des Kartuscheninhaltes
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM™-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 (EPTA) (kg)	2.3 (M18 B2)
Lieferumfang	1 x M18 B2 Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441310
GTIN	4002395001439
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	538,53 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	580,00 CHF

## M18 GG | M18™ AKKU-FETTPRESSE



- Kraftvoller 18-V-Motor mit 690 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, Einhängvorrichtung 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™-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
- Lieferumfang: Winkelkupplung



	M18 GG-0	M18 GG-201C
Druck (bar)	690	690
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.9 (M18 B2)	3.9 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 B2 Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933440493	4933440490
GTIN	4002395000357	4002395000340
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	340,76 CHF	492,11 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	367,00 CHF	530,00 CHF

# AKKU- WINKELSCHLEIFER ÜBERBLICK

**M18 WINKELSCHLEIFER**  
Vergleichbar mit 650 W

<p>HD18 AG-115-402C</p> <p>Ø115 MM</p>	<p>HD18 AG-125-402C</p> <p>Ø125 MM</p>
--	--

## M18 FUEL™

**HIGH OUTPUT™**  
Für schwere Anwendungen, vom Anfasen bis zum Säubern von Schweißnähten.

**REDLITHIUM™ HD HIGH OUTPUT BATTERY TECHNOLOGY**

<p>M18 FHSAG125XB-552X</p> <p>RAPID STOP</p> <p>HIGH OUTPUT 125-MM-AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT SCHIEBESCHALTER</p> <p>Vergleichbar mit 1.550 W</p>	<p>M18 FHSAG125XPDB-552X</p> <p>RAPID STOP</p> <p>HIGH OUTPUT 125-MM-AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT TOTMANNSCHALTER</p> <p>Vergleichbar mit 1.550 W</p>	<p>M18 FHSAG150XB-0X</p> <p>RAPID STOP</p> <p>HIGH OUTPUT 150-MM-AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT SCHIEBESCHALTER</p> <p>Vergleichbar mit 1.550 W</p>	<p>M18 FHSAG150XPDB-0X</p> <p>RAPID STOP</p> <p>HIGH OUTPUT 150-MM-AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT TOTMANNSCHALTER</p> <p>Vergleichbar mit 1.550 W</p>
<p>M18 FLAG230XPDB-121C</p> <p>RAPID STOP</p> <p>HIGH OUTPUT 230-MM-AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT TOTMANNSCHALTER</p> <p>Vergleichbar mit 2.200 W</p>	<p><b>NEU</b> M18 ONEFLAG230XPDB-122C</p> <p>RAPID STOP</p> <p>HIGH OUTPUT 230-MM-AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT TOTMANNSCHALTER UND ONEKEY</p> <p>Vergleichbar mit 2.200 W</p>		

**FLACHES KOPFDESIGN**  
Ermöglicht dem Anwender das Arbeiten in extrem spitzen Winkeln bis zu 42°.

Vergleichbar mit 1.200 W

<p>M18 FSAGF125XB-0X</p> <p>RAPID STOP</p> <p>125-MM-AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT SCHIEBESCHALTER</p>	<p>M18 FSAGF125XPDB-0X</p> <p>RAPID STOP</p> <p>125-MM-AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT TOTMANNSCHALTER</p>
---	---

**DREHZAHLELEKTRONIK**  
Maximale Kontrolle, ideal für die Bearbeitung von Edelstahl und Aluminium und zur Rost- und Farbentfernung.

Vergleichbar mit 1.200 W

<p>M18 FSAGV125XB-0X</p> <p>5 GESCHWINDIGKEITSSTUFEN</p> <p>RAPID STOP</p> <p>125-MM-AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT SCHIEBESCHALTER</p>	<p>M18 FSAGV125XPDB-0X</p> <p>5 GESCHWINDIGKEITSSTUFEN</p> <p>RAPID STOP</p> <p>125-MM-AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT TOTMANNSCHALTER</p>
---	---

**WINKELSCHLEIFER**  
Bietet beste Handhabung und ist perfekt für die Oberflächenvorbereitung.

Vergleichbar mit 1.200 W

<p>M18 FSAG125X-0X</p> <p>SCHIEBESCHALTER</p> <p>Ø125 MM</p>	<p>M18 FSAG125XB-502X</p> <p>SCHIEBESCHALTER</p> <p>RAPID STOP</p> <p>Ø125 MM</p>	<p>M18 ONEFSAG125XB-0X</p> <p>SCHIEBESCHALTER</p> <p>RAPID STOP</p> <p>Ø125 MM MIT ONEKEY</p>	<p>M18 ONEFSAG125XPDB-502X</p> <p>TOTMANNSCHALTER</p> <p>RAPID STOP</p> <p>Ø125 MM MIT ONEKEY</p>
--	---	---	---



Scannen, um mehr über Persönliche Schutzausrüstung zu erfahren



Scannen, um mehr über passende Trennscheiben zu erfahren



## M18 ONEFLAG230XPDB | M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

**M18 FUEL**

- Vergleichbare Leistung mit einem kabelgebundenen 2200-W-Winkelschleifer
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- RAPIDSTOP™ für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 2 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- Nicht verriegelbarer Sicherheitsschalter und Wiederanlaufschutz für hohen Anwenderschutz
- Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringe Vibration
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeugloser Schutz für eine große Schnittkapazität und schnelle Einstellung des Schutzes
- Austauschbares Staubschutzgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert so die Lebenszeit der Maschine
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 ONEFLAG230XP-DB-0C	M18 ONEFLAG230XP-DB-122C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6600	6600
Scheibendurchmesser (mm)	230	230
Max. Trenntiefe (mm)	65	65
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.4 (M18 HB12)	5.4 (M18 HB12)
Bremse	Ja	Ja
Anti-Kickback	Ja	Ja
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x M18 HB12 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933478782	4933478783
GTIN	4058546220641	4058546360658
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	660,17 CHF	1188,49 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	711,00 CHF	1280,00 CHF

## 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
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- Scheibenbremse für verbesserten Anwenderschutz
- Totmannschalter und Wiederanlaufschutz
- Werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht auch große Schnittkapazitäten
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Zusätzlicher Anti-Vibrations-Handgriff
- Austauschbares Staubschutzgitter
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	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 (EPTA) (kg)	5.3 (M18 HB12)	5.3 (M18 HB12)
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 M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464114	4933464115
GTIN	4058546220594	4058546220600
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	629,53 CHF	992,57 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	678,00 CHF	1069,00 CHF

## M18 FHSAG150XPDB | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

**M18 FUEL**

- HIGH-OUTPUT™-Akku-Winkelschleifer liefert die Kraft zum Schruppen und für bis zu 145 Schnitte mit einer Akkuladung (5,5 Ah) in 50-mm-Elektrohr
- RAPIDSTOP™ für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 3 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- Totmannschalter und Wiederanlaufschutz für hohen Anwenderschutz
- Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringe Vibration
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Austauschbares Staubschutzgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert so die Lebenszeit der Maschine
- Werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht große Schnittkapazitäten
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FHSAG150XPDB-0X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	9000
Scheibendurchmesser (mm)	150
Max. Trenntiefe (mm)	45
Spindelgewinde	M14
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.5 (M18 HB5.5)
Bremse	Ja
Schalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933471085
GTIN	4058546287139
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	479,11 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	516,00 CHF

## M18 FHSAG150XB | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

**M18 FUEL**

- HIGH-OUTPUT™-Akku-Winkelschleifer liefert die Kraft zum Schruppen und für bis zu 145 Schnitte mit einer Akkuladung (5,5 Ah) in 50-mm-Elektrohr
- RAPIDSTOP™ für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 3 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringere Vibrationen
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht große Schnittkapazitäten
- Austauschbares Staubschutzgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert so die Lebenszeit der Maschine
- Wiederanlaufschutz
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FHSAG150XB-0X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	9000
Scheibendurchmesser (mm)	150
Max. Trenntiefe (mm)	45
Spindelgewinde	M14
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.5 (M18 HB5.5)
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 inkl. VRG exkl. MwSt.	479,11 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	516,00 CHF

## M18 FHSAG125XPDB | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

- M18™-HIGH-OUTPUT™-125er-Akku-Winkelschleifer mit ausreichend Kraft zum Schruppen und für bis zu 145 Schnitte in 50-mm-Elektorrohr mit einer Akkuladung (5,5 Ah)
- RAPIDSTOP™-Bremsen stoppt Scheibe in weniger als 2,5 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- Totmannschalter und Wiederanlaufschutz
- Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringere Vibrationen
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Austauschbare Staubschutzgitter
- Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FHSAG125X-PDB-0X	M18 FHSAG125X-PDB-552X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	9000	9000
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Spindelgewinde	M14	M14
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3,4 (M18 HB5.5)	3,4 (M18 HB5.5)
Bremse	Ja	Ja
Schalter	Totmannschalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 HB5.5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933471078	4933471080
GTIN	4058546287061	4058546287085
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	479,11 CHF	861,65 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	516,00 CHF	928,00 CHF

## M18 FHSAG125XB | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

- HIGH OUTPUT™-Akku-Winkelschleifer liefert die Kraft zum Schruppen und für bis zu 145 Schnitte mit einer Akkuladung (5,5 Ah) in 50-mm-Elektorrohr
- RAPIDSTOP™ für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 2,5 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringere Vibrationen
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Austauschbares Staubschutzgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert so die Lebenszeit der Maschine
- Werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht große Schnittkapazitäten
- Wiederanlaufschutz
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	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 (EPTA) (kg)	3,4 (M18 HB5.5)	3,4 (M18 HB5.5)
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 M18 HB5.5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933471077	4933471079
GTIN	4058546287054	4058546287078
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	479,11 CHF	868,15 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	516,00 CHF	935,00 CHF

## M18 ONEFSAG125XPDB | M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

- Kabelgebundene Leistung ähnlich einem 1200-W-Winkelschleifer
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet die Möglichkeit eines cloudbasierten Inventarprogramms und die Möglichkeit, sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- RAPIDSTOP™ für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 2 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- Nicht verriegelbarer Sicherheitsschalter und Wiederanlaufschutz für hohen Anwenderschutz
- Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringe Vibration
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schlankes Griffdesign
- Austauschbares Staubschutzgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert so die Lebenszeit der Maschine
- 125 mm werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht große Schnittkapazitäten



	M18 ONEFSAG125X-PDB-0X	M18 ONEFSAG125X-PDB-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	8500	8500
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,7 (M18 B5)	2,7 (M18 B5)
Bremse	Ja	Ja
Anti-Kickback	Ja	Ja
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 M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478434	4933478435
GTIN	4058546346256	4058546346263
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	409,47 CHF	734,45 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	441,00 CHF	791,00 CHF

## M18 ONEFSAG125XB | M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

- Kabelgebundene Leistung ähnlich einem 1200-W-Winkelschleifer
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet die Möglichkeit eines cloudbasierten Inventarprogramms und die Möglichkeit, sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- RAPIDSTOP™ für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 2 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringe Vibration
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schlankes Griffdesign
- Austauschbares Staubschutzgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert so die Lebenszeit der Maschine
- 125 mm werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht große Schnittkapazitäten
- Wiederanlaufschutz für hohen Anwenderschutz



	M18 ONEFSAG125XB-0X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	8500
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,7 (M18 B5)
Bremse	Ja
Anti-Kickback	Ja
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933478433
GTIN	4058546346249
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	409,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	441,00 CHF

## M18 FSAG125XB | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

**M18 FUEL**

- Kabelgebundene Leistung ähnlich einem 1200-W-Winkelschleifer
- Reduzierte Getriebegröße und geringerer Winkel der Akkuaufnahme - für bessere Balance und Ergonomie im Vergleich zum Vorgängermodell
- RAPIDSTOP™ für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 2 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringe Vibration
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schlankes Griffdesign
- Austauschbares Staubschutzgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert so die Lebenszeit der Maschine
- 125 mm werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht große Schnittkapazitäten
- Wiederanlaufschutz für hohen Anwenderschutz
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FSAG125XB-0X	M18 FSAG125XB-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	8500	8500
Scheibendurchmesser (mm)	125	125
Max. Trenntiefe (mm)	33	33
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.7 (M18 B5)	2.7 (M18 B5)
Bremse	Ja	Ja
Anti-Kickback	Ja	Ja
Schalter	Schiebeschalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x M18 B5 Akku-Packs, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, M12-18 FC Ladegerät, HD Box	
Artikelnummer	4933478429	4933478430
GTIN	4058546346201	4058546346218
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	386,26 CHF	711,23 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	416,00 CHF	766,00 CHF

## M18 FSAG125X | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

**M18 FUEL**

- Kabelgebundene Leistung ähnlich einem 1200-W-Winkelschleifer
- Reduzierte Getriebegröße und geringerer Winkel der Akkuaufnahme - für bessere Balance und Ergonomie im Vergleich zum Vorgängermodell
- Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringe Vibration
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schlankes Griffdesign
- Austauschbares Staubschutzgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert so die Lebenszeit der Maschine
- 125 mm werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht große Schnittkapazitäten
- Wiederanlaufschutz für hohen Anwenderschutz
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FSAG125X-0X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	8500
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.7 (M18 B5)
Bremse	Nein
Anti-Kickback	Ja
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933478428
GTIN	4058546346195
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	340,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	367,00 CHF

## M18 FSAGV125XPDB | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

**M18 FUEL**

- Drehzahlelektronik für jede Anwendung - 5 Geschwindigkeitsstufen für beste Resultate mit Edelstahl und Aluminium sowie Rost- und Farbentfernung
- Kabelgebundene Leistung ähnlich einem 1200-W-Winkelschleifer
- RAPIDSTOP™ für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 2 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- Nicht verriegelbarer Sicherheitsschalter und Wiederanlaufschutz für hohen Anwenderschutz
- Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringe Vibration
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schlankes Griffdesign
- Austauschbares Staubschutzgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert so die Lebenszeit der Maschine
- 125 mm werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht große Schnittkapazitäten
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.

**RAPID STOP**



	M18 FSAGV125XPDB-0X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	3500 - 8500
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.7 (M18 B5)
Bremse	Ja
Anti-Kickback	Ja
Schalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933478437
GTIN	4058546346287
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	409,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	441,00 CHF

## M18 FSAGV125XB | M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER

**M18 FUEL**

- Drehzahlelektronik für jede Anwendung - 5 Geschwindigkeitsstufen für beste Resultate mit Edelstahl und Aluminium sowie Rost- und Farbentfernung
- Kabelgebundene Leistung ähnlich einem 1200-W-Winkelschleifer
- RAPIDSTOP™ für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 2 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringe Vibration
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schlankes Griffdesign
- Austauschbares Staubschutzgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert so die Lebenszeit der Maschine
- 125 mm werkzeuglose Schutzhaubenverstellung ermöglicht große Schnittkapazitäten
- Wiederanlaufschutz für hohen Anwenderschutz
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm

**RAPID STOP**



	M18 FSAGV125XB-0X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	3500 - 8500
Scheibendurchmesser (mm)	125
Max. Trenntiefe (mm)	33
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.7 (M18 B5)
Bremse	Ja
Anti-Kickback	Ja
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933478436
GTIN	4058546346270
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	409,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	441,00 CHF

## M18 FSAGF125XPDB | M18 FUEL™ AKKU-FLACHKOPF-SICHERHEITS-WINKELSCHLEIFER M18 FUEL

- Flaches Kopfdesign - ermöglicht dem Anwender das Arbeiten in Winkeln bis zu 42°
- Liefert dieselbe Leistung wie ein kabelgebundener 1200-W-Winkelschleifer
- RAPIDSTOP™ für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 2 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- Totmannschalter und Wiederanlaufschutz für hohen Anwenderschutz
- Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringe Vibration
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schlankes Design
- Austauschbare Staubschutzgitter, um das Eindringen von Schmutz zu verhindern und die Lebensdauer des Motors zu verlängern
- 125 mm werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18 FSAGF125XPDB-0X	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	8500
Scheibendurchmesser (mm)	125
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,6 (M18 B5)
Bremse	Ja
Anti-Kickback	Ja
Schalter	Totmannschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933478439
GTIN	4058546346300
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	409,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	441,00 CHF

## M18 FSAGF125XB | M18 FUEL™ AKKU-FLACHKOPF-WINKELSCHLEIFER M. BREMSE M18 FUEL

- Flaches Kopfdesign - ermöglicht dem Anwender das Arbeiten in Winkeln bis zu 42°
- Liefert dieselbe Leistung wie ein kabelgebundener 1200-W-Winkelschleifer
- RAPIDSTOP™ für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 2 Sekunden für hohen Anwenderschutz
- Anti-Vibrations-Seitenhandgriff für geringe Vibration
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schlankes Design
- Austauschbare Staubschutzgitter, um das Eindringen von Schmutz zu verhindern und die Lebensdauer des Motors zu verlängern
- 125 mm werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- Wiederanlaufschutz für hohen Anwenderschutz
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18 FSAGF125XB-0X	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	8500
Scheibendurchmesser (mm)	125
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,6 (M18 B5)
Bremse	Ja
Anti-Kickback	Ja
Schalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933478438
GTIN	4058546346294
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	409,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	441,00 CHF

## 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
- Spindelaretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Einzelzellenüberwachung für lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Der REDLITHIUM™ 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 (EPTA) (kg)	2,4 (M18 B4)	2,4 (M18 B4)
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 M18 B4 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933441502	4933441507
GTIN	4002395002177	4002395002184
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	288,77 CHF	590,53 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	311,00 CHF	636,00 CHF

## 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
- Spindelaretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Einzelzellenüberwachung für lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- Der REDLITHIUM™ 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 (EPTA) (kg)	2,4 (M18 B4)	2,4 (M18 B4)
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 M18 B4 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933411210	4933411300
GTIN	4002395235681	4002395001415
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	276,69 CHF	590,53 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	298,00 CHF	636,00 CHF

# M18 FROP21

**M18 FUEL**

## M18 FUEL™ AKKU-EXZENTER POLIERER

- Bietet vergleichbare Leistung wie kabelgebundene Exzenter-Polierer für Polier- sowie schwere Korrekturarbeiten
- 8-stufiger Geschwindigkeitsregler für maximale Kontrolle und beste Polierergebnisse
- 21-mm-Orbitalfunktion für schnelles und effizientes Polieren und eine hologrammfreie Politur
- Großer ergonomischer vorderer Griff für eine einfache und bequeme Handhabung, insbesondere beim vertikalen Arbeiten
- Die Lock-on-Funktion ermöglicht eine komfortable und weniger anstrengende Nutzung bei längerem Polieren
- Um 90° gedrehter Akkueinschub mit einem Abstand von mehr als 50 mm, um Berührungspunkte mit dem Lack zu vermeiden und das Werkzeug in horizontaler oder vertikaler Position aufzubewahren
- Line-Lock-Out-Funktion zur Verhinderung eines automatischen Starts
- Abnehmbarer Staubschutz verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert die Lebensdauer des Motors
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FROP21-0X	M18 FROP21-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	2400 - 4500	2400 - 4500
Durchmesser des Stützellers (mm)	150	150
Schwingkreis (mm)	21	21
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.3 (M18 B5)	3.3 (M18 B5)
Variable Geschwindigkeit	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Sanftanlauf	Ja	Ja
Standardausrüstung / Lieferumfang	150 mm Polierteller, Staubfilter	150 mm Polierteller, Staubfilter
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478836	4933478837
GTIN	4058546361181	4058546361198
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	427,11 CHF	711,23 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	460,00 CHF	766,00 CHF

## M18 FROP15 | M18 FUEL™ AKKU-EXZENTER POLIERER

- Bietet vergleichbare Leistung wie kabelgebundene Exzenter-Polierer für Polier- sowie schwere Korrekturarbeiten
- 8-stufiger Geschwindigkeitsregler für maximale Kontrolle und beste Polierergebnisse
- 15-mm-Orbitalfunktion für schnelles und effizientes Polieren und eine hologrammfreie Politur
- Großer ergonomischer vorderer Griff für eine einfache und bequeme Handhabung, insbesondere beim vertikalen Arbeiten
- Die Lock-on-Funktion ermöglicht eine komfortable und weniger anstrengende Nutzung bei längerem Polieren
- Um 90° gedrehter Akkueinschub mit einem Abstand von mehr als 50 mm, um Berührungspunkte mit dem Lack zu vermeiden und das Werkzeug in horizontaler oder vertikaler Position aufzubewahren
- Line-Lock-Out-Funktion zur Verhinderung eines automatischen Starts
- Abnehmbarer Staubschutz verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert die Lebensdauer des Motors
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.



	M18 FROP15-0X	M18 FROP15-502X	M18 FROP15-502X KIT
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	2650 - 5100	2650 - 5100	2650 - 5100
Durchmesser des Stützellers (mm)	125	125	125
Schwingkreis (mm)	15	15	15
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.2 (M18 B5)	3.2 (M18 B5)	3.2 (M18 B5)
Variable Geschwindigkeit	Ja	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja	Ja
Sanftanlauf	Ja	Ja	Ja
Standardausrüstung / Lieferumfang	125 mm Polierteller, Staubfilter	125 mm Polierteller, Staubfilter	125 mm Polierteller, Staubfilter, 140 mm roter Schwamm (hart), 140 mm gelber Schwamm (mittel), rotes Tuch, grobe und weichere Mischung
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478834	4933478835	4933492352
GTIN	4058546361167	4058546361174	4058546417192
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	438,25 CHF	734,45 CHF	850,51 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	472,00 CHF	791,00 CHF	916,00 CHF

## 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™-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
- Lieferumfang: AVS-Zusatzhandgriff, Bügelhandgriff; in Vollversion zusätzlich vorhanden: Polierteller, Polierschwamm hart, Polierschwamm weich, Lammwollpolierscheibe



	M18 FAP180-0X	M18 FAP180-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	360 - 2200	360 - 2200
Scheibendurchmesser (mm)	180	180
Spindelgewinde	2.2 (M18 B5)	M 14
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.2 (M18 B5)	2.2 (M18 B5)
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 M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933451552	4933451550
GTIN	4002395144549	4002395144525
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	438,25 CHF	775,30 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	472,00 CHF	835,00 CHF

## M18 FMCS66 | M18 FUEL™ 66-MM-AKKU-METALLKREISSÄGE

- Kabellose 18-V-Metallkreissäge mit einer Schnitttiefe von 66 mm und einer kabelgebundenen Leistung von 1800 W
- Schnellere Schnittgeschwindigkeit im Vergleich zu Kabelgeräten
- Schuh kompatibel mit der MILWAUKEE® Führungsschiene (separat erhältlich). Dies ermöglicht gerade und genaue Schnitte bei minimaler Rüstzeit
- Die Leistungsanzeige zeigt an, wenn das Gerät zu stark beansprucht wird
- Die elektrische Bremse stoppt das Sägeblatt in weniger als 1 Sek
- Ein großer Metallsammler fängt beim Schneiden entstehende Rückstände auf und bietet die erforderliche Sichtbarkeit
- Die Trockenschneidetechnologie ermöglicht ein schnelles, sauberes und gratfreies Metallschneiden
- Der Zwei-Faktoren-Startmechanismus verhindert ein versehentliches Betätigen der Säge
- Werkzeuglose Schnitttiefeinstellung für schnelle und effektive Schnitte
- Exklusive Chip-Release-Schildverriegelung für schnelle Abfallentsorgung und schnellen Blattwechsel



	M18 FMCS66-0C	M18 FMCS66-121C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	4000	4000
Sägeblattdurchmesser (mm)	203	203
Bohrungsdurchmesser (mm)	15.87	15.87
Max. Trenntiefe (mm)	66	66
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	7.5 (M18 HB12)	7.5 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933472110	4933472111
GTIN	4058546325060	4058546325077
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	688.95 CHF	1030.64 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	742.00 CHF	1110.00 CHF

## M18 CBS125 | M18 FUEL™ AKKU-BANDSÄGE

- Kraftvolle Akku-Bandsäge mit hoher Schnittkapazität zum Sägen, speziell in Edelstahl und Guss-/SML-Rohren mit bürstenlosem POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM™-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 (EPTA) (kg)	7.3 (M18 B5)	7.3 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933447150	4933448195
GTIN	4002395006038	4002395262779
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	567.32 CHF	888.58 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	611.00 CHF	957.00 CHF

## M18 FBS85 | M18 FUEL™ AKKU-BANDSÄGE

- 20 % schnellere Schnitte im Vergleich zu Vorgängermodellen
- Breite Schnittkapazität erlaubt Schnitte bis zu 85 mm Durchmesser
- Variabler Geschwindigkeitsschalter für eine schnelle und einfache Schnittoptimierung
- Bandsägen-Schutzhaube schützt den Anwender bei Verwendung der Säge - werkzeugfreie, sekundenschnelle Installation
- Werkzeugloser Austausch der Bandsägeblätter
- Zweifacher Sicherheitsmechanismus des Schalters schützt den Anwender
- Verschlossener, adaptierbarer Schuh lässt sich werkzeuglos anpassen
- Metallhaken für eine einfache Aufbewahrung des Werkzeugs
- Integriertes LED-Licht zur Ausleuchtung des Arbeitsbereichs
- Lieferung mit Sägeband 12/14 TPI sowie Bandsägenschutz
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FBS85-0C	M18 FBS85-202C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 165	0 - 165
Schnittleistung Rechteckprofile (mm)	85	85
Schnittlänge (mm)	898.52	898.52
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.9 (M18 B2)	3.9 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933471496	4933471497
GTIN	4058546293956	4058546293963
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	438.25 CHF	645.31 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	472.00 CHF	695.00 CHF

## M18 FMCS | M18 FUEL™ 57-MM-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™-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 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 (EPTA) (kg)	2.8 (M18 B5)	2.8 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459192	4933459193
GTIN	4002395289271	4002395289288
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	455.90 CHF	775.30 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	491.00 CHF	835.00 CHF

# M18 FDGROVPDB

## M18™ FUEL ONE-KEY™ AKKU-GERADSCHLEIFER MIT DREHZAHLELEKTRONIK & PADDLE-SCHALTER

- Hohe Kontrolle bei jeder Anwendung - 5-stufiger Geschwindigkeitsregler zur Bearbeitung von rostfreiem Stahl, mit Hartmetallfräsern und Zubehör bis zu 75 mm
- Kabelgebundene Leistung ähnlich einem 1200-W-Werkzeug
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Spindelarrretierung - erhöhte Produktivität durch Reduzierung von 2 Schraubenschlüsseln
- RAPIDSTOP™ - stoppt alle Zubehörteile in weniger als 2 Sekunden
- Universelle Aufnahme für 6- und 8-mm-Zubehör
- Nicht verriegelbarer Sicherheitsschalter und Wiederanlaufschutz für hohen Anwenderschutz
- 2 LEDs um die Aufnahme herum, um den Arbeitsbereich besser ausleuchten zu können
- Schlankes Griffdesign
- Abnehmbarer Staubschutz verhindert das Eindringen von Fremdkörpern und verlängert die Lebensdauer des Motors
- Gummierte Vorderseite für eine komfortable Handhabung
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm

M18 FUEL

ONE-KEY™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

RAPID STOP



M18 FDGROVPDB-0X	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	8.000 - 20.000
Max. Spanndurchmesser (mm)	6 & 8
Max. Durchmesser Schleifzubehör (mm)	75
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,1 (M18 B5)
Artikelnummer	4933480957
GTIN	4058546412425
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	357,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	385,00 CHF

# M18 FDGROVB

## M18™ FUEL ONE-KEY™ AKKU-GERADSCHLEIFER MIT DREHZAHLELEKTRONIK

- Maximale Kontrolle für jede Anwendung - 5-stufiger Geschwindigkeitsregler ideal für die Bearbeitung von rostfreiem Stahl, mit Hartmetallfräsern und Zubehör bis zu 75 mm
- Kabelgebundene Leistung ähnlich wie bei einem 1200-W-Winkelschleifer
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Spindelarrretierung - erhöhte Produktivität durch Reduzierung von 2 Schraubenschlüsseln
- RAPIDSTOP™ - stoppt alle Zubehörteile in weniger als 2 Sekunden
- Universalaufnahme für 6- und 8-mm-Zubehör
- 2 LEDs um die Aufnahme herum, um den Arbeitsbereich zu beleuchten
- Schlanker Griff
- Abnehmbares Staubgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert die Lebensdauer des Motors
- Gummierte Vorderseite für komfortable Handhabung
- Line-Lock-Out-Funktion zur Verhinderung des automatischen Einschaltens
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.

M18 FUEL

ONE-KEY™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

RAPID STOP



	M18 FDGROVB-502X	M18 FDGROVB-0X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	8.000 - 20.000	8.000 - 20.000
Max. Spanndurchmesser (mm)	6 & 8	6 & 8
Max. Durchmesser Schleifzubehör (mm)	75	75
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,1 (M18 B5)	2,1 (M18B5)
Lieferumfang	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933480956	4933480955
GTIN	4058546412418	4058546412401
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	662,95 CHF	357,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	714,00 CHF	385,00 CHF

# M18 FDGRB

## M18™ FUEL AKKU-GERADSCHLEIFER

M18 FUEL



- Kabelgebundene Leistung ähnlich wie bei einem 1200-W-Schleifgerät
- Spindelarretierung - erhöhte Produktivität durch Reduzierung von 2 Schraubenschlüsseln
- RAPIDSTOP™ - stoppt alle Zubehörteile in weniger als 2 Sekunden
- Niedrigerer Winkel des Akkufachs - für eine bessere Balance und Ergonomie im Vergleich zum Vorgängermodell
- Universalaufnahme für 6- und 8-mm-Zubehör
- Schlanker Griff
- Abnehmbares Staubgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert die Langlebigkeit des Motors
- Gummierte Vorderseite für eine komfortable Handhabung
- Line-Lock-Out-Funktion zur Verhinderung des automatischen Einschaltens
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FDGRB-0	M18 FDGRB-0X	M18 FDGRB-502X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	27.000	27.000	27.000
Max. Spanndurchmesser (mm)	6 & 8	6 & 8	6 & 8
Max. Durchmesser Schleifzubehör (mm)	50	50	50
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.0 (M18 B5)	2.0 (M18 B5)	2.0 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933480952	4933480953	4933480954
GTIN	4058546412371	4058546412388	4058546412395
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	-	323,12 CHF	624,88 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	-	348,00 CHF	673,00 CHF

## 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™-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 (400 min<sup>-1</sup>) und Spiralbohrer (690 min<sup>-1</sup>)
- Max. Bohrdurchmesser mit Kernbohrern von 38 mm, mit Vollbohrern 13 mm
- 19-mm-Weldon-Schnellwechselaufnahme
- Integrierter magnetischer Kühlmittelbehälter zum leichten Anbringen an der Maschine bzw. am Material, besonders bei vertikalen Arbeiten
- Die Hublänge von 146 mm erlaubt die Nutzung verschiedenster Einsatzwerkzeuge
- Handrad rechts oder links montierbar
- LED-Beleuchtung zur besseren Sicht auf den Arbeitsbereich
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	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 Bohrer Spitze) (N)	8890	8890
Hublänge (mm)	146	146
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	13.0 (M18 B5)	13.0 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933451636	4933451012
GTIN	4002395142330	4002395136650
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	2185,70 CHF	2516,25 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	2354,00 CHF	2710,00 CHF

## 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™-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 (EPTA) (kg)	2,3 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933447925
GTIN	4002395006731
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	294,34 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	317,00 CHF

## M18 BMS20 | M18™ AKKU-BLECHSCHERE

**M18**

- 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™-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 (EPTA) (kg)	2,3 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933447935
GTIN	4002395006748
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	455,90 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	491,00 CHF

## 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™-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 (EPTA) (kg)	1,4 (M18 B5)	1,4 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-Ladegerät, 18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933459771	4933459772
GTIN	4058546029432	4058546029449
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	183,84 CHF	480,97 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	198,00 CHF	518,00 CHF



# KAPP- UND GEHRUNGSSÄGEN ÜBERSICHT

## AUSZIEHBARE ARBEITSTISCHE

MSL 1000	MSL 2000	MSUV 280	MSL 3000
ERWEITERBAR BIS ZU 2 M	ERWEITERBAR BIS ZU 2,5 M	ERWEITERBAR BIS ZU 2,8 M	ERWEITERBAR BIS ZU 3 M



### AUSSENBEREICH

Bedachung, Zaunbau, Terrassenbau

### LEISTUNG

### M18 FUEL



### M18 FMS254-0

Sägeblattdurchmesser 254 mm

### M18 FUEL

REDLITHIUM™  
HIGH OUTPUT  
BATTERY TECHNOLOGY

ONE KEY™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE



### M18 FMS305-121

Sägeblattdurchmesser 305 mm



### INNENBEREICH

Kleinere Schnitte, Sockelleisten, Küchenausstattung, Tür- und Fenstereinfassungen

### MOBILITÄT

### M18

14,8 kg\*



### M18 SMS216-0

Sägeblattdurchmesser 216 mm

### M18 FUEL

12,7 kg\*



### M18 FMS190-0

Sägeblattdurchmesser 190 mm

\* Gewicht mit einem M18-5,0-Ah-Akku-Pack



Scannen, um mehr über Persönliche Schutzausrüstung zu erfahren



Scannen, um mehr über passende Sägeblätter zu erfahren

**REDLITHIUM™**

# M18 FMS305

M18 FUEL

## 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
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- Lange Seitenanschlüsse unterstützen den Materialfluss und ermöglichen Stabilität und präzise Schnittergebnisse
- Tiefenanschlag mit Feinjustierung für Nuten und Abplattungen
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Integrierte Tragegriffe für einfachen Transport
- Stahlsägetisch mit einstellbaren Winkeln für wiederholbare, genaue Schnitte
- LED-Schnittlinienbeleuchtung
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	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 mit Winkelschmiege bei 90° Gehrung / 90° Neigung (mm)	173 x 28	173 x 28
Bohrungsdurchmesser (mm)	30	30
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	22,5 (M18 HB12)	22,5 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933471205	4933471122
GTIN	4058546288334	4058546287504
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1275,77 CHF	1621,17 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1374,00 CHF	1746,00 CHF

### PERFECT MATCH

#### KREISSÄGEBLATT 305/30 MM, 60 ZÄHNE

Artikelnummer	4932471321
GTIN	4058546289492
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	164,35 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	177,00 CHF



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

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™-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 430 Schnitte in 26 mm x 142 mm Dielen mit einem 12,0-Ah-Akku ermöglichen es, einen ganzen Tag lang zu arbeiten, ohne den Akku aufzuladen
- 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 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 (EPTA) (kg)	20,0 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933451729
GTIN	4002395279418
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	854,22 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	920,00 CHF

## M18 SMS216 | M18™ AKKU-KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE

- Mobile Akku-Kapp- und Gehrungssäge mit 2700 Umdrehungen pro Minute für schnelle Schnitte
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- REDLINK™-Elektronik mit Überlastschutz für längere Lebensdauer von Gerät und Akku
- Der REDLITHIUM™-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°
- Lieferumfang: 48-Zahn-Sägeblatt, Werkzeug für Sägeblattwechsel und Werkstückspannvorrichtung



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 (EPTA) (kg)	14.8 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471057
GTIN	4058546286859
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	714,95 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	770,00 CHF

## 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™-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 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 45° links / 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 (EPTA) (kg)	12.7 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459619
GTIN	4058546027919
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	712,16 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	767,00 CHF

## 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)
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- 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-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Einfache Entfernung des Spaltkeils und der Schutzhaube
- Handgriffe erlauben einen einfachen Transport
- Aufbewahrungsmöglichkeit aller Zubehörteile am Gerät
- Der Adapter passt zu allen MILWAUKEE® Staubabsaugungen
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	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 (EPTA) (kg)	22.3 (M18 HB12)	22.3 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933464722	4933464225
GTIN	4058546221706	4058546226671
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	854,22 CHF	1205,20 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	920,00 CHF	1298,00 CHF

## TSS 1000 | ARBEITSTISCH

- Nur 6,6 kg Gewicht – einfacher Transport zum Einsatzort
- Max. Belastung von 82 kg
- Schnellspanhalterung
- 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
Lieferumfang	im Karton
Artikelnummer	4933464227
GTIN	4058546221720
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	149,49 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	161,00 CHF

## 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)
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- 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°
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18 FCS66-0	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	5800
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	66
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	48
Sägeblattdurchmesser (mm)	190
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.4 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464725
GTIN	4058546226701
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	566.39 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	610.00 CHF

## M18 FCSG66 | M18 FUEL™ FÜHRUNGSSCHIENENKOMPATIBLE AKKU-HANDKREISSÄGE

- Die Akku-Handkreissäge liefert die gleiche Leistung wie ein gleichwertiges Kabelgerät – bis zu 750 Schnitte in 90 x 45 mm Weichholz mit einer 12,0-Ah-Akkuladung
- 190-mm-Sägeblatt mit einer max. Schnitttiefe von 66 mm erlaubt das Sägen von 3 übereinanderliegenden OSB-Platten gleichzeitig
- Kompatibel mit der MILWAUKEE® Führungsschiene (separat erhältlich) für gerade, saubere Schnitte
- Metallhaken zur einfachen und sicheren Aufhängung des Gerätes
- Der mitgelieferte Adapter passt zu allen MILWAUKEE®-Staubabsaugungen
- Gehrungsschnitte von bis zu 56°
- LED-Beleuchtung
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FCSG66-0	M18 FCSG66-121C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	5800	5800
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	66	66
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	48	48
Sägeblattdurchmesser (mm)	190	190
Bohrungsdurchmesser (mm)	30	30
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.6 (M18 HB12)	5.6 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933472163	4933471195
GTIN	4058546325596	4058546288235
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	588.67 CHF	940.58 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	634.00 CHF	1013.00 CHF

## 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
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- 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°
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18 FCSRH66-0	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	5800
Max. Schnitttiefe 90° (mm)	66
Max. Schnitttiefe 45° (mm)	48
Max. Schnitttiefe bei 50° (mm)	45
Sägeblattdurchmesser (mm)	190
Bohrungsdurchmesser (mm)	30
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.2 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471444
GTIN	4058546290726
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	617.46 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	665.00 CHF

## 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™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Gehrungsschnitte bis 50°
- Robuste Magnesium-Schutzhaube, Pendelhaube und Bodenplatte
- QUICKSTOP™-Auslaufbremse
- Integrierte Spanblaseinrichtung für einen freien Blick auf die Schnittlinie
- Metallhaken zur einfachen und sicheren Aufhängung des Geräts
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Lieferumfang: 24-Zahn-HM-Sägeblatt, Parallelanschlag



	M18 CCS55-0X	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 (EPTA) (kg)	3.2 (M18 B5)	3.2 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933451429	4933451376
GTIN	4002395162680	4002395160549
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	455.90 CHF	752.09 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	491.00 CHF	810.00 CHF

## M18 BLCS66 | M18™ BÜRSTENLOSE AKKU-HANDKREISSÄGE

**M18**

- 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™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- Metallhaken zur einfachen und sicheren Aufhängung des Geräts
- Der mitgelieferte Adapter passt zu allen MILWAUKEE® Staubabsaugungen
- Aluminium-Bodenplatte für maximale Haltbarkeit
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 50° Sägeblattneigung mit einer Schnitttiefe von 46 mm
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 BLCS66-0X	M18 BLCS66-502X
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 (EPTA) (kg)	4.0 (M18 B5)	4.0 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464589	4933464590
GTIN	4058546225346	4058546225353
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	380,69 CHF	686,17 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	410,00 CHF	739,00 CHF

## HD18 CS | M18™ AKKU-HANDKREISSÄGE

**M18**

- Durchzugsstarke 18-Volt-Handkreissäge für Aussparungen, Ausschnitte, Zuschneide, 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
- Motorbremse
- Ergonomischer Handgriff mit Softgrip-Auflage für höchsten Anwenderkomfort
- Einzelzellenüberwachung für lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- 24-Zahn-HM-Sägeblatt und Parallelanschlag im Lieferumfang enthalten



	HD18 CS-0	HD18 CS-402B
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 (EPTA) (kg)	3.8 (M18 B4)	3.8 (M18 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B4 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933419134	4933441400
GTIN	4002395238248	4002395001613
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	369,55 CHF	686,17 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	398,00 CHF	739,00 CHF

## M18 FPS55 | M18 FUEL™ AKKU-TAUCHSÄGE

**M18 FUEL**

- Die M18 FUEL™ Tauchsäge liefert Leistung für Schnitte mit der gleichen Geschwindigkeit wie eine entsprechende Netzkreissäge - mit der Möglichkeit, 45 Meter 18 mm Sperrholz mit einer Akkuladung von 5,5 Ah zu schneiden
- Die Tiefenverstellung hat zwei Skalen (auf der Schiene/ohne Schiene). Diese lassen sich ganz einfach per Knopfdruck verstellen
- Außerst flache Schutzhaube ermöglicht wandbündige Schnitte mit nur 12 mm Distanz zur Wand
- Effiziente Staubabsaugung in Verbindung mit externem Absaugsystem (DEK26 kompatibel)
- Die Vorritz-Funktion ermöglicht einen 1-mm-Rückschnitt, um Splitter in laminierten Materialien zu minimieren
- Die Neigungseinstellung hat Anschläge bei 22,5°, 45° und 48°. Außerdem gibt es eine -1 Einstellung für einen Rückschnitt.
- Die Säge hat ein Schnittsichtfenster an der Seite für Schnitte, bei denen die Vorderseite des Blatts sichtbar sein muss, sowie einen gefederten Spaltkeil
- Spindelarratierung für einfachen Sägeblattwechsel
- Einziehbarer Spaltkeil sorgt dafür, dass der Spaltkeil auch bei Tauchschnitten in Position bleibt
- Variable Drehzahl von 2500 U/min bis 5600 U/min



	M18 FPS55-0P	M18 FPS55-552P
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	2500 - 5600	2500 - 5600
Max. Schnitttiefe 0°/45°/48° (mm)	59/ 44	59/ 44
Max. Schnitttiefe mit Führungsschiene 0°/45°/48° (mm)	55/ 42	55/ 42
Sägeblattdurchmesser (mm)	165	165
Bohrungsdurchmesser (mm)	20	20
Neigungseinstellung (°)	-1 - 48	-1 - 48
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.9 (M18 HB5.5)	4.9 (M18 HB5.5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, PACKOUT™ toolbox	2 x M18 HB5.5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, PACKOUT™ toolbox
Artikelnummer	4933478777	4933478778
GTIN	4058546360597	4058546360603
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	648,10 CHF	998,14 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	698,00 CHF	1075,00 CHF

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

**M18 FUEL**

- M18FSZ, aber 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
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Steuerbarer Sanftanlauf für maximale Kontrolle und Schnelligkeit
- Längere Sägeblatt-Lebensdauer dank materialgerechter Optimierung der Hubzahl
- Motorbremse stoppt das Sägeblatt automatisch nach Beendigung des Schnittes beim Austritt aus dem Material
- Speichern Sie bis zu 3 individuelle Profile auf dem internen Speicher des Gerätes für einen schnellen Wechsel bei der Arbeit
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm

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


	M18 ONEFSZ-0X	M18 ONEFSZ-502X
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> )	0-3000	0-3000
Hublänge (mm)	32	32
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.8 (M18 B5)	3.8 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478296	4933478294
GTIN	4058546344733	4058546344719
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	463,32 CHF	790,16 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	499,00 CHF	851,00 CHF

## M18 FSZ | M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE

- Die neueste Generation des bürstenlosen POWERSTATE™-Motors, für eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit in Hochleistungs-Anwendungen
- Patentierter Kupplungsschutz - verhindert ein Ausschlagen der Maschine bei Blockieren des Sägeblatts
- FIXTEC™-Sägeblatt Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Sägeblattwechsel
- Metallverstärkte Akkuanschlüsse sorgen für eine hohe Lebensdauer
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Optimale Blattnutzung durch verstellbaren Schuh
- Integrierte Akkuladestandsanzeige
- Metallhaken zur einfachen und sicheren Aufhängung des Geräts
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



## M18 FUEL

	M18 FSZ-0X	M18 FSZ-502X
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> )	0-3000	0-3000
Hublänge (mm)	32	32
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.8 (M18 B5)	3.8 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478293	4933478291
GTIN	4058546344702	4058546344689
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	444,75 CHF	752,09 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	479,00 CHF	810,00 CHF

## M18 FSX | M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE

- 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)
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- Aggressiver Orbitalhub reinigt den Schnitt und erlaubt so einen schnellen Sägevorschub in Holzanwendungen
- Eine maximale Hubzahl von 3000 min<sup>-1</sup> und ein Hub von 32 mm ermöglichen schnelle und mühelose Schnitte in eine Vielzahl von Materialien
- 5 einstellbare Schnittgeschwindigkeiten von 1500 bis 3000 Hüben zur idealen Bearbeitung des zu schneidenden Materials
- FIXTEC™-Sägeblatt Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Sägeblattwechsel
- Metallhaken zur einfachen und sicheren Aufhängung des Geräts
- Optimale Blattnutzung durch verstellbaren Schuh
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



## RED LITHIUM™ HD HIGH OUTPUT™ M18 FUEL

	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 (EPTA) (kg)	5.5 (M18 HB12)	5.5 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464724	4933464484
GTIN	4058546226695	4058546224295
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	539,46 CHF	927,58 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	581,00 CHF	999,00 CHF

## M18 BSX | M18™ AKKU-SÄBELSÄGE

- 4-poliger Milwaukee®-Hochleistungsmotor
- REDLINK™-Elektronik - Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- FIXTEC™-Sägeblatt Schnellwechselsystem
- 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™-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 (EPTA) (kg)	4,0 (M18 B4)	4,0 (M18 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B4 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933447275	4933447285
GTIN	4002395006113	4002395006120
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	276,69 CHF	593,31 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	298,00 CHF	639,00 CHF

## M18 FHZ | M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE

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



## M18 FUEL

	M18 FHZ-0X	M18 FHZ-502X
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3000	0 - 3000
Hublänge (mm)	22	22
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.6 (M18 B5)	2.6 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459887	4933459885
GTIN	4058546030599	4058546030575
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	328,69 CHF	567,32 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	354,00 CHF	611,00 CHF

## 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™-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 (EPTA) (kg)	2.5 (M18 B4)	2.5 (M18 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B4 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933416785	4933441340
GTIN	4002395237982	4002395001491
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	265,55 CHF	549,68 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	286,00 CHF	592,00 CHF

## M18 FBJS | M18 FUEL™ AKKU-STICHSÄGE

**M18 FUEL**

- 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™-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-Gleitsohle zum Schutz der Materialoberfläche
- Wird geliefert mit 1 x Sägeblatt, Adapter für Staubabsaugung, Staubschutzhaube, Spanreißschutz, Kunststoff-Gleitsohle
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	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
Hublänge (mm)	25	25
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.8 (M18 B5)	2.8 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464799	4933464800
GTIN	4058546227449	4058546227456
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	369,55 CHF	676,88 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	398,00 CHF	729,00 CHF

## M18 FJS | M18 FUEL™ AKKU-BÜGELGRIFFSTICHSÄGE

**M18 FUEL**

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor – schnelle Schnitte, Langlebigkeit der Maschine und bis zu 32 m in 19-mm-OSB-Platten mit einem 5,0-Ah-Akku
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM™-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
- Spanblaseeinrichtung für freie Sicht auf den Schnitt
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Kunststoff-Gleitsohle zum Schutz der Materialoberfläche
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FJS-0X	M18 FJS-502X
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3500	0 - 3500
Max. Schnitttiefe in Holz (mm)	135	135
Max. Schnitttiefe in Stahl (mm)	10	10
Neigungseinstellung (°)	45	45
Hublänge (mm)	25	25
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.9 (M18 B5)	2.9 (M18 B5) 2 x M18 B5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464726	4933464727
GTIN	4058546226718	4058546226725
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	369,55 CHF	676,88 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	398,00 CHF	729,00 CHF

## M18 BJS | M18™ AKKU-STICHSÄGE

**M18**

- Leistungsstarker Motor mit 2800 min<sup>-1</sup>
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem
- Werkzeuglose Verstellung der Bodenplatte für Schnitte von 0-45°
- 4-fache PendelhubEinstellung + Neutralstellung für hohe Schnittleistung
- LED-Arbeitsbeleuchtung
- Spanblaseeinrichtung
- Kunststoff-Gleitsohle zum Schutz der Materialoberfläche
- REDLITHIUM™-Akku mit Einzelzellenüberwachung für eine lange Laufzeit und Lebensdauer des Akkus
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	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 (EPTA) (kg)	2.5 (M18 B4)	2.5 (M18 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B4 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933451391	4933451389
GTIN	4002395157990	4002395157976
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	294,34 CHF	630,45 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	317,00 CHF	679,00 CHF

## M18 FMT | M18 FUEL™ AKKU-MULTITOOL

- Akku-Multitool mit POWERSTATE™-Motor, unterstützt durch den oszillierenden Bewegungsablauf von 2,1° links/rechts, optimal geeignet für professionelle Anwendungen z.B. in Holz, Metall und Kunststoff mit Drehzahlen von 10.000 bis 20.000 min<sup>-1</sup>
- Geeignet für verschiedene anspruchsvolle Anwendungen, z. B. Risschnitte durch Harthölzer und Holz mit Nägeln
- 10 Geschwindigkeitseinstellungen mit Sanftanlauf
- Werkzeugloses FIXTEC™-Schnellwechselsystem und Universal-Adapter für Wettbewerbs-Zubehör
- 180° LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Lieferumfang: 1x oszillierende OPEN-LOK-Holz Klinge, 1 x Schleifteller, 1x Schleifpapier mit 60er Körnung, 1x 80er Schleifpapier, 2x 120er Schleifpapier und 1x 240er Schleifpapier
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FMT-0X	M18 FMT-502X
Oszillationswinkel links/rechts (°)	2.1	2.1
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	10.000 - 20.000	10.000 - 20.000
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.9 (M18 B5)	1.9 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478491	4933478492
GTIN	4058546346843	4058546346850
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	351,90 CHF	691,74 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	379,00 CHF	745,00 CHF

## 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™-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 (EPTA) (kg)	1.7 (M18 B2)	1.7 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 B4, 1 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933446203	4933446210
GTIN	4002395004928	4002395004911
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	242,34 CHF	503,25 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	261,00 CHF	542,00 CHF

## M18 BP | M18™ AKKU-HOBEL

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



	M18 BP-0	M18 BP-402C
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 (EPTA) (kg)	2.7 (M18 B4)	2.7 (M18 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B4 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933451113	4933451114
GTIN	4002395137374	4002395137381
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	271,12 CHF	549,68 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	292,00 CHF	592,00 CHF

## M18 FTR8 | 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
- Ganztägliches Arbeiten mit nur einer M18™ 18V REDLITHIUM™-5,0-Ah-Akkuladung (bis zu 115 min)
- 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-8 mm-Spannzangen, Grundplatte, 2 x Seitenanschlag
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.



	M18 FTR8-0X
Max. Spanndurchmesser (mm)	8
Max. Tauchschnitt (mm)	50
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	31.000
Geschwindigkeitseinstellungen	6
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.1 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933479073
GTIN	4058546368678
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	409,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	441,00 CHF

## M18 BQSS | M18™ AKKU-SCHWINGSCHLEIFER

- Der Hochleistungsmotor liefert 11.000 bis 13.000 Schleifhübe pro Minute für schnelleren Materialabtrag
- Variablen Geschwindigkeitsrad mit 6 Stufen ermöglicht die Einstellung der richtigen Geschwindigkeit für verschiedene Materialarten
- Universal-Schleifkissen mit Klettverbindung ermöglicht einfaches Wechseln der Schleifblätter
- Papierhalteklammern zur Verwendung mit Standard-Schleifpapierblättern
- Niedrige Knaufhöhe mit gummiertem, strukturiertem Griff für verbesserte Ergonomie
- Die Anti-Swirl-Orbitalbewegung sorgt für ein makelloses Finish bei geringer Vibration von nur 5,23 m/s<sup>2</sup>.
- Mitgelieferte Lochstanze zur Verwendung mit Standard-Schleifpapier
- Hochwertiger 4-poliger Bürstenmotor, REDLITHIUM™-Akkupack und REDLINK™-Elektronik für die nötige Leistung, Laufzeit und Langlebigkeit
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 BQSS-0	M18 BQSS-502B
Leeraufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	11,000 - 13,000	11,000 - 13,000
Schwingkreisdurchmesser (mm)	1.6	1.6
Schleifteller- / Schleifpapiergröße (mm)	113 x 104	113 x 104
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.9 (M18 B5)	1.9 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933479966	4933479967
GTIN	4058546377601	4058546377618
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	195,91 CHF	459,61 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	211,00 CHF	495,00 CHF

## M18 FBTS75 | M18™ AKKU-BANDSCHLEIFER 75 MM

- Kompakte Bauweise mit flacher Vorder- und Seitenkante ermöglicht bündiges Schleifen
- Erfasst 90 % des Staubs entweder durch den universellen Staubanschluss oder mit dem mehrlagigen Staubbeutel
- Variabel einstellbare Geschwindigkeit mit einem Bandgeschwindigkeitsbereich von 230 bis 410 m/s
- Mit dem werkzeuglos verstellbaren Knauf lässt sich der vordere Handgriff so einstellen, dass der Anwender die optimale Schleifposition findet
- Standard-Bandgröße von 75 x 457 mm
- Werkzeugloser Bandwechsel mit einfacher Verstellung der Bandrolle für eine exakte Bandausrichtung
- LED-Beleuchtung an der Front und an der Seite für 180° Ausleuchtung
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FBTS75-0	M18 FBTS75-552X
Bandgeschwindigkeit [m/min]	230 - 410	230 - 410
Bandlänge (mm)	457	457
Schleifbreite (mm)	75	75
Schleiffläche (mm)	90 x 135	90 x 135
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.6 (M18 HB5.5)	4.6 (M18 HB5.5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang	2 x M18 HB5.5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933479614	4933479615
GTIN	4058546374082	4058546374099
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	496,75 CHF	727,02 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	535,00 CHF	783,00 CHF

## M18 BOS125 | M18™ AKKU-EXZENTERSCHLEIFER

- 14.000-24.000 Schleifhübe durch den MILWAUKEE® Hochleistungsmotor führen 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™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Lieferumfang: 2 Schleifblätter, Staubbeutel, Adapter für Staubabsaugung, Erweiterungsadapter



	M18 BOS125-0	M18 BOS125-502B
Leeraufdrehzahl (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	2.4
Schleifteller- / Schleifpapiergröße (mm)	125	125
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.6 (M18 B5)	1.6 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Karton	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933464228	4933464229
GTIN	4058546221737	4058546221744
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	213,56 CHF	480,97 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	230,00 CHF	518,00 CHF

## M18 FAC | M18 FUEL™ AKKU-KOMPRESSOR

- Der bürstenlose POWERSTATE™-Motor liefert einen maximalen Luftdruck von 9,31 bar. Mit einem Luftdruck von 2,8 bar und einer effektiven Liefermenge 48 l/m können gängige Nagler und Tackegeräte betrieben werden
- Mit nur 68 dB(A) ist dies einer der leisesten Akku-Kompressoren auf dem Markt und sorgt somit für angenehmere Arbeitsbedingungen auf Baustellen
- Mit einem Gewicht von 14 kg und zwei Tragegriffen kann der Kompressor problemlos auf der Baustelle transportiert werden
- Bis zu 1.600 18G Stauchkopfnägel pro M18™ 12,0 Ah-Akkuladung für hohe Produktivität
- Der Druck kann mit einer einzigen Umdrehung des Reglers schnell und einfach eingestellt werden
- Dank der Schnellkupplung kann der Anwender den Schlauch schnell verbinden und trennen



	M18 FAC-0
Luftstrom (l/min)	48
Max. Druck (BAR   PSI)	9.31/ 135
Tankinhalt (l)	7.6
Schalldruckpegel (Lpa)(dB(A))	68
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	15.7 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang
Artikelnummer	4933472166
GTIN	4058546325626
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	619,31 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	667,00 CHF

# AKKU-NAGLER

## ÜBERSICHT

<p><b>AKKU-NAGLER</b> Befestigen von Dächern, Bodenbalken, Ständerwänden, Terrassendielen</p> 	<p><b>M18 FUEL</b></p>  <p><b>M18 FFN-502C</b> Magazinwinkel 30° - 34°</p>	<p><b>M18 FUEL</b></p>  <p><b>M18 FFN21-0C</b> Magazinwinkel 20° - 22°</p>	<p><b>M18 FUEL</b></p>  <p><b>M18 FFNS-502C</b> Magazinwinkel 30° - 34°</p>
---	---	--	--

<p><b>AKKU-STIFTNAGLER</b> Sockelleisten, Leisten, Bodenbeläge, Terrassengeländer, Treppen, Türen und Fensterverkleidungen, Möbelherstellung.</p> 	<p><b>M18 FUEL</b></p>  <p><b>M18 FN18GS-202X</b> Magazinwinkel GERADE</p>	<p><b>M18 FUEL</b></p>  <p><b>M18 FN16GA-202X</b> Magazinwinkel 20°</p>	<p><b>M18 FUEL</b></p>  <p><b>M18 FN15GA-0X</b> Magazinwinkel 34°</p>
---	--	--	---

<p><b>AKKU-KLAMMERGERÄT</b></p> 	<p><b>M18 FUEL</b></p>  <p><b>M18 FFUS-302C</b> Magazinwinkel GERADE</p>	
---	--	--

<p><b>AKKU-TACKER</b> Gewebe, Kunststoff, Sicken, Fassaden</p> 	<p><b>M18 FUEL</b></p>  <p><b>M18 FNCS18GS-202X</b> Magazinwinkel GERADE</p>	<p><b>M12</b></p>  <p><b>M12 BST-202X</b> Magazinwinkel GERADE</p>	<p><b>M12</b></p>  <p><b>M12 BCST-0X</b> Magazinwinkel GERADE</p>
--	---	---	--



Scannen, um mehr über Persönliche Schutzausrüstung zu erfahren



Scannen, um mehr über passende Nägel und Klammern zu erfahren



## M18 FFN21 | M18 FUEL™ AKKU-NAGLER

M18 FUEL

- Kraftvoller Nagler für problemloses Eintreiben der Nägel in Hartholz
- Schnelle Schussfolge dank der „Ready-to-Fire“-Technologie
- Keine Gaskartuschen und kaum Wartung notwendig - entwickelt für anspruchsvolle Anwender, welche Wert auf Zuverlässigkeit und Haltbarkeit legen
- Zwei Modi wählbar - Einzelschuss- und Kontaktauslösung
- Werkzeuglose Tiefeneinstellung für präzises Arbeiten
- Trockenschussverhinderung bei leerem Magazin
- Bis zu 700 Nägel pro REDLITHIUM™ 5,0-Ah-Akkuladung für hohe Produktivität
- Für alle gängigen Nägel, welche in ein 20°- oder 22°-Magazin passen
- Leichter Zugang zum einfachen Entfernen eingeklemmter Nägel im Schusskanal
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18 FFN21-OC	
Magazinwinkel (°)	20 - 22
Nageldurchmesser (mm)	2.8 - 3.7
Nageltyp (mm)	50 - 90
Magazinkapazität - Nägel	51
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.0 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer
Artikelnummer	4933478993
GTIN	4058546362751
VVP inkl. VRG exkl. MwSt.	727,02 CHF
VVP inkl. VRG inkl. MwSt.	783,00 CHF

## M18 FFN | M18 FUEL™ AKKU-NAGLER

M18 FUEL

- Kraftvoller Nagler für problemloses Eintreiben der Nägel in Hartholz
- Schnelle Schussfolge dank der „Ready-to-Fire“-Technologie
- Keine Gaskartuschen und kaum Wartung notwendig - entwickelt für anspruchsvolle Anwender, welche Wert auf Zuverlässigkeit und Haltbarkeit legen
- Zwei Modi wählbar - Einzelschuss- und Kontaktauslösung
- Werkzeuglose Tiefeneinstellung für präzises Arbeiten
- Trockenschussverhinderung bei leerem Magazin
- Bis zu 700 Nägel pro REDLITHIUM™ 5,0-Ah-Akkuladung für hohe Produktivität
- Für alle gängigen Nägel, welche in ein 30°- oder 34°-Magazin passen
- Leichter Zugang zum einfachen Entfernen eingeklemmter Nägel im Schusskanal
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FFN-OC	M18 FFN-502C
Magazinwinkel (°)	30 - 34	30 - 34
Nageldurchmesser (mm)	2.8 - 3.3	2.8 - 3.3
Nageltyp (mm)	50 - 90	50 - 90
Magazinkapazität - Nägel	51	51
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.1 (M18 B5)	5.1 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933471406	4933471404
GTIN	4058546290344	4058546290320
VVP inkl. VRG exkl. MwSt.	727,02 CHF	1032,50 CHF
VVP inkl. VRG inkl. MwSt.	783,00 CHF	1112,00 CHF

## M18 FFNS | M18 FUEL™ AKKU-EINZELSCHUSS-NAGLER

M18 FUEL

- Kraftvoller Nagler für problemloses Eintreiben der Nägel in Hartholz
- Immer einsatzbereit dank der „Ready to Fire“ Technologie
- Keine Gaskartuschen und kaum Wartung notwendig - entwickelt für anspruchsvolle Anwender, welche Wert auf Zuverlässigkeit und Haltbarkeit legen
- Dank des Einzelschussmodus kann jeder abgefeuerte Nagel präzise platziert werden
- Werkzeuglose Tiefeneinstellung für präzises Arbeiten
- Trockenschussverhinderung bei leerem Magazin
- Bis zu 700 Nägel pro REDLITHIUM™ 5,0-Ah-Akkuladung für hohe Produktivität
- Für alle gängigen Nägel, welche in ein 30°- oder 34°-Magazin passen
- Leichter Zugang zum einfachen Entfernen eingeklemmter Nägel im Schusskanal
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.



M18 FFNS-502C	
Magazinwinkel (°)	30 - 34
Nageldurchmesser (mm)	2.8 - 3.3
Nageltyp (mm)	50 - 90
Magazinkapazität - Nägel	51
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.1 (M18 B5)
Lieferumfang	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933478302
GTIN	4058546344795
VVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1032,50 CHF
VVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1112,00 CHF

## M18 FN16GA | M18 FUEL™ AKKU-NAGLER

M18 FUEL

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



	M18 FN16GA-0X	M18 FN16GA-202X
Magazinwinkel (°)	20	20
Nageldurchmesser (mm)	1.6	1.6
Nageltyp (mm)	32 - 64	32 - 64
Magazinkapazität - Nägel	110	110
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.3 (M18 B2)	3.3 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933478094	4933478092
GTIN	4058546340278	4058546340254
VVP inkl. VRG exkl. MwSt.	617,46 CHF	792,94 CHF
VVP inkl. VRG inkl. MwSt.	665,00 CHF	854,00 CHF

## M18 FN15GA | M18 FUEL™ AKKU-NAGLER

**M18 FUEL**

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



M18 FN15GA-0X	
Magazinwinkel (°)	34
Nageldurchmesser (mm)	1,8
Nageltyp (mm)	32 - 64
Magazinkapazität - Nägel	110
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3,3 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933478091
GTIN	4058546340247
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	617,46 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	665,00 CHF

## M18 FN18GS | M18 FUEL™ AKKU-NAGLER

**M18 FUEL**

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



M18 FN18GS-0X	M18 FN18GS-202X
Magazinwinkel (°)	0
Nageldurchmesser (mm)	1,2
Nageltyp (mm)	16 / 54
Magazinkapazität - Nägel	110
Zyklusrate	900
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3,1 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x M18 B2 Akku-Packs, Kein Ladegerät im M12-18 FC Ladegerät, Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933471409
GTIN	4058546290375
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	617,46 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	665,00 CHF

## M18 FFUS | M18 FUEL™ AKKU-KLAMMERGERÄT

**M18 FUEL**

- Optimale Leistung, um 50-mm-Klammern gleichmäßig in Zaunpfähle einzuschleiben
- Die Ready-to-Fire-Technologie eliminiert die Vorlaufzeit zwischen jeder Klammer
- Keine Gaskartuschen und keine Reinigung erforderlich; entwickelt für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit für die anspruchsvollsten Anwender mit sehr wenig Wartung
- Werkzeuglose, schnelle und einfache Tiefeneinstellung, um sicherzustellen, dass die Klammern in der richtigen Tiefe eingetrieben werden, um den Draht nicht zu beschädigen
- Schnellzugriffsklappe für einfaches Entfernen gestauter Klammern
- Die Trockenschussperre verhindert, dass das Gerät ausgelöst wird, wenn sich keine Klammern mehr im Magazin befinden.
- Bis zu 600 Heftklammern pro Ladung mit einem REDLITHIUM™ 3,0 Ah-Akkupack für maximale Produktivität
- Dank der ausgezeichneten Sichtlinie kann jede Heftklammer schnell und präzise gesetzt werden
- MILWAUKEE® Klammern mit Widerhaken der Stärke 9 von 40 mm bis 50 mm
- Flexibles Akkusystem: kompatibel mit allen MILWAUKEE® M18™ Akkus



M18 FFUS-0C	M18 FFUS-302C
Magazinkapazität	45
Staple strip	20
Klammerlänge [mm]	38 - 51
Rückenbreite [mm]	10,3
Zyklusrate	600
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5,0 (M18 HB3)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x M18 HB3 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, 18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933479834
GTIN	4058546376284
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	808,73 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	871,00 CHF

## M18 FNCS18GS | M18 FUEL™ AKKU-TACKER

**M18 FUEL**

- Kraftvoller Tacker mit der Leistung, um Klammern bündig in Hartholz zu versenken
- Schnelle Schussfolge dank der „Ready-to-Fire“-Technologie
- Keine Gaskartuschen und kaum Wartung notwendig, entwickelt für anspruchsvolle Anwender, welche Wert auf Zuverlässigkeit und Haltbarkeit legen
- Unterschiedliche Aufsätze für ideale Ergebnisse bei unterschiedlichen Anwendungen
- Trockenschussverhinderung bei leerem Magazin
- Geeignet für Klammern von 9,5 mm bis 38 mm Länge
- Bis zu 1200 Klammern pro 2,0 Ah REDLITHIUM™ Akkupack
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18 FNCS18GS-0X	M18 FNCS18GS-202X
Magazinkapazität	108
Klammerlänge [mm]	9,5 - 38
Rückenbreite [mm]	6,35
Zyklusrate	900
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,8 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x M18 B2 Akku-Packs, Kein Ladegerät im M12-18 FC Ladegerät, Lieferumfang enthalten, HD Box
Artikelnummer	4933471942
GTIN	4058546298418
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	606,31 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	653,00 CHF

## M18 F2VC23L | M18 FUEL™ 23 LITER AKKU-NASS- UND TROCKENSAUGER KLASSE L PACKOUT™ M18 FUEL

- Der M18 FUEL™ 23 Liter Nass-/Trockensauger der L-Klasse bietet eine hohe Leistungsfähigkeit, Langlebigkeit und Flexibilität bei der Reinigung von Baustellen
- Mit einem maximalen Luftdurchsatz von 3086 l/min und 192 mbar bietet er eine hohe Leistungsfähigkeit sowohl für Nass- als auch für Trockenreinigungsanwendungen
- Der Turbo-Modus liefert bis zu 34 Minuten kontinuierliche Reinigungszeit (bis zu 480 m³) und bis zu 49 Minuten (bis zu 545 m³) im Turbo-Modus pro Ladung mit 2 M18™ REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ 12,0-Ah-Akkus
- Der hocheffiziente HEPA H13-Filter sammelt 99,97 % der in der Luft befindlichen Partikel bis zu einer Größe von 0,3 Mikrometern
- Die antistatische, 2,7 m lange, quetsch- und verdrehsichere Schlauchkonstruktion sorgt für eine erhöhte Langlebigkeit des Schlauchs
- Integrierte Lagermöglichkeit für alle Anbaugeräte, einschließlich Bodenreinigungsset und Powertool-Anbaugeräte
- Robuster, abnehmbarer Wagen mit feststellbaren Rädern ermöglicht einfachen Transport und Bewegung auf der Baustelle
- Der DEK 26 Anschluss für Elektrowerkzeuge ermöglicht eine effiziente Staubabsaugung von Elektrowerkzeugen



M18 F2VC23L-0	
Fassungsvermögen für Feststoffe (l)	23
Fassungsvermögen für Flüssigkeiten (l)	23
Schlauchdurchmesser (mm)	64
Schlauchlänge (m)	2,7
Max. Unterdruck (mbar)	192
Luftdurchsatz (l/min)	3086
Filtertyp	HEPA H13
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478964
GTIN	4058546362461
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	636,95 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	686,00 CHF

## M18 FBPV | M18 FUEL™ AKKU-RUCKSACKSAUGER

M18 FUEL

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



M18 FBPV-0	
Fassungsvermögen für Feststoffe (l)	3,6
Schlauchdurchmesser (mm)	36
Max. Unterdruck (mbar)	189
Luftdurchsatz (l/min)	1557,43
Filtertyp	HEPA
Saugkraft (mm)	1905 v H2O
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	8,7 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464483
GTIN	4058546224288
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	492,11 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	530,00 CHF

## M18 FPOVCL | M18 FUEL™ PACKOUT™ AKKU-NASS- UND TROCKENSAUGER

M18 FUEL

- Der M18 FUEL™ PACKOUT™ Nass-/Trockensauger ist systemkompatibel mit dem modularen Aufbewahrungssystem MILWAUKEE® PACKOUT™
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Nass- und Trockenanwendungen
- Die PACKOUT™-Kompatibilität verleiht diesem akkubetriebenen Nass-/Trockensauger mehr Mobilität und spart Zeit beim Transport von Werkzeugen auf und von der Baustelle
- Er kann auf und neben dem PACKOUT™-Aufbewahrungssystem verwendet werden
- Der hocheffiziente HEPA Filter fängt 99,97 % aller Partikel bis zu einer Größe von 0,3 Mikrometer
- Bis zu 30 min Laufzeit mit einem M18™ HIGH OUTPUT™ -8,0-Ah-Akku in der höchsten Stufe und mehr als 50 min in der niedrigsten Stufe
- Integrierte Lagermöglichkeit für das Zubehör und einen einfachen Transport
- DEK-26-kompatibel
- Ausziehbarer Schlauch bis 1,6 m
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18 FPOVCL-0	
Fassungsvermögen für Feststoffe (l)	9,5
Fassungsvermögen für Flüssigkeiten (l)	7,0
Schlauchdurchmesser (mm)	41
Schlauchlänge (m)	1,5
Max. Unterdruck (mbar)	117
Luftdurchsatz (l/min)	1416
Filtertyp	HEPA
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5,9 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478187
GTIN	4058546341206
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	305,48 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	329,00 CHF

## 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 mbar
- HEPA-Filter fängt bis zu 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/Trocken
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5,3 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464029
GTIN	4058546219741
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	194,99 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	210,00 CHF

## M12 FVCL | M12 FUEL™ AKKU-NASS- UND TROCKENSAUGER

M12 FUEL™

- Der leistungsstarke M12 FUEL™-Motor mit einem maximalen Luftstrom von 1275 l/min und 105 mbar ist geeignet für Nass- und Trockenanwendungen
- Mit einem 6,0-Ah-Akku bietet der Sauger eine Laufzeit von 14 Minuten bei hoher und 26 Minuten bei niedriger Einstellung. Dieser kompakte Sauger ist ideal für Nass-/Trocken-Reinigungsanwendungen
- Der hocheffiziente HEPA Filter fängt 99,97 % aller Partikel bis zu einer Größe von 0,3 Mikrometer
- Integrierte Lagermöglichkeit für das Zubehör, für einen einfachen Transport
- DEK-26-kompatibel
- Stapelbares Werkzeugkastendesign für zusätzliche Transportmöglichkeiten und verbesserte Aufbewahrung
- Montageplatte für mehr Aufbewahrungsoptionen
- Mit integrierter Ausblasfunktion
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE® M12™-Produktprogramm



M12 FVCL-0	
Fassungsvermögen für Feststoffe (l)	5.7
Fassungsvermögen für Flüssigkeiten (l)	6.1
Schlauchdurchmesser (mm)	41
Schlauchlänge (m)	0.5
Max. Unterdruck (mbar)	105
Luftdurchsatz (l/min)	1275
Filtertyp	HEPA
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.0 (M12 B6)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478186
GTIN	4058546341190
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	207.06 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	223.00 CHF

## 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 (EPTA) (kg)	1.9 (M18 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459204
GTIN	4002395289998
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	155.06 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	167.00 CHF

## M18 BBL | M18™ AKKU-GEBLÄSE

M18™

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



M18 BBL-0	
Luftvolumen (m³/min)	0 - 2.9
Luftgeschwindigkeit (km/h)	0 - 42.8
Lüftergeschwindigkeit (min⁻¹)	0 - 18,700
Länge ohne Aufsatz (mm)	375
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.9 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933446216
GTIN	4002395004942
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	143.92 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	155.00 CHF

## M18 AF | M18™ AKKU-VENTILATOR

M18™

- Betrieb mit M18™-REDLITHIUM™-Akkus oder Netzbetrieb
- 3-stufige Luftvolumenstromeinstellung
- Optimierte für 3,6x4-m-Räume
- Kopf 120° vertikal rotierbar
- 3 Stunden Laufzeit auf der höchsten Stufe mit einem M18™-REDLITHIUM™-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 (m³/h)	760
Luftvolumenstrom Stufe 2 (m³/h)	1000
Luftvolumenstrom Stufe 3 (m³/h)	1290
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.4 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933451022
GTIN	4002395136971
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	143.92 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	155.00 CHF

## M18 BI | M18™ AKKU-KOMPRESSOR

**M18**

- Kompakter, leichter Akku-Kompressor für das schnelle Aufpumpen von Reifen für PKWs, LKWs und kleinere Maschinen. Befüllt 235/65R16 Sprinter-Reifen in weniger als 1 Minute
- Antivibrationsständer mit Vollgummifüßen verhindert Bewegungen beim Aufpumpen
- Aufpumpen von bis zu 30 Reifen mit einem M18 5,0-Akku-Pack
- 10,3 bar maximale Kapazität
- Automatische Drucküberprüfung, um sicherzustellen, dass das Bar-Ziel erreicht wird
- Auto-Shut-Off-Funktion – Gerät schaltet sich nach Erreichen des vordefinierten Drucks automatisch ab
- Lieferumfang: Ballnadel, Presta-Ventiladapter, Aufblasdüse und Schrader-Ventiladapter
- 4 voreingestellte Bar-Speicher und 3 Maßeinheiten
- Beleuchtetes LCD-Display mit digitaler Druckanzeige und Akkustandsanzeige
- Flexibles Akkusystem: kompatibel mit allen MILWAUKEE® M18™ Akkus



M18 BI-0	
Füllleistung (l/min)	40
Max. Druck [BAR   PSI]	10.3/ 150
Einschaltdauer	33% @ 5.5 bar
Schlauchlänge (mm)	920
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.8 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478706
GTIN	4058546348991
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	197,77 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	213,00 CHF

## M18 PRCDAB+ | M18™ PACKOUT™ AKKU-/NETZ-RADIO MIT LADEFUNKTION

**PACKOUT™ M18**

- Premium 360° Surround Sound Lautsprecher mit einem 40-W-Verstärker, der satten und vollen Klang für große und Außenräume liefert
- DAB+ und AM/FM-Tuner mit digitalem Prozessor bieten höchste Empfangsgenauigkeit, Signalklarheit und zusätzliche Informationen wie Song, Interpreten und die genaue Zeit
- Digitaler Bluetooth®-Empfänger: bietet eine Empfangsreichweite von 30 m
- Kompatibel mit dem gesamten MILWAUKEE® PACKOUT™ System
- Eingebaute Ladefunktion für schnelles und einfaches Aufladen jedes M18™ Akkus oder mobiler Endgeräte mittels USB-Anschluss
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser dank IP-57-Schutzklasse im batteriebetriebenen Modus
- Betrieb mit MILWAUKEE® M18™ Akkus oder Netzbetrieb
- Ganztägige Laufzeit mit einer M18™ 5.0 Ah Akkuladung



M18 PRCDAB+-0	
Empfangsbereich AM (kHz)	522 - 1620
Empfangsbereich FM (MHz)	87.5 - 108
Empfangsbereich DAB+ (MHz)	174 - 240
Abmessungen (mm)	558.3 x 411.5 x 172
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	10.9 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933472112
GTIN	4058546325084
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	520,99 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	561,00 CHF

## M18 JSR DAB+ | M18™ AKKU-/NETZ-RADIO

**M18**

- 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™-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 (EPTA) (kg)	5.7 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933451251
GTIN	4002395167760
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	276,69 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	298,00 CHF

## 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. 2 x AAA Batterien. MILWAUKEE® Akkus werden separat verkauft
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18 RC-0	
Abmessungen (mm)	300 x 307 x 370
Lautsprecher - Ausgangsleistung (W)	40
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	8.4 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933446639
GTIN	4002395005420
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	353,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	381,00 CHF

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

**M12 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 (EPTA) (kg)	2.5 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459275
GTIN	4058546002411
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	253,48 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	273,00 CHF

## M18 FPP2A3

M18 FUEL

### M18 FUEL™ POWERPACK

- M18 FPD3 - M18 FUEL™ Akku-Schlagbohrschrauber
- M18 FID3 - M18 FUEL™ ¼" Akku-Schlagschrauber



#### M18 FPP2A3-502X

Lieferumfang	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933480873
GTIN	4058546411589
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	705,66 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	760,00 CHF

## M18 FPP6E3

M18 FUEL

### M18 FUEL™ POWERPACK

- M18 FPD3 - M18 FUEL™ Akku-Schlagbohrschrauber
- M18 FID3 - M18 FUEL™ ¼" Akku-Schlagschrauber
- M18 CCS55 - M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE
- M18 FSZ - M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE
- M18 FSAG125X - M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER
- M18 TLED - M18™ LED-AKKU-HANDLEUCHTE



#### M18 FPP6E3-502B

Lieferumfang	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933480874
GTIN	4058546411596
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1587,74 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1710,00 CHF

## M18 FPP6F3

M18 FUEL

### M18 FUEL™ POWERPACK

- M18 FPD3 - M18 FUEL™ Akku-Schlagbohrschrauber
- M18 FIW2F12 - M18 FUEL™ ½" VIERKANT-AKKU-KOMPAKT SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING
- M18 CCS55 - M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE
- M18 FSZ - M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE
- M18 FSAG125X - M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER
- M18 TLED - M18™ LED-AKKU-HANDLEUCHTE



#### M18 FPP6F3-502B

Lieferumfang	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933480875
GTIN	4058546411602
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1217,27 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1311,00 CHF

**M12**



**MOBILE PRODUCTION  
ANWENDERFRIENDLICHES  
SYSTEMKOMPLEX**

**ONE KEY**  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE



**M12 FUEL**



**EIN SYSTEM  
ÜBER  
110  
TOOLS**

**DUKTIVITÄT  
OKUSSIERT  
MPATIBEL**

**HIER  
SCANNEN  
FÜR DAS  
KOMPLETTE  
SORTIMENT**



**SEHEN SIE SICH M12™ AUF UNSEREM  
YOUTUBE CHANNEL AN**

Abbildungen rein zu Illustrationszwecken

**REDLITHIUM™**

# 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™

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

**NEU**

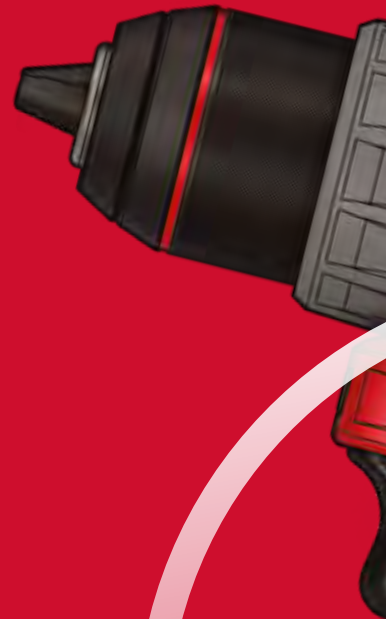
**LEISTUNGS-  
STÄRKER\***

**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™ AKKUS

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

REDLITHIUM™



ÜBER **110** 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™ AKKU-BOHRHAMMER

- Bürstenloser 12-V-Akku-Bohrhammer mit 1,1 Joule 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™-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



	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 (EPTA) (kg)	1.9 (M12 B4)	1.9 (M12 B4)	1.9 (M12 B6)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x M12 B4 Akku-Packs, C12 CAkku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box Ladegerät, HD Box ten, im Karton		
Artikelnummer	4933441947	4933446049	4933451510
GTIN	4002395002719	4002395004676	4002395161584
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	271,12 CHF	434,54 CHF	503,25 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	292,00 CHF	468,00 CHF	542,00 CHF

### PERFECT MATCH

5-TEILIGES SDS-PLUS HAMMERBOHRER SET, Ø 5 / 6 X 110 MM UND Ø 6 / 8 / 10 X 160 MM	
Artikelnummer	4932352338
GTIN	4002395369973
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	26,79 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	28,85 CHF



## 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>
- Optimierte 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™-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 (EPTA) (kg)	1.8 (M12 B4)	1.6 (M12 B2)	1.8 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M12 B4 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933431355	4933431340	4933441164
GTIN	4002395243679	4002395243693	4002395001149
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	235,84 CHF	353,76 CHF	405,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	254,00 CHF	381,00 CHF	437,00 CHF

## M12 UDEL | M12™ AKKU-ABSAUGSYSTEM

- Universell einsetzbar für alle MILWAUKEE® - SDS-plus-Bohrhämmer mit einem Spannhalsdurchmesser von 41 bis 61 mm sowie eine Vielzahl an Wettbewerbsgeräten. Zusatzhandgriff lässt sich sowohl links als auch rechts befestigen
- Liefert mit einem voll aufgeladenen 2,0-Ah-Akku eine Laufzeit bis zu 40 Minuten
- Ausziehbares Saugrohr ermöglicht das Verwenden von SDS-Plus Bohrern bis zu einer Länge von 210 mm
- Arretierbarer Tiefenanschlag
- 2 austauschbare Düsen mit Bürsten, um Bohrdurchmesser bis Ø 30 mm (Ø 5-16 mm, Ø 16-30 mm) zu decken
- 2 verschiedene Absaugmodi: permanentes Saugen oder automatisches Einschalten beim Bohren
- Schalterstellungen: An, Aus, Automatik (5 Sek. Abschaltzeit zur vollständigen Absaugung des Bohrstaubes)
- HEPA H13-Filter fängt 99,97 % aller Staubpartikel auf und zeichnet sich in Kombination mit dem integrierten Filterreinigungsmechanismus durch eine lange Lebensdauer aus
- Ausgestattet mit einem transparenten Aufnahmebehälter. Der Absaugverbinder Ø 32 mm ermöglicht das Leeren des Behälters ohne Staubbelastung für den Anwender
- Akku-Ladestandsanzeige



	M12 UDEL-OB	M12 UDEL-201B
Max. Bohrdurchmesser (mm)	30	30
Max. Bohrtiefe (mm)	203	203
Luftdurchsatz (l/min)	466	466
Luftströmungsgeschwindigkeit (m <sup>3</sup> /h)	28	28
Fassungsvermögen für Flüssigkeiten (l)	0.31	0.31
Fassungsvermögen für Feststoffe (l)	0.31	0.31
Filtertyp	HEPA H13	HEPA H13
Max. Unterdruck (mbar)	23.4	23.4
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.2 (M12 B2)	2.2 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Werkzeutasche	
Artikelnummer	4933471460	4933471461
GTIN	4058546290887	4058546290894
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	271,12 CHF	353,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	292,00 CHF	381,00 CHF

## M12 FPD2 | M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCRAUBER

- Extrem kompakte Bauweise mit 152 mm Länge für einfachen Zugang in engen Räumen
- 45 Nm Drehmoment - ausgezeichnetes Verhältnis zwischen Leistung und Größe
- Hochwertiges 13-mm-Metallspannfutter für schnellen Bitwechsel und Bitsicherung
- Mechanische Rutschkupplung mit 13 Drehmomenteinstellungen, plus Bohrstufe und eine Schlagbohrstufe
- Akkuladestandsanzeige, Gürtelclip aus Metall und LED-Licht
- Die DNA unserer Fuel™-Plattform definiert das Gleichgewicht von kabellosen Technologien. MILWAUKEE®'s bürstenloser PowerState™ Motor, RedLithium™-Technologie sowie die Redlink Plus™-Elektronik bieten hervorragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit
- Kompatibel mit allen MILWAUKEE® M12™ Akkus



## M12 FUEL

	M12 FPD2-0	M12 FPD2-202X	M12 FPD2-602X
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 450	0 - 450	0 - 450
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1,550	0 - 1,550	0 - 1,550
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 - 22,500	0 - 22,500	0 - 22,500
Max. Drehmoment (Nm)	45	37	45
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.4 (M12 B6)	1.1 (M12 B2)	1.4 (M12 B6)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	2 x M12 B6 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933479867	4933479868	4933479870
GTIN	4058546376611	4058546376628	4058546376642
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	213,56 CHF	324,98 CHF	411,33 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	230,00 CHF	350,00 CHF	443,00 CHF

## M12 FDD2 | M12 FUEL™ AKKU-BOHRSCRAUBER

- Extrem kompakte Bauweise mit 151 mm Länge für einfachen Zugang in engen Räumen
- 45 Nm Drehmoment - ausgezeichnetes Verhältnis zwischen Leistung und Größe
- Mechanische Rutschkupplung mit 13 Drehmomenteinstellungen, plus Bohrstufe und eine Schlagbohrstufe
- Hochwertiges 13-mm-Metallspannfutter für schnellen Bitwechsel und Bitsicherung
- Akkuladestandsanzeige, Gürtelclip aus Metall und LED-Licht
- Die DNA unserer Fuel™-Plattform definiert das Gleichgewicht von kabellosen Technologien. MILWAUKEE®'s bürstenloser PowerState™ Motor, RedLithium™-Technologie sowie die Redlink Plus™-Elektronik bieten hervorragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



## M12 FUEL

	M12 FDD2-0	M12 FDD2-202X	M12 FDD2-602X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 450/ 0 - 1,550	0 - 450/ 0 - 1,550	0 - 450/ 0 - 1,550
Bohrfutter-Spannbereich (mm)	13	13	13
Max. Bohr-Ø in Holz/Stahl (mm)	35/ 13	35/ 13	35/ 13
Max. Drehmoment (Nm)	45	37	45
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.4 (M12 B6)	1.1 (M12 B2)	1.4 (M12 B6)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	2 x M12 B6 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933479872	4933479873	4933479875
GTIN	4058546376666	4058546376673	4058546376697
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	195,91 CHF	312,91 CHF	399,26 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	211,00 CHF	337,00 CHF	430,00 CHF

## M12 FDDX | M12 FUEL™ AKKU-BOHRSCRAUBER MIT WECHSELKÖPFEN

- Akku-Kompakt-Bohrschrauber mit 4-in-1-Schraublösung für höchste Flexibilität
- Wechselskopfsystem 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
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



## M12 FUEL

	M12 FDDX-0	M12 FDDXKIT-0X	M12 FDDX-KIT-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 (EPTA) (kg)	0.90 (M12 B2)	0.90 (M12 B2)	0.90 (M12 B2)
Standardausrüstung / Lieferumfang	10-mm-Metall-bohrfutter	10-mm-Metall-bohrfutter, Winkelschraubvorsatz, Exzentervorsatz, 6-mm-HEX-Aufsatz	10-mm-Metall-bohrfutter, 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 M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464978	4933471332	4933464979
GTIN	4058546229238	4058546289607	4058546229245
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	230,27 CHF	328,69 CHF	410,40 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	248,00 CHF	354,00 CHF	442,00 CHF

## M12 FPDX | M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCRAUBER

- 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™-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 FPDX-0	M12 FPDX-202X	M12 FPDXKIT-202X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 450/ 0 - 1700	0 - 450/ 0 - 1700	0 - 450/ 0 - 1700
Max. Bohr-Ø in Holz/Stahl/Mauerwerk (mm)	35/ 13/ 13	35/ 13/ 13	35/ 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 (EPTA) (kg)	1.2 (M12 B2)	1.2 (M12 B2)	1.2 (M12 B2)
Standardausrüstung / Lieferumfang	13mm Schnellspann-bohrfutter	13mm Schnellspannbohrfutter, Gürtelclip	13mm Schn. bohrfutter, Exzentervorsatz, Winkelvorsatz
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 CA Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464135	4933464136	4933464138
GTIN	4058546220808	4058546220815	4058546220839
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	224,70 CHF	335,19 CHF	392,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	242,00 CHF	361,00 CHF	423,00 CHF

## M12 BDDX | M12™ AKKU-BOHRSCHRAUBER

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



	M12 BDDX-202X	M12 BDDXKIT-202X
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 (EPTA) (kg)	1.2	1.2
Standardausrüstung / Lieferumfang	10 mm Schnellspannbohrfutter, Gürtelclip, 25 mm PZ2 Bit.	10 mm Schnellspannbohrfutter, Exzenter-Vorsetz, Winkelschraub-Vorsetz, Gürtelclip, 25 mm PZ2 Bit.
Lieferumfang	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933447136	4933447129
GTIN	4002395005956	4002395005963

## 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™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee®-M12™-Produktprogramm
- Lieferumfang: Gürtelclip



	M12 BPD-0	M12 BPD-202C
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 (EPTA) (kg)	1.2 (M12 B2)	1.2 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933441950	4933441940
GTIN	4002395002702	4002395002641
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	155,06 CHF	207,99 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	167,00 CHF	224,00 CHF

## M12 BDD | M12™ AKKU-BOHRSCHRAUBER

- Handlicher Akku-Kompakt-Bohrschrauber: nur 189 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™-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 (EPTA) (kg)	1.2 (M12 B2)	1.2 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933441930	4933441915
GTIN	4002395002658	4002395002627
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	138,35 CHF	194,99 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	149,00 CHF	210,00 CHF

## 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™-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 (EPTA) (kg)	1.1 (M12 B2)	1.1 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933416900	4933441215
GTIN	4002395237678	4002395001248
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	138,35 CHF	266,48 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	149,00 CHF	287,00 CHF

**M12 CD | M12 FUEL™ AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER**

**M12 FUEL**

- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM™-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 (EPTA) (kg)	1.2 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933440450
GTIN	4002395000968
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	183,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	198,00 CHF

**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™ -Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm
- Lieferumfang: Gürtelclip



	M12 BD-0	M12 BD-202C
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 (EPTA) (kg)	1.0 (M12 B2)	1.0 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer im Karton
Artikelnummer	4933441910	4933441900
GTIN	4002395002566	4002395002559
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	109,56 CHF	220,06 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	118,00 CHF	237,00 CHF

**M12 BSD | M12™ AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER**

**M12**

- Sehr kompakter Akku-Kompaktschrauber mit nur 169 mm Länge
- Bis zu 20 Nm Drehmoment
- Ausgezeichnetes Verhältnis zwischen Leistung und Größe mit 170 Nm Drehmoment
- 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 (EPTA) (kg)	0.90 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933447135
GTIN	4002395006021
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	102,14 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	110,00 CHF

**M12 FID2 | M12 FUEL™ 1/4"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER**

**M12 FUEL**

- Die kompakte Bauweise mit einer Länge von nur 127 mm ist ideal für Arbeiten auf engstem Raum
- Ausgezeichnetes Verhältnis zwischen Leistung und Größe mit 170 Nm Drehmoment
- Hohe Drehzahlen mit bis zu 3.600 U/min und 4.000 ipm
- LEDs liefern eine hochauflösende Beleuchtung für eine bessere Sichtbarkeit des Arbeitsbereichs
- 4-Mode DRIVE CONTROL ermöglicht dem Benutzer drei verschiedene Geschwindigkeits- und Drehmomenteinstellungen sowie einen selbstschneidenden Modus, um die Vielseitigkeit der Anwendung zu maximieren
- 1/4" Sechskant-Futter für schnellen und einfachen Bitwechsel
- Die DNA unserer FUEL™-Plattform definiert das Gleichgewicht von kabellosen Technologien, MILWAUKEE®'s bürstenloser POWERSTATE™-Motor, REDLITHIUM™-Technologie sowie die REDLINK PLUS™-ELEKTRONIK bieten hervorragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit
- Kompatibel mit allen MILWAUKEE® M12™-Akkus



	M12 FID2-0	M12 FID2-202X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 1.700/ 0 - 2.900/ 0 - 3.600/ 0 - 3.600	0 - 1.700/ 0 - 2.900/ 0 - 3.600/ 0 - 3.600
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 4.000	0 - 4.000
Max. Drehmoment (Nm)	170	170
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.1 (M12 B6)	0.9 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box im Karton
Artikelnummer	4933479876	4933479877
GTIN	4058546376703	4058546376710
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	213,56 CHF	324,98 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	230,00 CHF	350,00 CHF

## M12 FQID | 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™-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



## SURGE™ M12 FUEL™ HYDRAULIC DRIVER

	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 (EPTA) (kg)	1.1 (M12 B2)	1.1 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464972	4933464973
GTIN	4058546229177	4058546229184
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	235,84 CHF	340,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	254,00 CHF	367,00 CHF

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

- Extrem handlicher Akku-Schlagschrauber mit nur 165 mm Länge, ideal für Arbeiten an beengten Stellen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Vollmetall-Getriebegehäuse für lange Lebensdauer und hohe Belastbarkeit
- Handgriff mit Stab- und Knickfunktion
- Optimierter Handgriff für gute Ergonomie und Griffigkeit
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM™-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 (EPTA) (kg)	1.0 (M12 B2)	1.0 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933441955	4933441960
GTIN	4002395002689	4002395002696
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	138,35 CHF	254,41 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	149,00 CHF	274,00 CHF

## M12 BRAID | M12™ AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER

- Kompakter Winkelschlagschrauber mit nur 28,7 cm Länge, ideal für Arbeiten an engen Stellen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku, Motor und Getriebe
- Robustes Metallgehäuse 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™-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 (EPTA) (kg)	1.2 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933451247
GTIN	4002395167715
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	138,35 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	149,00 CHF

## 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™-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 zugänglichen 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 (EPTA) (kg)	1.1 (M12 B4)	1.1 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B4, 1 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464612	4933464613
GTIN	4058546225575	4058546225582
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	213,56 CHF	359,33 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	230,00 CHF	387,00 CHF

# 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™-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



	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 (EPTA) (kg)	1.1 (M12 B4)	1.1 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B4, 1 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464615	4933464616
GTIN	4058546225605	4058546225612
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	224,70 CHF	370,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	242,00 CHF	399,00 CHF

### PERFECT MATCH

#### 1/2" SHOCKWAVE™ SCHLAGNUSS-SET STANDARD-LÄNGE (13-TEILIG)

Artikelnummer	4932480456
GTIN	4058546407414
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	157,85 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	170,00 CHF



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

**M12 FUEL**

- Kompakte Abmessung und geringes Gewicht für verbesserte Kontrolle
- Max. Anziehdrehmoment von 115 Nm
- Max. Lösemoment von 136 Nm
- 1/4"-Vierkant-Aufnahme mit Sprengring
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- Der REDLITHIUM™-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 (EPTA) (kg)	0.90 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464611
GTIN	4058546225568
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	195,91 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	211,00 CHF

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

**M12**

- 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 Griffbarkeit
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM™-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 (EPTA) (kg)	1.0 (M12 B2)	1.0 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933447134	4933447133
GTIN	4002395006014	4002395006007
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	131,85 CHF	254,41 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	142,00 CHF	274,00 CHF

## M12 BIW38 | M12™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 3/8" VIERKANT

- Akku-Schlagschrauber mit nur 165 mm Länge
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Robustes Metallgetriebegehäuse für lange Lebensdauer und harte Anforderungen
- 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™-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	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2500
Werkzeugaufnahme	3/8" vierkant
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3300
Max. Drehmoment (Nm)	135
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.0 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933441985
GTIN	4002395002603
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	131,85 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	142,00 CHF

## M12 BPRT M12™ AKKU-BLINDNIETGERÄT

- Bis zu 325 Edelstahl-Blindnieten (4,8 mm) mit einer Akkuladung (2,0 Ah)
- Für Aluminium-, Stahl-, Edelstahl- und Kupfer-Blindnieten bis 4,8 mm
- 20,32 mm Gerätehub
- 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™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm
- Lieferumfang: 4 Mundstücke



	M12 BPRT-0	M12 BPRT-201X
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 (EPTA) (kg)	2.1 (M12 B2)	2.1 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, HD Box im Karton
Artikelnummer	4933464404	4933464405
GTIN	4058546223496	4058546223502
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	409,47 CHF	492,11 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	441,00 CHF	530,00 CHF

## M12 FRAIWF12 | M12 FUEL™ 1/2" AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING

- Maximales Anziehdrehmoment von 270 Nm, maximales Lösemoment von 300 Nm
- 4 Modi-DRIVE CONTROL mit Automatischem-Abschalt-Modus und Schrauben-Löse-Modus verhindert ein Überdrehen der Schraube und sorgt für mehr Kontrolle beim Losbrechen der Schraube
- Die schmale Bauweise ermöglicht das Arbeiten in beengten Arbeitsumgebungen
- Die kleine Kopfgröße von 71 mm ermöglicht das Arbeiten in engen Arbeitsumgebungen
- 1/2"-Sprengring-Aufnahme für einfachen und schnellen Zubehörwechsel
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Hochwertige Gummierung widersteht korrosiven Materialien und ermöglicht einen ergonomischen Halt
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den borstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



M12 FRAIWF12-0	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1150/ 0-2300/ 0-3000/ 0-3000
Werkzeugaufnahme	1/2" vierkant
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1350/ 0-2700/ 0-3600
Max. Drehmoment (Nm)	270
Max. Schraubendurchmesser	M16
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.7 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471699
GTIN	4058546295981
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	305,48 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	329,00 CHF

## M12 FRAIWF38 | M12 FUEL™ 3/8" AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING

M12 FUEL

- Maximales Anziehdrehmoment von 270 Nm, maximales Lösemoment von 300 Nm
- DRIVE CONTROL ermöglicht Ihnen einen schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen mit verschiedenen Drehzahl- und Drehmoment-Einstellungen
- Die schmale Bauweise ermöglicht das Arbeiten in beengten Arbeitsumgebungen
- Die kleine Kopfgröße von 71 mm ermöglicht das Arbeiten in beengten Arbeitsumgebungen
- 3/8"-Sprengring-Aufnahme für einfachen und schnellen Zubehörwechsel
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- Hochwertige Gummierung widersteht korrosiven Materialien und ermöglicht einen ergonomischen Halt.
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



M12 FRAIWF38-0	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1550/ 0-2300/ 0-3000/ 0-3000
Werkzeugaufnahme	3/8" vierkant
Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	0-1350/ 0-2700/ 0-3600
Max. Drehmoment (Nm)	270
Max. Schraubendurchmesser	M16
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.7 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471700
GTIN	4058546295998
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	305,48 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	329,00 CHF

## M12 ONEFTR12

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

M12 FUEL

ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

- 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
- Zweistufiger Prozess der Befestigung: Ziehen Sie den Abzug, bis das Werkzeug vor dem angestrebten Drehmoment stoppt, und beenden Sie den Vorgang dann von Hand, um das angestrebte Drehmoment zu erreichen.
- Die DNA unserer FUEL™-Plattform definiert die Balance der Akku-Technologien neu. Der bürstenlose POWERSTATE™-Motor von MILWAUKEE®, der REDLITHIUM™-Akku und die elektronische REDLINK PLUS™-Intelligenz für herausragende Leistung, Laufzeit und 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 (EPTA) (kg)	2.6 (M12 B2)	2.6 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464969	4933464970
GTIN	4058546229146	4058546229153
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	958,22 CHF	1020,43 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1032,00 CHF	1099,00 CHF

### PERFECT MATCH

#### 1/2" SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY DEEP SOCKET SET (10PC)

Artikelnummer	4932480457
GTIN	4058546407421
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	138,35 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	149,00 CHF



## M12 ONEFTR38 | M12 FUEL™ ONE-KEY™ 3/8" -DIGITALER-AK-KU-DREHMOMENTSCHLÜSSEL 3/8" 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 ± 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
- Zweistufiger Prozess der Befestigung: Ziehen Sie den Abzug, bis das Werkzeug vor dem angestrebten Drehmoment stoppt, und beenden Sie den Vorgang dann von Hand, um das angestrebte Drehmoment zu erreichen.

ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



	M12 ONEFTR38-0C	M12 ONEFTR38-201C
Drehmomentbereich (Nm)	13.6 - 135.6	13.6 - 135.6
Genauigkeit	CW ±2 %, CCW ±3%	CW ±2 %, CCW ±3%
Werkzeugaufnahme	3/8" vierkant	3/8" vierkant
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 100	0 - 100
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.5 (M12 B2)	2.5 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464966	4933464967
GTIN	4058546229115	4058546229122
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	958,22 CHF	1020,43 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1032,00 CHF	1099,00 CHF

# AKKU-RATSCHEN ÜBERSICHT

## AKKU-WINKEL-SCHLAGSCHRAUBER

SCHMALE BAUWEISE FÜR BESSERES ARBEITEN IN BEENGTEN ARBEITSUMGEBUNGEN.



**M12 FUEL** 270 Nm



**M12 FRAIWF38-0**  
3/8" vierkant

## PRÄZISION

FÜR HOHE PRODUKTIVITÄT, HOCHPRÄZISE DREHMOMENTGENAUIGKEIT MIT REPORTING-FUNKTION.



**M12 FUEL**

16,9 - 203,4 Nm

ONE KEY



**M12 ONEFTR12-201C**  
1/2" vierkant

**M12 FUEL**

13,6 - 135,6 Nm

ONE KEY



**M12 ONEFTR38-201C**  
3/8" vierkant

## LANG

SCHMALER KOPF UND VERLÄNGERTER RATSCHENHALS FÜR NOCH LEICHTERES ARBEITEN IN BEENGTEN BEREICHEN.



**M12 FUEL**

82 mm Länge



**M12 FIR38LR-0**  
3/8" vierkant

**M12 FUEL**

82 mm Länge



**M12 FHIR14LR-0**  
1/4" vierkant

**M12 FUEL**

82 mm Länge



**M12 FHIR38LR-0**  
3/8" vierkant

## HIGH SPEED

SCHNELLE ANWENDUNGSGESCHWINDIGKEIT FÜR HOHE PRODUKTIVITÄT.



**M12 FUEL**

0 - 450 rpm



**M12 FHIR14-0**  
1/4" vierkant

**M12 FUEL**

0 - 450 rpm



**M12 FHIR38-0**  
3/8" vierkant

## KOMPAKT

PERFEKTE KOMBINATION AUS GRÖSSE UND KRAFT FÜR SCHNELLEN ZUGANG BEI ALLEN ANWENDUNGEN.



**M12**

40 Nm



**M12 IR-201B 1/4**  
1/4" vierkant

**M12**

47 Nm



**M12 IR-201B 3/8**  
3/8" vierkant

**M12 FUEL**

75 Nm



**M12 FIR38-201B**  
3/8" vierkant

**M12 FUEL**

81 Nm



**M12 FIR12-0**  
1/2" vierkant



Scannen, um mehr über  
Persönliche Schutz-  
ausrüstung zu erfahren



Scannen, um mehr über  
passende Schlagnüsse  
zu erfahren

**REDLITHIUM™**

## M12 FHIR14LR | M12 FUEL™ 1/4" HOCHGESCHWINDIGKEITSRATSCHKE LANG

M12 FUEL

- Mit bis zu 47 Nm maximalem Drehmoment und 450 U/min bietet dieses Werkzeug eine schnellere Anwendungsgeschwindigkeit und gesteigerte Produktivität für den professionellen Einsatz
- Das 19-mm-Kopfdesign mit niedrigem Profil und zusätzliche 82 mm Länge ermöglichen Anwendern einen besseren Zugang auf engstem Raum
- Die branchenführende FUEL™-Technologie in Kombination mit einem verstärkten Mechanismus und einem Getriebegehäuse aus Feingussstahl bietet dem professionellen Anwender eine längere Lebensdauer
- Der Schalter mit variabler Geschwindigkeit bietet ultimative Kontrolle über das Werkzeug
- Premium-Gummiummantelung widersteht korrosiven Materialien und bietet erhöhten Komfort bei der Anwendung
- Das LED-Licht beleuchtet den Arbeitsbereich, während die integrierte Ladestandsanzeige die verbleibende Laufzeit anzeigt
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.



M12 FHIR14LR-0	
Werkzeugaufnahme	1/4" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	47
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 450
Länge (mm)	348
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.1 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933480790
GTIN	4058546410759
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	265,55 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	286,00 CHF

## M12 FHIR38LR | M12 FUEL™ 3/8" HOCHGESCHWINDIGKEITSRATSCHKE LANG

M12 FUEL

- Mit bis zu 47 Nm maximalem Drehmoment und 450 U/min bietet dieses Werkzeug eine schnellere Anwendungsgeschwindigkeit und gesteigerte Produktivität für den professionellen Einsatz
- Das 19-mm-Kopfdesign mit niedrigem Profil und zusätzliche 82 mm Länge ermöglichen Benutzern einen besseren Zugang auf engstem Raum
- Die branchenführende FUEL™-Technologie in Kombination mit einem verstärkten Mechanismus und einem Getriebegehäuse aus Feingussstahl bietet dem professionellen Anwender eine längere Lebensdauer
- Der Schalter mit variabler Geschwindigkeit bietet ultimative Kontrolle über das Werkzeug
- Premium-Gummiummantelung widersteht korrosiven Materialien und bietet erhöhten Komfort bei der Verwendung
- Das LED-Licht beleuchtet den Arbeitsbereich, während die integrierte Ladestandsanzeige die verbleibende Laufzeit anzeigt
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.



M12 FHIR38LR-0	
Werkzeugaufnahme	3/8" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	47
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 450
Länge (mm)	363
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.1 (M12 B2)
Artikelnummer	4933480791
GTIN	4058546410766
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	265,55 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	286,00 CHF

## M12 FIR38LR | M12 FUEL™ 3/8" AKKU-RATSCHKE LANG

M12 FUEL

- 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-Gasgebeschalter 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™-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



M12 FIR38LR-0	
Werkzeugaufnahme	3/8" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	75
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 200
Länge (mm)	363
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.4 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471500
GTIN	4058546293994
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	271,12 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	292,00 CHF

## M12 FHIR14 | M12 FUEL™ 1/4" AKKU-RATSCHKE

M12 FUEL

- Mit einem maximalen Drehmoment von bis zu 47 Nm und 450 U/min bietet die Ratsche eine schnelle Anwendungsgeschwindigkeit und eine hohe Produktivität
- Das 19 mm flache Kopfdesign bietet Zugang auf engstem Raum
- Variabler Geschwindigkeitsregler bietet Kontrolle über das Werkzeug
- Die FUEL™-Technologie in Kombination mit einem verstärkten Mechanismus und einem Gehäuse aus Feingussstahl bietet eine längere Lebensdauer
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für mehr Griffigkeit
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Befestigen und Entfernen von 210 Schrauben (M8 x 30 mm) mit einer Akku-Ladung (2,0 Ah)
- Die DNA unserer FUEL™-Plattform definiert die Akku-Technologien neu. Der bürstenlose POWERSTATE™-Motor von MILWAUKEE®, der REDLITHIUM™-Akku und die elektronische REDLINK PLUS™-Intelligenz liefern herausragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



M12 FHIR14-0	
Werkzeugaufnahme	1/4" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	47
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 450
Länge (mm)	272
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.0 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478171
GTIN	4058546341046
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	271,12 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	292,00 CHF

## M12 FHIR38 | M12 FUEL™ 3/8" AKKU-RATSCHEN

M12 FUEL

- Mit einem maximalen Drehmoment von bis zu 47 Nm und 450 U/min bietet die Ratsche eine schnelle Anwendungsgeschwindigkeit und eine hohe Produktivität
- Das 19 mm flache Kopfdesign ermöglicht einen Zugang auf engstem Raum
- Variabler Geschwindigkeitsregler bietet ultimative Kontrolle über das Werkzeug
- Handgriff mit Softgrip-Auflage für mehr Griffigkeit
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Die branchenführende FUEL™-Technologie in Kombination mit einem verstärkten Mechanismus und einem Gehäuse aus Feingussstahl bietet eine lange Lebensdauer
- M12 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



M12 FHIR38-0	
Werkzeugaufnahme	3/8" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	47
Leertlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 450
Länge (mm)	272
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478172
GTIN	4058546341053
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	271,12 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	292,00 CHF

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

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™-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
Leertlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 175
Länge (mm)	290
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.5 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459800
GTIN	4058546029722
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	247,91 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	267,00 CHF

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

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™-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 1/4"-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
Leertlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 200	0 - 200
Länge (mm)	281	281
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.4 (M12 B2)	1.4 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933459797	4933459798
GTIN	4058546029692	4058546029708
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	247,91 CHF	324,05 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	267,00 CHF	349,00 CHF

## M12 IR | M12™ AKKU-RATSCHEN

M12

- 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™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



	M12 IR-201B 1/4	M12 IR-201B 3/8
Werkzeugaufnahme	1/4" vierkant	3/8" vierkant
Max. Drehmoment (Nm)	40	47
Leertlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 250	0 - 250
Länge (mm)	274	274
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.90 (M12 B2)	0.9 (M12 B2)
Lieferumfang	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441725	4933441720
GTIN	4002395002030	4002395002023
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	295,26 CHF	295,26 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	318,00 CHF	318,00 CHF

## 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™-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 (EPTA) (kg)	3.2 (M12 B4)	3.2 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B4 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933440435	4933441675
GTIN	4002395000951	4002395001903
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	195,91 CHF	336,12 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	211,00 CHF	362,00 CHF

## 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™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



	M12 PCG/600A-0	M12 PCG/600A-201B
Max. Druckkraft (N)	1780	1780
Geschwindigkeitseinstellungen	6	6
Standartausrüstung / Lieferumfang	600 ml Aluminium-Folienbeutel Aufnahme, Druckstange	600 ml Aluminium-Folienbeutel Aufnahme, Druckstange
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.9 (M12 B2)	1.9 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441786	4933441670
GTIN	4002395002283	4002395001897
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	242,34 CHF	336,12 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	261,00 CHF	362,00 CHF

## 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™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



	M12 PCG/400A-0	M12 PCG/400A-201B
Max. Druckkraft (N)	1780	1780
Geschwindigkeitseinstellungen	6	6
Standartausrüstung / Lieferumfang	400 ml Aluminium-Folienbeutel Aufnahme, Druckstange	400 ml Aluminium-Folienbeutel Aufnahme, Druckstange
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.9 (M12 B2)	1.9 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Werkzeugtasche	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441780	4933441665
GTIN	4002395002276	4002395001880
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	230,27 CHF	347,26 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	248,00 CHF	374,00 CHF

## 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™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



	M12 PCG/310C-0	M12 PCG/310C-201B
Max. Druckkraft (N)	1780	1780
Geschwindigkeitseinstellungen	6	6
Standartausrüstung / Lieferumfang	310 ml Kartuschenaufnahme, Druckstange	310 ml Kartuschenaufnahme, Druckstange
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	im Karton	1.9 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933441783	4933441655
GTIN	4002395002269	4002395001866
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	230,27 CHF	312,91 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	248,00 CHF	337,00 CHF

## M12 BI | M12™ AKKU-KOMPRESSOR

- Ideal zum Aufpumpen von Autoreifen
- Kompaktes Design
- Anti-Vibrations-Fuß – Gummierung verhindert ein Rutschen des Geräts bei Nutzung
- Auto-Shutoff-Funktion – Gerät schaltet sich nach Erreichen des vordefinierten Drucks automatisch ab
- Beleuchtetes LCD-Display mit digitaler Druckanzeige
- Einfache Aufbewahrungsmöglichkeit für den Schlauch (66 cm) am Gerät vorhanden
- Der REDLITHIUM™-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 [BAR   PSI]	8.27 / 120
Fülleistung (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 inkl. VRG exkl. MwSt.	131,85 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	142,00 CHF

## M12 SI | M12™ AKKU-LÖTKOLBEN

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



**M12 SI-0**

**M12 SI-201C**

Heizleistung [W]	90	90
Temperaturbereich (°C)	400	400
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.50 (M12 B2)	0.50 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933459760	4933459761
GTIN	4058546029326	4058546029333
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	131,85 CHF	202,41 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	142,00 CHF	218,00 CHF

## M12 FTB

### M12 FUEL™ AKKU-REIFENAUFRAUER

- Das M12 FUEL™ Akku-Reifenaufräuger verfügt über einen Zwei-Gang-Geschwindigkeitsregler zum Aufrauen und Aufbohren.
- Optimale Geschwindigkeitseinstellungen von 1200 min<sup>-1</sup> im ersten Gang und 2500 min<sup>-1</sup> im zweiten Gang, um ein Verbrennen oder Beschädigen des Reifens zu vermeiden
- Leistung von Druckluft mit kabellosem Komfort für bessere Zugänglichkeit und Manövrierfähigkeit auf engstem Raum
- 7/16" Hex-Direktaufnahme für einen schnellen Zubehörwechsel
- Anhaltende Kraft, ohne ins Stocken zu geraten
- Auslöser mit variabler Geschwindigkeit bietet hervorragende Kontrolle über das Werkzeug
- Die Auslösersperre verlängert die Lebensdauer des Werkzeugs und des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Die DNA unserer FUEL™-Plattform definiert die Akku-Technologien neu. Der bürstenlose POWERSTATE™-Motor von MILWAUKEE®, der REDLITHIUM™-Akku und die elektronische REDLINK PLUS™-Intelligenz liefern herausragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



**M12 FTB-0**

Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0-1200
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0-2500
Bohrer-Zubehör max. Durchmesser (mm)	9,5
Polierer-Zubehör max. Durchmesser (mm)	80
Werkzeugaufnahme	7/16" Hex
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.1 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933472215
GTIN	4058546326111
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	247,91 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	267,00 CHF

## C12 RT | M12™ AKKU-ROTATIONSWERKZEUG



- Vielseitiges Rotationswerkzeug – ideal für Schneid- und Schleifarbeiten
- REDLINK™-Überlastschutz für lange Lebensdauer von Akku und Motor
- Drehzahl elektronik 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 Zubehörswechsel
- 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. Spanndurchmesser (mm)	3.2
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.60 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933427183
GTIN	4002395239030
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	131,85 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	142,00 CHF

## M12 FCOT | M12 FUEL™ AKKU-MULTIMATERIALSCHNEIDER



- 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
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm
- 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 (EPTA) (kg)	1.1 (M12 B2)	1.1 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B4, 1 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933464618	4933464619
GTIN	4058546225636	4058546225643
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	235,84 CHF	392,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	254,00 CHF	423,00 CHF

## M12 FBS64 | M12 FUEL™ KOMPAKTE AKKU-BANDSÄGE MIT 64 MM SCHNITTKAPAZITÄT



- 12-V-Bandsäge mit 64 mm Schnittkapazität
- Kompaktes, leichtes Design, insbesondere zum Schneiden über Kopf mit einer Hand in vorhandenen Installationen und auf engstem Raum
- Auslöser mit variabler Geschwindigkeit für schnelle und einfache Geschwindigkeitsanpassungen
- Die integrierte Klingendeckung schützt den Anwender vor Verletzungen, indem sie den Zugriff auf die Klinge verhindert - werkzeugloser Wechsel innerhalb von Sekunden
- Werkzeugloser Sägeblattverriegelungsmechanismus für schnellen und einfachen Sägeblattwechsel
- Zwei-Schritt-Auslöser, um eine versehentliche Auslöserbetätigung zu verhindern
- Verriegelbarer verstellbarer Schuh
- Metallhaken zur einfachen und sicheren Aufhängung des Geräts
- Integriertes LED-Licht für die Arbeitsplatzbeleuchtung
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.



M12 FBS64-0C

M12 FBS64-402C

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-174	0-174
Schnittleistung Rechteckprofile (mm)	64	64
Schnittlänge (mm)	776,3	776,3
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.2 (M12 B4)	3.2 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x M12 B4 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933478440	4933478441
GTIN	4058546346317	4058546346324
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	380,69 CHF	549,68 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	410,00 CHF	592,00 CHF

## 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™-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 (EPTA) (kg)	1.6 (M12 B2)	3.2 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B4 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933431310	4933441805
GTIN	4002395242092	4002395002344
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	276,69 CHF	422,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	298,00 CHF	455,00 CHF

## M12 FNB16 | M12 FUEL™ AKKU-KNABBER

- Erster 12-V-Akku-Knabber mit max. Schneidleistung in Baustahl: 1,6 mm, in Edelstahl: 0,7 mm, in Aluminium: 2,1 mm
- Mit nur 1,6 kg Gewicht (inkl. 6,0-Ah-Akku) ist er der leichteste Akku-Knabber auf dem Markt und übertrifft die Leistung von vergleichbaren 18-V-Knabbern
- 5-stufiger Geschwindigkeitsregler bietet maximale Kontrolle für jedes Material. Ideal für die Bearbeitung von Edelstahl und Aluminium.
- Auto-Control-Startfunktion, die langsam startet und auf volle Geschwindigkeit hochfährt, wenn das Werkzeug erkennt, dass der Anwender zum Schnitt ansetzt
- Werkzeugloser Schnittrichtungswechsel in 90°-Schritten
- Werkzeugloser Stempel- und Matrizenwechsel
- Auffangbeutel für einen saubereren Arbeitsbereich
- LED Beleuchtung des Arbeitsbereichs für eine bessere Sichtbarkeit
- Integrierter Gürtelclip und Loch für Werkzeugsicherung
- Die DNA unserer Fuel™-Plattform definiert das Gleichgewicht von kabellosen Technologien. MILWAUKEE®'s bürstenloser PowerState™-Motor, Redlithium™-Akku sowie die Redlink Plus™-Elektronik bieten hervorragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit
- Kompatibel mit allen MILWAUKEE® M12™ Akkus



### M12 FUEL

	M12 FNB16-0X	M12 FNB16-402X
Hubzahl (r/min)	1,400 - 2,200	1,400 - 2,200
Maximale Blechdicke Stahl 400 N/mm <sup>2</sup> [mm]	1.6	1.6
Maximale Blechdicke Stahl 600 N/mm <sup>2</sup> [mm]	1.2	1.2
Maximale Blechdicke Stahl 800 N/mm <sup>2</sup> [mm]	0.7	0.7
Maximale Blechdicke Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup> [mm]	2.1	2.1
Schnittbreite (mm)	5	5
Kleinster Radius [mm]	40.7	40.7
Durchmesser des Ausgangslochs [mm]	21	21
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.6 (M12 B6)	1.6 (M12 B6)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	2 x M12 B4 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933479618	4933479619
GTIN	4058546374129	4058546374136
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	473.54 CHF	649.03 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	510.00 CHF	699.00 CHF

## M12 FDGS | M12 FUEL™ AKKU-GERADSCHLEIFER

- Der erste gerade Akku-Geradschleifer mit vergleichbarer Kraft eines druckluftbetriebenen Werkzeugs
- Die kompakte Bauform (Gesamtlänge 262 mm) ermöglicht einen einfachen Zugang an schwer erreichbaren Stellen und eröffnet neue Anwendungsmöglichkeiten
- 3-stufige Geschwindigkeitseinstellung und feinfühliges Geschwindigkeitsregler für eine optimale Kontrolle
- Für Schleifscheiben bis Ø 50 mm
- Geliefert mit einer 6- und 8-mm-Spannzange
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



### M12 FUEL

	M12 FDGS-0	M12 FDGS-422B
Max. Spanndurchmesser (mm)	6/ 8	6/ 8
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 10,000/ 0 - 15,000/ 0 - 21,000	0 - 10,000/ 0 - 15,000/ 0 - 21,000
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.94 (M12 B4)	0.94 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B4, 1 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933471435	4933471436
GTIN	4058546290634	4058546290641
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	224.70 CHF	370.47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	242.00 CHF	399.00 CHF

## M12 FDGA | 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
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



### M12 FUEL

	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 (EPTA) (kg)	1.0 (M12 B4)	1.0 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B4, 1 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933471438	4933471439
GTIN	4058546290665	4058546290672
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	207.06 CHF	352.83 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	223.00 CHF	380.00 CHF

## 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 Zubehöerwechsel
- Der abnehmbare Handgriff mit Softgrip-Auflage ist in zwei Positionen arretierbar
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Der REDLITHIUM™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm
- Lieferumfang: Zusatzhandgriff, Polierteller, Schleifteller, Polierschwamm hart, Polierschwamm weich und Lammwollpolierscheibe



### M12

	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 (EPTA) (kg)	1.0 (M12 B2)	1.0 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B4, 1 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933447791	4933447799
GTIN	4002395006557	4002395006564
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	253.48 CHF	392.76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	273.00 CHF	423.00 CHF

## M12 FBFL10 | M12 FUEL™ AKKU-BANDFEILE

- Die leichteste Akku-Bandfeile auf dem Markt, nur 1,0 kg mit einem 2Ah-Akku
- Übertrifft die Leistung pneumatischer Wettbewerber und bietet eine bessere Balance
- 2 Geschwindigkeitsmodi + variabler Geschwindigkeitsregler - bietet ein Höchstmaß an Kontrolle beim Abtragen von Schweißnähten bis hin zu präzisen Arbeiten mit Edelstahl, Aluminium und Holz
- Rückwärtslauf - ermöglicht dem Anwender, die Bandausrichtung zu wählen, um die Richtung der Funken/Späne zu steuern
- Einhandbedienung - ermöglicht Arbeiten in engen Bereichen und ist ideal für Überkopparbeiten
- 360° werkzeuglose Kopfverstellung - optimale Handhabung für jede Arbeitsumgebung + kompakte Lagerung
- Doppelter Sicherheitsschalter mit Einrastfunktion für ermüdungsfreies Arbeiten über längere Zeiträume
- Werkzeugloser Bandwechsel
- LED-Lichter sorgen für eine bessere Beleuchtung des Arbeitsbereichs



**M12 FUEL**

	M12 FBFL10-402B	M12 FBFL10-0
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 7.200/ 0 - 14.500	0 - 7.200/ 0 - 14.500
Bandgeschwindigkeit (ml/min)	0 - 550/ 0 - 1.110	0 - 550/ 0 - 1.110
Bandlänge (mm)	330	330
Schleifbreite (mm)	10	10
Lieferumfang	2 x M12 B4 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1,2 (M12 B4)	1,2 (M12 B4)
Artikelnummer	4933480959	4933480958
GTIN	4058546412449	4058546412432
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	474,47 CHF	288,77 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	511,00 CHF	311,00 CHF

## M12 FBFL13 | M12 FUEL™ AKKU-BANDFEILE

- Die weltweit erste Akku-Bandfeile 12 V mit einer Bandbreite von 13 mm
- Die leichteste Akku-Bandfeile auf dem Markt, nur 1,1 kg mit einem 2Ah-Akku.
- Übertrifft die Leistung pneumatischer Wettbewerber und bietet eine bessere Balance
- 2 Geschwindigkeitsmodi + variabler Geschwindigkeitsregler - bietet ein Höchstmaß an Kontrolle beim Abtragen von Schweißnähten bis hin zu präzisen Arbeiten mit Edelstahl, Aluminium und Holz
- Rückwärtslauf - ermöglicht dem Anwender, die Bandausrichtung zu wählen, um die Richtung der Funken/Späne zu steuern
- Einhandbedienung - ermöglicht Arbeiten in engen Bereichen und ist ideal für Überkopparbeiten
- 360° werkzeuglose Kopfverstellung - optimale Handhabung für jede Arbeitsumgebung + kompakte Lagerung
- Doppelter Sicherheitsschalter mit Einrastfunktion für ermüdungsfreies Arbeiten über längere Zeiträume
- Werkzeugloser Bandwechsel
- LED-Lichter sorgen für eine bessere Beleuchtung des Arbeitsbereichs



**M12 FUEL**

	M12 FBFL13-0	M12 FBFL13-402B
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 7.200/ 0 - 14.500	0 - 7.200/ 0 - 14.500
Bandgeschwindigkeit (ml/min)	0 - 560/ 0 - 1.105	0 - 560/ 0 - 1.105
Bandlänge (mm)	457	457
Schleifbreite (mm)	13	13
Lieferumfang	2 x M12 B4 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1,3 (M12 B4)	1,3 (M12 B4)
Artikelnummer	4933480960	4933480961
GTIN	4058546412456	4058546412463
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	299,91 CHF	486,54 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	323,00 CHF	524,00 CHF

## M12 FDSS | M12 FUEL™ AKKU-PUNKTSCHLEIFER

- Kompakte Detailschleifmaschine mit einem pentaförmigen Schleifteller für kompromisslosen Zugang zu allen Ecken
- Vier Geschwindigkeitsmodi ermöglichen die Einstellung der richtigen Geschwindigkeit für verschiedene Materialarten
- Geringe Vibration mit nur 4,3 m/s<sup>2</sup>
- Die mitgelieferte Schwammunterlage optimiert das Werkzeug für Profile und Konturen und erhöht die Präzision und den Materialabtrag
- Die Klettverbindung ermöglicht einen schnellen Wechsel zwischen verschiedenen Körnungen
- LED beleuchtet Ihren Arbeitsbereich für eine bessere Sichtbarkeit
- Die DNA unserer Fuel™-Plattform definiert das Gleichgewicht von kabellosen Technologien. Milwaukee™s bürstenloser PowerState™-Motor, RedLithium™-Technologie sowie die Redlink Plus™-Elektronik bieten hervorragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit
- Kompatibel mit allen Milwaukee® M12™-Akkus



**M12 FUEL**

	M12 FDSS-0B	M12 FDSS-422X
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0-8.000/ 0-10.000/ 0-12.000/ 0-14.000	0-8.000/ 0-10.000/ 0-12.000/ 0-14.000
Schwingkreisdurchmesser (mm)	1.5	1.5
Schleifteller- / Schleifpapiergröße (mm)	88.8 x 63.5	88.8 x 63.5
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.8 (M12 B2)	0.8 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 1 x M12 B4, 1 x M12 Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Ladegerät, HD Box Werkzeugtasche	B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933479680	4933479681
GTIN	4058546374747	4058546374754
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	235,84 CHF	368,62 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	254,00 CHF	397,00 CHF

## M12 BCST | M12™ AKKU-TACKER

- Der neue Akku-Tacker ist doppelt so schnell wie die Befestigung mit einem manuellen Tacker. Er eliminiert den Großteil der manuellen Tackerung von Niederspannungskabeln in Holz
- Bewegliche Kabelführungen gewährleisten die korrekte Ausrichtung des Kabels vor der Befestigung bei einer Vielzahl von Kabelgrößen
- Kompakter und leistungsstarker Akku-Tacker für ermüdungsfreies Arbeiten
- Trockenschussverhinderung bei leerem Magazin
- Kraftvoller Tacker mit der Leistung, 25-mm-Klammern in verschiedene Materialien zu versenken
- Große Magazinkapazität mit 45 Klammern für kürzere Rüstzeiten
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Versenkt bis zu 1200 Klammern pro Ladung mit einer REDLITHIUM™ 2,0-Ah-Akkuladung
- Verstellbarer Gürtelclip
- Hochwertiger 4-poliger Bürstenmotor, REDLITHIUM™-Technologie und REDLINK™-Elektronik für hervorragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit
- Kompatibel mit allen MILWAUKEE® M12™ Akkus



**M12**

	M12 BCST-0
Magazinkapazität	45
Klammerlänge [mm]	25.4
Rückenbreite [mm]	19
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,3 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933480488
GTIN	4058546407735
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	311,05 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	335,00 CHF

## M12 FMT | M12 FUEL™ AKKU-MULTITOOL

M12 FUEL

- Der bürstenlose POWERSTATE™ Motor ermöglicht schnelle Schnitte in nahezu allen Materialien
- Die Schwingungen lassen sich von 10.000 bis 20.000 min<sup>-1</sup> einstellen. Dadurch wird ein optimaler Schnitt unabhängig vom Material ermöglicht
- Verfügt mit 4,56 m/s<sup>2</sup> über den niedrigsten Vibrationswert seiner Klasse und bringt somit Produktivität und Arbeitssicherheit voran
- Schnellere Schnitte durch einen Oszillationswinkel von 3,6° (jeweils 1,8° links/rechts)
- Bis zu 59 Schnitte in Hartholz pro 2,0-Ah-Akku
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem zum werkzeuglosen Zubehörwechsel. Kompatibel mit anderem marktüblichen Zubehör
- Die LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches macht das Arbeiten auch unter schlechten Lichtverhältnissen möglich
- Lieferumfang: 1x Adapter, 1x Tauchsägeblatt OSC 112, 1x Schleifplatte, Schleifblätter: 3x K60, 3x K80, 3x K120, 3x K240, Adapter für externes Absaugsystem, Tiefenanschlag, 1x Innensechskantschlüssel
- Der REDLITHIUM™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen



	M12 FMT-0	M12 FMT-422X
Oszillationswinkel links/rechts (°)	1.8	1.8
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	10,000 - 20,000	10,000 - 20,000
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.6 (M12 B2)	1.6 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B4, 1 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933472238	4933472239
GTIN	4058546326340	4058546326357
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	271,12 CHF	411,33 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	292,00 CHF	443,00 CHF

## C12 MT | M12™ AKKU-MULTITOOL

M12

- 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™-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 (EPTA) (kg)	1.0 (M12 B2)	1.0 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933427180	4933441710
GTIN	4002395239276	4002395002009
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	131,85 CHF	272,05 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	142,00 CHF	293,00 CHF

## M12 CCS44 | M12 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE

M12 FUEL

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



	M12 CCS44-0	M12 CCS44-402C
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 (EPTA) (kg)	2.7 (M12 B4)	2.7 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B4 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933448225	4933448235
GTIN	4002395262809	4002395262816
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	271,12 CHF	457,75 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	292,00 CHF	493,00 CHF

## 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™-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™-Sägeblattn Schnellwechselsystem 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 (EPTA) (kg)	1.6 (M12 B4)	1.6 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933446960	4933447738
GTIN	4002395005727	4002395006632
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	253,48 CHF	370,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	273,00 CHF	399,00 CHF

## C12 HZ | M12™ AKKU-KOMPAKT-SÄBELSÄGE



- Extrem handlich: nur 280 mm Länge, ideal zum Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem für werkzeuglosen Sägeblattwechsel
- Vibrationen (3-achsig) beim Bohren in Beton 10,5 m/s<sup>2</sup>
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Der REDLITHIUM™-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 (EPTA) (kg)	1.2 (M12 B2)	1.2 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933411925	4933441195
GTIN	4002395236367	4002395001200
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	138,35 CHF	254,41 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	149,00 CHF	274,00 CHF

## 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
- Der REDLITHIUM™-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: 2 Sägeblätter



	M12 JS-0	M12 JS-402B
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 2800	0 - 2800
Hublänge (mm)	19	19
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.1 (M12 B4)	2.1 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B4 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933431305	4933441700
GTIN	4002395242085	4002395001965
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	235,84 CHF	405,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	254,00 CHF	437,00 CHF

## 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 T11 T50 und T140 10,6 mm Klammern von 6 bis 14 mm
- Trockenschussverhinderung
- Kompakte Abmessungen und geringes Gewicht; so ist es möglich, auch an schwer zugänglichen Stellen zu arbeiten
- Verstellbarer Gürtelclip
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



	M12 BST-0	M12 BST-202X
Rückenbreite [mm]	10.6	10.6
Klammerlänge [mm]	6 - 14	6 - 14
Magazinkapazität	89	89
Schussrate [min <sup>-1</sup> ]	140	140
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.6 (M12 B2)	1.6 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933459634	4933459635
GTIN	4058546028060	4058546028077
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	183,84 CHF	330,55 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	198,00 CHF	356,00 CHF

## C12 PN | M12™ AKKU-FAUSTNAGLER



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



	C12 PN-0
Max. Schlagzahl (min <sup>-1</sup> )	2700
Max. Nagellänge (mm)	90
Schlagenergie (EPTA) (J)	2.9
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.6 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933427182
GTIN	4002395239238
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	138,35 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	149,00 CHF

## M12 AUN | M12™ AIR-TIP™ AKKU-BODENDÜSE

- Die M12™ Akku-Bodendüse ist ein großartiges Zubehörteil, welches entwickelt wurde, um Baustellenrückstände auf Teppichoberflächen mit kurzen und mittellangen Haaren zu entfernen
- Die Universalaufnahme passt auf alle MILWAUKEE® M12™ und M18™ Akku-Sauger und deckt die gängigsten Schlauchgrößen (Ø 31,8 mm, 47,6 mm und 63,5 mm) ab.
- Die M12™ Akku-Bodendüse mit einer Reinigungsbreite von 152 mm bietet eine bessere Reinigung als nicht angetriebene Standarddüsen
- Die gebogene Unterfahrplatte der M12™ Akku-Bodendüse dreht sich und ermöglicht eine einfache Hin-und-her-Bewegung für ein angenehmeres Anwendererlebnis
- Werkzeugloser Rollenwechsel für einfache Fehlerbehebung
- LED-Lichtleiste an der Vorderseite der Düse beleuchtet den Reinigungsweg für bessere Sichtbarkeit
- Kompatibel mit AIR-TIP™ handelsorientiertem Saugerzubehör
- 4-poliger Premium-Bürstenmotor, REDLITHIUM™-Akku und REDLINK™-Elektronik für die erforderliche Leistung, Laufzeit und Langlebigkeit
- Flexibles Akku-System: funktioniert mit allen MILWAUKEE® M12™ Akkus



### M12 AUN-0

Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.2 (M12 B2)
Artikelnummer	4932479461
GTIN	4058546372552
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	103,06 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	111,00 CHF

## M12 FVCL | M12 FUEL™ AKKU-NASS- UND TROCKENSAUGER

- Der leistungsstarke M12 FUEL™-Motor mit einem maximalen Luftstrom von 1275 l/min und 105 mbar ist geeignet für Nass- und Trockenanwendungen
- Mit einem 6,0-Ah-Akku bietet der Sauger eine Laufzeit von 14 Minuten bei hoher und 26 Minuten bei niedriger Einstellung. Dieser kompakte Sauger ist ideal für Nass-/Trocken-Reinigungsanwendungen
- Der hocheffiziente HEPA Filter fängt 99,97 % aller Partikel bis zu einer Größe von 0,3 Mikrometern
- Integrierte Lagermöglichkeit für das Zubehör, für einen einfachen Transport
- DEK-26-kompatibel
- Stapelbares Werkzeugkastendesign für zusätzliche Transportmöglichkeiten und verbesserte Aufbewahrung
- Montageplatte für mehr Aufbewahrungsoptionen
- Mit integrierter Ausblasfunktion
- Die REDLINK PLUS™-Elektronik bietet einen fortschrittlichen, digitalen Überlastschutz für Maschine und Akku und hält die Leistung unter Last konstant
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE® M12™-Produktprogramm



### M12 FVCL-0

Fassungsvermögen für Feststoffe (l)	5.7
Fassungsvermögen für Flüssigkeiten (l)	6.1
Schlauchdurchmesser (mm)	41
Schlauchlänge (m)	0.5
Max. Unterdruck (mbar)	105
Luftdurchsatz (l/min)	1275
Filtertyp	HEPA
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.0 (M12 B6)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478186
GTIN	4058546341190
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	207,06 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	223,00 CHF

## 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 (m³/h)	56
Max. Unterdruck (mbar)	31.1
Fassungsvermögen für Feststoffe (l)	0.6
Schlauchdurchmesser (mm)	22.5
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.2 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933448390
GTIN	4002395262908
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	102,14 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	110,00 CHF

## M12 BBL | M12™ AKKU-GEBLÄSE

- Ein leistungsstarker Motor kann bei 177 km/h ein Luftvolumen von bis zu 4,81 m³/min erzeugen, um die Baustelle schnell zu reinigen
- Leichtes und handliches Gebläse für eine saubere Umgebung
- Leistungskontrolle - 2-stufig einstellbare Geschwindigkeit mit arretierbarem Schalter.
- Vielseitige Aufsätze - Blasrohrverlängerung (25,5 cm) und ein Tieflochrohr für präzises Arbeiten
- Abnehmbares Blasrohr zur einfachen und bequemen Aufbewahrung
- Axialgebläse
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE® M12™-Produktprogramm



### M12 BBL-0

Luftvolumen Stufe 1	0 - 3.5
Luftvolumen Stufe 2	0 - 4.9
Luftgeschwindigkeit 2. Stufe (km/h)	0 - 177
Länge ohne Aufsatz (mm)	380
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.9 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933472214
GTIN	4058546326104
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	131,85 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	142,00 CHF

## M12 AF | M12™ AKKU-VENTILATOR

**M12**

- Drei Geschwindigkeitsstufen mit einer maximalen Luftgeschwindigkeit von 22,53 km/h pro Minute
- Blattdurchmesser von 150 mm erzeugt eine maximale Luftstromgeschwindigkeit von 680 m/min
- Kopf 360° vertikal rotierbar
- Mehrere Aufhänge- und Befestigungsmöglichkeiten dank integrierten Magneten, Aufhängelöchern und Haken
- Zwei Stunden Laufzeit auf der höchsten Stufe mit einem M12™ REDLITHIUM™ 3.0 Ah-Akku
- Leichtes und kompaktes Design für einfaches Manövrieren auf engstem Raum
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE® M12™-Produktprogramm



M12 AF-0	
Luftgeschwindigkeit (km/h)	22,53
Air volume 1 [m³/h]	300
Air volume 2 [m³/h]	450
Air volume 3 [m³/h]	680
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,3 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478228
GTIN	4058546344054
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	131,85 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	142,00 CHF

## M12 RCDAB+ | M12™ AKKU-/NETZ-RADIO MIT LADEFUNKTION

**M12**

- Premium-Lautsprecher und Hochfrequenz-Hochtöner bieten eine hohe Klangqualität
- DAB+ und AM/FM-Tuner mit digitalem Prozessor bieten höchste Empfangsgenauigkeit, Signalklarheit und zusätzliche Informationen wie Song, Interpreten und die genaue Zeit
- Digitaler Bluetooth®-Empfänger: bietet eine Empfangsreichweite von 30 m
- Eingebaute Ladefunktion für schnelles und einfaches Aufladen jedes M12™ Akkus oder mobiler Endgeräte mittels USB-Anschluss
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser dank IP-54-Schutzklasse im akkubetriebenen Modus
- Betrieb mit MILWAUKEE® M12™ Akku oder Netzbetrieb



M12 RCDAB+-0	
Empfangsbereich AM (kHz)	522 - 1620
Empfangsbereich FM (MHz)	87,5 - 108
Empfangsbereich DAB+ (MHz)	174 - 240
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1,9 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933472114
GTIN	4058546325107
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	207,06 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	223,00 CHF

## M12 JSSP | M12™ AKKU-LAUTSPRECHER

**M12**

- 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 mit Akku (EPTA) (kg)	0,70 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933448380
GTIN	4002395262892
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	109,56 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	118,00 CHF

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

**M12** **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 (EPTA) (kg)	2,5 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459275
GTIN	4058546002411
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	253,48 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	273,00 CHF

## M12 FPP2A2

M12 FUEL

### M12™ AKKU

- M12 FPD2 - M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER
- M12 FID2 - M12 FUEL™ 1/4"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER



	M12 FPP2A2-402X	M12 FPP2A2-602X
Lieferumfang	2 x M12 B4 Akku-Packs, C12 C 2 x M12 B6 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933480587	4933480588
GTIN	4058546408725	4058546408732
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	489,32 CHF	547,82 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	527,00 CHF	590,00 CHF

## M12 FPP2F2

M12 FUEL

### M12 FUEL™ POWERPACK

- M12 FPD2 - M12 FUEL™ Akku-Schlagbohrschrauber
- M12 CH - M12 FUEL™ Akku-Bohrhammer



	M12 FPP2F2-402X	M12 FPP2F2-602X
Lieferumfang	2 x M12 B4 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box	2 x M12 B6 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933480590	4933480591
GTIN	4058546408756	4058546408763
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	547,82 CHF	605,39 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	590,00 CHF	652,00 CHF

## M12 FPP2E2

**M12 FUEL**

### M12 FUEL™ POWERPACK

- M12 FPD2 - M12 FUEL™ Akku-Schlagbohrschrauber
- M12 FQID - M12 FUEL™ SURGE™ 1/4"Hex Akku-Schlagschrauber



#### M12 FPP2E2-402X

Lieferumfang	2 x M12 B4 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933480594
GTIN	4058546408794
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	547,82 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	590,00 CHF

## M12 BPP2B

**M12**

### M12 POWERPACK

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



#### M12 BPP2B-421C

Lieferumfang	1 x M12 B4, 1 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933443497
GTIN	4002395004614
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	437,33 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	471,00 CHF

# LASER



## M12 3PL | M12™ 3 X 360° KREUZLINIENLASER

M12

- Der M12™ 3 x 360° Akku-Kreuzlinienlaser bietet eine All-in-One-Funktionalität mit einer horizontalen und zwei vertikalen Linien für schnelles und einfaches Ausrichten, Nivellieren, Quadrieren und Übertragen, sodass große Räume mit einem Werkzeug einfach gestaltet werden können
- Mit grünen hochintensiven Dioden, um maximale Sichtbarkeit zu gewährleisten - bis zu 4x bessere Sichtbarkeit im Vergleich zu roten Lasern
- Grüne Laserstrahlen mit hoher Intensität bieten einen Arbeitsbereich von 38 m im Radius (100 m mit einem Empfänger)
- Bietet eine ganztägige Laufzeit von über 15 Stunden mit einem M12™ B4-Akku
- 3-Modus-Pendelsystem: Manueller Modus für die Verwendung in jedem Winkel, Selbstnivellierungsmodus, der einen nicht ebenen Zustand mit einem 4°-Selbstnivellierungsbereich ausgleicht, und Pendelverriegelungsmodus zum Schutz von Komponenten während des Transports
- Integrierte Magnethalterung mit rückseitig montierten verstärkten Seltenerd Magneten, 1/4" und 5/16" Stativgewinde und Aufhängeloch - ermöglicht die Befestigung an Stahlbolzen, Holzbolzen und Stativ



	M12 3PL-401C	M12 3PLKIT-401P
Laserlinienfarbe	Grün	Grün
Laserprojektion	2x vertikal, 1x horizontal	2 x vertikal, 1 x horizontal
Arbeitsbereich (m)	38	38
Genauigkeit (mm/m)	0.3	0.3
Selbstnivellierung (°)	4	4
Kompatibler Laserempfänger	LLD50 / LRD100	LLD50 / LRD100
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.5 (M12 B4)	1.5 (M12 B4)
Standardausrüstung / Lieferumfang	Halterung, HI-VIS-Zieltafel	HIVIST, LLD50, LM360, TRP120, Clip
Lieferumfang	1 x M12 B4 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	1 x M12 B4 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, PACKOUT™ Koffer
Artikelnummer	4933478102	4933478960
GTIN	4058546340353	4058546362423
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	768,80 CHF	1185,70 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	828,00 CHF	1277,00 CHF

## M12 CLL4P | M12™ KREUZLINIENLASER MIT VIER LOTPUNKTEN

- Der M12™ grüne Kreuzlinienlaser mit vier Lotpunkten bietet eine All-in-One-Funktionalität bei horizontaler Nivellierung, vertikaler Ausrichtung und Lotpunktübertragung vom Boden zur Decke
- Grüne Laserstrahlen mit hoher Intensität bieten eine Arbeitsreichweite von 38 m und bis zu 100 m mit einem Empfänger
- Ganztägige Laufzeit von über 9 Stunden mit einem M12 B3-Akku
- 3-Modus-Pendelsystem: Manueller Modus für die Verwendung in jedem Winkel, Selbstnivellierungsmodus, der einen nicht ebenen Zustand mit einem 4°-Selbstnivellierungsbereich ausgleicht, und Pendelverriegelungsmodus zum Schutz von Komponenten während des Transports
- Integrierte Magnethalterung mit rückseitig montierten verstärkten Seltenerd-magneten, 1/4" und 5/8" Stativgewinde und Aufhängeloch - ermöglicht die Befestigung an Stahlbolzen, Holzbolzen und Stativ
- Die Halterung ermöglicht auch die 360°-Montage des Lasers fix um den Lotpunkt, mit einer integrierten Feineinstellung für eine schnellere Punkt-zu-Punkt-Ausrichtung
- Baustellentauglich mit Schutzklasse IP 54, widersteht Stürzen aus bis zu 1 m Höhe
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm
- Wird geliefert mit 1 x Laserzieltafel und 1 x Aufhängung



	M12 CLL4P-0C	M12 CLL4P-301C
Laserlinienfarbe	Grün	Grün
Laserprojektion	1x horizontal, 1x vertikal, 2x runde Punkte und 2x horizontale Punkte	1x horizontal, 1x vertikal, 2x runde Punkte und 2x horizontale Punkte
Arbeitsbereich (m)	38	38
Genauigkeit (mm/m)	0.3	0.3
Selbstnivellierung (°)	4	4
Kompatibler Laserempfänger	LLD50 / LRD100	LLD50 / LRD100
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.3 (M12 B3)	1.3 (M12 B3)
Standardausrüstung / Lieferumfang	1 x Laserzieltafel und 1 x Aufhängung	1 x Laserzieltafel und 1 x Aufhängung
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M12 B3 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933479202	4933479203
GTIN	4058546369965	4058546369972
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	613,74 CHF	691,74 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	661,00 CHF	745,00 CHF

## M12 CLLP | M12™ KREUZLINIENLASER MIT LOTFUNKTION

- Der M12™ grüne Kreuzlinienlaser mit Lotpunkten bietet eine All-in-One-Funktionalität bei horizontaler Nivellierung, vertikaler Ausrichtung und Lotpunktübertragung vom Boden zur Decke
- Mit grünen hochintensiven Dioden, um maximale Sichtbarkeit zu gewährleisten - bis zu 4x bessere Sichtbarkeit im Vergleich zu roten Lasern
- Grüne Laserstrahlen mit hoher Intensität bieten einen Arbeitsbereich von 38 m im Radius (100 m mit einem Empfänger)
- Bietet eine ganztägige Laufzeit von über 15 Stunden mit einem M12™ B3-Akku
- 3-Modus-Pendelsystem: Manueller Modus für die Verwendung in jedem Winkel, Selbstnivellierungsmodus, der einen nicht ebenen Zustand mit einem 4°-Selbstnivellierungsbereich ausgleicht, und Pendelverriegelungsmodus zum Schutz von Komponenten während des Transports
- Integrierte Magnethalterung mit rückseitig montierten verstärkten Seltenerd-magneten, 1/4" und 5/8" Stativgewinde und Aufhängeloch - ermöglicht die Befestigung an Stahlbolzen, Holzbolzen und Stativ
- Die Halterung ermöglicht auch die 360°-Montage des Lasers fix um den Lotpunkt, mit einer integrierten Feineinstellung für eine schnellere Punkt-zu-Punkt-Ausrichtung



	M12 CLLP-0C	M12 CLLP-301C
Laserprojektion	1x horizontal, 1x vertikal, 2x Lotpunkte	1x horizontal, 2x Lotpunkte
Arbeitsbereich (m)	38	38
Genauigkeit (mm/m)	0.3	0.3
Selbstnivellierung (°)	4	4
Kompatibler Laserempfänger	LLD50 / LRD100	LLD50 / LRD100
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.2 (M12 B3)	1.2 (M12 B3)
Standardausrüstung / Lieferumfang	Halterung, HI-VIS-Zieltafel	Halterung, HI-VIS-Zieltafel
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M12 B3 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933478101	4933478100
GTIN	4058546340346	4058546340339
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	503,25 CHF	595,17 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	542,00 CHF	641,00 CHF

## L4 CLLP | REDLITHIUM™ USB AKKU-KREUZLINIENLASER MIT LOT

- Der REDLITHIUM™ USB Akku-Kreuzlinienlaser mit Lotpunkten bietet horizontale Nivellierung, vertikale Ausrichtung und Übertragung der Lotpunkte vom Boden zur Decke
- Gebaut mit hochintensiven grünen Dioden für kompromisslose Sichtbarkeit - bis zu 4x sichtbarer gegenüber roten Lasern
- Hochintensive grüne Strahlen bieten eine Arbeitsreichweite von 30 m (100 m mit einem Empfänger)
- Der wiederaufladbare und herausnehmbare REDLITHIUM™ USB 3.0 Ah Akku bietet eine Laufzeit von über 8 Stunden für den ganzen Tag
- 1x REDLITHIUM™ USB 3.0-Akku ersetzt über die Lebensdauer des Akkus bis zu 6.000 Alkalibatterien
- 3-Modus-Pendelsystem: Manueller Modus für die Verwendung in jedem Winkel, Selbstnivellierungsmodus, der einen Zustand außerhalb des Niveaus mit einem Selbstnivellierungsbereich von 4° anzeigt, und Pendelverriegelungsmodus zum Schutz der Komponenten während des Transports
- Integrierte Magnethalterung mit rückseitig montierten verstärkten Seltenerd-magneten, 1/4"-Stativgewinde und Aufhängeloch - ermöglicht die Befestigung an Stahlbolzen, Holzbolzen und Stativ
- Die Halterung bietet außerdem eine 360°-Drehung des Lasers, die am Lotpunkt schwenkt, sowie ein integriertes Mikro-Einstellrad für eine schnellere Punkt-zu-Punkt-Ausrichtung



	L4 CLLP-301C
Laserprojektion	1x horizontal, 1x vertikal, 2x Lot-Punkte
Arbeitsbereich (m)	30
Genauigkeit (mm/m)	0.3
Selbstnivellierung (°)	4
Kompatibler Laserempfänger	LLD50 / LRD100
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.90 (L4 B3)
Standardausrüstung / Lieferumfang	Halterung
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB Kabel und Netzstecker, Transportkoffer
Artikelnummer	4933478099
GTIN	4058546340322
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	480,04 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	517,00 CHF

## L4 CLL | REDLITHIUM™ USB AKKU-KREUZLINIENLASER

- Der REDLITHIUM™ USB grüne Kreuzlinienlaser bietet eine horizontale Nivellierung und vertikale Ausrichtung
- Gebaut mit hochintensiven grünen Dioden für kompromisslose Sichtbarkeit - bis zu 4x sichtbarer als rote Laser
- Hochintensive grüne Strahlen bieten eine Arbeitsreichweite von 30 m (100 m mit einem Empfänger)
- Der wiederaufladbare und herausnehmbare REDLITHIUM™ USB 3.0 Ah Akku bietet eine Laufzeit von mehr als 8 Stunden für den ganzen Tag
- 1x REDLITHIUM™ USB 3.0-Akku ersetzt über die gesamte Lebensdauer des Akkus bis zu 6.000 Alkalibatterien
- 3-Modus-Pendelsystem: Manueller Modus für die Verwendung in jedem Winkel, Selbstnivellierungsmodus, der einen Zustand außerhalb des Niveaus mit einem Selbstnivellierungsbereich von 4° anzeigt, und Pendelverriegelungsmodus zum Schutz der Komponenten während des Transports
- Integrierte Magnethalterung mit rückseitig montierten verstärkten Seltenerd-magneten, 1/4"-Stativgewinde und Aufhängeloch - ermöglicht die Befestigung an Stahlbolzen, Holzbolzen und Stativ
- Die Halterung bietet dem Laser auch eine 360°-Drehung mit einem integrierten Mikro-Einstellrad für eine schnellere Punkt-zu-Punkt-Ausrichtung



	L4 CLL-301C
Laserprojektion	1x vertikal, 1x horizontal
Arbeitsbereich (m)	30
Genauigkeit (mm/m)	0.3
Selbstnivellierung (°)	4
Kompatibler Laserempfänger	LLD50 / LRD100
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.90 (L4 B3)
Standardausrüstung / Lieferumfang	Halterung
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB Kabel und Netzstecker, Transportkoffer
Artikelnummer	4933478098
GTIN	4058546340315
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	404,83 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	436,00 CHF

## LASER-ZUBEHÖR

	Beschreibung		Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	
LLD50	Laserempfänger	<ul style="list-style-type: none"> <li>Der MILWAUKEE® LLD 50 Laserempfänger erweitert die Reichweite auf bis zu 50 Meter</li> <li>Die LEDs auf der Vorder- und Rückseite ermöglichen eine einfache und genaue Ausrichtung des Laserstrahls, um den Einrichtungsprozess zu verbessern</li> <li>Seltenerdsmagnete an zwei Seiten des Empfängers ermöglichen eine einfache Befestigung an Metalloberflächen, ideal für die Installation von abgehängten Decken</li> <li>Die mitgelieferte Klemme eignet sich perfekt zum Einstellen der Höhe</li> <li>Der Laserdetektor bietet einen einstellbaren Ton und eine Laufzeit von über 65 Stunden mit den mitgelieferten AA-Batterien</li> <li>Kompatibel mit allen MILWAUKEE™ Linien- und Kreuzlinienlasern</li> </ul>	4932478104	4058546340377	195,91 CHF	211,00 CHF	
LRD100	Laserrotations- und -linienempfänger	<ul style="list-style-type: none"> <li>Der MILWAUKEE® LRD100 Laserrotations- und -linienempfänger erweitert die Laserlinienfunktionalität auf bis zu 100 Meter und den Rotationslaser auf bis zu 250 Meter Radius</li> <li>Das Millimeter-Display auf Vorder- und Rückseite ermöglicht eine einfache und genaue Erfassung des Lasers, um den Einrichtungsprozess zu verbessern</li> <li>Rote und grüne Laserdiodenerkennung für einen vielseitigen Einsatz</li> <li>Einstellbare Mittellinie für einen effizienten Laser-Aufbau</li> <li>In 5 Modi regulierbare Genauigkeitseinstellung zum Einrichten des Laserempfängers speziell für jede Anwendung</li> <li>Geliefert mit einer 1 x AA Batterie und einer Halterung zum Befestigen an Stangen, Pfosten, Rohren und Wasserwaagen für Höheneinstellungen</li> </ul>	4932479555	4058546373498	328,69 CHF	354,00 CHF	
LM360	360°-Halterung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die MILWAUKEE® 360°-Laserhalterung ermöglicht einen schnellen Aufbau</li> <li>Durch die Rotationseinstellung in mehreren Ebenen können alle MILWAUKEE®-Laser montiert werden</li> <li>Mikrovertikale Anpassungen beschleunigen das Ausrichten der horizontalen Ebenen deutlich</li> <li>Die beidseitig verstärkten Seltenerdsmagnete bieten auch auf dünnem Stahl einen starken Halt</li> <li>Integrierte Schrauben- und Nagellöcher machen das Einrichten überall einfach und effizient</li> </ul>	4932478105	4058546340384	60,07 CHF	64,70 CHF	
HI-VIST	Laserzieltafel	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die MILWAUKEE® hochsichtbare Laserzieltafel verfügt über einen breiten Magnetboden</li> <li>Kontrastreiche reflektierende Oberfläche zur Verwendung mit grünen Lasern</li> <li>Das X-förmige Design sorgt für einen schnelleren Ausrichtungsprozess</li> </ul>	4932478108	4058546340414	13,65 CHF	14,70 CHF	
TRP180	1,8-Meter-Laserstativ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Das MILWAUKEE® Laserstativ mit einem 1/4"-Montagegewinde ist ideal zum Einstellen der Höhe einer horizontalen Laserlinie</li> <li>Höhenverstellbar von 72 cm bis 180 cm</li> <li>In Verbindung mit der 360°-Laserhalterung (nicht im Lieferumfang inkludiert) kann der Laser bodennah verwendet werden, beispielsweise zur Installation von Steckdosen</li> <li>Verstellbarer Schwenkkippkopf mit abnehmbarer Laserplatte</li> <li>Hochwertiger Höhenverstellmechanismus für lange Lebensdauer</li> <li>Leichtes Aluminiumdesign</li> </ul>	4932478106	4058546340391	91,27 CHF	98,30 CHF	
TRP120	Stativ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Das MILWAUKEE® Laserstativ mit einem 1/4"-Montagegewinde ist ideal zum Einstellen der Höhe einer horizontalen Laserlinie</li> <li>Höhenverstellbar von 47 cm bis 120 cm</li> <li>29 cm Höhenbereich zur Feineinstellung der Höhe</li> <li>In Verbindung mit der 360°-Laserhalterung (nicht im Lieferumfang inkludiert) kann der Laser bodennah verwendet werden, beispielsweise zur Installation von Steckdosen</li> <li>Leichtes Aluminiumdesign</li> </ul>	4932478959	4058546362416	79,76 CHF	85,90 CHF	
LMP	Laser Montagestange	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die MILWAUKEE® Laser Montagestange mit 3,6 m Auszugslänge ist ideal für die Aufstellung von Linienlasern auch an hohen Decken.</li> <li>Der gefederte Schwenkkopf erleichtert die Aufstellung, auch auf unebenen Flächen</li> <li>Die mitgelieferte Schnellspannklemme öffnet sich bis zu 6,3 cm und kann an runden und eckigen Materialien befestigt werden</li> <li>Alle MILWAUKEE®-Laser können mithilfe der magnetischen Halterung an der Klemme befestigt werden.</li> <li>Die Markierungen helfen dabei, die richtige Position des Lasers zu bestimmen.</li> </ul>	4932479205	4058546369996	173,63 CHF	187,00 CHF	

## LDM 100 | LASER-ENTFERNUNGSMESSER



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



LDM 100	
Max. Messbereich (m)	100
Genauigkeit	±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 (EPTA) (kg)	0,14 (2 x AAA)
Selbstnivellierung	Ja
Pythagoras Funktion	Ja
Neigungssensor	Ja
Höhenverfolgung	Ja
Lieferumfang	2 x AAA Akkus, im Karton
Artikelnummer	4933459278
GTIN	4058546002442
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	253,48 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	273,00 CHF

## LDM 50 | LASER-ENTFERNUNGSMESSER



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



LDM 50	
Max. Messbereich (m)	50
Genauigkeit	± 1,5
Laser-Klassifizierung	Klasse 2
Abmessungen (mm)	119 x 40 x 32
Bereich (m)	0,05 - 50
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,1 (2 x AAA)
Pythagoras Funktion	2-punkt, 3-punkt, partielle Höhenmessung
Neigungssensor	Nein
Höhenverfolgung	Nein
Lieferumfang	2 x AAA Akkus, im Karton
Artikelnummer	4933447700
GTIN	4002395006540
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	183,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	198,00 CHF

## 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	± 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 (EPTA) (kg)	0,11 (2 x AAA)
Selbstnivellierung	Nein
Pythagoras Funktion	Nein
Neigungssensor	Nein
Höhenverfolgung	Nein
Lieferumfang	2 x AAA Akkus, im Karton
Artikelnummer	4933459277
GTIN	4058546002435
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	120,71 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	130,00 CHF

## 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	± 2
Laser-Klassifizierung	Klasse 2
Abmessungen (mm)	101 x 38 x 28
Bereich (m)	0,15 - 30
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,10 (2 x AAA)
Pythagoras Funktion	Nein
Neigungssensor	Nein
Höhenverfolgung	Nein
Lieferumfang	2 x AAA Akkus, Blister
Artikelnummer	4933459276
GTIN	4058546002428
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	85,70 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	92,30 CHF

# ARBEITSKLEIDUNG



# M12 HJ BL5



## M12™ AKKU-HEIZJACKE SCHWARZ

- Zur Erzeugung und Verteilung der Wärme an Brust, Rücken, Schulter und Vordertaschen werden spezielle Carbon-Faser-Elemente genutzt.
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit mit einem M12™ REDLITHIUM™ 3,0-Ah-Akku.
- Einfache Temperatureinstellung in 3 Stufen – hoch, mittel, niedrig.
- TOUGHSHELL™- 90 % Polyester und 10 % Elasthan für höchste Strapazierfähigkeit.
- FREE FLEX™ Mobilität für maximale Bewegungsfreiheit - zusätzliches Material unter den Armen erhöht den Bewegungsspielraum für das Arbeiten über Kopf.
- Diese Generation ist die erste mit der neuen Ausführung der Akku-Tasche, die Nutzern diverse Optionen für die Platzierung des Akkus bietet.
- Das Slim Fit-Design mit verlängertem Rücken verhindert Wärmeverluste und hält warm.
- M12™ Akku-Regler mit 2.1A USB-Ausgang zum Laden von mobilen Endgeräten in einer versteckten Akku-Tasche.
- Die Jacken sind leicht und angenehm zu tragen und dabei wind- und wasserbeständig.
- Große Hand- und Brusttasche, ideal zur Aufbewahrung mobiler Geräte.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm.
- Erhältlich in den Größen S-XXXL.
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet.



	M12 HJ BL5-0 (S)	M12 HJ BL5-0 (M)	M12 HJ BL5-0 (L)	M12 HJ BL5-0 (XL)	M12 HJ BL5-0 (XXL)	M12 HJ BL5-0 (XXXL)
Größe	S	M	L	XL	XXL	XXXL
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.6 (M12 B3)	1.6 (M12 B3)	1.7 (M12 B3)	1.7 (M12 B3)	1.8 (M12 B3)	1.8 (M12 B3)
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	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478967	4933478968	4933478969	4933478970	4933478971	4933479362
GTIN	4058546362492	4058546362508	4058546362515	4058546362522	4058546362539	4058546371562
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	235,84 CHF	235,84 CHF	235,84 CHF	235,84 CHF	235,84 CHF	235,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	254,00 CHF	254,00 CHF	254,00 CHF	254,00 CHF	254,00 CHF	254,00 CHF

# M12 HJ GREY5



## M12™ AKKU-HEIZJACKE GRAU

- Zur Erzeugung und Verteilung der Wärme an Brust, Rücken, Schulter und Vordertaschen werden spezielle Carbon-Faser-Elemente genutzt.
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit mit einem M12™ REDLITHIUM™ 3,0-Ah-Akku.
- Einfache Temperatureinstellung in 3 Stufen – hoch, mittel, niedrig.
- TOUGHSHELL™- 90 % Polyester und 10 % Elasthan für höchste Strapazierfähigkeit.
- FREE FLEX™ Mobilität für maximale Bewegungsfreiheit - zusätzliches Material unter den Armen erhöht den Bewegungsspielraum für das Arbeiten über Kopf.
- Diese Generation ist die erste mit der neuen Ausführung der Akku-Tasche, die Nutzern diverse Optionen für die Platzierung des Akkus bietet.
- Das Slim Fit-Design mit verlängertem Rücken verhindert Wärmeverluste und hält warm.
- M12™ Akku-Regler mit 2.1A USB-Ausgang zum Laden von mobilen Endgeräten in einer versteckten Akku-Tasche.
- Die Jacken sind leicht und angenehm zu tragen und dabei wind- und wasserbeständig.
- Große Hand- und Brusttasche, ideal zur Aufbewahrung mobiler Geräte.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE® M12™-Produktprogramm.
- Erhältlich in den Größen S-XXXL.
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet.



	M12 HJ GREY5-0 (S)	M12 HJ GREY5-0 (M)	M12 HJ GREY5-0 (L)	M12 HJ GREY5-0 (XL)	M12 HJ GREY5-0 (XXL)	M12 HJ GREY5-0 (XXXL)
Größe	S	M	L	XL	XXL	XXXL
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.6 (M12 B3)	1.6 (M12 B3)	1.7 (M12 B3)	1.7 (M12 B3)	1.8 (M12 B3)	1.8 (M12 B3)
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	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478972	4933478973	4933478974	4933478975	4933478976	4933479363
GTIN	4058546362546	4058546362553	4058546362560	4058546362577	4058546362584	4058546371579
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	235,84 CHF	235,84 CHF	235,84 CHF	235,84 CHF	235,84 CHF	235,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	254,00 CHF	254,00 CHF	254,00 CHF	254,00 CHF	254,00 CHF	254,00 CHF

## M12 HJ CAMO6 | M12™ AKKU-HEIZJACKE CAMOUFLAGE

- REALTREE XTRA™ Camouflage-Muster fügt sich das ganze Jahr über perfekt in eine Vielzahl von Lebensräumen ein.
- QUIETSHIELD™-Polyester reduziert Bewegungsgeräusche.
- Zur Erzeugung und Verteilung der Wärme an Brust, Rücken, Schulter und Vordertaschen werden spezielle Carbon-Faser-Elemente genutzt.
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit mit einem M12™ REDLITHIUM™ 3,0-Ah-Akku.
- Einfache Temperatureinstellung in 3 Stufen – hoch, mittel, niedrig.
- FREE FLEX™ Mobilität für maximale Bewegungsfreiheit - zusätzliches Material unter den Armen erhöht den Bewegungsspielraum für das Arbeiten über Kopf.
- Die Jacken sind leicht und angenehm zu tragen und dabei wind- und wasserbeständig.
- Diese Generation ist die erste mit der neuen Ausführung der Akku-Tasche, die Nutzern diverse Optionen für die Platzierung des Akkus bietet.



M12

	M12 HJ CAMO6-0 (S)	M12 HJ CAMO6-0 (M)	M12 HJ CAMO6-0 (L)	M12 HJ CAMO6-0 (XL)	M12 HJ CAMO6-0 (XXL)	M12 HJ CAMO6-0 (XXXL)
Größe	S	M	L	XL	XXL	XXXL
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.5 (M12 B3)	1.5 (M12 B3)	1.6 (M12 B3)	1.6 (M12 B3)	1.6 (M12 B3)	1.6 (M12 B3)
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	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478977	4933478978	4933478979	4933478980	4933478981	4933479364
GTIN	4058546362591	4058546362607	4058546362614	4058546362621	4058546362638	4058546371586
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	261,84 CHF	261,84 CHF	261,84 CHF	261,84 CHF	261,84 CHF	261,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	282,00 CHF	282,00 CHF	282,00 CHF	282,00 CHF	282,00 CHF	282,00 CHF

## M12 HPJBL2 | M12™ STEPP-HEIZJACKE - SCHWARZ

- M12™ Heizjacke mit Karbonfaser-Heizelementen und -Heizzonen im Brust-, Rücken- und Schulterbereich.
- Bis zu 11 Stunden Laufzeit mit einer M12™ 12V REDLITHIUM™ Akkuladung (3.0 Ah).
- Slim Design Jacke aus leichtem und sehr widerstandsfähigem Ripstop-Polyester kann auch als Midlayer getragen werden (100 Polyester Außen- und Innenmaterial).
- Verstärkte, stark strapazierfähige Bereiche schützen vor Abrieb und Rissen.
- Angenehmer Tragekomfort auch unter rauen, regnerischen oder windigen Wetterbedingungen.
- Optimierter Sitz der Akkutasche ermöglicht die Aufbewahrung des M12™ Akkus auf der Vorder- oder Rückseite für zusätzlichen Tragekomfort.
- Mehrere Heizzonen - 5 eingenähte Karbonfaser-Heizelemente verteilen die Wärme an die wichtigsten Stellen.
- Einfache OneTouch Temperatureinstellung - 3 Heizstufen: hoch, mittel, niedrig.
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet.
- Akkucontroller im Lieferumfang.



M12

	M12 HPJBL2-0 (S)	M12 HPJBL2-0 (M)	M12 HPJBL2-0 (L)	M12 HPJBL2-0 (XL)	M12 HPJBL2-0 (XXL)
Größe	S	M	L	XL	XXL
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.3 (M12 B3)	1.4 (M12 B3)	1.4 (M12 B3)	1.5 (M12 B3)	1.5 (M12 B3)
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	4932480071	4932480072	4932480073	4932480074	4932480075
GTIN	4058546403560	4058546403577	4058546403584	4058546403591	4058546403607
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	235,84 CHF	235,84 CHF	235,84 CHF	235,84 CHF	235,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	254,00 CHF	254,00 CHF	254,00 CHF	254,00 CHF	254,00 CHF

## M12 HPVBL2 | M12™ HEIZ-STEPPESTE

- M12™ Heizjacke mit Karbonfaser-Heizelementen und -Heizzonen im Brust-, Rücken- und Schulterbereich.
- Bis zu 11 Stunden Laufzeit mit einer M12™ 12V REDLITHIUM™ Akkuladung (3.0 Ah).
- Slim-Design-Jacke aus leichtem und sehr widerstandsfähigem Ripstop-Polyester kann auch als Midlayer getragen werden (100 % Polyester Außen- und Innenmaterial).
- Verstärkte, stark strapazierte Bereiche schützen vor Abrieb und Rissen.
- Angenehmer Tragekomfort auch unter rauen, regnerischen oder windigen Wetterbedingungen.
- Optimierter Sitz der Akkutasche ermöglicht die Aufbewahrung des M12™ Akkus auf der Vorder- oder Rückseite für zusätzlichen Tragekomfort.
- Mehrere Heizzonen - 3 eingenähte Karbonfaser-Heizelemente verteilen die Wärme an die wichtigsten Stellen.
- Einfache OneTouch Temperatureinstellung - 3 Heizstufen: hoch, mittel, niedrig.
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet.
- Akkuadapter im Lieferumfang.



M12

	M12 HPVBL2-0 (S)	M12 HPVBL2-0 (M)	M12 HPVBL2-0 (L)	M12 HPVBL2-0 (XL)	M12 HPVBL2-0 (XXL)
Größe	S	M	L	XL	XXL
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.9 (M12 B3)	1.0 (M12 B3)	1.0 (M12 B3)	1.0 (M12 B3)	1.1 (M12 B3)
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	4932480076	4932480077	4932480078	4932480079	4932480080
GTIN	4058546403614	4058546403621	4058546403638	4058546403645	4058546403652
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	211,70 CHF	211,70 CHF	211,70 CHF	211,70 CHF	211,70 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	228,00 CHF	228,00 CHF	228,00 CHF	228,00 CHF	228,00 CHF

## M12 HVGREY1 | M12™ AKKU-HEIZWESTE - GRAU

- M12™ Heizjacke mit Karbonfaser-Heizelementen und -Heizzonen im Brust- und Rückenbereich.
- Bis zu 11 Stunden Laufzeit mit einer M12™ 12V REDLITHIUM™ Akkuladung (3.0 Ah).
- Robustes TOUGHSHIELD™ Stretchmaterial bestehend aus 90 % Polyester und 10 % Spandex.
- Optimierter Sitz der Akkutasche ermöglicht die Aufbewahrung des M12™ Akkus auf der Vorder- oder Rückseite für zusätzlichen Tragekomfort.
- Mehrere Heizzonen - 3 eingenähte Karbonfaser-Heizelemente verteilen die Wärme an die wichtigsten Stellen.
- Einfache OneTouch Temperatureinstellung - 3 Heizstufen: hoch, mittel, niedrig.
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet.
- Akkuadapter im Lieferumfang.
- 100 % systemkompatibel mit den MILWAUKEE® M12™ Akkus.



M12

	M12 HVGREY1-0 (S)	M12 HVGREY1-0 (M)	M12 HVGREY1-0 (L)	M12 HVGREY1-0 (XL)	M12 HVGREY1-0 (XXL)	M12 HVGREY1-0 (XXXL)
Größe	S	M	L	XL	XXL	XXXL
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.0 (M12 B3)	1.0 (M12 B3)	1.1 (M12 B3)	1.1 (M12 B3)	1.2 (M12 B3)	1.2 (M12 B3)
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	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4932480100	4932480101	4932480102	4932480103	4932480104	4932480105
GTIN	4058546403850	4058546403867	4058546403874	4058546403881	4058546403898	4058546403904
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	211,70 CHF	211,70 CHF	211,70 CHF	211,70 CHF	211,70 CHF	211,70 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	228,00 CHF	228,00 CHF	228,00 CHF	228,00 CHF	228,00 CHF	228,00 CHF

## M12 HHBL4 | M12™ AKKU-HEIZ-HOODIE - SCHWARZ

- M12™ Akku-Heiz-Hoodie für Damen mit Karbonfaser-Heizelementen und -Heizzonen im Brust- und Rückenbereich.
- Bis zu 11 Stunden Laufzeit mit einer M12™ 12V REDLITHIUM™ Akkuladung (3.0 Ah).
- Robuster Heiz-Kapuzenpullover mit verstärkten Taschen aus strapazierfähiger Baumwolle (53 %) außen und Fleece (47 %) innen - ideal für den Outdooreinsatz.
- Optimierter Sitz der Akkutasche ermöglicht die Aufbewahrung des M12™ Akkus auf der Vorder- oder Rückseite für zusätzlichen Tragekomfort.
- Im Frühjahr und Herbst bietet der Hoodie eine robuste Alternative zur Jacke. Im Winter sorgt der Hoodie unter der normalen Kleidung für angenehme Wärme.
- Mehrere Heizzonen - 3 in Karbonfaser genähte Heizzonen für optimale Wärmeverteilung.
- Einfache OneTouch Temperatureinstellung - 3 Heizstufen: hoch, mittel, niedrig.
- Integrierte Handytasche.
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet.



M12

	M12 HHBL4-0 (S)	M12 HHBL4-0 (M)	M12 HHBL4-0 (L)	M12 HHBL4-0 (XL)	M12 HHBL4-0 (XXL)
Größe	S	M	L	XL	XXL
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.2 (M12 B3)	1.3 (M12 B3)	1.3 (M12 B3)	1.4 (M12 B3)	1.5 (M12 B3)
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	4932480061	4932480062	4932480063	4932480064	4932480065
GTIN	4058546403461	4058546403478	4058546403485	4058546403492	4058546403508
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	168,06 CHF	168,06 CHF	168,06 CHF	168,06 CHF	168,06 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	181,00 CHF	181,00 CHF	181,00 CHF	181,00 CHF	181,00 CHF

## M12 HHLBL1 | M12™ AKKU-HEIZ-HOODIE FÜR DAMEN - SCHWARZ

- M12™ Akku-Heiz-Hoodie für Damen mit Karbonfaser-Heizelementen und -Heizzonen im Brust- und Rückenbereich.
- Bis zu 11 Stunden Laufzeit mit einer M12™ 12V REDLITHIUM™ Akkuladung (3.0 Ah).
- Optimierter Sitz der Akkutasche ermöglicht die Aufbewahrung des M12™ Akkus auf der Vorder- oder Rückseite für zusätzlichen Tragekomfort.
- Robuster Heiz-Kapuzenpullover mit verstärkten Taschen aus strapazierfähiger Baumwolle (53 %) außen und Fleece (47 %) innen - ideal für den Outdooreinsatz.
- Im Frühjahr und Herbst bietet der Hoodie eine robuste Alternative zur Jacke. Im Winter sorgt der Hoodie unter der normalen Kleidung für angenehme Wärme.
- Mehrere Heizzonen - 3 eingenahte Karbonfaser-Elemente verteilen die Wärme an die wichtigsten Stellen.
- Einfache OneTouch Temperatureinstellung - 3 Heizstufen: hoch, mittel, niedrig.
- Integrierte Handytasche.
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet.



M12

	M12 HHLBL1-0 (S)	M12 HHLBL1-0 (M)	M12 HHLBL1-0 (L)	M12 HHLBL1-0 (XL)
Größe	S	M	L	XL
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.1 (M12 B3)	1.2 (M12 B3)	1.2 (M12 B3)	1.3 (M12 B3)
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	4932480090	4932480091	4932480092	4932480093
GTIN	4058546403751	4058546403768	4058546403775	4058546403782
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	168,06 CHF	168,06 CHF	168,06 CHF	168,06 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	181,00 CHF	181,00 CHF	181,00 CHF	181,00 CHF

## L4 HBLB | USB-AKKU-HEIZ-SHIRT LANGÄRMELIG

- Leichtes und gleichzeitig strapazierfähiges, pillingbeständiges Material hält den Körper warm und trocken.
- Volle Heizleistung bereits nach 2,5 min erreicht.
- Heizelemente im Brust- und Rückenbereich.
- Angetrieben durch die wiederaufladbare L4-USB-REDLITHIUM™ Akku-Technologie.
- Beleuchteter LED-Regler zum Wechseln zwischen 2 Heizstufen mit einer einzigen Berührung.
- Strapazierfähiges, pillingbeständiges Material mit Raglanärmeln und nahtlosen Schultern für maximale Mobilität und Komfort.
- Bis zu 180 min Wärme in der niedrigen Heizstufe.
- Die L4-Akku-Aufnahme ist für einen optimalen Tragekomfort in der Akku-Tasche versteckt.
- Waschmaschinengeeignet.



REDLITHIUM USB

	L4 HBLB-301S	L4 HBLB-301M	L4 HBLB-301L	L4 HBLB-301XL	L4 HBLB-301XXL
Größe	S	M	L	XL	XXL
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.50 (L4 B3)	0.50 (L4 B3)	0.60 (L4 B3)	0.60 (L4 B3)	0.70 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x L4 B3 Akku-Pack, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x L4 B3 Akku-Pack, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x L4 B3 Akku-Pack, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x L4 B3 Akku-Pack, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478081	4933478082	4933478083	4933478084	4933478085
GTIN	4058546340148	4058546340155	4058546340162	4058546340179	4058546340186
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	173,63 CHF	173,63 CHF	173,63 CHF	173,63 CHF	173,63 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	187,00 CHF	187,00 CHF	187,00 CHF	187,00 CHF	187,00 CHF

## WWLSG | WORKSKIN™ FUNKTIONS-T-SHIRT GRAU LANGÄRMELIG

- Leichte Qualität, um auf der Baustelle produktiv zu bleiben bei warmen Arbeitsbedingungen.
- Feuchtigkeitsabführendes Gewebe, 100 % Polyester.
- Schnell trocknendes, mehrlagiges Meshgewebe für optimale Luftzirkulation unter den Armen, an den Körperseiten und am Rücken.
- Raglanärmel verhindern Druckpunkte beim Tragen von Taschen, Rucksäcken oder Klettergurten und ermöglichen eine größere Bewegungsfreiheit.
- Nahtlose Schultern verhindern Irritation durch Gurte und Riemen.



	WWLSG (S)	WWLSG (M)	WWLSG (L)	WWLSG (XL)	WWLSG (XXL)
Größe	S	M	L	XL	XXL
Gewicht (kg)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Deliveriert in	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933478188	4933478189	4933478190	4933478191	4933478192
GTIN	4058546341213	4058546341220	4058546341237	4058546341244	4058546341251
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	45,03 CHF	45,03 CHF	45,03 CHF	45,03 CHF	45,03 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	48,50 CHF	48,50 CHF	48,50 CHF	48,50 CHF	48,50 CHF

## WWSSG | WORKSKIN™ FUNKTIONS-T-SHIRT GRAU KURZÄRMELIG

- Leichte Qualität um auf der Baustelle produktiv zu bleiben bei warmen Arbeitsbedingungen.
- Feuchtigkeitsabführendes Gewebe, 100% Polyester.
- Schnell trocknendes, mehrlagiges Meshgewebe für optimale Luftzirkulation unter den Armen, an den Körperseiten und am Rücken.
- Raglanärmel für verhindern Druckpunkte beim Tragen von Taschen, Rucksäcken oder Klettergurten und ermöglichen eine größere Bewegungsfreiheit.



	WWSSG (S)	WWSSG (M)	WWSSG (L)	WWSSG (XL)	WWSSG (XXL)
Größe	S	M	L	XL	XXL
Gewicht (kg)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Deliefert in	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933478194	4933478195	4933478196	4933478197	4933478198
GTIN	4058546341275	4058546341282	4058546341299	4058546341305	4058546341312
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	38,16 CHF	38,16 CHF	38,16 CHF	38,16 CHF	38,16 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	41,10 CHF	41,10 CHF	41,10 CHF	41,10 CHF	41,10 CHF

## WTLSSG | ARBEITS-LANGARM-T-SHIRT GRAU

- Reißfestes, abriebfestes und atmungsaktives Gewebe.
- 60/40 Baumwolle-Polyblend ermöglicht Feuchtigkeitstransport und Wasserabweisung.
- Heavy Duty 230 gsm Gewebegewicht.



	WTLSSG (S)	WTLSSG (M)	WTLSSG (L)	WTLSSG (XL)	WTLSSG (XXL)
Größe	S	M	L	XL	XXL
Gewicht (kg)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Deliefert in	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933478237	4933478238	4933478239	4933478240	4933478241
GTIN	4058546344146	4058546344153	4058546344160	4058546344177	4058546344184
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	31,20 CHF	31,20 CHF	31,20 CHF	31,20 CHF	31,20 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	33,60 CHF	33,60 CHF	33,60 CHF	33,60 CHF	33,60 CHF

## WTSSG | ARBEITS-T-SHIRT GRAU KURZÄRMELIG

- Reißfestes, abriebfestes und atmungsaktives Gewebe.
- 60/40 Baumwolle-Polyester-Mischung ermöglicht Feuchtigkeitstransport und Wasserabweisung.
- Heavy-Duty 230 gsm Gewebegewicht.



	WTSSG (S)	WTSSG (M)	WTSSG (L)	WTSSG (XL)	WTSSG (XXL)
Größe	S	M	L	XL	XXL
Gewicht (kg)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Deliefert in	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933478231	4933478232	4933478233	4933478234	4933478235
GTIN	4058546344085	4058546344092	4058546344108	4058546344115	4058546344122
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	25,44 CHF	25,44 CHF	25,44 CHF	25,44 CHF	25,44 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	27,40 CHF	27,40 CHF	27,40 CHF	27,40 CHF	27,40 CHF

## WHB | ARBEITS-KAPUZENPULLOVER SCHWARZ

- Hergestellt aus strapazierfähigem, atmungsaktivem Material, um den ganzen Tag über zu arbeiten.
- Hergestellt aus einer reiß- und abriebfesten 75/25 Baumwolle/Poly-Mischung.
- Der Stoff ist windbeständig und hat bequem sitzende Rippenstrickbündchen an den Armen und der Taille. Damit eignen sich die Kapuzenpullover hervorragend für die anspruchsvollsten Bedingungen.
- Verstellbare Kapuze mit Kordelzug für mehr Komfort.
- Verstärkte Taschennähte für eine hohe Langlebigkeit.



	WHB (S)	WHB (M)	WHB (L)	WHB (XL)	WHB (XXL)
Größe	S	M	L	XL	XXL
Gewicht (kg)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Deliefert in	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933478212	4933478213	4933478214	4933478215	4933478216
GTIN	4058546343897	4058546343903	4058546343910	4058546343927	4058546343934
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	61,28 CHF	61,28 CHF	61,28 CHF	61,28 CHF	61,28 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	66,00 CHF	66,00 CHF	66,00 CHF	66,00 CHF	66,00 CHF

## WARNSCHUTZWESTE PREMIUM

- 15 Taschen für viel Tragevolumen.
- Klare ID-Ausweistasche zur einfachen Identifizierung auf der Baustelle.
- Rückentasche zum Verstauen von Tablet oder Laptop.
- Einstellbare Größe an der Innenseite für gut sitzende Warnweste.
- Gepolsterter Kragen für hohen Tragekomfort.
- Rückenöffnung für Absturzsicherung.
- Zertifiziert nach EN ISO 20471:2013 / A1:2016 – Klasse 2.



	Farbe	Größe	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
Warnschutzweste Premium gelb Größe S/M	Gelb	S / M	4932471895	4058546297947	-	-
Warnschutzweste Premium gelb Größe L/XL	Gelb	L / XL	4932471896	4058546297954	-	-
Warnschutzweste Premium gelb Größe XXL/XXXL	Gelb	2XL / 3XL	4932471897	4058546297961	-	-
Warnschutzweste Premium orange Größe S/M	Orange	S / M	4932471898	4058546297978	-	-
Warnschutzweste Premium orange Größe L/XL	Orange	L / XL	4932471899	4058546297985	-	-
Warnschutzweste Premium orange Größe XXL/XXXL	Orange	2XL / 3XL	4932471900	4058546297992	-	-

## WARNSCHUTZWESTE

- 10 Taschen für viel Tragevolumen.
- Klare ID-Ausweistasche zur einfachen Identifizierung auf der Baustelle.
- Einstellbare Größe an der Innenseite für gut sitzende Warnweste.
- Rückenöffnung für Absturzsicherung.
- Zertifiziert nach EN ISO 20471:2013 / A1:2016 – Klasse 2.



	Farbe	Größe	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
Warnschutzweste gelb Größe S/M	Gelb	S / M	4932471889	4058546297886	23,12 CHF	24,90 CHF
Warnschutzweste gelb Größe L/XL	Gelb	L / XL	4932471890	4058546297893	23,12 CHF	24,90 CHF
Warnschutzweste gelb Größe XXL/XXXL	Gelb	2XL / 3XL	4932471891	4058546297909	23,12 CHF	24,90 CHF
Warnschutzweste orange Größe S/M	Orange	S / M	4932471892	4058546297916	23,12 CHF	24,90 CHF
Warnschutzweste orange Größe L/XL	Orange	L / XL	4932471893	4058546297923	23,12 CHF	24,90 CHF
Warnschutzweste orange Größe XXL/XXXL	Orange	2XL / 3XL	4932471894	4058546297930	23,12 CHF	24,90 CHF

## NGFM | SCHLAUCHTUCH

- Multifunktional, tragen Sie es als Nackenschutz, Gesichtsmaske, Stirband, Schweißband oder Kopfbedeckung auf der Baustelle.
- Feuchtigkeitsdurchlässiger Stoff trocknet schnell, weist Schweiß und Wasser ab und hält die Benutzer auf der Baustelle trocken.
- Atmungsaktives, komfortables Material aus 86 % Polyester und 14 % Elasthan.
- 50+ (SSF) Sonnenschutz schützt vor 98 % der UV-Strahlen.
- Schützt vor Wind, Staub und Baustellenschmutz.
- Verstärkter Saum verhindert, dass das Tuch verrutscht.
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet.
- Einheitsgröße.
- Verfügbar in den Farben Grau und Rot.



	NGFM-R	NGFM-G
Farbe	Rot	Grau
Material	86 % Polyester und 14 % Elasthan	86 % Polyester und 14 % Elasthan
Artikelnummer	4933478780	4933478766
GTIN	4058546360627	4058546360481
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	24,28 CHF	24,28 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	26,15 CHF	26,15 CHF

## MUND-NASEN-SCHUTZ WIEDERVERWENDBAR

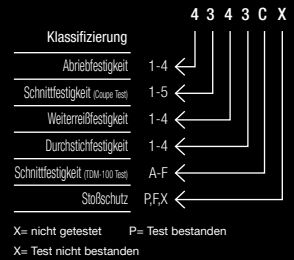
- Intelligente Passform, Maske liegt nicht direkt am Mund an.
- 3 weiche, atmungsaktive Lagen für ganztägigen Tragekomfort.
- Komfortabel einstellbare Ohrbänder für ein angenehmes Tragegefühl.
- Wasserabweisende äußere Lage.
- Biegsamer Nasenbügel, individuell formbar für perfekten Sitz und hohen Tragekomfort.
- Feuchtigkeitsttransportierende Innenschicht - bleibt kühl, trocknet schnell.
- Waschmaschinenfest.



	Größe	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
Mund-Nasen-Schutz wiederverwendbar S/M (3 Stück)	S / M	4932478865	4058546361471	32,78 CHF	35,30 CHF
Mund-Nasen-Schutz wiederverwendbar L/XL (3 Stück)	L / XL	4932478866	4058546361488	32,78 CHF	35,30 CHF



# MILWAUKEE® ANWENDUNGSLITFADEN



## SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE

## ARM-SCHNITTSCHUTZ

### TYPEN-ÜBERSICHT



	SCHNITT-SCHUTZ-KLASSE A	SCHNITT-SCHUTZ-KLASSE B	SCHNITT-SCHUTZ-KLASSE C	SCHNITT-SCHUTZ-KLASSE D	SCHNITT-SCHUTZ-KLASSE E	SCHNITT-SCHUTZ-KLASSE F	SCHNITT-SCHUTZ-KLASSE C	SCHNITT-SCHUTZ-KLASSE E
<b>EN 388 NORM</b>	4121A	4242B	4343C	4X43D	4X44E	4X43F	2342C	3X42E
<b>FARBCODE</b>								
<b>MASCHEN-DICHTE (GAUGE)</b>	13	15	15	13	13	18	15	13
<b>BESCHICHTUNG</b>	Nitril - sandig	Nitril - sandig	Nitril - Mikroschaum	Nitril - sandig	Nitril - sandig	Nitril - sandig	-	-
<b>ANWENDUNGS-GEBIET</b>	Trocken, feucht, ölig (waschbar)	Trocken, feucht, ölig (waschbar)	Trocken, feucht, ölig (waschbar)	Trocken, feucht, ölig (waschbar)	Trocken, feucht, ölig (waschbar)	Trocken, feucht, ölig (waschbar)	-	-
<b>ANWENDUNG</b>								
<b>AUTOMOTIVE / TRANSPORTWESEN</b>	✓	✓	✓	-	-	-	✓	-
<b>DACHDECKERARBEITEN</b>	✓	✓	-	-	-	-	✓	-
<b>TIEFBAU</b>	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
<b>BAUARBEITEN</b>	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓
<b>ABRISSARBEITEN</b>	-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓
<b>INNENAUSBAU</b>	-	✓	✓	✓	-	-	✓	✓
<b>GARTEN- / LANDSCHAFTSBAU</b>	✓	✓	-	-	-	-	✓	-
<b>INSTANDHALTUNG</b>	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>PRODUKTION</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>MONTAGE</b>	✓	✓	-	-	-	-	✓	-
<b>METALLBAU</b>	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>HEIZUNG / LÜFTUNG / KLIMATECHNIK</b>	-	-	✓	✓	✓	✓	-	✓
<b>SANITÄRARBEITEN</b>	✓	✓	✓	-	-	-	-	-
<b>VERSORGUNGS-UNTERNEHMEN</b>	✓	✓	✓	-	-	-	✓	-
<b>ÖL &amp; GAS</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-

**MERKMALE**



EN388:2016



KOMFORT



GESCHICKLICHKEIT



SMARTSWIPE™



SCHNITTSCHUTZ A



SCHNITTSCHUTZ B



SCHNITTSCHUTZ C



SCHNITTSCHUTZ D



SCHNITTSCHUTZ E



SCHNITTSCHUTZ F



HOHE SICHTBARKEIT



ATMUNGSAKTIV



STICHFEST & GRIFFFIGKEIT



KÄLTESCHUTZ



LEDER



SCHLAGFEST



VERSTÄRKTE HANDFLÄCHE



LANGLEBIGKEIT



VERSTÄRKT DURCH ARMORTEK®



VERSTÄRKUNG ZWISCHEN DAUMEN UND ZEIGEFINGER

**HI-VIS SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE**

**HI-DEX SCHNITTSCHUTZHANDSCHUHE**



HI-VIS SCHNITTSCHUTZ-KLASSE A	HI-VIS SCHNITTSCHUTZ-KLASSE B	HI-VIS SCHNITTSCHUTZ-KLASSE C	HI-VIS SCHNITTSCHUTZ-KLASSE D	HI-VIS SCHNITTSCHUTZ-KLASSE E	HI-DEX SCHNITTSCHUTZ-KLASSE B	HI-DEX SCHNITTSCHUTZ-KLASSE C	HI-DEX SCHNITTSCHUTZ-KLASSE D
3121A	3242B	4X42C	4X43D	4X43E	4242B	4342C	4X42D
15	15	15	13	13	18	18	18
Polyurethan (PU)	Polyurethan (PU)	Polyurethan (PU)	Polyurethan (PU)	Polyurethan (PU)	Polyurethan (PU)	Polyurethan (PU)	Polyurethan (PU)
Trocken (waschbar)	Trocken (waschbar)	Trocken (waschbar)	Trocken (waschbar)	Trocken (waschbar)	Trocken (waschbar)	Trocken (waschbar)	Trocken (waschbar)
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	-	-	-	-	-
-	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	-	-	-	✓	✓	✓
-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓
-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓
-	-	-	-	-	-	-	-
✓	✓	✓	-	-	✓	✓	✓
-	-	-	-	-	-	-	-



# MILWAUKEE® SCHUTZBRILLEN ÜBERSICHT

## SCHUTZBRILLEN

## KORREKTIONS- SCHUTZBRILLEN

### BRILLEN TYP



	KLAR	GRAU	GETÖNT	GELB	VERGRÖßERUNG
<b>ARTIKELNUMMER</b>	4932478763	4932478907	4932478764	4932478927	49324789- 09/10/11/12
<b>RAHMEN- KENNUNG</b>	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE
<b>SCHEIBEN- KENNUNG</b>	2C-1.2 MT 1FT KN CE	—	5-3.1 MT 1FT KN CE	—	MT 1FT K CE
<b>MERKMALE</b>					
<b>ABNEHMBARER NASENSTEG</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>KOMFORTABLER SITZ</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>OPTISCHE KLASSE 1</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>TEMPERATURBEREICH (-5°C / +55°C)</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>KRAZTFEST</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>BESCHLAGFREI</b>	✓	✓	✓	✓	—
<b>HERAUSNEHMBARE SCHAUMSTOFFDICHTUNG</b>	—	—	—	—	—
<b>LEICHTES GEWICHT</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>VERGRÖßERUNG</b>	—	—	—	—	✓
<b>BRILLENETUI</b>	—	—	—	—	—
<b>POLARISIERTESICHTSCHEIBEN</b>	—	—	—	—	—
<b>OPTISCHE KORREKTUR</b>	—	—	—	—	+1 / +1.5 / +2 / + 2.5
<b>ANWENDUNGEN</b>					
<b>INNENARBEIT</b>	✓	✓	—	—	✓
<b>AUSSENARBEIT</b>	—	✓	✓	—	—
<b>SONNIGE ARBEITSUMGEBUNG</b>	—	—	✓	—	—
<b>INDUSTRIELLE BELEUCHTUNG</b>	—	—	—	✓	—
<b>NAHBEREICH</b>	—	—	—	—	✓
<b>STAUBIGE ARBEITSUMGEBUNG</b>	—	—	—	—	—



# WERKZEUG-SICHERUNGEN

## ÜBERSICHT



### WERKZEUGSICHERUNGEN

### HANDGELENK-WERKZEUGSICHERUNG

#### WERKZEUG-SICHERUNG



TYP	4,5 KG WERKZEUG-SICHERUNGSGURT DYNAMISCH	4,5 KG QUICK CONNECT WERKZEUG-SICHERUNGSGURT	6,8 KG WERKZEUG-SICHERUNGSGURT DYNAMISCH	15,8 KG WERKZEUG-SICHERUNGSGURT DYNAMISCH	HANDGELENK-WERKZEUG-SICHERUNG	QUICK CONNECT WRIST LANYARD
ARTIKEL-NUMMER	4932471351	4932471429	4932471352	4932471353	4932472107	4932472108
TRAGKRAFT	4,5 KG	4,5 KG	6,8 KG	15,8 KG	2,2 KG	2,2 KG
FARB-CODIERUNG	ROT	ROT	SCHWARZ	GRAU	WEISS	WEISS
SCHLISS-MECHANISMUS						
KOMPATIBEL MIT	SICHERUNGSBAND MIT SCHLAUFE	SÄMTLICHEN ZUBEHÖREN	SICHERUNGSBAND MIT SCHLAUFE	SICHERUNGSBAND MIT SCHLAUFE	-	SÄMTLICHEN ZUBEHÖREN
DREHBAR	✓	✓	✓	✓	-	-
PASSENDE PRODUKTE* (ABHÄNGIG VOM TATSÄCHLICHEN GEWICHT)	AKKU-BOHRSCHRAUBER AKKU-SCHLAGSCHRAUBER STICHSÄGE SÄBELSÄGE BLECHSCHEREN	PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG MIT AUFNAHME	WINKELSCHLEIFER AKKU-SCHLAG-BOHRSCHRAUBER AKKU-SCHLAGSCHRAUBER SDS-PLUSHÄMMER SÄBELSÄGEN BANDSÄGEN	SCHWERE BOHRHÄMMER PRESSWERKZEUGE AKKU-SCHLAGSCHRAUBER BANDSÄGEN KETTENSÄGEN	LEICHTE AKKU-BOHRSCHRAUBER AKKU-SCHLAGSCHRAUBER PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG	LEICHTE AKKU-BOHRSCHRAUBER AKKU-SCHLAGSCHRAUBER PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG
ANWENDUNGS-BEISPIELE						

\*Alle Produktempfehlungen sind nur Hinweise und werden nicht garantiert!  
Bitte stellen Sie sicher, dass das Gesamtgewicht des gesicherten Werkzeugs (+ Akku) die Gewichtskapazität der Sicherung nicht überschreitet!

# WARUM MILWAUKEE® WERKZEUG-SICHERUNGEN NUTZEN?

EIN HERABFALLENDENDES OBJEKT IST DIE DRITTHÄUFIGSTE URSACHE TÖDLICHER UNFÄLLE AUF DER BAUSTELLE!












(Peoplesafe.co.uk, 2019)

## AUSZIEHBARE WERKZEUG-SICHERUNG



## WERKZEUGSICHERUNG ZUBEHÖR



QUICK CONNECT AUSZIEHBARE WERKZEUGSICHERUNG	SICHERUNGSBAND MIT SCHLAUFE	SICHERUNGSBAND MIT D-RING	QUICK CONNECT SICHERUNGSBAND MIT SCHLAUFE	38 MM / 50 MM SICHERUNGSRING	3,6 M SELBSTHAFTENDES SICHERUNGSBAND
4932472106	4932472105	4932471431	4932471430	4932471433 (38 mm) 4932471434 (50 mm)	48228860
2,2 KG	22,7 KG	2,2 KG	2,2 KG	1 KG	-
WEISS	GRÜN	WEISS	WEISS	-	-
				-	-
SÄMTLICHEN ZUBEHÖREN	VERSCHLIESSBAREM WERKZEUG-SICHERUNGSGURT	SELBSTHAFTENDEM SICHERUNGSBAND & 4,5 KG QUICK CONNECT WERKZEUGSICHERUNGSGURT	4,5 KG QUICK CONNECT WERKZEUG-SICHERUNGSGURT	4,5 KG QUICK CONNECT WERKZEUG-SICHERUNGSGURT	SICHERUNGSBAND MIT D-RING
	-	-	-	-	-
LEICHTE AKKU-BOHRSCHRAUBER AKKU-SCHLAGSCHRAUBER PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG	WERKZEUGSICHERUNGEN MIT KARABINER	PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG MIT SICHERUNGSLOCHUNG  HÄMMER SCHEREN	PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG MIT SICHERUNGSLOCHUNG  SCHRAUBENDREHER ZANGEN BANDMASSE	PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG MIT SICHERUNGSLOCHUNG  MESSER BANDMASSE ZANGEN	SICHERUNGSBAND MIT D-RING
					

# SPEZIALWERKZEUGE





## M18 HCC75R | M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-ERDKABELSCHNEIDER

**M18**

- 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
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre. Das Geräte-Reporting liefert ein vollständiges Protokoll der Werkzeugaktivität sowie ein Genauigkeitsprotokoll.
- Durch die optimale Abstimmung zwischen bürstenlosem Motor, REDLITHIUM™ Akku und REDLINK™ Elektronik erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 HCC75R-502C
Schneidkraft (kN)	77,8
Schneidbacken (mm)	75
Schneidzeit (s)	<10
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	7,9 (M18 B5)
Lieferumfang	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933459271
GTIN	4058546002374
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	4233,98 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	4560,00 CHF

## M18 HCC75 | M18 FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-KABELSCHNEIDER

**M18**

- 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
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre. Das Geräte-Reporting liefert ein vollständiges Protokoll der Werkzeugaktivität sowie ein Genauigkeitsprotokoll.
- Durch die optimale Abstimmung zwischen bürstenlosem Motor, REDLITHIUM™ Akku und REDLINK™ Elektronik erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 HCC75-0C	M18 HCC75-502C
Schneidkraft (kN)	77,8	77,8
Schneidbacken (mm)	75	75
Schneidzeit (s)	<10	<10
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	7,9 (M18 B5)	7,9 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933459268	4933459269
GTIN	4058546002343	4058546002350
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	3046,43 CHF	3384,40 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	3281,00 CHF	3645,00 CHF

## M18 HCC45 | M18 FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-KABELSCHNEIDER

**M18**

- 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
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre. Das Geräte-Reporting liefert ein vollständiges Protokoll der Werkzeugaktivität sowie ein Genauigkeitsprotokoll.
- Durch die optimale Abstimmung zwischen bürstenlosem Motor, REDLITHIUM™ Akku und REDLINK™ Elektronik erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 HCC45-0C	M18 HCC45-522C
Schneidkraft (kN)	77,8	77,8
Schneidbacken (mm)	44	44
Schneidzeit (s)	<9	<9
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	6,0 (M18 B2)	6,0 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M18 B5, 1 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933459265	4933459266
GTIN	4058546002312	4058546002329
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	2566,39 CHF	2830,08 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	2764,00 CHF	3048,00 CHF

## M12 CC | M12™ AKKU-KABELSCHNEIDER

**M12**

- Professionelle Schnittkapazität von bis zu 32 mm Durchmesser
- REDLINK™-Elektronik – Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- Bis zu 60 Schnitte in 4 x 35-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™-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
Schneidbacken (mm)	32
Schneidkraft (kN)	32
Geschwindigkeitseinstellungen	2
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3,0 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933431600
GTIN	4002395242832
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	490,25 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	528,00 CHF

## M18 ONEHCC | M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER 35-MM-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
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre. Das Geräte-Reporting liefert ein vollständiges Protokoll der Werkzeugaktivität sowie ein Genauigkeitsprotokoll.
- Durch die optimale Abstimmung zwischen bürstenlosem Motor, REDLITHIUM™ Akku und REDLINK™ Elektronik erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 ONEHCC-OC CU/AL-SET	M18 ONEHCC-201C CU/AL-SET	M18 ONEHCC-OC ACSR SET	M18 ONEHCC-201C ACSR SET	M18 ONEHCC-OC FSW SET	M18 ONEHCC-201C FSW SET	M18 ONEHCC-OC SWA SET
Schneidkraft (kN)	53	53	53	53	53	53	53
Schneidbacken (mm)	35	35	22,5	22,5	35	35	35
Schneidzeit (s)	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
Geeignet zum Schneiden von	Cu & AL Kabel (Klasse 1-4)	Cu & AL Kabel (Klasse 1-4)	ACSR-Kabel	ACSR Kabel	Flexible Kabel (Klasse 5)	Flexible Kabel (Klasse 5)	armiertes Cu/AL-Kabel
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.7 (M18 B2)	3.7 (M18 B2)	3.7 (M18 B2)	3.7 (M18 B2)	3.7 (M18 B2)	3.7 (M18 B2)	3.7 (M18 B2)
Standardausrüstung / Lieferumfang	Cu/AL Schneidbacke	Cu/AL Schneidbacke	ACSR Schneidbacke	ACSR Schneidbacke	FSW Schneidbacke	FSW Schneidbacke	SWA Schneidbacke
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M18 B2 Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 1 x M18 B2 Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464300	4933464301	4933464303	4933464304	4933464308	4933464309	4933464306
GTIN	4058546222451	4058546222468	4058546222482	4058546222499	4058546222536	4058546222543	4058546222512
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1547,82 CHF	1688,02 CHF	1547,82 CHF	1688,02 CHF	1686,17 CHF	1832,87 CHF	1432,68 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1667,00 CHF	1818,00 CHF	1667,00 CHF	1818,00 CHF	1816,00 CHF	1974,00 CHF	1543,00 CHF

## AKKU-KABELSCHNEIDER SYSTEMZUBEHÖR

	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	
1.	Ersatz-Schneidbacke und Ersatz-Schneidmesser für Kupfer/Aluminium. Kupfer/Aluminium Standard-verseiltes Kabel bis 4 x 50 mm <sup>2</sup> , 1 x 500 mm <sup>2</sup> in Aluminium und 1 x 400 mm <sup>2</sup> in Kupfer. Nicht geeignet für feiverseiltes/hochflexibles Kabel. Max. Schnittkapazität Ø35 mm	4932430839	4002395385010	270,19 CHF	291,00 CHF	
	Ersatz-Schneidmesser für Kupfer/Aluminium kompatibel mit der M18HCC, M18ONEHCC und M18HCCT	4932464498	4058546224431	134,63 CHF	145,00 CHF	
2.	ACSR-Aluminium-Stahl-Kabel Ersatz-Kabel-Schneidbacke inkl. Messern zum Schneiden von Aluminium-Stahl-Übertragungskabeln. ACSR-Aluminiumleiterstahl-unterstütztes Kabel und mit ACSR-Aluminiumleiterstahl verstärktes Kabel, d. H. 94-AL1 / 15-ST1A (EN 50182). Nicht geeignet für Panzerkabel oder Stahlstangen. Max. Schnitt Ø22,5 mm	49162773	045242350070	311,05 CHF	335,00 CHF	
	Ersatz-Messer-Set für Stahl. Geeignet für Abspannseile bis zu Ø 9,5 mm. Nicht geeignet für Panzerkabel.	48440412	045242355235	161,56 CHF	174,00 CHF	
3.	Ersatz-Schneidbacken geeignet für DIN48201/3 und ST1/ST2/ST3 bis max. Ø 15 mm	49162777	045242505449	486,54 CHF	524,00 CHF	
	Ersatz-Messer-für EHS	48442777	045242505456	229,34 CHF	247,00 CHF	
4.	Kabelschneidbacke und Klingen für feindrähtige Drähte der Klasse 5 und feinstdrähtige Drähte der Klasse 6 nach den Normen IEC 60228/DIN VDE 0295. Auch für hochflexible Daten- und Telekommunikationskabel geeignet. Nicht geeignet für dicke Litzenkabel. Max. Schnitt-Ø35 mm	49162778	045242505722	473,54 CHF	510,00 CHF	
	Ersatz-Messer-Set für FSW	48442778	045242505739	222,84 CHF	240,00 CHF	
5.	Ersatz-Kabel-Schneidbacke für Panzerkabel für M18HCC	4932464867	4058546228125	473,54 CHF	510,00 CHF	

## M18 HKP | M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHE AKKU-LOCHSTANZE

**M18**
**FORCELOGIC™**

- 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
- Durch die optimale Abstimmung zwischen burstenlosem Motor, REDLITHIUM™ Akku und REDLINK™ Elektronik erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm


**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
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.3 (M18 B2)	2.3 (M18 B2)
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
Lieferumfang	1 x M18 B2 Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	1 x M18 B2 Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933451202	4933451204
GTIN	4002395138906	4002395138920
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1133,70 CHF	1410,40 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1221,00 CHF	1519,00 CHF

## AKKU-LOCHSTANZE SYSTEMZUBEHÖR

Beschreibung	Ø (mm)	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.		Beschreibung	Ø (mm)	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	
Matrize M16	16.2	4932430841	4002395385034	28,32 CHF	30,50 CHF		Stanzform M16	16.2	4932430913	4002395385751	16,99 CHF	18,30 CHF	
Matrize PG16	22.5	4932430843	4002395385058	29,16 CHF	31,40 CHF		Stanzform PG16	22.5	4932430915	4002395385775	17,46 CHF	18,80 CHF	
Matrize M20	20.4	4932430842	4002395385041	28,32 CHF	30,50 CHF		Stanzform M20	20.4	4932430914	4002395385768	16,99 CHF	18,30 CHF	
Matrize PG21	28.3	4932430845	4002395385072	29,16 CHF	31,40 CHF		Stanzform PG21	28.3	4932430917	4002395385799	17,46 CHF	18,80 CHF	
Matrize M25	25.4	4932430844	4002395385065	29,16 CHF	31,40 CHF		Stanzform M25	25.4	4932430916	4002395385782	17,46 CHF	18,80 CHF	
Matrize M32	32.5	4932430846	4002395385089	37,33 CHF	40,20 CHF		Stanzform M32	32.5	4932430918	4002395385805	21,17 CHF	22,80 CHF	
Matrize M40	40.5	4932430847	4002395385096	45,40 CHF	48,90 CHF		Stanzform M40	40.5	4932430919	4002395385812	26,93 CHF	29,00 CHF	
Matrize M50	50.5	4932430848	4002395385102	74,47 CHF	80,20 CHF		Stanzform M50	50.5	4932430920	4002395385829	46,80 CHF	50,40 CHF	
Matrize M63	63.5	4932430849	4002395385119	74,47 CHF	80,20 CHF		Stanzform M63	63.5	4932430921	4002395385836	46,80 CHF	50,40 CHF	
Zugschraube 11,1 mm (7/16")		49162680	045242311774	26,93 CHF	29,00 CHF								
Zugschraube 19 mm (3/4")		49162681	045242311781	30,64 CHF	33,00 CHF								

# M18 HUP700

M18

## M18™ AKKU-HYDRAULIKPUMPE

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

- 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
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre. Das Geräte-Reporting liefert ein vollständiges Protokoll der Werkzeugaktivität sowie ein Genauigkeitsprotokoll.
- 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
- Durch die optimale Abstimmung zwischen bürstenlosem Motor, REDLITHIUM™ Akku und REDLINK™ Elektronik erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE™-M18™-Produktprogramm



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
Nutzbare Öl-Volumen (l)	1.3
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	16.5 (M18 HB12)
Lieferumfang	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933471813
GTIN	4058546326487
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	5550,60 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	5978,00 CHF



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



Ausbalancierter Hebegriff



ONE-KEY™-Technologie

## AKKU-HYDRAULIKPUMPE SYSTEMZUBEHÖR

180 cm Verlängerungskabel	Befestigungslösung für Wartungskörbe	Hydrauliköl
		
49122775	49122776	4932472004
4058546326487	045242535231	4058546324001
38,16 CHF	245,13 CHF	34,91 CHF
41,10 CHF	264,00 CHF	37,60 CHF

## M18 FPFT | M18 FUEL™ AKKU-KABELEINZIEHGERÄT

M18 FUEL

- 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 der 4 Trommelvarianten – 36 m- und 72 m-Trommel (Stahlband) sowie 30 m- und 60 m-Trommel (nichtleitendes Band)
- 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
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine – den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.



	M18 FPFT-0	M18 FPFT-202 36m ST Set	M18 FPFT-202 30m NC Set
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	6.4 (M18 B2)	7.0 (M18 B2)	6.4 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 FC, im Karton	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 FC, im Karton
Artikelnummer	4933471952	4933471953	4933471954
GTIN	4058546298517	4058546298524	4058546298531
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	363,05 CHF	752,09 CHF	772,52 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	391,00 CHF	810,00 CHF	832,00 CHF

## AKKU-KABELEINZIEHGERÄT SYSTEMZUBEHÖR

	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	
Stahlkabel-Trommel	36 m x 3 mm Stahlband-Trommel	48445176	4058546326432	169,92 CHF	183,00 CHF	
	72 m x 3 mm Stahlband-Trommel	48445178	4058546326449	235,84 CHF	254,00 CHF	
Nichtleitende-Kabel-Trommel	30 m Nichtleitende-Kabeltrommel	48445195	4058546326463	182,92 CHF	197,00 CHF	
	60 m Nichtleitende-Kabeltrommel	48445197	4058546326470	248,84 CHF	268,00 CHF	

## M18 HDCT | M18™ FORCE LOGIC™ AKKU-DORNPRESSE

M18

- M18™ FORCE LOGIC™ HDCT verarbeitet Verbinder von 10 bis 300 mm<sup>2</sup> ohne Wechsel des Presseinsatzes
- Automatische Distanzkontrolle mit permanenter Prüfung von Abstand und Druck für ein optimales Presseergebnis unabhängig vom zu verpressenden Material
- 180° rotierbarer Kopf für guten Zugang an engen Stellen - freie zweite Hand bei Einhandbedienung, um z. B. Material festzuhalten
- PFM™ (Predictive Force Monitoring): Elektronische Presskraftüberwachung – konstante Presskraft während der Presszyklen; grünes Licht zeigt vollständige Verpressung an
- ONE-KEY™-kompatibel: professionelle Reportings der Pressvorgänge
- Systemkommunikation zwischen Gerät und Akku: Pressvorgang startet nur, wenn genügend Akku-Kapazität vorhanden ist
- Bis zu 90 Pressvorgänge mit einer M18™ REDLITHIUM™ 2.0 Ah Akku-Ladung
- Versiegelte Elektronik für einen verbesserten Schutz vor Feuchtigkeit, Staub und Schmutz
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm

FORCE LOGIC™ ONE-KEY™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE™



	M18 HDCT-0C	M18 HDCT-202C
Pressbereich (mm <sup>2</sup> )	10 - 300	10 - 300
Anzahl Pressungen pro Akkuladung	Bis zu 90 Pressungen pro 2.0-Ah-Akku	Bis zu 90 Pressungen pro 2.0-Ah-Akku
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.5 (M18 B2)	4.5 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933471949	4933471950
GTIN	4058546298487	4058546298494
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	3419,68 CHF	3701,95 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	3683,00 CHF	3987,00 CHF

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



- FORCE LOGIC™ hydraulisches 109-kN-Akku-Presswerkzeug
- Ausrichtungsmarkierungen unterstützen die Genauigkeit bei der Platzierung
- Extraleichte Bauform mit ergonomischem Griffdesign
- 42-mm-Öffnung und ein um 350° rotierbarer Kopf für einfaches Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Presskraft von 109 kN
- 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-Pressesätze
- Das Gerät zeichnet jede Verpressung auf und speichert diese für professionelle Auswertungen über die ONE-KEY™-App
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Pressvorgang startet nur, wenn genügend Akku-Kapazität für den gesamten Pressvorgang vorhanden ist



	M18 HCCT109/42-522C
Presskraft (kN)	109
Pressbereich (mm <sup>2</sup> )	16 - 400
Spannweite rund (mm)	42
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5,6 (M18 B2)
Lieferumfang	1 x M18 B5, 1 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933459273
GTIN	4058546002398
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	4373,26 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	4710,00 CHF

## M18 ONEHCCT60 | M18™ FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG



- FORCE LOGIC™ hydraulisches 60-kN-Akku-Presswerkzeug verpresst Verbindungen in unter 3 Sekunden
- Pressbewegung sorgt für gleichmäßigste Pressergebnisse
- Optimale Balance ermöglicht gute Kontrolle auch bei Einhandbedienung
- Leicht erreichbarer Auslöser im Griffbereich
- In-Line-Design und ein 350° rotierbarer Kopf
- 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>
- Universalaufnahme kompatibel mit der MILWAUKEE® 22-Serie und für alle gängigen 60-kN-U-Pressesätze
- ONE-KEY™-kompatibel: Datenübertragung mittels Bluetooth- oder ONE-KEY™-Adapter für Gerätereporting möglich
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Systemkommunikation zwischen Gerät und Akku: Pressvorgang startet nur, wenn genügend Akku-Kapazität vorhanden ist



	M18 ONEHCCT60-0C	M18 ONEHCCT60-202C
Presskraft (kN)	60	60
Pressbereich (mm <sup>2</sup> )	6 - 300	6 - 300
Presszeit (s)	5	5
Anzahl Pressungen pro Akkuladung	>150 in 50 mm <sup>2</sup>	>150 in 50 mm <sup>2</sup>
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3,8 (M18 B2)	3,8 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933479683	4933479684
GTIN	4058546374778	4058546374785
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	2185,70 CHF	2373,26 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	2354,00 CHF	2556,00 CHF

## M18 HCCT | M18™ FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG



- FORCE LOGIC™ hydraulisches 53-kN-Akku-Presswerkzeug verpresst Verbindungen in unter 3 Sekunden
- Innovative Pressbacken halten den Kabelschuh für einfaches Ausrichten
- 2-in-1-Lösung: Klemmbacke kann gegen eine CU/AL-Kabelschneidbacke ausgetauscht werden
- Optimale Balance ermöglicht gute Kontrolle auch bei Einhandbedienung
- In-Line-Design und ein 350° rotierbarer Kopf – ideal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- 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-Pressesätze
- ONE-KEY™-kompatibel: Datenübertragung mittels Bluetooth- oder ONE-KEY™-Adapter für Gerätereporting möglich
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.



	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
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3,7 (M18 B2)
Lieferumfang	1 x M18 B2 Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933451194
GTIN	4002395138821
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	2121,63 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	2285,00 CHF

## 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
- Durch die optimale Abstimmung zwischen bürstenlosem Motor, REDLITHIUM™ Akku und REDLINK™ Elektronik erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 BLTRC-0X	M18 BLTRC-522X
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3,9 (M18 B2)	3,9 (M18 B2)
Standardausrüstung / Lieferumfang	Vierfachschnidkopf M6-M12	Vierfach-Gewindestangenschneidkopf M6-M12
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, HD Box	1 x M18 B5, 1 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, HD Box
Artikelnummer	4933471150	4933471151
GTIN	4058546287788	4058546287795
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	640,67 CHF	876,51 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	690,00 CHF	944,00 CHF

# PRESSEINSÄTZE

Typ	Form	M18 HCCT						M18 HCCT109/42					
		Querschnitte (mm <sup>2</sup> )	Prägung	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
DIN 46235 zur Verpressung von Presskabelschuhen und -verbindern für Kupferverbindungen (DIN 46267)	Hex	6	5	DIN22 Cu 6	4932464861	4058546228064	-	-	-	-	-	-	-
		10	6	DIN22 Cu 10	4932464862	4058546228071	-	-	-	-	-	-	-
		16	8	DIN22 Cu 16	4932451744	4002395277551	-	-	DIN13 Cu 16	4932459465	4058546011260	-	-
		25	10	DIN22 Cu 25	4932451745	4002395277568	-	-	DIN13 Cu 25	4932459466	4058546011277	-	-
		35	12	DIN22 Cu 35	4932451746	4002395277575	-	-	DIN13 Cu 35	4932459467	4058546011284	-	-
		50	14	DIN22 Cu 50	4932451747	4002395277582	-	-	DIN13 Cu 50	4932459468	4058546011291	-	-
		70	16	DIN22 Cu 70	4932451748	4002395277599	-	-	DIN13 Cu 70	4932459469	4058546011307	-	-
		95	18	DIN22 Cu 95	4932451749	4002395278206	-	-	DIN13 Cu 95	4932459470	4058546011314	-	-
		120	20	DIN22 Cu 120	4932451750	4002395278213	-	-	DIN13 Cu 120	4932459471	4058546011321	-	-
		150	22	DIN22 Cu 150	4932451751	4002395278220	-	-	DIN13 Cu 150	4932459472	4058546011338	-	-
		185	25	DIN22 Cu 185	4932451752	4002395278237	-	-	DIN13 Cu 185	4932459473	4058546011345	-	-
240	28	DIN22 Cu 240	4932451753	4002395278244	-	-	DIN13 Cu 240	4932459474	4058546011352	-	-		
300	32	DIN22 Cu 300	4932451754	4002395278251	-	-	DIN13 Cu 300	4932459475	4058546011369	-	-		



Typ	Form	M18 HCCT						M18 HCCT109/42					
		Querschnitte (mm <sup>2</sup> )	Prägung	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
Zur Verpressung von Rohrkabelschuhen und -verbindern	Hex	6	6	R22 Cu 6	4932479391	4058546371852	-	-	-	-	-	-	-
		10	10	R22 Cu 10	4932479392	4058546371869	-	-	-	-	-	-	-
		16	16	R22 Cu 16	4932451755	4002395278268	124.42 CHF	134.00 CHF	R13 Cu 16	4932459494	4058546011550	131.85 CHF	142.00 CHF
		25	25	R22 Cu 25	4932451756	4002395278275	124.42 CHF	134.00 CHF	R13 Cu 25	4932459495	4058546011567	131.85 CHF	142.00 CHF
		35	35	R22 Cu 35	4932451757	4002395278282	124.42 CHF	134.00 CHF	R13 Cu 35	4932459496	4058546011574	131.85 CHF	142.00 CHF
		50	50	R22 Cu 50	4932451758	4002395278289	124.42 CHF	134.00 CHF	R13 Cu 50	4932459497	4058546011581	131.85 CHF	142.00 CHF
		70	70	R22 Cu 70	4932451759	4002395278296	124.42 CHF	134.00 CHF	R13 Cu 70	4932459498	4058546011598	131.85 CHF	142.00 CHF
		95	95	R22 Cu 95	4932451760	4002395278916	124.42 CHF	134.00 CHF	R13 Cu 95	4932459499	4058546011604	131.85 CHF	142.00 CHF
		120	120	R22 Cu 120	4932451761	4002395278923	130.92 CHF	141.00 CHF	R13 Cu 120	4932459500	4058546011611	138.35 CHF	149.00 CHF
		150	150	R22 Cu 150	4932451762	4002395278930	130.92 CHF	141.00 CHF	R13 Cu 150	4932459501	4058546011628	138.35 CHF	149.00 CHF
		185	185	R22 Cu 185	4932451763	4002395278947	130.92 CHF	141.00 CHF	R13 Cu 185	4932459502	4058546011635	138.35 CHF	149.00 CHF
		240	240	R22 Cu 240	4932451764	4002395278954	130.92 CHF	141.00 CHF	R13 Cu 240	4932459503	4058546011642	138.35 CHF	149.00 CHF
		300	300	R22 Cu 300	4932451765	4002395278961	130.92 CHF	141.00 CHF	R13 Cu 300	4932459504	4058546026769	138.35 CHF	149.00 CHF
		400	400	-	-	-	-	-	R13 Cu 400	4932459505	4058546026776	138.35 CHF	149.00 CHF



Typ	Form	M18 HCCT						M18 HCCT109/42					
		Querschnitte (mm <sup>2</sup> )	Prägung	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
Zur Verpressung von Kupfer-Rohrkabelschuhen und -verbindern	Hex	10	-	R22 OU/KRF 10	4932479378	4058546371722	-	-	-	-	-	-	-
		16	-	R22 OU/KRF 16	4932479379	4058546371739	-	-	-	-	-	-	-
		25	-	R22 OU/KRF 25	4932479380	4058546371746	-	-	-	-	-	-	-
		35	-	R22 OU/KRF 35	4932479381	4058546371753	-	-	-	-	-	-	-
		50	-	R22 OU/KRF 50	4932479382	4058546371760	-	-	-	-	-	-	-
		70	-	R22 OU/KRF 70	4932479383	4058546371777	-	-	-	-	-	-	-
		95	-	R22 OU/KRF 95	4932479384	4058546371784	-	-	-	-	-	-	-
		120	-	R22 OU/KRF 120	4932479385	4058546371791	-	-	-	-	-	-	-
		150	-	R22 OU/KRF 150	4932479386	4058546371807	-	-	-	-	-	-	-
		185	-	R22 OU/KRF 185	4932479387	4058546371814	-	-	-	-	-	-	-
		240	-	R22 OU/KRF 240	4932479388	4058546371821	-	-	-	-	-	-	-
300	-	R22 OU/KRF 300	4932479389	4058546371838	-	-	-	-	-	-	-		



Typ	Form	M18 HCCT						M18 HCCT109/42					
		Querschnitte (mm <sup>2</sup> )	Prägung	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
NF C 20-130 zur Verpressung von Presskabelschuhen für Kupferverbindungen	Hex	16	16	NF22 Cu 16	4932451733	4002395276837	124.42 CHF	134.00 CHF	NF13 Cu 16	4932459453	4058546011147	131.85 CHF	142.00 CHF
		25	25	NF22 Cu 25	4932451734	4002395276844	124.42 CHF	134.00 CHF	NF13 Cu 25	4932459454	4058546011154	131.85 CHF	142.00 CHF
		35	35	NF22 Cu 35	4932451735	4002395276851	124.42 CHF	134.00 CHF	NF13 Cu 35	4932459455	4058546011161	131.85 CHF	142.00 CHF
		50	50	NF22 Cu 50	4932451736	4002395276868	124.42 CHF	134.00 CHF	NF13 Cu 50	4932459456	4058546011178	131.85 CHF	142.00 CHF
		70	70	NF22 Cu 70	4932451737	4002395276875	124.42 CHF	134.00 CHF	NF13 Cu 70	4932459457	4058546011185	131.85 CHF	142.00 CHF
		95	95	NF22 Cu 95	4932451738	4002395276882	124.42 CHF	134.00 CHF	NF13 Cu 95	4932459458	4058546011192	131.85 CHF	142.00 CHF
		120	120	NF22 Cu 120	4932451739	4002395276889	130.92 CHF	141.00 CHF	NF13 Cu 120	4932459459	4058546011208	138.35 CHF	149.00 CHF
		150	150	NF22 Cu 150	4932451740	4002395277508	130.92 CHF	141.00 CHF	NF13 Cu 150	4932459460	4058546011215	138.35 CHF	149.00 CHF
		185	185	NF22 Cu 185	4932451741	4002395277515	130.92 CHF	141.00 CHF	NF13 Cu 185	4932459461	4058546011222	138.35 CHF	149.00 CHF
		240	240	NF22 Cu 240	4932451742	4002395277522	130.92 CHF	141.00 CHF	NF13 Cu 240	4932459462	4058546011239	138.35 CHF	149.00 CHF
		300	300	NF22 Cu 300	4932451743	4002395277544	130.92 CHF	141.00 CHF	NF13 Cu 300	4932459463	4058546011246	138.35 CHF	149.00 CHF
		400	400	-	-	-	-	-	NF13 Cu 400	4932459464	4058546011253	138.35 CHF	149.00 CHF



Typ	Form	M18 HCCT						M18 HCCT109/42					
		Querschnitte (mm <sup>2</sup> )	Prägung	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
Alu/Kupfer (9 mm crimp) NFC 63-061-B	Hex	35/50	E140	NF22 E140	4932479394	4058546371883	-	-	NF13 E140-2x9	4932479686	4058546374808	-	-
		70/95/120	E173	NF22 E173	4932479395	4058546371890	-	-	NF13 E173-2x9	4932479687	4058546374815	-	-
		150/185/240	E235	NF22 E235	4932479396	4058546371906	-	-	NF13 E235-2x9	4932479688	4058546374822	-	-
Isolierte BT-Freileitung MJPB - MJPS - MJPAS - EBPJU - MJT - OPTJU - DPCNA - DPCNU - EJS - EJSACN	Hex	6 - 35	E140	NF22 E140	4932479394	4058546371883	-	-	NF13 E140-2x9	4932479686	4058546374808	-	-
		25 - 70	E173	NF22 E173	4932479395	4058546371890	-	-	NF13 E173-2x9	4932479687	4058546374815	-	-
		150	E215	NF22 E215	4932479398	4058546371920	-	-	NF13 E215-9	4932479690	4058546374846	-	-
Kupferfreileitungen BT/HTA JU	Hex	185 - 240	E280	-	-	-	-	-	NF13 E280-9	4932479691	4058546374853	-	-
		7.07	E54	NF22 E54	4932479399	4058546371937	-	-	NF13 E54-10	4932479692	4058546374860	-	-
		9.6/10.8/12.56	E68	NF22 E68	4932479400	4058546371944	-	-	NF13 E68-18	4932479693	4058546374877	-	-
		12.4/14.1/15.9/19.6	E72	NF22 E72	4932479401	4058546371951	-	-	NF13 E72-10	4932479694	4058546374884	-	-
		17.8/22/27.6	E83	NF22 E83	4932479402	4058546371968	-	-	NF13 E83-18	4932479695	4058546374891	-	-
		28.25/29.3/38.2/38.46	E100	NF22 E100	4932479403	4058546371975	-	-	NF13 E100-18	4932479696	4058546374907	-	-
		4.3	E120	NF22 E120	4932479404	4058546371982	-	-	NF13 E120-18	4932479697	4058546374914	-	-
		70/95/120	E173	NF22 E173	4932479395	4058546371890	-	-	NF13 E173-2x9	4932479687	4058546374815	-	-
		116/146	E215	-	-	-	-	-	NF13 E215-18	4932479698	4058546374921	-	-
		22	E100	-	-	-	-	-	NF13 E100-18	4932479696	4058546374907	-	-
		34.4	E120	-	-	-	-	-	NF13 E120-18	4932479697	4058546374914	-	-
HTA JL - CN2AA - CN2AU - CNAA - ABT - CB - CBO - RDB - QNAU	Hex	43.1/54.6	E140	-	-	-	-	NF13 E140-2x9	4932479686	4058546374808	-	-	
		75.5/93.3	E173	-	-	-	-	NF13 E173-2x9	4932479687	4058546374815	-	-	
		117	E210	-	-	-	-	NF13 E210-10	4932479699	4058546374938	-	-	
		148	E230	-	-	-	-	NF13 E230-10	4932479700	4058546374945	-	-	
		228	E280	-	-	-	-	NF13 E280-5	4932479701	4058546374952	-		



## M18 UBL | M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER

- Zweikopflampen-Design mit 180° vertikaler und horizontaler Kopfdrehung, Köpfe können einzeln gedreht werden
- 3 Leuchtmodi: Punkt, Flut und Punkt/Flutlicht ermöglichen bis zu 2500 Lumen und eine Leuchtweite von bis zu 457 m im Flutlichtmodus
- Patentierte Eimerklemme für die meisten Eimergrößen
- IP56 für raue Wetterbedingungen
- Integrierte Akku-Ladeanzeige



## TRUEVIEW™ M18

M18 UBL-0	
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit dem gesamten MILWAUKEE® M18™ Produktprogramm
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	2200/ 2500/ 800/ -
Max. Laufzeit mit M18 B9 Akku (h)	4/ 4/ 6/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.3 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459433
GTIN	4058546010942
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	686,17 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	739,00 CHF

## 2205-40 | ELEKTROTESTER

- Echteffektivwertmessung TRMS
- Display mit einem hohen Schwarz-Weiß-Kontrast
- Berührungslose Erkennung von Spannung
- Messkategorie 1000 V CAT III, 600 V CAT IV für erhöhte Sicherheit
- Gehäuse mit Softgrip für höheren Anwenderkomfort
- Extrahelle LED für Messstellenbeleuchtung
- Optimierte 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
Gleich- / Wechselspannung (V)	1000
Messung mit niedriger Eingangsimpedanz	Ja
Widerstand (kΩ)	40
Akustische Durchgangsprüfung	Ja
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.30 (2 x AA)
Lieferumfang	2 x AA Akkus, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933416972
GTIN	4002395238026
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	230,27 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	248,00 CHF



## 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



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 (EPTA) (kg)	0.30 (2 x AAA)
Lieferumfang	2 x AAA Akkus, im Karton
Artikelnummer	4933447776
GTIN	4002395006526
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	85,70 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	92,30 CHF



## 2216-40 | DIGITAL-MULTIMETER

- Echteffektivwertmessung TRMS
- Messkategorie 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 (EPTA) (kg)	0.40 (2 x AA)
Lieferumfang	2 x AA Akkus, im Karton
Artikelnummer	4933427309
GTIN	4002395240128
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	213,56 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	230,00 CHF



## 2217-40 | DIGITAL-MULTIMETER

- Echteffektivwertmessung TRMS
- Display mit einem hohen Schwarz-Weiß-Kontrast
- Messkreiskategorie 600 V CAT III für erhöhte Sicherheit
- Optimierte für Einhandbedienung
- Optimierte für Elektriker
- Messfunktion mit niedriger Eingangsimpedanz (LoZ) zur Vermeidung falscher Messwerte aufgrund von Strespannungen
- 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 (EPTA) (kg)	0.40 (2 x AA)
Lieferumfang	2 x AA Akkus, Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933416976
GTIN	4002395238064
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	242,34 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	261,00 CHF



## 2235-40 | STROMMESSZANGE

- Zangenöffnung 25 mm
- Echteffektivwertmessung TRMS
- Extrahelle LED für Messstellenbeleuchtung
- AA-Batterien im Lieferumfang
- Seitlich montiertes Zifferblatt für Einhandbedienung
- Dünnes Backenprofil zur einfacheren Messung in Platten oder Bündeln
- Lieferumfang: elektrischer Messleitungssatz und 2 x AA-Batterien



2235-40	
Spannweite (mm)	25
Stromstärke [A]	400
Gleich- / Wechselspannung (V)	600
Messung mit niedriger Eingangsimpedanz	Nein
Widerstand (kΩ)	0.4
Akustische Durchgangsprüfung	Ja
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.30 (2 x AA)
Lieferumfang	2 x AA Akkus, im Karton
Artikelnummer	4933427315
GTIN	4002395240135
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	183,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	198,00 CHF



## 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 - 400
Grundgenauigkeit (%)	±2
Wiederholgenauigkeit (%)	±0.08
Emissionsgradeinstellung	0.95
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.30 (2 x AA)
Lieferumfang	2 x AA Akkus, im Karton
Artikelnummer	4933451906
GTIN	4002395282159
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	155,06 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	167,00 CHF



## 2200-40 | BERÜHRUNGSLOSER SPANNUNGSPRÜFER

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



2200-40	
Wechselspannung (V)	50 - 1000
Sicherheitsbewertung	1000 V CAT IV
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.40 (AAA)
Lieferumfang	2 x AAA Akkus, im Karton
Artikelnummer	4932352561
GTIN	4002395372195
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	30,27 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	32,60 CHF



# SANITÄRWERKZEUGE





# M18 ONEBLHPT

M18

## M18™ FORCE LOGIC™ ONE-KEY™ BÜRSTENLOSES AKKU-PRESSWERKZEUG

ONE-KEY™  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

FORCELOGIC™

- Der kompakte bürstenlose Motor in den FORCE LOGIC™ Presswerkzeugen liefert schnelle Verbindungen und eine lange Laufzeit
- FORCE LOGIC™ Akku-Pressindikator liefert eine visuelle Bestätigung einer qualitativen Verbindung
- Einhandbedienung für Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen
- ONE-KEY™ Tool-Tracker & -Security bietet Ihnen auch die Möglichkeit, sich unter anderem die letzte bekannte Position Ihres Gerätes anzeigen zu lassen
- Speichert jede Pressung. Die ONE-KEY™ Technologie unterstützt die Erstellung von Berichten
- FORCE LOGIC™ Langlebige Zuverlässigkeit: Keine Begrenzung der Presszyklen innerhalb des 3-jährigen Wartungsintervalls
- Ermöglicht das Pressen von Systemen von bis zu 108-mm-Metallrohren und 110-mm-Verbundrohren
- Universelle Pressbackenaufnahme für die marktgängigen Pressbacken
- Auto-Cycle stellt sicher, dass bei jeder Pressverbindung ein kompletter Presszyklus abgeschlossen wird
- Kommunikation zwischen Akku und Werkzeug: Der Pressvorgang wird nicht gestartet, um ein unvollständiges Pressen im Falle eines schwach geladenen Akkus zu verhindern. Die Überprüfung des Akkus vor dem Pressvorgang stellt sicher, dass die Ladung für jeden Pressvorgang ausreicht.
- REDLINK™ Überwachung der einzelnen Batteriezellen optimiert die Betriebszeit des Geräts und gewährleistet eine lange Lebensdauer des Akkus
- Flexibles Akkusystem: kompatibel mit allen MILWAUKEE® M18™ Akkus



	M18 ONEBLHPT-0C	M18 ONEBLHPT-302C	M18 ONEBLHPT-302C TH-SET	M18 ONEBLHPT-302C V-SET	M18 ONEBLHPT-302C U-SET	M18 ONEBLHPT-302C M-SET	M18 ONEBLHPT-302C Geberit Mapress Set
Presskraft (kN)	32	32	32	32	32	32	32
Max. Durchmesser Metall (mm)	108	108	108	108	108	108	108
Max. Durchmesser Mehrschicht-Verbund (mm)	110	110	110	110	110	110	110
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.9 (M18 HB3)	2.9 (M18 HB3)	2.9 (M18 HB3)	2.9 (M18 HB3)	2.9 (M18 HB3)	2.9 (M18 HB3)	2.9 (M18 HB3)
Standardausrüstung / Lieferumfang	-	-	3 x TH Backen (16/20/32 mm)	3 x V Backen (15/22/28 mm)	3 x U Backen (16/20/25 mm)	3 x M Backen (15/22/28 mm)	3 x Geberit lizenzierte Mapress (15/22/28 mm)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x M18 HB3 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer	2 x M18 HB3 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer	2 x M18 HB3 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer	2 x M18 HB3 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer	2 x M18 HB3 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer	2 x M18 HB3 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933478305	4933478306	4933478307	4933478308	4933478309	4933478310	4933480904
GTIN	4058546344825	4058546344832	4058546344986	4058546344993	4058546345006	4058546345013	4058546411893
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	2119,78 CHF	2456,82 CHF	3011,14 CHF	3011,14 CHF	3011,14 CHF	3011,14 CHF	2930,36 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	2283,00 CHF	2646,00 CHF	3243,00 CHF	3243,00 CHF	3243,00 CHF	3243,00 CHF	3156,00 CHF



ONE-KEY™ Technologie



Einhandbedienung



FORCE LOGIC™ Akku-Pressindikator

# M18 BLHPT

M18

## M18™ FORCE LOGIC™ BÜRSTENLOSES AKKU-PRESSWERKZEUG

FORCELOGIC™

- Bürstenloser Motor für mehr Verpressungen pro Akkuladung
- FORCE LOGIC™ Presskraftüberwachung
- Einhandbedienung, ideal für Überkopparbeiten
- Kompaktes In-Line-Design
- Elektronisches Fahrtenbuch – elektronische Zählung der erfolgreichen Verpressungen und optische Anzeige bei Erreichung des Wartungsintervalls
- FORCE LOGIC™ langlebige Zuverlässigkeit: Keine Begrenzung der Presszyklen innerhalb des Wartungsintervalls von 2 Jahren
- Ermöglicht das Pressen von Metallrohren bis zu 108 mm und Verbundrohren bis zu 110 mm
- Universelle Pressbackenaufnahme passend für die meisten auf dem Markt erhältlichen Pressbacken
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Durch die optimale Abstimmung zwischen bürstenlosem Motor, REDLITHIUM™ Akku und REDLINK™ Elektronik erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 BLHPT-0C	M18 BLHPT-202C	M18 BLHPT-202C M-SET	M18 BLHPT-202C V-SET	M18 BLHPT-202C TH-SET	M18 BLHPT-202C U-SET	M18 BLHPT-202C Geberit Mapress Set
Presskraft (kN)	32	32	32	32	32	32	32
Max. Durchmesser Metall (mm)	108	108	108	108	108	108	108
Max. Durchmesser Mehrschicht-Verbund (mm)	110	110	110	110	110	110	110
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.0 (M18 B2)	2.9 (M18 B2)	2.9 (M18 B2)	2.9 (M18 B2)	2.9 (M18 B2)	2.9 (M18 B2)	2.9 (M18 B2)
Standardausrüstung / Lieferumfang	-	-	3x M-Profil Pressbacken (15, 22, 28 mm)	3x V-Profil Pressbacken (22, 28 mm)	15, 3x TH-Profil Pressbacken (16, 20, 32 mm)	3x U-Profil Pressbacken (16, 20, 25 mm)	3 x Geberit Lizenzierte Mapress (15/22/28 mm)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933478248	4933451132	4933451133	4933451134	4933451135	4933451136	4933480903
GTIN	4058546344252	4002395138012	4002395138029	4002395138036	4002395138043	4002395138050	4058546411886
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	2119,78 CHF	2207,99 CHF	2820,80 CHF	2820,80 CHF	2844,01 CHF	2844,01 CHF	2670,38 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	2283,00 CHF	2378,00 CHF	3038,00 CHF	3038,00 CHF	3063,00 CHF	3063,00 CHF	2876,00 CHF



Kompaktes In-Line-Design



Einhandbedienung



FORCE LOGIC™ Presskraftüberwachung

# M18 BLHPTXL

M18

## M18™ FORCE LOGIC™ BÜRSTENLOSES XL-PRESSWERKZEUG

FORCELOGIC™

- Neuer kompakter bürstenloser Motor in FORCE LOGIC™-Presswerkzeugen liefert bis zu 10 % schnellere Verbindungen und 20 % mehr Laufzeit
- FORCE LOGIC™ Pressindikator: bietet eine visuelle Bestätigung einer Qualitätsverbindung
- Erweiterter Pressbereich bis zu 108 mm in Kupfer, C-Stahl und Edelstahl und bis zu 4" in Stahlrohr
- Einhandwerkzeug für Überkopfanwendungen und Arbeiten in engen Räumen
- Einstellbare Hublänge ermöglicht den Einsatz aller Standard MILWAUKEE® J18 Backen und der meisten marktüblichen Wettbewerbsbacken
- FORCE LOGIC™ Langlebige Zuverlässigkeit: Keine Presszyklusbegrenzung innerhalb des 3-Jahres-Wartungsintervalls
- Auto-Cycle stellt sicher, dass bei jeder Pressverbindung ein voller Presszyklus abgeschlossen wird
- Akku-Werkzeug-Kommunikation: Der Pressvorgang wird nicht gestartet, um ein unvollständiges Verpressen bei schwach geladenem Akku zu verhindern. Akku-Check vor der Pressung stellt sicher, dass genügend Ladung für jede Pressung vorhanden ist
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Durch die optimale Abstimmung zwischen bürstenlosem Motor, REDLITHIUM™ Akku und REDLINK™ Elektronik erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 BLHPTXL-0P	M18 BLHPTXL-502P
Presskraft (kN)	32	32
Max. Durchmesser in C-Stahl und Edelstahl (mm)	108	108
Max. Durchmesser Mehrschicht-Verbund (mm)	110	110
Max. Durchmesser Kupfer (mm)	108	108
Max. Durchmesser in Stahl [mm]	102	102
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.9 (M18 B5)	3.9 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, PACKOUT™ Koffer	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, PACKOUT™ Koffer
Artikelnummer	4933479440	4933479441
GTIN	4058546372347	4058546372354
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	2636,03 CHF	2968,43 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	2839,00 CHF	3197,00 CHF



Erweiterter Pressbereich bis zu 108 mm in Kupfer, C-Stahl und Edelstahl + 4" in Stahlrohr



FORCE LOGIC™-Pressanzeige



Automatischer Presszyklusabschluss

# M12 HPT



## M12™ FORCE LOGIC™ AKKU-PRESS-WERKZEUG

**FORCELOGIC™**

- Nur 1,8 kg Gewicht für höchste Anwenderfreundlichkeit
- Patentierte Einhandbedienung für Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen
- Elektronische Presskraftüberwachung – konstante Presskraft während der Presszyklen; grünes Licht zeigt vollständige Verpressung an
- Pressbereich bis zu 35-mm-Metall- und 40-mm-Verbundrohren
- Systemkommunikation zwischen Gerät und Akku. Pressvorgang startet nur, wenn genügend Akku-Kapazität für den gesamten Pressvorgang vorhanden ist
- FORCE LOGIC™ langlebige Zuverlässigkeit: Keine Begrenzung der Presszyklen innerhalb des Wartungsintervalls von 3 Jahren
- Akku-Ladestandsanzeige
- REDLINK™-Elektronik – Systemkommunikation zwischen Gerät und Akku bietet erstklassige Systemlanglebigkeit
- Individuelle Überwachung der Akkuzellen optimiert die Laufzeit des Werkzeugs und gewährleistet eine Langlebigkeit des Akkus
- 
- Der REDLITHIUM™-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 HPT-0C	M12 HPT-202C	M12 HPT-202C M-SET	M12 HPT-202C V-SET	M12 HPT-202C V-SET2	M12 HPT-202C TH-SET	M12 HPT-202C U-SET	M12 HPT-202C Geberit Mapress Set
Presskraft (kN)	19	19	19	19	19	19	19	19
Max. Durchmesser Metall (mm)	35	35	35	35	35	35	35	35
Max. Durchmesser Mehrschicht-Verbund (mm)	40	40	40	40	40	40	40	40
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.8 (M12 B2)	1.8 (M12 B2)	1.8 (M12 B2)	1.8 (M12 B2)	1.8 (M12 B2)	1.8 (M12 B2)	1.8 (M12 B2)	1.8 (M12 B2)
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)	3x Geberit Mapress lizenzierte Pressbacken (15, 22, 28 mm)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933478247	4933443085	4933443095	4933443100	4933459382	4933443105	4933443110	4933480902
GTIN	4058546344245	4002395003037	4002395003044	4002395003051	4058546010430	4002395003068	4002395003075	4058546411879
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1539,00 CHF	1664,81 CHF	2087,28 CHF	2087,28 CHF	2087,28 CHF	2087,28 CHF	2087,28 CHF	1994,43 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1657,50 CHF	1793,00 CHF	2248,00 CHF	2248,00 CHF	2248,00 CHF	2248,00 CHF	2248,00 CHF	2148,00 CHF



Einhandbedienung



360° rotierbarer Kopf



Presskraftüberwachung

# PRESSBACKEN

M12™ und M18™ FORCE LOGIC™ Pressbacken werden für die höchsten Standards der Pressenqualität und Haltbarkeit in der Branche hergestellt. Diese Backen wurden für einfaches Öffnen mit einem Daumen entwickelt und stellen in Verbindung mit den M12™ und M18™ FORCE LOGIC™ Presswerkzeugen eine einhändige Presslösung für Rohre bis 108 mm dar. Die Pressbacken liefern hochwertige Pressverbindungen an allen gängigen Fittingmarken.



Backenprofil	Passend für	M12 HPT					M18 BLHPT					M18 BLHPTXL				
		Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	JVP inkl. VRG exkl. MwSt.	JVP inkl. VRG inkl. MwSt.	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	JVP inkl. VRG exkl. MwSt.	JVP inkl. VRG inkl. MwSt.	Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	JVP inkl. VRG exkl. MwSt.	JVP inkl. VRG inkl. MwSt.
MP	1/2"	-	-	-	-	-	J18-MP1/2"	4932479442	4058546372361	261,84 CHF	282,00 CHF	J18-MP1/2"	4932479442	4058546372361	261,84 CHF	282,00 CHF
	3/4"	-	-	-	-	-	J18-MP3/4"	4932479443	4058546372378	380,69 CHF	410,00 CHF	J18-MP3/4"	4932479443	4058546372378	380,69 CHF	410,00 CHF
	1"	-	-	-	-	-	J18-MP1"	4932479444	4058546372385	380,69 CHF	410,00 CHF	J18-MP1"	4932479444	4058546372385	380,69 CHF	410,00 CHF
	1 1/4"	-	-	-	-	-	J18-MP1 1/4"	4932479445	4058546372392	788,30 CHF	849,00 CHF	J18-MP1 1/4"	4932479445	4058546372392	788,30 CHF	849,00 CHF
	1 1/2"	-	-	-	-	-	J18-MP1 1/2"	4932479446	4058546372408	854,22 CHF	920,00 CHF	J18-MP1 1/2"	4932479446	4058546372408	854,22 CHF	920,00 CHF
	2"	-	-	-	-	-	J18-MP2"	4932479447	4058546372415	881,15 CHF	949,00 CHF	J18-MP2"	4932479447	4058546372415	881,15 CHF	949,00 CHF
	2 1/2"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RJ18XL-MP2 1/2"	-	-	-	-
												Zwischenbacke RJAXL-1 erforderlich	4932479448	4058546372422	-	-
												RJ18XL-MP3"	-	-	-	-
												Zwischenbacke RJAXL-1 erforderlich	4932479449	4058546372439	-	-
											RJ18XL-MP4"	-	-	-	-	
											Zwischenbacke RJAXL-1 erforderlich	4932479450	4058546372446	-	-	
M	12	J12-M12	4932430243	4002395379040	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-M12	4932430244	4002395379057	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-M12	4932430244	4002395379057	215,41 CHF	232,00 CHF
	15	J12-M15	4932430245	4002395379064	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-M15	4932430246	4002395379071	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-M15	4932430246	4002395379071	215,41 CHF	232,00 CHF
	18	J12-M18	4932430247	4002395379088	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-M18	4932430248	4002395379095	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-M18	4932430248	4002395379095	215,41 CHF	232,00 CHF
	22	J12-M22	4932430249	4002395379101	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-M22	4932430250	4002395379118	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-M22	4932430250	4002395379118	215,41 CHF	232,00 CHF
	28	J12-M28	4932430251	4002395379125	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-M28	4932430252	4002395379132	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-M28	4932430252	4002395379132	215,41 CHF	232,00 CHF
	35	J12-M35	4932430253	4002395379149	246,98 CHF	266,00 CHF	J18-M35	4932430254	4002395379156	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-M35	4932430254	4002395379156	215,41 CHF	232,00 CHF
	42	-	-	-	-	-	RJ18-M42	-	-	-	-	RJ18-M42	-	-	-	-
												Zwischenbacke RJAXL-1 erforderlich	4932430255	4002395379163	881,15 CHF	949,00 CHF
												RJ18-M54	-	-	-	-
												Zwischenbacke RJAXL-1 erforderlich	4932430256	4002395379170	881,15 CHF	949,00 CHF
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Zwischenbacke RJAXL-1 erforderlich	4932430257	4002395379177	881,15 CHF	949,00 CHF	
76.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RJ18XL-M76.1	-	-	-	-	
											Zwischenbacke RJAXL-1 erforderlich	4932479458	4058546372521	1315,69 CHF	1417,00 CHF	
88.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RJ18XL-M88.9	-	-	-	-	
											Zwischenbacke RJAXL-1 erforderlich	4932479459	4058546372538	1446,61 CHF	1558,00 CHF	
108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RJ18XL-M108	-	-	-	-	
											Zwischenbacke RJAXL-1 & 2. Press RJAXL-2 erforderlich	4932479460	4058546372545	1446,61 CHF	1558,00 CHF	
V	12	J12-V12	4932430260	4002395379217	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-V12	4932430261	4002395379224	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-V12	4932430261	4002395379224	215,41 CHF	232,00 CHF
	14	J12-V14	4932451660	4002395273423	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-V14	4932471086	4058546287146	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-V14	4932471086	4058546287146	215,41 CHF	232,00 CHF
	15	J12-V15	4932430262	4002395379231	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-V15	4932430263	4002395379238	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-V15	4932430263	4002395379238	215,41 CHF	232,00 CHF
	16	J12-V16	4932451661	4002395273430	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-V16	4932471087	4058546287153	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-V16	4932471087	4058546287153	215,41 CHF	232,00 CHF
	18	J12-V18	4932430264	4002395379255	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-V18	4932430265	4002395379262	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-V18	4932430265	4002395379262	215,41 CHF	232,00 CHF
	22	J12-V22	4932430266	4002395379279	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-V22	4932430267	4002395379286	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-V22	4932430267	4002395379286	215,41 CHF	232,00 CHF
	28	J12-V28	4932430268	4002395379293	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-V28	4932430269	4002395379300	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-V28	4932430269	4002395379300	215,41 CHF	232,00 CHF
	35	J12-V35	4932430270	4002395379316	246,98 CHF	266,00 CHF	J18-V35	4932430271	4002395379323	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-V35	4932430271	4002395379323	215,41 CHF	232,00 CHF
	42	-	-	-	-	-	RJ18-V42	-	-	-	-	RJ18-V42	-	-	-	-
												Zwischenbacke RJAXL-1 erforderlich	4932430272	4002395379330	881,15 CHF	949,00 CHF
54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RJ18-V54	-	-	-	-	
											Zwischenbacke RJAXL-1 erforderlich	4932430273	4002395379337	881,15 CHF	949,00 CHF	
64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RJ18-V64	-	-	-	-	
											Zwischenbacke RJAXL-1 erforderlich	4932430274	4002395379344	881,15 CHF	949,00 CHF	
66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ringadaptor RJAX-2	4932479453	4058546372477	917,36 CHF	988,00 CHF	
											RJ18-V66.7	-	-	-	-	
											Ringadaptor RJAX-2	4932479454	4058546372484	917,36 CHF	988,00 CHF	
76.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RJ18-V76.1	-	-	-	-	
											Ringadaptor RJAX-2	4932479455	4058546372491	985,14 CHF	1061,00 CHF	
88.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RJ18-V88.9	-	-	-	-	
											Ringadaptor RJAX-2	4932479456	4058546372507	985,14 CHF	1061,00 CHF	
108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RJ18-V108	-	-	-	-	
											Ringadaptor RJAX-2	4932479457	4058546372514	1113,28 CHF	1199,00 CHF	
TH	14	J12-TH14	4932430274	4002395379354	204,27 CHF	220,00 CHF	J18-TH14	4932430275	4002395379361	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-TH14	4932430275	4002395379361	215,41 CHF	232,00 CHF
	16	J12-TH16	4932430276	4002395379378	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-TH16	4932430277	4002395379385	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-TH16	4932430277	4002395379385	215,41 CHF	232,00 CHF
	18	J12-TH18	4932430278	4002395379392	204,27 CHF	220,00 CHF	J18-TH18	4932430279	4002395379408	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-TH18	4932430279	4002395379408	215,41 CHF	232,00 CHF
	20	J12-TH20	4932430280	4002395379415	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-TH20	4932430281	4002395379422	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-TH20	4932430281	4002395379422	215,41 CHF	232,00 CHF
	25	J12-TH25	4932430282	4002395379439	204,27 CHF	220,00 CHF	J18-TH25	4932430283	4002395380169	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-TH25	4932430283	4002395380169	215,41 CHF	232,00 CHF
	26	J12-TH26	4932430283	4002395379446	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-TH26	4932430284	4002395379453	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-TH26	4932430284	4002395379453	215,41 CHF	232,00 CHF
	32	J12-TH32	4932430285	4002395379460	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-TH32	4932430286	4002395379477	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-TH32	4932430286	4002395379477	215,41 CHF	232,00 CHF
	40	J12-TH40	4932430287	4002395379484	268,34 CHF	289,00 CHF	RJ18-TH40	-	-	-	-	RJ18-TH40	-	-	-	-
												Zwischenbacke RJAXL-1 erforderlich	4932430288	4002395379491	606,31 CHF	653,00 CHF
												RJ18-TH50	-	-	-	-
											Zwischenbacke RJAXL-1 erforderlich	4932430289	4002395379507	662,95 CHF	714,00 CHF	
63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RJ18-TH63	-	-	-	-	
											Zwischenbacke RJAXL-1 erforderlich	4932430290	4002395379514	966,57 CHF	1041,00 CHF	
U	14	J12-U14	4932430291	4002395379521	204,27 CHF	220,00 CHF	J18-U14	4932430292	4002395379538	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-U14	4932430292	4002395379538	215,41 CHF	232,00 CHF
	16	J12-U16	4932430293	4002395379545	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-U16	4932430294	4002395379552	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-U16	4932430294	4002395379552	215,41 CHF	232,00 CHF
	18	J12-U18	4932430295	4002395379559	204,27 CHF	220,00 CHF	J18-U18	4932430296	4002395379576	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-U18	4932430296	4002395379576	215,41 CHF	232,00 CHF
	20	J12-U20	4932430297	4002395379583	194,99 CHF	210,00 CHF	J18-U20	4932430298	4002395379590	215,41 CHF	232,00 CHF	J18-U20	4932430298	4002395379590	215,41 CHF	232,00 CHF

## GEBERIT PRESSBACKEN



- Original Geberit Mapress Pressbacken
- Vollständige Zulassung für Geberit Pressgeräte und Rohrleitungssysteme
- Langlebige Pressbacken, die Pressbacken benötigen keine Wartung und Inspektion

Passend für Milwaukee Presswerkzeuge	Beschreibung	Kompatibel mit Systemen folgender Anbieter	Passend für	Rohrdurchmesser	Backenprofil	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
M12 HPT	J12-M12 Geberit	Geberit: Mapress	12	12 mm	M	4932480879	4058546411640	194,99 CHF	210,00 CHF
	J12-M15 Geberit	Geberit: Mapress	15	15 mm	M	4932480880	4058546411657	194,99 CHF	210,00 CHF
	J12-M18 Geberit	Geberit: Mapress	18	18 mm	M	4932480881	4058546411664	198,70 CHF	214,00 CHF
	J12-M22 Geberit	Geberit: Mapress	22	22 mm	M	4932480882	4058546411671	198,70 CHF	214,00 CHF
	J12-M28 Geberit	Geberit: Mapress	28	28 mm	M	4932480883	4058546411688	198,70 CHF	214,00 CHF
	J12-M35 Geberit	Geberit: Mapress	35	35 mm	M	4932480884	4058546411695	198,70 CHF	214,00 CHF
M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	J18-M12 Geberit	Geberit: Mapress	12	12 mm	M	4932480885	4058546411701	210,77 CHF	227,00 CHF
	J18-M15 Geberit	Geberit: Mapress	15	15 mm	M	4932480886	4058546411718	210,77 CHF	227,00 CHF
	J18-M18 Geberit	Geberit: Mapress	18	18 mm	M	4932480887	4058546411725	223,77 CHF	241,00 CHF
	J18-M22 Geberit	Geberit: Mapress	22	22 mm	M	4932480888	4058546411732	223,77 CHF	241,00 CHF
	J18-M28 Geberit	Geberit: Mapress	28	28 mm	M	4932480889	4058546411749	223,77 CHF	241,00 CHF
	J18-M35 Geberit	Geberit: Mapress	35	35 mm	M	4932480890	4058546411756	223,77 CHF	241,00 CHF

## GEBERIT MEPLA PRESSBACKEN



- Original Geberit Mepla Pressbacken
- Vollständige Zulassung für Geberit Pressgeräte und Rohrleitungssysteme
- Langlebige Pressbacken, die Pressbacken benötigen keine Wartung und Inspektion

Passend für Milwaukee Presswerkzeuge	Beschreibung	Kompatibel mit Systemen folgender Anbieter	Passend für	Rohrdurchmesser	Backenprofil	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
M12 HPT	J12-G16 Geberit	Geberit: Mepla & Mepla Therm	16	16 mm	G	4932480891	4058546411763	204,27 CHF	220,00 CHF
	J12-G20 Geberit	Geberit: Mepla & Mepla Therm	20	20 mm	G	4932480892	4058546411770	204,27 CHF	220,00 CHF
	J12-G26 Geberit	Geberit: Mepla & Mepla Therm	26	26 mm	G	4932480893	4058546411787	204,27 CHF	220,00 CHF
	J12-G32 Geberit	Geberit: Mepla & Mepla Therm	32	32 mm	G	4932480894	4058546411794	223,77 CHF	241,00 CHF
	J12-G40 Geberit	Geberit: Mepla & Mepla Therm	40	40 mm	G	4932480895	4058546411800	235,84 CHF	254,00 CHF
	J18-G16 Geberit	Geberit: Mepla & Mepla Therm	16	16 mm	G	4932480896	4058546411817	223,77 CHF	241,00 CHF
M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	J18-G20 Geberit	Geberit: Mepla & Mepla Therm	20	20 mm	G	4932480897	4058546411824	223,77 CHF	241,00 CHF
	J18-G26 Geberit	Geberit: Mepla & Mepla Therm	26	26 mm	G	4932480898	4058546411831	223,77 CHF	241,00 CHF
	J18-G32 Geberit	Geberit: Mepla & Mepla Therm	32	32 mm	G	4932480899	4058546411848	247,91 CHF	267,00 CHF
	J18-G40 Geberit	Geberit: Mepla & Mepla Therm	40	40 mm	G	4932480900	4058546411855	247,91 CHF	267,00 CHF
	J18-G50 Geberit	Geberit: Mepla & Mepla Therm	50	50 mm	G	4932480901	4058546411862	311,05 CHF	335,00 CHF

## PRESSBACKE GEBERIT MEPLA



- Original Geberit Mapress Pressbacken
- Vollständige Zulassung für Geberit Pressgeräte und Rohrleitungssysteme
- Langlebige Pressbacken, die Pressbacken benötigen keine Wartung und Inspektion

Passend für Milwaukee Presswerkzeuge	Beschreibung	Kompatibel mit Systemen folgender Anbieter	Passend für	Rohrdurchmesser	Kompatibel mit Systemen folgender Anbieter	Backenprofil	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
M18 BLHPT, M18 HPT	RJ18-G63 Geberit	Geberit: Mepla & Mepla Therm	63	63 mm	Geberit: Mepla, Mepla Therm	G	4932480966	4058546412517	872,79 CHF	940,00 CHF
	RJ18-G75 Geberit	Geberit: Mepla & Mepla Therm	75	75 mm	Geberit: Mepla, Mepla Therm	G	4932480967	4058546412524	1123,49 CHF	1210,00 CHF

## PRESSBACKE GEBERIT FLOWFIT



- Original Geberit FlowFit Pressbacken
- Vollständige Zulassung für Geberit Pressgeräte und Rohrleitungssysteme
- Langlebige Pressbacken, die Pressbacken benötigen keine Wartung und Inspektion

Passend für Milwaukee Presswerkzeuge	Beschreibung	Kompatibel mit Systemen folgender Anbieter	Passend für	Rohrdurchmesser	Backenprofil	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
M12 HPT	J12-FF 16-40 Geberit	Geberit FlowFit	16-40	16 mm, 20 mm, 25 mm, 32 mm, 40 mm	FF	4932480981	4058546412661	535,75 CHF	577,00 CHF
M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	J18-FF 16-40 Geberit	Geberit FlowFit	16-40	16 mm, 20 mm, 25 mm, 32 mm, 40 mm	FF	4932480982	4058546412678	556,17 CHF	599,00 CHF
M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	J18-FF 50-75 Geberit	Geberit FlowFit	50-75	50 mm, 63 mm, 75 mm	FF	4932480983	4058546412685	784,59 CHF	845,00 CHF

## LIZENZIERTE PRESSBACKE FÜR CONNEX & BÄNNINGER MAXI PRO B PRESSE



- Original Conex & Bänninger MaxiPro >B< Pressbacken
- Vollständige Zulassung für Conex & Bänninger MaxiPro Rohrleitungssysteme

Passend für Milwaukee Presswerkzeuge	Beschreibung	Kompatibel mit Systemen folgender Anbieter	Passend für	Rohrdurchmesser	Backenprofil	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
M12 HPT	J12-BMP 1/4"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	1/4"	1/4"	BMP	4932493155	4058546480264	207,06 CHF	223,00 CHF
M12 HPT	J12-BMP 3/8"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	3/8"	3/8"	BMP	4932493156	4058546480271	207,06 CHF	223,00 CHF
M12 HPT	J12-BMP 1/2"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	1/2"	1/2"	BMP	4932493157	4058546480288	207,06 CHF	223,00 CHF
M12 HPT	J12-BMP 3/4"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	3/4"	3/4"	BMP	4932493158	4058546480295	207,06 CHF	223,00 CHF
M12 HPT	J12-BMP 7/8"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	7/8"	7/8"	BMP	4932493159	4058546480301	207,06 CHF	223,00 CHF
M12 HPT	J12-BMP 1"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	1"	1"	BMP	4932493160	4058546480318	207,06 CHF	223,00 CHF
M12 HPT	J12-BMP 1 1/8"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	1 1/8"	1 1/8"	BMP	4932493161	4058546480325	207,06 CHF	223,00 CHF
M12 HPT	J12-BMP 1 1/2"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	1 1/2"	1 1/2"	BMP	4932493162	4058546480332	218,20 CHF	235,00 CHF
M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	J18-BMP 1/4"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	1/4"	1/4"	BMP	4932493163	4058546480349	241,41 CHF	260,00 CHF
M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	J18-BMP 3/8"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	3/8"	3/8"	BMP	4932493164	4058546480356	241,41 CHF	260,00 CHF
M18 BLHPTXL, M18 BLHPT, M18 ONEBLHPT	J18-BMP 1/2"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	1/2"	1/2"	BMP	4932493165	4058546480363	241,41 CHF	260,00 CHF
M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	J18-BMP 3/4"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	3/4"	3/4"	BMP	4932493166	4058546480370	241,41 CHF	260,00 CHF
M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	J18-BMP 7/8"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	7/8"	7/8"	BMP	4932493167	4058546480387	241,41 CHF	260,00 CHF
M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	J18-BMP 1"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	1"	1"	BMP	4932493168	4058546480394	241,41 CHF	260,00 CHF
M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	J18-BMP 1 1/8"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	1 1/8"	1 1/8"	BMP	4932493169	4058546480400	253,48 CHF	273,00 CHF
M18 BLHPT, M18 BLHPTXL, M18 ONEBLHPT	J18-BMP 1 1/2"	Conex & Bänninger >B< MaxiPro	1 1/2"	1 1/2"	BMP	4932493170	4058546480417	264,62 CHF	285,00 CHF

## M18 FPT2 | M18™ FUEL™ ONE-KEY™ 2" AKKU-GEWINDESCHNEIDKLUPPE

- Die weltweit erste 18V 2" Gewindegewindeschneidkluppe, welche mit den Schneidköpfen der marktgängigen Wettbewerber kompatibel ist. Schneidet Gewinde in Rohre von 1/8" bis 2"
- Die weltweit erste Gewindegewindeschneidkluppe mit der AUTO-STOP™ Technologie, welche registriert, wenn sich das Rohr biegt, und das Werkzeug für maximalen Anwenderschutz abschaltet
- Kompatibel mit Ridgid 12-R, mit Adapterkit FPT2AK-RI auch mit Ridgid 11-R, mit Adapterkit FPT2AK-RE auch mit Rems Quick Change, mit Adapterkit FPT2AK-RO auch mit Rothenberger SUPER CUT
- Verschiedene Geschwindigkeitsstufen für ein optimales Schnitt- und Geschwindigkeitsergebnis. 1. Stufe 0-29 (min<sup>-1</sup>) geeignet für 1-1/4" - 2". Stufe 0-41 (min<sup>-1</sup>) geeignet für 1/8" - 1"
- Akkulaufzeit für den ganzen Arbeitstag. Mit einer Akkuladung eines M18™ 12.0 Ah Akkus über 25 2" oder über 60 1/2" Gewinde schneiden
- Durch den Zweithandgriff ist weder vor noch während des Arbeitsvorgangs ein manuelles Eingreifen in den Werkzeugkopf notwendig



	M18 FPT2-0C	M18 FPT2-121C
Geschwindigkeitseinstellungen	2	2
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 29 / 0 - 41	0 - 29 / 0 - 41
Gewindegröße (mm)	3.2 - 52 / 1/8" - 2"	3.2 - 52 / 1/8" - 2"
Standardausrüstung / Lieferumfang	1 x Griff	1 x Griff
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	11.3 (M18 HB12)	11.3 (M18 HB12)
Standardausrüstung / Lieferumfang	1 x Griff	1 x Griff
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933478596	4933478597
GTIN	4058546347895	4058546347901
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1374,19 CHF	1737,23 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1480,00 CHF	1871,00 CHF

## M18 FPT114 | M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1 1/4" AKKU-GEWINDESCHNEIDKLUPPE

- Schneidet Gewinde in Rohre von 1/8" bis zu 1 1/4"
- AUTOSTOP™ Technologie, welche registriert, wenn sich das Rohr biegt, und das Werkzeug für maximalen Anwenderschutz abschaltet
- Geringes Gewicht und kompakte Größe ermöglichen den Einsatz an installierten Rohren mit beengten Platzverhältnissen
- Kompatibel mit den neuen MILWAUKEE® FPT114H Presseinsätzen und Ridgid 12-R bis 1 1/4"
- Mit einer Akkuladung eines M18™ 8,0 Ah-Akkus über 50 Gewinde in 3/4" Rohr schneiden
- Durch den Zweithandgriff ist weder vor noch während des Arbeitsvorgangs ein manuelles Eingreifen in den Werkzeugkopf notwendig
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.



	M18 FPT114-0C	M18 FPT114-802C	M18 FPT114-802CA
Geschwindigkeitseinstellungen	1	1	1
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 35	0 - 35	0 - 35
Größe [Zoll]	1/8" - 1 1/4"	1/8" - 1 1/4"	1/8" - 1 1/4"
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.9 (M18 HB8)	5.9 (M18 HB8)	5.9 (M18 HB8)
Köpfe im Lieferumfang	-	-	4x BSPT-Legegierungsköpfe (1/2"/1/4"/1/2"/1 1/4")
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x M18 HB8 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer	2 x M18 HB8 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933480220	4933479420	4933479421
GTIN	4058546405052	4058546372149	4058546372156
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1185,70 CHF	1540,39 CHF	2144,95 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1277,00 CHF	1659,00 CHF	2310,00 CHF

## MPS MILWAUKEE® ROHRSTÄNDER

- Der weltweit erste Rohrständler, der flach zusammenklappbar ist, was einen einfacheren Transport und eine effizientere Lagerung ermöglicht
- Kann Materialien wie Rohr, Strebe, Kanal, Winkelisen und andere Materialien bis zu 165 mm oder 6" spannen
- Der MILWAUKEE® Rohrständler kann mit Gewindegewindeschneidkluppen, Winkelschleifer, Säbelsägen, Lochsägen, Metallkreissägen und diversen anderen Werkzeugen verwendet werden
- Der abnehmbare Einlegeboden ermöglicht es dem Anwender, das untere Materialfach nach Belieben zu nutzen und zu entfernen
- Verschiedene Backen für verschiedene Materialien erhältlich. MPS-SSJ für Edelstahl und MPS-NCJ für weiche Materialien wie PVC. MPS-RJ, standardmäßig mit dem Rohrständler geliefert, ist eine Backe für den universellen Einsatz



MPS	
Gewicht (kg)	22.7
Artikelnummer	4933472022
GTIN	4058546324186
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	686,17 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	739,00 CHF

## ROHRSTÄNDER ZUBEHÖR

	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	
MILWAUKEE® Rohrständler austauschbare Backen	4932478923	4058546362058	114,21 CHF	123,00 CHF	
MILWAUKEE® Rohrständler mit Neoprenbacken	4932478924	4058546362065	114,21 CHF	123,00 CHF	
MILWAUKEE® Rohrständler mit Edelstahlbacken	4932478925	4058546362072	114,21 CHF	123,00 CHF	
MILWAUKEE® Rohrständler abnehmbarer Einlegeboden	4932478926	4058546362089	131,85 CHF	142,00 CHF	

## GEWINDESCHNEIDEISEN

- Hochleistungs-Gewindeschneideisen sorgen in Kombination mit den MILWAUKEE®-Werkzeugen für optimale Gewinde und eine hohe Leistungsfähigkeit
- Die Gewindeschneideisen sind in zwei verschiedenen Ausführungen erhältlich: BSPT (British Standard Pipe Taper) und NPT (National Taper Pipe)
- Es gibt zwei verschiedene Arten von Matrizen: Legierte Matrizen für lang anhaltende Leistungsfähigkeit bei schwarzen und verzinkten Rohren und HS-Matrizen für eine optimale Leistungsfähigkeit bei Rohren aus rostfreiem Stahl.
- Ein Set enthält 4 einzelne Gewindeschneideisen, die zur Bestückung eines Kopfes benötigt werden



Bezeichnung: Modellvariante	Typ	Größe [Zoll]	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
FPTD 1/2" NPT HS	NPT HS	1/2	48361107	045242608713	102,14 CHF	110,00 CHF
FPTD 3/4" NPT HS	NPT HS	3/4	48361108	045242608720	102,14 CHF	110,00 CHF
FPTD 1" NPT HS	NPT HS	1	48361109	045242608737	123,49 CHF	133,00 CHF
FPTD 1-1/4" NPT HS	NPT HS	1 1/4	48361110	045242608744	123,49 CHF	133,00 CHF
FPTD 1-1/2" NPT HS	NPT HS	1 1/2	48361111	045242608751	160,63 CHF	173,00 CHF
FPTD 2" NPT HS	NPT HS	2	48361112	045242608768	160,63 CHF	173,00 CHF
FPTD 1/2" BSPT Alloy	BSPT Alloy	1/2	4932480227	4058546405120	86,07 CHF	92,70 CHF
FPTD 3/4" BSPT Alloy	BSPT Alloy	3/4	4932480228	4058546405137	86,07 CHF	92,70 CHF
FPTD 1" BSPT Alloy	BSPT Alloy	1	4932480229	4058546405144	104,92 CHF	113,00 CHF
FPTD 1-1/4" BSPT Alloy	BSPT Alloy	1 1/4	4932480230	4058546405151	104,92 CHF	113,00 CHF
FPTD 1-1/2" BSPT Alloy	BSPT Alloy	1 1/2	4932480231	4058546405168	142,06 CHF	153,00 CHF
FPTD 2" BSPT Alloy	BSPT Alloy	2	4932480232	4058546405175	142,06 CHF	153,00 CHF
FPTD 1/2" BSPT HS	BSPT HS	1/2	4932480233	4058546405182	102,14 CHF	110,00 CHF
FPTD 3/4" BSPT HS	BSPT HS	3/4	4932480234	4058546405199	102,14 CHF	110,00 CHF
FPTD 1" BSPT HS	BSPT HS	1	4932480235	4058546405205	116,99 CHF	126,00 CHF
FPTD 1-1/4" BSPT HS	BSPT HS	1 1/4	4932480236	4058546405212	116,99 CHF	126,00 CHF
FPTD 1-1/2" BSPT HS	BSPT HS	1 1/2	4932480237	4058546405229	155,06 CHF	167,00 CHF
FPTD 2" BSPT HS	BSPT HS	2	4932480238	4058546405236	155,06 CHF	167,00 CHF

## GEWINDESCHNEIDKÖPFE

- Bis zu 50% geringeres Gewicht als vergleichbare Gewindeschneidköpfe
- Verfügbare Größen von 1/2" bis 2"
- Die Gewindeschneidköpfe enthalten immer einen Satz legierter BSPT-Gewindeinsätze



Bezeichnung: Modellvariante	Typ	Größe [Zoll]	passend	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
FPT2H 1/2" BSPT Alloy	BSPT Alloy	1/2	M18 FPT2	4932480239	4058546405243	184,77 CHF	199,00 CHF
FPT2H 3/4" BSPT Alloy	BSPT Alloy	3/4	M18 FPT2	4932480240	4058546405250	184,77 CHF	199,00 CHF
FPT2H 1" BSPT Alloy	BSPT Alloy	1	M18 FPT2	4932480241	4058546405267	235,84 CHF	254,00 CHF
FPT2H 1-1/4" BSPT Alloy	BSPT Alloy	1 1/4	M18 FPT2	4932480242	4058546405274	235,84 CHF	254,00 CHF
FPT2H 1-1/2" BSPT Alloy	BSPT Alloy	1 1/2	M18 FPT2	4932480243	4058546405281	260,91 CHF	281,00 CHF
FPT2H 2" BSPT Alloy	BSPT Alloy	2	M18 FPT2	4932480244	4058546405298	260,91 CHF	281,00 CHF
FPT114H 1/2" BSPT Alloy	BSPT Alloy	1/2	M18 FPT114	4932480245	4058546405304	135,56 CHF	146,00 CHF
FPT114H 3/4" BSPT Alloy	BSPT Alloy	3/4	M18 FPT114	4932480246	4058546405311	135,56 CHF	146,00 CHF
FPT114H 1" BSPT Alloy	BSPT Alloy	1	M18 FPT114	4932480247	4058546405328	160,63 CHF	173,00 CHF
FPT114H 1-1/4" BSPT Alloy	BSPT Alloy	1 1/4	M18 FPT114	4932480248	4058546405335	173,63 CHF	187,00 CHF
FPT2HK BSPT Alloy	BSPT Alloy	1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2"	M18 FPT2	4932480249	4058546405342	1020,43 CHF	1099,00 CHF
FPT114HK BSPT Alloy	BSPT Alloy	1/2", 3/4", 1", 1 1/4"	M18 FPT114	4932480250	4058546405359	547,82 CHF	590,00 CHF

# M12 PCSS

M12

## M12™ AKKU EDELSTAHL-ROHRABSCHNEIDER



- Der MILWAUKEE® Akku Edelstahl-Rohrabschneider ist der weltweit erste 12-V-Rohrschneider, der installierte Rohre, Edelstahl, C-Stahl und Kupfer in den Größen 12 - 15 - 18 - 22 - 28 mm schneidet.
- Motor mit 500 U/min schneidet 28 mm Edelstahlrohre in weniger als 20 Sekunden
- Bis zu 90 Schnitte in 15 mm Edelstahl mit einem M12™ 2,0-Ah-Akkupack
- 40 mm Wandabstand
- Schneidräder passen sich automatisch der Rohrgröße an
- Schneidet Edelstahl, C-Stahl und Kupfer in den Größen 12 - 15 - 18 - 22 - 28 mm
- Der robuste rostfreie Schneidkopf und das interne Abwassersystem machen das Werkzeug wasserabweisend
- Sichtfenster am Schneidmechanismus und eingebautes Licht ermöglichen dem Anwender das präzise Schneiden des Rohres
- Akku-Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 4-poliger Premium-Bürstenmotor, REDLITHIUM™-Akku und REDLINK™-Elektronik für die erforderliche Leistung, Laufzeit und Langlebigkeit
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



	M12 PCSS-0	M12 PCSS-202C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	380	380
Rohrdurchmesser (mm)	12, 15, 18, 22, 28	12, 15, 18, 22, 28
Benötigte Mindest-Arbeitshöhe zum Rohrschneiden (mm)	40	40
Gesamtlänge (mm)	362	362
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.5 (M12 B2)	1.5 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer im Karton
Artikelnummer	4933479241	4933479242
GTIN	4058546370350	4058546370367
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	299,91 CHF	411,33 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	323,00 CHF	443,00 CHF



SCANNEN SIE UM AUF UNSEREN  
**YOUTUBE KANAL**  
ZUKOMMEN

## C12 PC | M12™ AKKU-ROHRSCHEIDER

M12

- 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 (EPTA) (kg)	1.5 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933411920
GTIN	4002395236374
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	195,91 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	211,00 CHF

## C12 PPC | M12™ AKKU-ROHRSCHEIDER

M12

- 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 Gasgebeshalter 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 (EPTA) (kg)	1.9 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933416550
GTIN	4002395237203
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	224,70 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	242,00 CHF

## M18 BTP | M18™ AKKU-TRANSFERPUMPE

**M18**

- 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 und 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



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 (EPTA) (kg)	4.1 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471494
GTIN	4058546293932
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	340.76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	367.00 CHF

## M12 BSWP

**M12**

### M12™ AKKU-TRANSFERPUMPE

- Das einzigartige HYDROPASS™-Filtersystem verhindert das Verstopfen des Einlasses und ermöglicht es dem Anwender, unabhängig von der Verschmutzung Wasser zu pumpen
- Pumpt über 2000 L/Stunde und bis zu 1000 L mit 1x M12™ 6,0-Ah-Akku. Perfekt zum Auspumpen von Gräben, Regenrinnen, Außenzählerkästen, Regentonnen und diversen anderen Anwendungen
- Wasserdicht bis 85 cm, ermöglicht dem Anwender das einfache Pumpen großer Wassermengen mit einer maximalen Förderhöhe von 4,5 m
- 3/4" BSPT-Gewinde ermöglicht den Anschluss von 19 mm (Innendurchmesser) Schläuchen
- Diese Pumpe ist nur für Weiß-, Grau- und Schwarzwasser geeignet
- Akku-Ladestandsanzeige
- Hochwertiger 4-poliger Bürstenmotor, REDLITHIUM™ Akku und REDLINK™ Elektronik sorgen für die nötige Leistung, Laufzeit und Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



	M12 BSWP-0	M12 BSWP-601
Durchflussmenge (l/h)	2040	2040
Durchflussmenge [Liter pro Minute]	34	34
Max. Förderhöhe (m)	4.5	4.5
Max. Wassertemperatur (°C)	60	60
Gewindegröße (mm)	3/4" (19mm) Außen-gewinde	3/4" (19mm) Außen-gewinde
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.0 (M12 B6)	2.0 (M12 B6)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B6 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933479639	4933479640
GTIN	4058546374334	4058546374341
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	247.91 CHF	364.90 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	267.00 CHF	393.00 CHF

## 2267-40 | INFRAROT-THERMOMETER

**M12**

- 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 - 400
Grundgenauigkeit (%)	±2
Wiederholgenauigkeit (%)	±0.08
Emissionsgradeinstellung	0.95
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.30 (2 x AA)
Lieferumfang	2 x AA Akkus, im Karton
Artikelnummer	4933451906
GTIN	4002395282159
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	155.06 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	167.00 CHF

## M18 ONEBLPXPL | M18™ ONE KEY™ FORCE LOGIC™ AKKU-EXPANDER

**M18**

- Der hydraulische ONE-KEY™ Akku-Expander ist der weltweit erste kabellose Expander für UPONOR™ Q&E PE-Xa Rohre bis DN75
- Bürstenloser POWERSTATE™-Motor für härteste Anwendungen
- Geeignet für Abmessungen DN40, DN50, DN63 und DN75 von Rohren mit 6 und 10 mm Durchmesser
- Optimal ausbalanciert für Über-Kopf-Verbindungen und drehbar für den erweiterten Einsatz auf Arbeitsflächen
- Automatisch drehender Kopf weitet das PEX-Rohr schnell und gleichmäßig auf
- Automatischer Modus zum Drehen, Erweitern und Zurücksetzen für einen einfachen Installationsprozess
- Expander wird nach jeder Erweiterung automatisch zurückgesetzt, um wiederholende Anwendungen zu beschleunigen
- Seitlicher Handgriff und integrierter Befestigungspunkt für mehr Sicherheit auf der Arbeitsstelle
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.

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

**M18 ONEBLPXPL-502C**

Hublänge (mm)	55.5
Kopf	Auto-Drehung
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	10.1 (M18 B5)
Lieferumfang	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933464299
GTIN	4058546222444
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	2622,10 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	2824,00 CHF

## M18 FPXP | M18™ ONE KEY™ AKKU-EXPANDER

**M18 FUEL**

- Automatisch drehende Köpfe von 9,9 mm bis 50 mm ermöglichen präzise, einhändige Weitungen
- Kompaktester akkubetriebener 50-mm-Expander
- Kompatibel mit allen vorhandenen M12™- und M18™-Expanderköpfen mit einem Durchmesser von bis zu 50 mm
- Schnelle Problemlösung für 50 mm Q&E-Installationen
- Zwei Geschwindigkeitsstufen: Stufe 1 bis zu 32 mm und Stufe 2 bis 50 mm
- Integriertes LED-Licht zur Ausleuchtung bei schlechten Lichtverhältnissen
- Optimale Lösung für 40 mm und 50 mm Weitungen
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.

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

**M18 FPXP-OC M18 FPXP-H06502C M18 FPXP-H10502C**

Hublänge (mm)	31.1	31.1	31.1
Kopf	Auto-Drehung	Auto-Drehung	Auto-Drehung
Köpfe im Lieferumfang	-	6 bar Köpfe 32/40/50 mm	10 bar Köpfe 32/40/50 mm
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	6.7 (M18 B5)	6.7 (M18 B5)	6.7 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933479436	4933479438	4933479437
GTIN	4058546372309	4058546372323	4058546372316
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1359,33 CHF	2147,63 CHF	2448,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1464,00 CHF	2313,00 CHF	2637,00 CHF

## HD18 PXP | M18™ AKKU-EXPANDER

**M18**

- Automatisch rotierender Kopf 12 mm bis 40 mm (6 bar) und bis 32 mm (10 bar) ermöglicht eine präzise, einhändige Weitung
- Intelligente Steuerung: REDLINK™-Elektronik
- Quick-Cam-Mechanismus - Der die Installation von Q&E-Fittings bis zu 4x beschleunigt
- Edelstahlgetriebe und integrierter Rahmen
- Robuster D-Griff für die einfache Installation von Q&E-Beschlägen
- Die Überwachung der einzelnen Akkuzellen optimiert die Laufzeiten der Geräte und gewährleistet eine lange Lebensdauer des Akkus
- Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung am Gerät
- Der REDLITHIUM™-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 PXP-H06202C HD18 PXP-H10202C**

Hublänge (mm)	25	25
Geschwindigkeit (min)	45	45
Köpfe im Lieferumfang	16/20/25/32	16/20/25/H32
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.5 (M18 B2)	3.5 (M18 B2)
Lieferumfang	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M18 B2 Akku-Packs, M12-18 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933441771	4933441774
GTIN	4002395001835	4002395001842
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1003,71 CHF	1003,71 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1081,00 CHF	1081,00 CHF

## M12 FPXP | M12 FUEL™ AKKU-EXPANDER

**M12 FUEL**

- Der automatisch drehende Kopf von 9,9 mm bis 32 mm (6 bar) und bis 25 mm (10 bar) ermöglicht eine präzise, einhändige Weitung
- Quick-Cam-Mechanismus - der die Installation von Q&E um bis zu 7 Sekunden beschleunigt
- RAPID SEAL™-Köpfe verkürzen die Anwendung um 20 % oder mehr (abhängig von den Umgebungstemperaturen)
- Der doppelwirkende Schalter ermöglicht Auslösungen aus jeder Griffposition
- Rechtwinkliges Design für die einfache Installation von Q&E-Fittings in beengten Räumen
- Ladestandsanzeige und LED-Licht am Werkzeug
- 100 % kompatibel mit den aktuellen Köpfen - eine verbesserte Weitung mit den neuen RAPID SEAL™-Köpfen


**M12 FPXP-OC M12 FPXP-I10202CM12 FPXP-I06202C**

Hublänge (mm)	14	14	14
Köpfe im Lieferumfang	-	10 Bar Köpfe 16 / 20 / 25 mm	6 Bar Köpfe 16 / 20 / 25 mm
Kopf	-	RAPID SEAL™	RAPID SEAL™
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.2 (M12 B2)	2.2 (M12 B2)	2.2 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933472018	4933472020	4933472021
GTIN	4058546324148	4058546324162	4058546324179
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	432,68 CHF	703,81 CHF	703,81 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	466,00 CHF	758,00 CHF	758,00 CHF

## C12 PXP | M12™ AKKU-EXPANDER



- Automatisch drehender Kopf von 12 mm bis 32 mm (6 bar) und bis 25 mm (10 bar) für eine präzise, einhändige Weitung
- Intelligente Steuerung: REDLINK™-Elektronik
- Quick-Cam-Mechanismus - Der die Installation von Q&E Fittings bis zu 4x beschleunigt
- Edelstahlgetriebe und integrierter Rahmen
- Rechtwinkliges Design für die einfache Installation von Q&E-Beschlägen
- Die Überwachung der einzelnen Akkuzellen optimiert die Laufzeiten der Geräte und gewährleistet eine lange Lebensdauer der Akkus
- Ladestandsanzeige und LED-Beleuchtung am Gerät- zusätzlicher Anwenderkomfort und Beleuchtung bei schlechten Lichtverhältnissen
- Der REDLITHIUM™-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



	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 (EPTA) (kg)	1.9 (M12 B2)	1.9 (M12 B2)	1.9 (M12 B2)
Lieferumfang	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933441715	4933441730	4933441740
GTIN	4002395002016	4002395002047	4002395002061
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.526.46 CHF	526,46 CHF	526,46 CHF	526,46 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.567,00 CHF	567,00 CHF	567,00 CHF	567,00 CHF

## EXPANDERKÖPFE

Die Expanderköpfe wurden für die präzise Weitung von Uponor™ PEX-Rohren und für Q&E-Fittings entwickelt. Die Köpfe sind mit der automatischen Rotationsschnittstelle für die Q&E-Werkzeuge von MILWAUKEE® ausgestattet und sind nicht nur mit M12™- und M18™-Werkzeugen kompatibel, sondern passen auch auf die meisten Uponor™-Werkzeuge. Die aus hochwertigem Stahl gefertigten, verchromten Segmente und der schwarze Oxidring kombinieren Langlebigkeit und Widerstandsfähigkeit. Farbcodierte Ringe zur einfachen Größenerkennung.



	Rohrdurchmesser (mm)	Rohrwandstärke (mm)	Rohrdruck (bar)	passend	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
PXPH 9.9 - 144/8	9.9	1.1	4/8	M12, M18	4932430102	4002395377633	123,49 CHF	133,00 CHF
PXPH 12l - 14	12	1.7/ 1.8/ 2	6-10	M12, M18	4932352716	4002395373741	123,49 CHF	133,00 CHF
PXPH 15N - 14	14 / 15	2.5	6-10	M12, M18	4932352727	4002395373857	123,49 CHF	133,00 CHF
PXPH 16l - 1406	16	1.5/ 1.8	6	M12, M18	4932430103	4002395377640	123,49 CHF	133,00 CHF
PXPH 16l - 14	16	1.8/ 2.0/ 2.2	10	M12, M18	4932352717	4002395373758	123,49 CHF	133,00 CHF
PXPH 18N - 14	17 / 18	2.5	6-10	M12, M18	4932352728	4002395373864	123,49 CHF	133,00 CHF
PXPH 20l - 1406	20	1.9/ 2.0/ 2.3	6, (8 bar - Ø 2.3 mm)	M12, M18	4932352718	4002395373765	123,49 CHF	133,00 CHF
PXPH 20l - 1410	20	2.8	10	M12, M18	4932352719	4002395373772	123,49 CHF	133,00 CHF
PXPH 20l - 2506	20	1.9/ 2.0/ 2.3	6, (8 bar - Ø 2.3 mm)	M18	4932352733	4002395373918	-	-
PXPH 20l - 2510	20	2.8	10	M18	4932352748	4002395374069	-	-
PXPH 22N - 14	22	3	6-10	M12, M18	4932352729	4002395373871	123,49 CHF	133,00 CHF
PXPH 25l - 1406	25	2.3	6	M12, M18	4932352720	4002395373789	123,49 CHF	133,00 CHF
PXPH 25l - 1410	25	3.5	10	M12, M18	4932352721	4002395373796	123,49 CHF	133,00 CHF
PXPH 25l - 2506	25	2.3	6	M18	4932352722	4002395373802	-	-
PXPH 25l - 2510	25	3.5	10	M18	4932352749	4002395374076	-	-
PXPH 28N - 14	28	4	6-10	M12, M18	4932352730	4002395373888	123,49 CHF	133,00 CHF
PXPH 32l - 1406	32	2.9	6	M12, M18	4932352723	4002395373819	123,49 CHF	133,00 CHF
PXPH 32l- 25	32	2.9/ 4.4	6-10	M18	4932352724	4002395373826	129,99 CHF	140,00 CHF
PXPH 40l - 2506	40	3.7	6	M18	4932352725	4002395373833	129,99 CHF	140,00 CHF
PXPH 40l - 2510	40	5.5	10	M18 FPXP	4932479581	4058546373757	403,90 CHF	435,00 CHF
PXPH 40l - 5606	40	3.7	6-10	M18 BLPXPL	4932451396	4002395160884	403,90 CHF	435,00 CHF
PXPH 50l - 25	50	4.6/ 6.9	6-10	M18 FPXP	4932479582	4058546373764	403,90 CHF	435,00 CHF
PXPH 50l - 5606	50	4.6	6-10	M18 BLPXPL	4932451397	4002395160891	403,90 CHF	435,00 CHF
PXPH 63l - 5606	63	5.8	6-10	M18 BLPXPL	4932451398	4002395158102	497,68 CHF	536,00 CHF
PXPH 75l - 5606	75	6.8	6-10	M18 BLPXPL	4932451399	4002395158119	522,75 CHF	563,00 CHF
Fett				Zur Schmierung von Konus- und Expanderköpfen.	4932352726	4002395373840	23,68 CHF	25,50 CHF
Fett Expanderköpfe 40/50 mm				Zur Schmierung des M18 FPXP Aufweitkegels und der 40/50 mm Expanderköpfe.	4932479835	4058546376291	61,10 CHF	65,80 CHF

## RAPID SEAL™ EXPANDERKÖPFE

Höchste Leistungsfähigkeit bei Verwendung in Verbindung mit den FUEL™ Akku-Expandern



	Rohrdurchmesser (mm)	Rohrwandstärke (mm)	Rohrdruck (bar)	passend	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
FPXPH9.9l-14	9.9	1.1	4-8	M12, M18	4932472150	4058546325466	142,06 CHF	153,00 CHF
FPXPH16l-14	16	1.5/ 1.8/ 2.0/ 2.2	6-10	M12, M18	4932472151	4058546325473	142,06 CHF	153,00 CHF
FPXPH20l-1406	20	1.9/ 2.0/ 2.3	6-8	M12, M18	4932472152	4058546325480	142,06 CHF	153,00 CHF
FPXPH20l-1410	20	2.8	10	M12, M18	4932472153	4058546325497	142,06 CHF	153,00 CHF
FPXPH25l-1406	25	2.3	6	M12, M18	4932472271	4058546339173	142,06 CHF	153,00 CHF
FPXPH25l-1410	25	3.5	10	M12, M18	4932472272	4058546339180	142,06 CHF	153,00 CHF
FPXPH32l-1406	32	2.9	6	M12, M18	4932472273	4058546339197	142,06 CHF	153,00 CHF

# ROHRREINIGUNG





# MXF LSDP

## MX FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER



- Der integrierte POWERTREDZ™ Treppensteiger unterstützt beim Be- und Entladen aus dem Servicewagen sowie beim Treppentransport und kann somit nur von einer Person transportiert und betrieben werden
- Vollständig geschlossene Trommel für sauberes Arbeiten
- Die MILWAUKEE® 16 mm- und 20 mm-Spiralen mit Innenseele können in Abflüssen von 75 mm bis 200 mm verwendet werden und haben die Kraft zur Wurzelentfernung bis zu 60 m
- Elektronisches rutschfestes Fußpedal in Kombination mit einer integrierten Trommelbremse verlangsamt die Trommel und sorgt für eine maximale Anwenderkontrolle und Sicherheit
- Trommelkapazität von 30 m x 16 mm oder 30 m x 20 mm Spirale
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- Aufbauend auf den Stärken der FUEL™ Technologie erreicht MX FUEL™ ein neues Level der Akkuleistung. Die Maschinen dieser Leistungsklasse sollen bei Aufgaben zum Einsatz kommen, die bisher vor allem die Domäne von Benzin- oder Druckluftgeräten waren. Die neue Akkutechnik ermöglicht entsprechende Arbeiten auch dort, wo das bisher nur eingeschränkt oder unter großem Aufwand möglich war. Die Maschinen auf der MX FUEL™ Plattform bieten den vollen Komfort der Akkutechnologie und reduzieren die Belastung durch Emission von Lärm, Abgasen und Vibrationen. Viele Arbeiten können künftig sicherer, leiser und insgesamt effizienter ausgeführt werden



### MXF LSDP-301

Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	200
Rohr-Ø (mm)	75 - 200
Spiraldurchmesser (mm)	20
Spirallänge (m)	23
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	56,6 (MXF CP203)
Standardausrüstung / Lieferumfang	1 x 20mm x 7,6 m Spirale, 1 x 20mm x 15,2 m Spirale, 1 x -9-teiliges Zubehörset
Lieferumfang	1 x MXF CP203 Akku-Pack, MXF C Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933471851
GTIN	4058546297503
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	6746,52 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	7266,00 CHF

## M18 FFSDC16 | M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 16-MM-SPIRALE



- 18 V Akku-Rohrreiner mit elektronischem Fußpedal und integrierter Trommelbremse, die die Trommel für mehr Kontrolle und Sicherheit sehr schnell elektronisch abbremst
- M18 SWITCH PACK™ werkzeugloser Trommelwechsel für einen schnellen Wechsel zwischen Spirallängen von 8/10/13 oder 16 mm sowie für bis zu 30 m Spirallänge mit einer zweiten Trommel
- Integrierte Rückengurte für einfachen Transport
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- Geschlossenes Trommelsystem für erhöhte Arbeitssicherheit und weniger Schmutzentwicklung beim Reinigen von verstopften Rohren
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Integrierte Zubehörhalterung
- Die M18™ SWITCH PACK™ ist aufrüstbar zu einer Trommelmaschine mit automatischem Vorschub und Rücklauf, separat erhältlich
- Standardausrüstung: Basisgerät, 2 x Trommeln, 2 x 13-mm x 15-m-Spiralen, 1 x Zubehörset & Arretierwerkzeug



	M18 FFSDC16-0	M18 FFSDC16-502
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	250	250
Rohr-Ø (mm)	32 - 75	32 - 75
Spiraldurchmesser (mm)	16	16
Spirallänge (m)	15	15
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	13,4 (M18 B5)	13,4 (M18 B5)
Standardausrüstung / Lieferumfang	Basisgerät, 2 x Trommeln, 2 x 16-mm x 15-m-Spiralen, 1 x Zubehörset & Arretierwerkzeug	Basisgerät, 2 x Trommeln, 2 x 16-mm x 15-m-Spiralen, 1 x Zubehörset & Arretierwerkzeug
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933459709	4933459710
GTIN	4058546028817	4058546028824
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1404,83 CHF	1714,95 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1513,00 CHF	1847,00 CHF

## SYSTEMZUBEHÖR FÜR AUTOMATISCHEN VOR- UND RÜCKLAUF

	SAF	GHSAF	BPSAF
Beschreibung	Automatischer Spiralvorschub- und -rücklaufaufsatz für den M18 FFSDC	Führungsschlauch für den M18 FFSDC SWITCH PACK™ mit automatischem Spiralvorschub- und -rücklaufaufsatz	Verbindungsplatte zum Befestigen des M18 FFSDC SWITCH PACK™ mit dem automatischen Spiralvorschub- und -rücklaufaufsatz
Artikelnummer	4932471993	4932471994	4932478225
GTIN	4058546298920	4058546298937	4058546344023
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	382,54 CHF	67,13 CHF	39,83 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	412,00 CHF	72,30 CHF	42,90 CHF

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

**M18 FUEL™**

- 18 V Akku-Rohrreiniger mit elektronischem Fußpedal und integrierter Trommelbremse, die die Trommel für mehr Kontrolle und Sicherheit sehr schnell elektronisch abbremst
- M18™ SWITCH PACK™ werkzeugloser Trommelwechsel für einen schnellen Wechsel zwischen Spiralgrößen von 8/10/oder 13 mm, sowie für bis zu 30 m Spirallänge mit einer zweiten Trommel
- Integrierte Rückengurte für einfachen Transport
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- Geschlossenes Trommelsystem für erhöhte Arbeitssicherheit und weniger Schmutzentwicklung beim Reinigen von verstopften Rohren
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Integrierte Zubehörhalterung
- Die M18™ SWITCH PACK™ ist aufrüstbar zu einer Trommelmaschine mit automatischem Vorschub und Rücklauf, separat erhältlich
- Standardausrüstung: Basisgerät, 2 x Trommeln, 2 x 13-mm x 15-m-Spiralen, 1 x Zubehörsatz & Arretierwerkzeug



M18 FFSDC13-0	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	250
Rohr-Ø (mm)	50 - 110
Spiraldurchmesser [mm]	13
Spirallänge (m)	15
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	13.4 (M18 B5)
Standardausrüstung / Lieferumfang	Basisgerät, 2 x Trommeln, 2 x 13-mm x 15-m-Spiralen, 1 x Zubehörsatz & Arretierwerkzeug
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459708
GTIN	4058546028800
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1404,83 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1513,00 CHF

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

**M18 FUEL™**

- 18 V Akku-Rohrreiniger mit elektronischem Fußpedal und integrierter Trommelbremse, die die Trommel für mehr Kontrolle und Sicherheit sehr schnell elektronisch abbremst
- M18 SWITCH PACK™ werkzeugloser Trommelwechsel für einen schnellen Wechsel zwischen Spiralgrößen von 8/10/13 oder 16 mm, sowie für bis zu 30 m Spirallänge mit einer zweiten Trommel
- Integrierte Rückengurte für einfachen Transport
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- Geschlossenes Trommelsystem für erhöhte Arbeitssicherheit und weniger Schmutzentwicklung beim Reinigen von verstopften Rohren
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Integrierte Zubehörhalterung
- Die M18™ SWITCH PACK™ ist aufrüstbar zu einer Trommelmaschine mit automatischem Vorschub und Rücklauf, separat erhältlich
- Standardausrüstung: Basisgerät, 1 x Adapterplatte, 1 x 10-mm x 15-m-Spirale, 1 x Zubehörsatz & Arretierwerkzeug



M18 FFSDC10-0	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	250
Rohr-Ø (mm)	32 - 75
Spiraldurchmesser [mm]	10
Spirallänge (m)	15
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	13.4 (M18 B5)
Standardausrüstung / Lieferumfang	Basisgerät, 1 x Trommel, 1 x 10-mm x 15-m-Spirale, 1 x Zubehörsatz & Arretierwerkzeug
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459707
GTIN	4058546028794
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1000,93 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1078,00 CHF

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

**M18 FUEL™**

- Handgeführter Akku-Rohrreiniger, nutzbar mit 6/8/10 mm Spiralen von MILWAUKEE® und anderen Herstellern in Rohren von 32 mm-75 mm bis 15 m Länge
- Durch flache Unterseite ist das Gerät abstellbar und beide Hände sind frei, um das Kabel exakter zu führen
- CABLE-DRIVE-Spiralen-Feststellmechanismus
- Geschlossenes Trommelsystem für erhöhte Arbeitssicherheit und weniger Schmutzentwicklung beim Reinigen von verstopften Rohren
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FDCPF10-0C	M18 FDCPF10-201C
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 600	0 - 600
Rohr-Ø (mm)	32 - 75	32 - 75
Spiraldurchmesser [mm]	10	10
Spirallänge (m)	10,6	10,6
Fassungsvermögen Eimer (l)	23	23
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	6.9 (M18 B2)	6.9 (M18 B2)
Standardausrüstung / Lieferumfang	1 x 10mmx10,6 m Kabel, Rückholbohrer, Demontagestift	10 mm x 10,6m Spirale, 5-teiliges Zubehörsatz, Demontagestift
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Closed bucket	1 x M18 B2 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, Closed bucket
Artikelnummer	4933459684	4933459685
GTIN	4058546028565	4058546028572
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	473,54 CHF	605,39 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	510,00 CHF	652,00 CHF

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

**M18 FUEL™**

- Handgeführter Akku-Rohrreiniger, nutzbar mit 6/8/10 mm Spiralen von MILWAUKEE® und anderen Herstellern in Rohren von 32 mm-75 mm bis 15 m Länge
- Durch flache Unterseite ist das Gerät abstellbar und beide Hände sind frei, um das Kabel exakter zu führen
- CABLE-DRIVE-Spiralen-Feststellmechanismus
- Geschlossenes Trommelsystem für erhöhte Arbeitssicherheit und weniger Schmutzentwicklung beim Reinigen von verstopften Rohren
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18 FDCPF8-0C	
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 600
Rohr-Ø (mm)	32 - 75
Spiraldurchmesser [mm]	8
Spirallänge (m)	15
Fassungsvermögen Eimer (l)	23
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	6.9 (M18 B2)
Standardausrüstung / Lieferumfang	8 mm x 10,6 m Kabel
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Closed bucket
Artikelnummer	4933459683
GTIN	4058546028558
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	473,54 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	510,00 CHF

# AKKU-ROHRREINIGER SYSTEMZUBEHÖR

	Beschreibung	Für Rohrreini-ger M12BDC6, M12 BDC8	Für Rohrreini-ger M18 FDCPF8, M18 FDCPF10	Für Rohrreini-ger M18 FFSDC16, M18 FFSDC13, M18 FFSDC10	Für Rohrreini-ger MXF LSDP	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	
Spirale mit offener Wicklung	16 mm x 15,2 m Spirale offene Wicklung			✓		48532775	045242513109	231,20 CHF	249,00 CHF	
Spiralen mit Innenseelen schmal	6 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele und Keulenkopf	✓				48532573	045242471270	47,82 CHF	51,50 CHF	
	8 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele und Gelenk-Keulenkopf	✓				48532572	045242364206	68,43 CHF	73,70 CHF	
	6 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele und Gelenk-Keulenkopf	✓				48532574	045242471287	54,69 CHF	58,90 CHF	
	6 mm x 10,6 m Spirale mit Innenseele und Keulenkopf		✓			48532671	045242482740	82,08 CHF	88,40 CHF	
	6 mm x 15,2 m Spirale mit Innenseele und Keulenkopf		✓			48532672	045242482757	91,92 CHF	99,00 CHF	
	8 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele und Keulenkopf	✓				48532571	045242364213	58,12 CHF	62,60 CHF	
	8 mm x 10,6 m Spirale mit Innenseele und Keulenkopf		✓			48532673	045242482764	91,92 CHF	99,00 CHF	
	8 mm x 15,2 m Spirale mit Innenseele und Keulenkopf		✓			48532674	045242482771	109,56 CHF	118,00 CHF	
	10 mm x 10,6 m Spirale mit Innenseele		✓			48532675	045242482788	109,56 CHF	118,00 CHF	
	8 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele, Keulenkopf und Trommel	✓	48532581	045242480586		48532581	045242480586	71,87 CHF	77,40 CHF	
	8 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele, Gelenk-Keulenkopf und Trommel	✓	48532582	045242480593		48532582	045242480593	75,12 CHF	80,90 CHF	
	6 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele, Keulenkopf und Trommel	✓	48532583	045242480609		48532583	045242480609	65,09 CHF	70,10 CHF	
6 mm x 7,6 m Spirale mit Innenseele, Gelenk-Keulenkopf und Trommel	✓	48532584	045242480616		48532584	045242480616	68,43 CHF	73,70 CHF		
Spiralen mit Innenseele medium	8 mm x 23 m Spirale mit Innenseele und Keulenkopf			✓		48532772	045242513079	176,42 CHF	190,00 CHF	
	10 mm x 15,2 m Spirale mit Innenseele			✓		48532773	045242513086	176,42 CHF	190,00 CHF	
	13 mm x 15,2 m Spirale mit Innenseele			✓		48532774	045242513093	218,20 CHF	235,00 CHF	
	16 mm x 7,6 m Spirale				✓	4932471701	4058546296001	299,91 CHF	323,00 CHF	
	16 mm x 15,2 m Spirale				✓	4932471702	4058546296018	463,32 CHF	499,00 CHF	
	20 mm x 7,6 m Spirale				✓	4932471703	4058546296025	327,76 CHF	353,00 CHF	
	20 mm x 15,2 m Spirale				✓	4932471704	4058546296032	491,18 CHF	529,00 CHF	
	16 mm Keulenkopf				✓	4932471707	4058546296063	91,92 CHF	99,00 CHF	
	16 mm x 60 cm Spirale				✓	4932471708	4058546296070	80,87 CHF	87,10 CHF	
	20 mm x 600 mm Spirale				✓	4932471709	4058546296087	103,99 CHF	112,00 CHF	
Keulenbohrer	Keulenbohrer für 10, 13 und 16 mm Spiralen		✓	✓		48532681	045242503803	20,43 CHF	22,00 CHF	
Blattbohrer-Fettaustreiber	Blattbohrer-Fettaustreiber für 10, 13 und 16 mm Spiralen		✓	✓		48532684	045242503834	15,88 CHF	17,10 CHF	
Blattbohrer-Fettaustreiber	Blattbohrer-Fettaustreiber 38 mm		✓	✓		48532789	045242006137	30,83 CHF	33,20 CHF	
Kettenschleuderkopf	75 mm Kettenschleuderkopf für 16,2 mm Kabel				✓	48532837	4058546323448	218,20 CHF	235,00 CHF	
	100 mm Kettenschleuderkopf für 16,2 mm Kabel				✓	48532838	4058546323455	272,98 CHF	294,00 CHF	
Rückholbohrer schmal	Rückholbohrer für 10, 13 und 16 mm Spiralen		✓	✓		48532682	045242503810	34,08 CHF	36,70 CHF	
Rückholbohrer medium	Rückholbohrer geeignet für 10mm, 13 mm, 16 mm Spiralen		✓	✓		48532787	045242006113	27,16 CHF	29,25 CHF	
Trichterbohrer	Trichterbohrer für 16,2 mm Kabel				✓	48532831	4058546323387	61,75 CHF	66,50 CHF	
	Trichterbohrer geeignet für 10 mm, 13 mm, 16 mm Spiralen		✓	✓		48532786	045242006106	30,83 CHF	33,20 CHF	
Zubehörsatz schmal	Zubehörsatz 5-teilig		✓	✓		48532685	045242503841	68,43 CHF	73,70 CHF	
Zubehörsatz medium	M18 Medium Zubehörsatz (5-teilig) geeignet für 10mm, 13 mm, 16 mm Spiralen		✓	✓		48532790	045242006144	68,43 CHF	73,70 CHF	
	Zubehörsatz 9-teilig für 16,2 mm Kabel				✓	48532840	4058546296131	545,96 CHF	588,00 CHF	
Kugelpkopfräser	Kugelpkopfräser (klein) für 16,2 mm Kabel				✓	48532835	4058546323424	91,92 CHF	99,00 CHF	
	Kugelpkopfräser (mittel) für 16,2 mm Kabel				✓	48532836	4058546323431	116,06 CHF	125,00 CHF	
Wurzelschneider	75 mm Wurzelschneider für 16,2 mm Kabel				✓	48532832	4058546323394	91,92 CHF	99,00 CHF	
	100 mm Wurzelschneider für 16,2 mm Kabel				✓	48532833	4058546323400	107,71 CHF	116,00 CHF	
	150 mm Wurzelschneider für 16,2 mm Kabel				✓	48532834	4058546323417	121,63 CHF	131,00 CHF	
Schaukelkopfböhrer schmal	25 mm Schaukelkopfböhrer für 10, 13, 16 mm Kabel		✓	✓		48532683	045242503827	15,88 CHF	17,10 CHF	
Schaukelkopfböhrer medium	Schaukelkopfböhrer geeignet für 10 mm, 13 mm, 16 mm Spiralen		✓	✓		48532788	045242006120	30,83 CHF	33,20 CHF	
Bohrer gerade	Bohrer (gerade) für 16,2 mm Kabel				✓	48532830	4058546323370	61,75 CHF	66,50 CHF	
Automatischer Spiralvorschub- und -rücklaufaufsatz für den M18 FFSDC	Automatischer Spiralvorschub- und rücklaufaufsatz für den M18 FFSDC			✓		4932471993	4058546298920	382,54 CHF	412,00 CHF	
Führungsschlauch für den M18 FFSDC SWITCH PACK™ mit automatischem Spiralvorschub- und -rücklaufaufsatz	Führungsschlauch für den M18 FFSDC SWITCH PACK™ mit automatischem Spiralvorschub			✓		4932471994	4058546298937	67,13 CHF	72,30 CHF	
Verbindungsplatte zum Befestigen des M18 FFSDC SWITCH PACK™ mit dem automatischen Spiralvorschub- und -rücklaufaufsatz	Verbindungsplatte zum Befestigen des M18 FFSDC SWITCH PACK™ mit dem automatischen Spiralvorschub- und rücklaufaufsatz			✓		4932478225	4058546344023	39,83 CHF	42,90 CHF	
SWITCH PACK™ Trommel	SWITCH PACK™ Spiraltrommel für M18 FFSDC-Serie			✓		4932464277	4058546222222	204,27 CHF	220,00 CHF	
Kettenschleuder	Spiralen-Führungsschlauch für MXFLSDP				✓	4932478110	4058546340421	272,98 CHF	294,00 CHF	
Stiftschlüssel	Stiftschlüssel		✓	✓	✓	4932471717	4058546296162	13,65 CHF	14,70 CHF	

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

**M12**

- 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 Spiralegehäuse 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™-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
Rohr-Ø (mm)	32 - 50	32 - 50
Spiraldurchmesser (mm)	8	8
Spirallänge (m)	7,6	7,6
Fassungsvermögen Eimer (l)	22,5	22,5
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4,8 (M12 B2)	4,8 (M12 B2)
Standardausrüstung / Lieferumfang	8 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf	8 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Eimer	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Eimer
Artikelnummer	4933451632	4933451633
GTIN	4002395140992	4002395141609
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	230,27 CHF	333,33 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	248,00 CHF	359,00 CHF

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

**M12**

- 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 Spiralegehäuse 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™-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
Rohr-Ø (mm)	32 - 50	32 - 50
Spiraldurchmesser (mm)	6	6
Spirallänge (m)	7,6	7,6
Fassungsvermögen Eimer (l)	22,5	22,5
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4,2 (M12 B2)	4,2 (M12 B2)
Standardausrüstung / Lieferumfang	6 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf	6 mm x 7,6 m Spirale mit Keulenkopf
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Eimer	2 x M12 B2 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, Eimer
Artikelnummer	4933451634	4933451635
GTIN	4002395141616	4002395141623
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	224,70 CHF	339,83 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	242,00 CHF	366,00 CHF

## M18 FSSM | M18 FUEL™ AKKU-TEILSPIRALMASCHINE

**M18 FUEL**

- Die weltweit erste 18-V-Akku-Teilspiralmaschine mit automatischem Vor- und Rücklauf, welche sowohl 22-mm- als auch 32-mm-Spiralen von MILWAUKEE® und anderen Herstellern in 50-mm bis 200-mm-Rohren verwenden kann
- CABLE-DRIVE-Arretierung für den eingestellten Vorschub mit automatischer Anpassung an den Kabeldurchmesser (22 und 32 mm) für besten Grip bei Bearbeitung der Verstopfung
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- Hinterreifen und ausziehbarer Vordergriff für angenehmen Transport
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Spiralen und Einsatzköpfe separat erhältlich



	M18 FSSM-0	M18 FSSM-121
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	700	700
Rohr-Ø (mm)	50 - 200	50 - 200
Spirallänge (m)	60	60
Autofeed	Ja	Ja
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	33,3 (M18 HB12)	33,3 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933471411	4933471410
GTIN	4058546290399	4058546290382
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	3094,71 CHF	3447,54 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	3333,00 CHF	3713,00 CHF

## M18 FCSSM | M18™ FUEL™ KOMPAKTE AKKU-TEILSPIRALMASCHINE

**M18 FUEL**

- Die weltweit erste Kompakt-Teilspiralmaschine auf einer 18V Plattform, welche sowohl 16-mm- als auch 22-mm-Spiralen von MILWAUKEE® und anderen Herstellern verwenden kann, beseitigt alle Stromschlaggefahren, denen Anwender heute mit ihren kabelgebundenen Werkzeugen ausgesetzt sind
- Geringes Gewicht von 14 kg inklusive 18™ 12,0 Ah Akku, sodass das Werkzeug bequem über mehrere Treppen oder über längere Distanzen transportiert werden kann
- Kann in Rohren von 32 mm bis 160 mm Durchmesser bis in eine Tiefe von 46 m verwendet werden
- Vollständig geschlossene Trommel für sauberes Arbeiten für 16-mm- und 22-mm-Spiralen
- Extrem kompakte Produktmaße für Arbeiten in engem Umfeld
- M18 FUEL™ wurde für die anspruchsvollsten Anwender entwickelt. Die Technik liefert höchste Leistung und vereint drei zentrale Bausteine - den bürstenlosen POWERSTATE™ Motor, den REDLITHIUM™ Akku und die REDLINK PLUS™ Elektronik. Durch die optimale Abstimmung dieser drei MILWAUKEE® Technologien erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Spiralen und Aufsätze sind separat erhältlich



	M18 FCSSM-0	M18 FCSSM-121
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	650	650
Rohr-Ø (mm)	32 - 160	32 - 160
Spirallänge (m)	46	46
Autofeed	Nein	Nein
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	14,0 (M18 HB12)	14,0 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933478408	4933478407
GTIN	4058546345990	4058546345983
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1374,19 CHF	1730,73 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1480,00 CHF	1864,00 CHF

## SYSTEMZUBEHÖR FÜR AKKU-TEILSPIRALMASCHINEN

	Beschreibung	Passend für M18 FCSSM	Passend für M18 FSSM	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	
Spirale SM	16 mm x 2,3 m mit offener Wicklung und Außenkupplung	✓		4932478413	4058546346041	91,92 CHF	99,00 CHF	
	16 mm x 2,3 m Spirale mit Innenseele und offener Wicklung	✓		4932478414	4058546346058	107,71 CHF	116,00 CHF	
	22 mm x 4,5 m Innenseele mit Außenkupplung und offener Wicklung	✓	✓	4932478415	4058546346065	194,99 CHF	210,00 CHF	
	22 mm x 4,5 m Spirale mit offener Wicklung und Außenkupplung	✓	✓	4932471712	4058546296117	107,71 CHF	116,00 CHF	
	22 mm x 4,5 m Spirale mit offener Wicklung mit Außenkupplung Set	✓	✓	4932471713	4058546296124	683,38 CHF	736,00 CHF	
	32 mm x 4,5 m weiche Spirale mit offener Wicklung		✓	4932471710	4058546296094	176,42 CHF	190,00 CHF	
	32 mm x 4,5 m Spirale mit offener Wicklung für höchste Ansprüche		✓	4932471711	4058546296100	204,27 CHF	220,00 CHF	
Rückholbohrer	Rückholbohrer 16 mm	✓		48533811	4058546346133	53,39 CHF	57,50 CHF	
	Rückholbohrer 16 mm starr	✓		48533812	4058546346126	53,39 CHF	57,50 CHF	
Trichterbohrer	Trichterbohrer 16 mm	✓		48533813	4058546346140	34,17 CHF	36,80 CHF	
	Trichterbohrer (klein) für 22 mm Spiralen	✓	✓	48533828	4058546346089	48,00 CHF	51,70 CHF	
	Trichterbohrer für 22 mm Spiralen	✓	✓	48533831	4058546323479	53,39 CHF	57,50 CHF	
	Trichterbohrer für 32 mm Spiralen		✓	48534831	4058546323561	53,39 CHF	57,50 CHF	
Kugelkopfräser 5 m	Kugelkopfräser 16 mm für extra schmale Öffnungen	✓		48533814	4058546346157	34,17 CHF	36,80 CHF	
	Kugelkopfräser 16 mm	✓		48533815	4058546346164	34,17 CHF	36,80 CHF	
	Kugelkopfräser 22 mm für schmale Öffnungen	✓	✓	48533827	4058546346096	48,00 CHF	51,70 CHF	
	Kugelkopfräser 22 mm	✓	✓	48533835	4058546323516	91,92 CHF	99,00 CHF	
	Kugelkopfräser 22 mm	✓	✓	48533836	4058546323523	107,71 CHF	116,00 CHF	
	Kugelkopfräser 32 mm		✓	48534835	4058546323608	91,92 CHF	99,00 CHF	
	Kugelkopfräser 32 mm		✓	48534836	4058546323615	107,71 CHF	116,00 CHF	
Spiralreiniger SM	Spiralreiniger für 16 mm Spiralen	✓		48533816	4058546346171	91,92 CHF	99,00 CHF	
	Spiralreiniger für 22 mm Spiralen	✓	✓	48533826	4058546346102	-	-	
Wurzelschneider 5 m	Wurzelschneider 50 mm / 22 mm	✓	✓	48533825	4058546346119	61,75 CHF	66,50 CHF	
	Wurzelschneider 75 mm / 22 mm	✓	✓	48533832	4058546323486	91,92 CHF	99,00 CHF	
	Wurzelschneider 100 mm / 22 mm	✓	✓	48533833	4058546323493	107,71 CHF	116,00 CHF	
	Wurzelschneider 150 mm / 22 mm	✓	✓	48533834	4058546323509	121,63 CHF	131,00 CHF	
	Wurzelschneider 75 mm / 32 mm		✓	48534832	4058546323578	91,92 CHF	99,00 CHF	
	Wurzelschneider 100 mm / 32 mm		✓	48534833	4058546323585	107,71 CHF	116,00 CHF	
	Wurzelschneider 150 mm / 32 mm		✓	48534834	4058546323592	121,63 CHF	131,00 CHF	
Bohrer gerade SM	Bohrer klein (gerade) für 22 mm Spiralen	✓	✓	48533829	4058546346072	48,00 CHF	51,70 CHF	
	Bohrer (gerade) für 22 mm Spiralen	✓	✓	48533830	4058546323462	53,39 CHF	57,50 CHF	
	Bohrer (gerade) für 32 mm Spiralen		✓	48534830	4058546323554	53,39 CHF	57,50 CHF	
Kettenschleuder 5 m	Kettenschleuderkopf 75 mm / 22 mm	✓	✓	48533837	4058546323530	218,20 CHF	235,00 CHF	
	Kettenschleuderkopf 100 mm / 22 mm	✓	✓	48533838	4058546323547	272,98 CHF	294,00 CHF	
	Kettenschleuderkopf 75 mm / 32 mm		✓	48534837	4058546323622	218,20 CHF	235,00 CHF	
	Kettenschleuderkopf 100 mm / 32 mm		✓	48534838	4058546323639	272,98 CHF	294,00 CHF	
Zubehörset	Zubehörset 22 mm 9-teilig	✓	✓	48533840	4058546296148	545,96 CHF	588,00 CHF	
	32 mm Zubehörset 9-teilig		✓	48534839	4058546296155	545,96 CHF	588,00 CHF	
Kleiner Spiralen-Führungsschlauch	Kleiner Spiralen-Führungsschlauch für M18FCSSM	✓		4932478410	4058546346010	121,63 CHF	131,00 CHF	
Mittlerer Spiralen-Führungsschlauch	Mittlerer Spiralen-Führungsschlauch für FCSSM	✓		4932478409	4058546346003	194,99 CHF	210,00 CHF	
Großer Spiralen-Führungsschlauch	Spiralen-Führungsschlauch für Teilspiralmaschine		✓	4932471720	4058546296193	176,42 CHF	190,00 CHF	
Kabelträger	Kabelträger für 16 mm Spiralen	✓		4932478412	4058546346034	80,87 CHF	87,10 CHF	
	Kabelträger für 22 mm Spiralen	✓	✓	4932478411	4058546346027	91,92 CHF	99,00 CHF	
	Kabelträger für 32 mm Spiralen		✓	4932471719	4058546296186	107,71 CHF	116,00 CHF	
Stiftschlüssel	Stiftschlüssel	✓	✓	4932471717	4058546296162	13,65 CHF	14,70 CHF	

# M12 PL

## M12™ AKKU-ORTUNGSGERÄT

M12

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

- Akku-Ortungsgerät: 2 Rundstrahlantennen, die Sonden lokalisieren und unter Spannung stehende Leitungen verfolgen können - ganz ohne Störsignal
- Akku-Ortungsgerät erreicht mit einem M12™ 2,0-Ah-Akku eine Laufzeit von bis zu 13 Stunden und benötigt somit keinen Batteriewechsel
- 4,3-Zoll-LCD-Farbbildschirm mit beleuchteten Tasten für bessere Sichtbarkeit
- Aktive Leitindikatoren: Das Pfeilsymbol zeigt in Richtung der Sonde und die Kompassanzeige lenkt den Weg der unter Spannung stehenden Linie
- Geschlossenes Akku-Fach für IP65 Schutz
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



	M12 PL-0C	M12 PL-201C
Displaygröße (Zoll)	4,3	4,3
IP Schutzklasse	65	65
Verfolgungsfrequenz (k) (Hz)	33, 83	33, 83
Sondenfrequenz (k) (Hz)	512, 640, 33	512, 640, 33
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2,6 (M12 B2)	2,6 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933471995	4933478615
GTIN	4058546298944	4058546348083
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	3182,92 CHF	3242,34 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	3428,00 CHF	3492,00 CHF

## M12 IC | M12™ AKKU-INSPEKTIONS-KAMERA

M12

- 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™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm.
- Aufsteckwerkzeuge (Haken, Spiegel und Magnet) im Lieferumfang enthalten



	M12 IC-0 (S)	M12 IC-201C (S)
Displaygröße (mm)	68	68
Auflösung Display (Pixel)	320 x 240	320 x 240
Kamerakopfdurchmesser (mm)	9	9
Kamerakabellänge (mm)	914	914
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,60 (M12 B2)	0,60 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933431615	4933441680
GTIN	4002395241774	4002395001910
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	131,85 CHF	259,98 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	142,00 CHF	280,00 CHF

## M12 IC AV3 | M12™ AKKU-INSPEKTIONS-KAMERA

M12

- Abnehmbarer Bildschirm mit eigenem Netzwerk und einer Reichweite von bis zu 10 m
- M12™ Akku-Inspektionskamera mit 4 x Zoom
- Optimiertes 85-mm-LCD-Display für ein scharfes Bild
- 12-mm-Kamerakopf mit einem digitalen Bildsensor mit einer 320 x 240-Pixel-Auflösung
- Wasserdichter Kamerakopf mit 4 LEDs für eine schattenfreie, homogene Beleuchtung
- Verstärktes Kabel und Aluminiumkamerakopf für maximale Lebensdauer
- Steuerbares Kabel als Zubehör erhältlich
- 100 % systemkompatibel mit dem Milwaukee® M12™ Produktprogramm
- Lieferumfang: 8-GB-SD-Speicherkarte, Kamerakabel 2,7 m

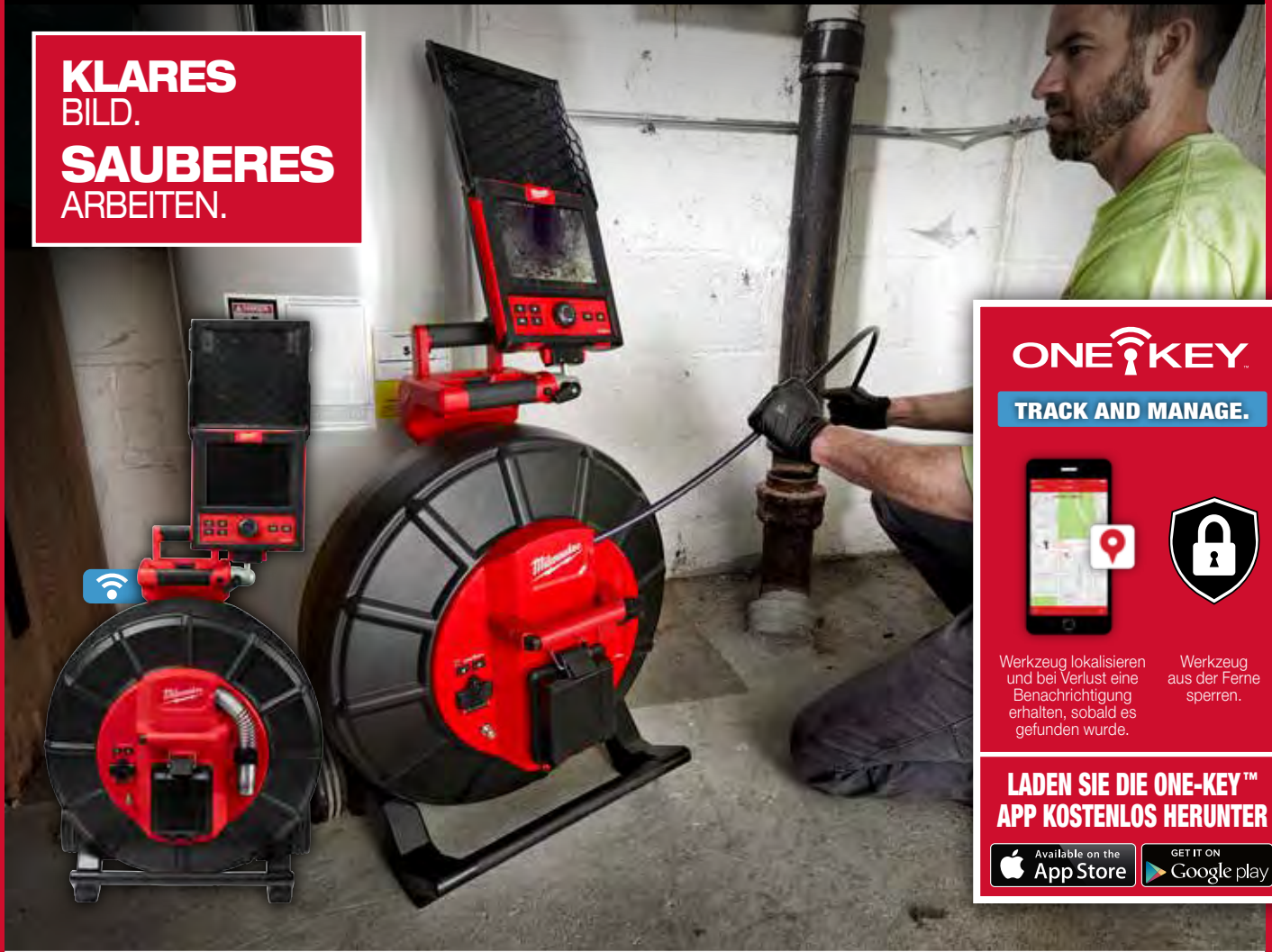


	M12 IC AV3-201C
Displaygröße (mm)	85
Auflösung Display (Pixel)	320 x 240
Kamerakopfdurchmesser (mm)	12
Kabellänge (m)	2,7
Zoom	4x
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,70 (M12 B2)
Lieferumfang	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933451367
GTIN	4002395159994
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	711,23 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	766,00 CHF

**NEU**

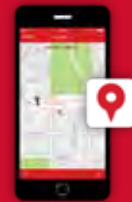
# M18 AKKU-KANAL-INSPEKTIONSGERÄTE

**KLARES BILD.  
SAUBERES ARBEITEN.**



**ONE-KEY™**

**TRACK AND MANAGE.**



Werkzeug lokalisieren und bei Verlust eine Benachrichtigung erhalten, sobald es gefunden wurde.

Werkzeug aus der Ferne sperren.

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



## SCHRITT 1

**KANALINSPEKTIONS-GERÄT WÄHLEN**



36 m, 25-mm-Kamera



60 m, 34-mm-Kamera

## SCHRITT 2

**SMART-HUB**



- HD-Bilder und -Videos auf dem M18™ Smart-Hub speichern
- Aufgrund eingebauter Akku-Zelle bleibt das Live-Video auch während des Akku-Wechsels bestehen

## SCHRITT 3

**WÄHLEN SIE IHR ENDGERÄT**



- Wählen Sie MILWAUKEE® Monitor und/oder Tablet/ Smartphone mit MILWAUKEE® Pipeline Inspection App

## SCHRITT 4

**AUFNAHMEN SPEICHERN UND TEILEN**

**USB** **ODER**



- Große Dateien auf einem USB-Stick speichern
- Gespeicherte Aufnahmen von Smartphone versenden
- Aufnahmen können in verschiedenen Größen gespeichert, geschnitten und versendet werden

# M18 SIC60SC



## M18™ AKKU-KANALINSPEKTIONSGERÄT 60 M

- 25 mm 1080 p HD-Kamera mit Schwenkzoom
- 12 LEDs für eine bessere Beleuchtung der Abflüsse
- 60 m langes, 10 mm dickes Schubkabel für eine große Reichweite bei gleichzeitiger Flexibilität, um in einem 50-mm-Rohr 90-Grad-Bögen zu durchlaufen
- Vollständig geschlossenes Trommelgehäuse minimiert die Verschmutzung
- Gummiständer zum Abstellen der Trommel auf der Rückseite
- Ausziehbarer Griff für einfacheren Transport
- Eingebaute Sonde zum einfachen Lokalisieren: 512 Hz, 640 Hz, 33 kHz zur Verwendung mit allen gängigen Ortungsgeräten
- Integrierte Kabelortung zur Ortung des Schubkabels
- Ein eingebauter TICK™ ermöglicht die Nutzung der ONE-KEY™ cloudbasierten Bestandsplattform, welche sowohl die Lokalisierung von Geräten als auch die Diebstahlprävention unterstützt
- Standardmäßig geliefert mit 1 x 75 mm Führungsrolle und 1 x 100 mm Führungsrolle



M18 SIC60SC	
Kabeldurchmesser (mm)	10
Kamerakabellänge (m)	60
Kamerakopfdurchmesser (mm)	25
Schutzklasse Kamerakopf (IP)	67
Kamera Auflösung	1080
Rohr-Ø (mm)	50 - 150
Verfolgungsfrequenz (k)(Hz)	33, 83
Sondenfrequenz (k)(Hz)	512, 640, 33
Gewicht (kg)	16.6
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933480585
GTIN	4058546408701
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	5903,44 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	6358,00 CHF

## M18 SIC60 | M18™ AKKU-KANALINSPEKTIONSGERÄT 60 M



- 34 mm 1080 p HD-Kamera mit Schwenkzoom
- 20 LEDs für eine bessere Beleuchtung der Abflüsse
- 60 m langes, 12 mm dickes Schubkabel für eine große Reichweite bei gleichzeitiger Flexibilität, um in einem 75-mm-Rohr 90-Grad-Bögen zu durchlaufen
- Vollständig geschlossenes Trommelgehäuse minimiert die Verschmutzung
- Gummiständer zum Abstellen der Trommel auf der Rückseite
- Ausziehbarer Griff für einfacheren Transport
- Eingebaute Sonde zum einfachen Lokalisieren: 512 Hz, 640 Hz, 33 kHz zur Verwendung mit allen gängigen Ortungsgeräten
- Integrierte Kabelortung zur Ortung des Schubkabels
- Ein eingebauter TICK™ ermöglicht die Nutzung der ONE-KEY™ cloudbasierten Bestandsplattform, welche sowohl die Lokalisierung von Geräten als auch die Diebstahlprävention unterstützt
- Standardmäßig geliefert mit 1 x 75 mm Führungsrolle und 1 x 100 mm Führungsrolle



M18 SIC60	
Kabeldurchmesser (mm)	12
Kamerakabellänge (m)	60
Kamerakopfdurchmesser (mm)	34
Schutzklasse Kamerakopf (IP)	67
Kamera Auflösung	1080
Rohr-Ø (mm)	75 - 250
Verfolgungsfrequenz (k)(Hz)	33, 83
Sondenfrequenz (k)(Hz)	512, 640, 33
Gewicht (kg)	20.5
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471412
GTIN	4058546290405
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	8491,18 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	9145,00 CHF

## M18 SIC36 | M18™ AKKU-KANALINSPEKTIONSGERÄT 36 M



- 25 mm 1080 p HD-Kamera mit Schwenkzoom
- 12 LEDs für eine bessere Beleuchtung des Rohrs
- 36 m langes, 10 mm dickes Schubkabel für eine große Reichweite, aber immer noch flexibel genug, um 50 mm 90-Grad-Bögen zu durchlaufen
- Vollständig geschlossenes Trommelgehäuse minimiert die Verschmutzung
- Gummiständer zum Abstellen der Trommel auf der Rückseite
- Rucksackgurte für einfacheren Transport
- Eingebaute Sonde zum einfachen Lokalisieren: 512 Hz, 640 Hz, 33 kHz zur Verwendung mit allen gängigen Ortungsgeräten
- Ein eingebauter TICK™ ermöglicht die Nutzung der ONE-KEY™ cloudbasierten Bestandsplattform, welche sowohl die Lokalisierung von Geräten als auch die Diebstahlprävention unterstützt
- Standardmäßig geliefert mit 1 x 75 mm Führungsrolle und 100 mm Führungsrolle
- Integrierte Kabelortung zur Ortung des Schubkabels



M18 SIC36	
Kabeldurchmesser (mm)	10
Kamerakabellänge (m)	36
Kamerakopfdurchmesser (mm)	25
Schutzklasse Kamerakopf (IP)	67
Kamera Auflösung	1080
Rohr-Ø (mm)	50 - 160
Max. Rohrdurchmesser (mm)	160
Verfolgungsfrequenz (k)(Hz)	33, 83
Sondenfrequenz (k)(Hz)	512, 640, 33
Gewicht (kg)	12.4
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471413
GTIN	4058546290412
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	4996,29 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	5381,00 CHF

# M18 SISH

**M18**

## M18™ AKKU-SMART-HUB FÜR KANALINSPEKTIONSGERÄT

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

- Mit einem Knopfdruck leicht zwischen den Trommeln wechseln
- Integriertes WLAN, um sich mit dem MILWAUKEE® Akku-Monitor und Tablet oder dem Handy zu verbinden
- Teilen von benutzerdefinierten Berichten
- Anzeige und Aufzeichnung auf mehreren Bildschirmen
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperrung.
- Auf einem 500-GB-SSD-Laufwerk werden mehrere Arbeitsberichte gespeichert und bei Bedarf extrahiert
- USB 3.0 und USB-C Anschlüsse
- Kompatibel mit allen MILWAUKEE® M18™ Akkus
- Integrierte Kabelortung zur Verfolgung des Schubkabels mit 33 kHz oder 83 kHz



M18 SISH-0	
IP Schutzklasse	54
Verfolgungsfrequenz (k)(Hz)	33, 65, 83
SSD Festplatte (GB)	500
USB Anschluss	Ja
Videoubertragung	MILWAUKEE® Akku-Monitor oder per MILWAUKEE®-App für Android und IOS
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.9 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471415
GTIN	4058546290436
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	3119,78 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	3360,00 CHF

# M18 SIM

**M18**

## M18™ AKKU-MONITOR FÜR KANALINSPEKTIONSGERÄT

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

- Kabelloser, hochauflösender 8", 800 x 600 LCD-Bildschirm für ein optimales Bild
- Bildschirm ist auch bei direkter Sonneneinstrahlung lesbar, um die beste Sicht bei der Inspektion zu gewährleisten
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperrung.
- Einfache Berichtsfunktion mit der Möglichkeit, Problemstellen im Rohr hervorzuheben
- Aufnahmen von Videos und Bildern, um sie dem Arbeitsbericht hinzuzufügen
- USB 3.0 und USB-C Anschlüsse
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- Kann mit dem USB-C-Kabel an den M18 SISH angeschlossen werden, um eine Kabelverbindung herzustellen



M18 SIM-0	
Auflösung Display (Pixel)	600 x 800
Displaygröße (Zoll)	8
IP Schutzklasse	54
USB Anschluss	Ja
Videoubertragung	WLAN und USB-C
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.8 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933471414
GTIN	4058546290429
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	2593,31 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	2793,00 CHF

### PERFECT MATCH

#### TABLET-HALTERUNG FÜR KANALINSPEKTIONSGERÄT

Artikelnummer	4932478406
GTIN	4058546324100
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	79,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	85,90 CHF



## M12 360IC12 | M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA

M12

- Der große LCD-Bildschirm von 4,3 Zoll liefert scharfe und klare Bilder und ermöglicht es dem Anwender, Objekte im Detail zu sehen
- Der um 270° drehbare Bildschirm ermöglicht dem Anwender eine flüssige Bildkontrolle in jeder Anwendungsposition
- Ein 1,2 Meter langes Kabel sorgt für ein ausgewogenes Verhältnis von Flexibilität und Stabilität bei Inspektionen in der Abwasserleitung und hinter der Wand
- 5 Helligkeitsstufen sorgen für eine optimale Ausleuchtung ohne Schatten oder Blendung
- Die mitgelieferte 32 GB Micro-SD-Karte ermöglicht die Aufnahme und Speicherung von Bildern und Videos
- 10-mm-Kamerakopf für den einfachen Zugang in engen Räumen
- 720 Pixel Kameraauflösung für hervorragende Bildqualität
- 3-stufiger Zoom zur schnellen Fokussierung auf bestimmte Punkte
- Digitale Bilddrehung um 180° zur einfachen Anpassung der Perspektive
- IP67-Kamerakopf und -kabel bestehen die härtesten Bedingungen auf der Baustelle
- Inklusive Haken, Magnet, Spiegel und Sanitärkugelaufsätzen für zusätzliche Funktionalität
- Der REDLITHIUM™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen



	M12 360IC12-0C	M12 360IC12-201C
Displaygröße (Zoll)	4.3	4.3
Auflösung Display (Pixel)	480x272	480x272
Kamerakopfdurchmesser (mm)	10	10
Kamerakabellänge (mm)	1200	1200
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.88 (M12 B2)	0.88 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, Transportkoffer
Artikelnummer	4933480739	4933480740
GTIN	4058546410247	4058546410254
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	253,48 CHF	312,91 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	273,00 CHF	337,00 CHF

## M12 360IC32 | M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA

M12

- Der große LCD-Bildschirm von 4,3 Zoll liefert scharfe und klare Bilder und ermöglicht es dem Anwender, Objekte im Detail zu sehen
- Der um 270° drehbare Bildschirm ermöglicht dem Anwender eine flüssige Bildkontrolle in jeder Anwendungsposition
- Ein 3 Meter langes Kabel sorgt für ein ausgewogenes Verhältnis von Flexibilität und Stabilität bei Inspektionen in der Abwasserleitung und hinter der Wand
- 5 Helligkeitsstufen sorgen für eine optimale Ausleuchtung ohne Schatten oder Blendung
- Die mitgelieferte 32 GB Micro-SD-Karte ermöglicht die Aufnahme und Speicherung von Bildern und Videos
- 10-mm-Kamerakopf für einen einfachen Zugang in engen Räumen
- 720 Pixel Kameraauflösung für eine hervorragende Bildqualität
- 3-stufiger Zoom zur schnellen Fokussierung auf relevante Punkte
- Digitale Bilddrehung um 180° zur einfachen Anpassung der Perspektive
- IP67-Kamerakopf und -kabel widerstehen den härtesten Bedingungen auf der Baustelle
- Inklusive Haken, Magnet, Spiegel und Sanitärkugelaufsätzen für zusätzliche Funktionalität
- Der REDLITHIUM™-Akku bietet eine perfekt abgestimmte Konstruktion, eine fortschrittliche Elektronik und eine verlustfreie Leistungsabgabe für längere Standzeit und längere Lebensdauer als bei Vorgängermodellen



	M12 360IC32-0C
Displaygröße (Zoll)	4.3
Auflösung Display (Pixel)	480x272
Kamerakopfdurchmesser (mm)	10
Kamerakabellänge (mm)	3000
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.19 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Transportkoffer
Artikelnummer	4933480741
GTIN	4058546410261
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	276,69 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	298,00 CHF

## AIC2 | ALKALINE INSPEKTIONSKAMERA

AIC2

- Der große LCD-Bildschirm mit 4,3 Zoll liefert scharfe und klare Bilder und ermöglicht es dem Anwender, Objekte im Detail zu sehen
- Das 1,2 Meter lange Kabel bietet ein ausgewogenes Verhältnis von Flexibilität und Festigkeit für Inspektionen in der Abwasserleitung und hinter der Wand
- 5 Helligkeitsstufen sorgen für eine optimale Ausleuchtung ohne Schattierung oder Blendung
- 720 Pixel Kameraauflösung für eine hervorragende Bildqualität
- 3-stufiger Zoom zur schnellen Fokussierung auf relevante Stellen
- Digitale Bilddrehung um 180° zur einfachen Anpassung der Perspektive
- Energieversorgung durch 4 AA-Batterien (im Lieferumfang enthalten)
- IP67-Kamerakopf und -kabel widerstehen den härtesten Bedingungen auf der Baustelle
- Inklusive Haken, Magnet, Spiegel und Sanitärkugelaufsätzen für zusätzliche Flexibilität
- 10-mm-Kamerakopf für einen optimalen Zugang in engen Arbeitsbereichen



	AIC2
Displaygröße (Zoll)	4.3
Auflösung Display (Pixel)	480x272
Kamerakopfdurchmesser (mm)	10
Kamerakabellänge (mm)	1200
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.71
Lieferumfang	4 x AA Akkus, Transportkoffer
Artikelnummer	4933480738
GTIN	4058546410230
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	276,69 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	298,00 CHF



# GARTENGERÄTE



# M18 F2LM53

## M18 FUEL™ AKKU-RASENMÄHER

**M18 FUEL™**



- 53 cm Stahldeck und Messerdesign gepaart mit der M18 FUEL™-Technologie sorgen für erstklassige Schnittqualität
- Sofortiger Start in hohem Gras, herausragende Leistung und Anlauf Drehmoment für anspruchsvolle Anwendungen
- 3-in-1-Funktion zum Mulchen, Auffangen oder Seitenauswurf
- Automatische Anpassung der Messergeschwindigkeit an die erforderliche Leistung für mehr Effizienz
- Einstellbarer Radantrieb mit 5 Geschwindigkeitsstufen liefert bis zu 6,4 km/h Schnittgeschwindigkeit
- Aktive Geschwindigkeitskontrolle bietet ultimative Anwenderkontrolle
- Angetrieben mit 2 x 18-V-Akkus für herausragende Leistung
- Schneidet Flächen von bis zu 2000 m<sup>2</sup> mit einer einzigen Ladung von 2 x M18™ HIGH OUTPUT™ 12,0 Ah Akkupacks
- Scheinwerfer vorne und an der Seite für 180° Beleuchtung für erhöhte Wahrnehmung & Präzision
- 7 verschiedene Höheneinstellungen von 2,5 - 10 cm, um eine Vielzahl von Grasarten abzudecken
- Klappgriffe und aufrechte Aufbewahrung für einfachen und kompakten Transport
- Inklusive Mulch-Kit, 70-Liter-Sack und Seitenauswurf
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.



	M18 F2LM53-0	M18 F2LM53-122
Schnittgeschwindigkeit (min <sup>-1</sup> )	3.300	3.300
Deck- /Gehäusebreite (cm)	53	53
Antriebssystem	Antrieb	Antrieb
mulchtauglich	Ja	Ja
Vorderrad (Ø cm)	20,3	20
Hinterrad (Ø cm)	26,4	26
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	38.5 (2 x M18 HB12)	38.5 (2 x M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten,	2 x M18 HB12 Akku-Packs, M18 DFC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933479584	4933479585
GTIN	4058546373788	4058546373795
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1164,35 CHF	1782,73 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1254,00 CHF	1920,00 CHF

### PERFECT MATCH

#### MÄHMESSER 21' 53 CM

Artikelnummer	4932479818
GTIN	4058546376123
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	35,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	38,60 CHF

## M18 BLTT | M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-RASENTRIMMER

**M18™**

- Der bürstenlose M18™ Rasentrimmer erreicht seine volle Leistung in unter einer Sekunde und kann somit dichtes Gewächs entfernen
- Bis zu 4.600 min<sup>-1</sup> im ersten Gang und bis zu 6.200 min<sup>-1</sup> im zweiten Gang
- Zwei Gänge mit variablem Geschwindigkeitsschalter erlauben die Wahl zwischen höchster Leistung oder maximaler Laufzeit
- Einstellbare Schnittbreite von 35 cm - 40 cm
- Bis zu einer Stunde Laufzeit mit einer M18™ HIGH OUTPUT™ 8.0 Ah Akkuladung
- Einfaches Wechseln des Fadenkopfs und anpassbarer Zweithandgriff für maximalen Komfort bei und neben der Anwendung
- Durch die optimale Abstimmung zwischen bürstenlosem Motor, REDLITHIUM™ Akku und REDLINK™ Elektronik erreichen wir höchste Leistungsfähigkeit bei größtmöglicher Langlebigkeit.
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 BLTT-0
Schnittdfaden - Dicke (mm)	2,4
Schnittbreite (cm)	40
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5,3 (M18 HBB)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933472218
GTIN	4058546326142
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	317,55 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	342,00 CHF

## M18 FBCU | M18 FUEL™ AKKU-FREISCHNEIDER

**M18 FUEL™**

- Leistungsstarker Freischneider zur Beseitigung von Gras, Unkraut, dichtem Gestrüpp und Sträuchern mit einem Durchmesser von bis zu 3 cm
- Vollgas in weniger als 1 Sekunde für eine sofortige Leistung und höchste Kontrolle
- Ausgestattet mit einem Trimmerkopf für eine Schnittbreite von 35-40 cm und einem 23 cm langen Messer mit 4 Zähnen, die auch für anspruchsvollere Anwendungen geeignet ist
- Zwei Geschwindigkeitsmodi ermöglichen dem Anwender die Wahl zwischen maximaler Leistung und verlängerter Laufzeit
- Die ergonomische Gestaltung des Griffs und der zweite Schultergurt sorgen für einen hohen Anwenderkomfort
- Optimiertes Design der Schutzabdeckung



	M18 FBCU-0	M18 FBCU-802
Schnittbreite, Messer (cm)	23	23
Schnittbreite (Fadenkopf) (cm)	40	40
Geschwindigkeitseinstellungen	2	2
Grifftyp	Bikehandle-Griff	Bikehandle-Griff
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	6,5 (M18 HB12)	6,5 (M18 HB12)
Artikelnummer	4933492297	4933492298
GTIN	4058546416645	4058546416652
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	486,54 CHF	834,73 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	524,00 CHF	899,00 CHF

## 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™-8,0-Ah-Akku
- Bis zu 30 % schneller im Vergleich zu herkömmlichen Heckenschere
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



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 (EPTA) (kg)	5,0 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459346
GTIN	4058546010072
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	351,90 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	379,00 CHF

## M18 FHT45 | M18 FUEL™ AKKU-HECKENSCHERE

- 45 cm Messer für hohe Flexibilität und Kraft zum Schneiden von bis zu 19-mm-Ästen
- Gleichbleibende Leistung bei anspruchsvollsten Anwendungen, ohne ins Stocken zu geraten
- Bis zu 2 Stunden Laufzeit mit einem M18™ HIGH OUTPUT™ 8,0-Ah-Akku
- Ganzmetall-Getriebegehäuse umschließt das Zahnradantriebssystem und schützt es vollständig
- Messerspitzen-Schutz zum Schutz des Messers und zur Verhinderung einer versehentlichen Beschädigung von Zäunen oder anderen Gegenständen
- Die Platzierung des Bügelgriffs und die Gewichtsverteilung bieten die beste Kombination aus Balance und Kontrolle
- Das HIGH OUTPUT™-Werkzeugsystem hebt die M18 FUEL™-Technologien auf ein neues Niveau und bietet erweiterte Leistung und längere Laufzeit. Diese Werkzeuge wurden entwickelt, um die Zusammenarbeit mit HIGH OUTPUT™-Akkus zu maximieren
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FHT45-0	M18 FHT45-802
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	3400	3400
Schnittlänge (mm)	450	450
Messerabstand (mm)	17,5	17,5
Max. Schnittkapazität (mm)	19	19
Zahn-Winkelschliff (°)	< 30	< 30
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4,7 (M18 HB8)	4,7 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 HB8 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933479677	4933480113
GTIN	4058546374716	4058546403980
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	305,48 CHF	734,45 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	329,00 CHF	791,00 CHF

## M12 FHT20

### M12 FUEL™ AKKU-HECKENSCHERE

- 20-cm-Messer ideal für kleine Detailarbeiten wie das Trimmen von Überwuchs oder Formschnitt von Hecken, Sträuchern und kleinen Büschen
- Liefert schnelle und präzise Schnitte für höchste Produktivität
- Ganzmetall-Getriebegehäuse für erhöhte Langlebigkeit
- Schlanker ergonomischer Griffbereich für hervorragende Kontrolle in eng zu erreichenden Stellen
- Gut ausbalanciert und geringes Gewicht für Kontrolle und müheloses Schneiden in verschiedenen Stellen
- Messerspitzen-Schutz zum Schutz des Messers und zum Schutz vor versehentlicher Beschädigung anderer Gegenstände
- Akku-Ladestandsanzeige
- Komplett mit Messer-Abdeckung bei Nichtgebrauch
- Die DNA unserer FUEL™-Plattform definiert die Akku-Technologien neu. Der bürstenlose POWERSTATE™ Motor von MILWAUKEE®, der REDLITHIUM™-Akku und die elektronische REDLINK PLUS™-Intelligenz liefern herausragende Leistung, Laufzeit und Langlebigkeit
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



	M12 FHT20-0	M12 FHT20-402
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	2700	2700
Schnittlänge (mm)	200	200
Messerabstand (mm)	14	14
Max. Schnittkapazität (mm)	12,5	12,5
Zahn-Winkelschliff (°)	< 30	< 30
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1,7 (M12 B6)	1,7 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M12 B4 Akku-Packs, C12 C Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933479675	4933479676
GTIN	4058546374693	4058546374709
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	183,84 CHF	352,83 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	198,00 CHF	380,00 CHF

## 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
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- Bis zu 150 Schnitte in 10 x 10 cm Weichholz mit einer Akku-Ladung (12,0 Ah)
- Extrem robustes Metallgetriebe
- Stufenloser Geschwindigkeitsregler erlaubt dem Anwender 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 FCHS-0	M18 FCHS-121
Schwertlänge (cm)	40	40
Kettengeschwindigkeit (m/s)	12.4	12.4
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	6.4 (M18 HB12)	6.4 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933464723	4933464223
GTIN	4058546226688	4058546221683
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	566,39 CHF	927,58 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	610,00 CHF	999,00 CHF

## M18 FCHS35 | M18 FUEL™ AKKU-KETTENSÄGE

- Liefert die Leistung, die bei den anspruchsvollsten Kettensägenanwendungen im Vergleich zu Benzin-Kettensägen Letztere übertrifft
- Hält die Geschwindigkeit bei härtesten Anwendungen
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- Bis zu 150 Schnitte in 10 x 10 cm Kiefer mit einer Akku-Ladung (12,0 Ah)
- Extrem robustes Metallgetriebe mit hohem Drehmoment
- 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 FCHS35-0	M18 FCHS35-122
Schwertlänge (cm)	35	35
Kettengeschwindigkeit (m/s)	12.4	12.4
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	6.4 (M18 HB12)	6.4 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933479678	4933479679
GTIN	4058546374723	4058546374730
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	556,17 CHF	1177,34 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	599,00 CHF	1268,00 CHF

## 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
- Das HIGH OUTPUT™ System hebt die M18 FUEL™ Technologien auf ein neues Leistungslevel. Mehr Leistung und Laufzeit für kompromisslose Einsatzbereitschaft von Akku-Werkzeug im mobilen Einsatz.
- 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
- Stufenloser Geschwindigkeitsregler erlaubt dem Anwender 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 (EPTA) (kg)	6.4 (M18 HB12)	6.4 (M18 HB12)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 HB12 Akku-Pack, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933471441	4933471442
GTIN	4058546290696	4058546290702
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	554,32 CHF	894,15 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	597,00 CHF	963,00 CHF

## M18 FHS20 | M18 FUEL™ AKKU-ASTSÄGE

- Die M18 FUEL™ Akku-Astsäge liefert eine hervorragende Leistungsfähigkeit und ein hohes Drehmoment zum Schneiden von Hartholz, ohne zu stocken
- Entwickelt, um die Anforderungen der Anwender an Ergonomie, Leistung und Lebensdauer zu erfüllen
- Kompaktes Design für eine bessere Kontrolle und Manövrierfähigkeit in schwer zugänglichen Bereichen
- Bis zu 180 Schnitte in 10 x 10 cm großes Zedernholz mit einem vollen M18™ HIGH OUTPUT™ 5,5 Ah Akku ermöglichen eine hohe Produktivität
- Der leicht zugängliche Kettenspanner ermöglicht eine schnelle Anpassung der Kettenspannung
- Stufenloser Geschwindigkeitsregler erlaubt dem Anwender die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- Metallischer Krallenanschlag für eine verbesserte Hebelwirkung
- Automatische Kettenschmierung für eine höhere Produktivität
- Werkzeugaufbewahrung für Kombischraubenschlüssel



	M18 FHS20-0	M18 FHS20-552
Schwertlänge (cm)	20	20
Kettengeschwindigkeit (m/s)	5.0	5.0
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.1 (M18 HB5.5)	3.1 (M18 HB5.5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 HB5.5 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933480118	4933480117
GTIN	4058546404031	4058546404024
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	411,33 CHF	790,16 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	443,00 CHF	851,00 CHF

# M18 FTHCHS35

**M18 FUEL**

## M18 FUEL™ AKKU-TOP-HANDLE-KETTENSÄGE MIT 35 CM SCHWERT



- Hervorragende Schnittgeschwindigkeit in Hartholz im Vergleich zu Benzin- oder kabelgebundenen Einhand-Kettensägen
- Hohes Drehmoment für schnelle Schnitte in anspruchsvollen Materialien und konstante Geschwindigkeit bei hoher Belastung, ohne zu blockieren
- FUEL™-Technologie für Vollgas in weniger als 1 Sekunde
- Bis zu 150 Schnitte in 10 x 10 cm Zedernholz mit einer vollen M18™ HIGH OUTPUT™ 8,0-Ah-Akku-Ladung
- Durch Einhand-Design und optimierte Balance perfekt geeignet für Anwendungen in der Baumpflege
- Feinfühliges Geschwindigkeitsregler ermöglicht dem Anwender die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- Werkzeugsicherungsgurt für ein schnelles An- und Ablegen
- Ergonomisch abgewinkelter Bügelgriff für bequeme Handhabung in verschiedenen Positionen
- Integrierte Aufbewahrung für Schraubenschlüssel und leicht zugängliche Kettenspanner
- Metallischer Krallenanschlag für eine verbesserte Hebelwirkung beim Schneideprozess
- Einfache Kettenschmierung: verlustfreier Behälter, einfach zu befüllen und einfache Füllstandskontrolle
- Wird geliefert mit 76 ml Öl, Sägekette und Schwertschutz
- Die DNA unserer Fuel™ -Plattform definiert das Gleichgewicht von kabellosen Technologien. MILWAUKEE®'s bürstenloser PowerState™ Motor, RedLithium™ -Technologie sowie die RedLink Plus™ Elektronik bieten hervorragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit
- Kompatibel mit allen MILWAUKEE® M18™ Akkus



	M18 FTHCHS35-0	M18 FTHCHS35-802
Schwertlänge (cm)	35	35
Kettengeschwindigkeit (m/s)	15	15
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.7 (M18 HB8)	4.7 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, 2 x M18 HB8 Akku-Packs, M12-18 FC Ladegerät, im Karton	
Artikelnummer	4933479588	4933479589
GTIN	4058546373825	4058546373832
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	548,75 CHF	988,86 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	591,00 CHF	1065,00 CHF

Diese Kettensäge darf nur von ausgebildeten Baumpfleger verwendet werden. Die Verwendung ohne entsprechende Schulung kann zu schweren Verletzungen führen.

## M18 FTHCHS30 | M18 FUEL™ AKKU-TOP-HANDLE-KETTENSÄGE MIT 30 CM SCHWERT



**M18 FUEL**

- Hervorragende Schnittgeschwindigkeit in Hartholz im Vergleich zu Benzin- oder kabelgebundenen Einhand-Kettensägen
- Hohes Drehmoment für schnelle Schnitte in anspruchsvollen Materialien und konstante Geschwindigkeit bei hoher Belastung, ohne zu blockieren
- FUEL™-Technologie für Vollgas in weniger als 1 Sekunde
- Bis zu 150 Schnitte in 10 x 10 cm Zedernholz mit einer vollen M18™ HIGH OUTPUT™ 8,0-Ah-Akku-Ladung
- Durch Einhand-Design und optimierte Balance perfekt geeignet für Anwendungen in der Baumpflege
- Feinfühliges Geschwindigkeitsregler ermöglicht dem Anwender die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- Werkzeugsicherungsgurt für ein schnelles An- und Ablegen
- Ergonomisch abgewinkelter Bügelgriff für bequeme Handhabung in verschiedenen Positionen
- Integrierte Aufbewahrung für Schraubenschlüssel und leicht zugängliche Kettenspanner
- Metallischer Krallenanschlag für eine verbesserte Hebelwirkung beim Schneideprozess
- Einfache Kettenschmierung: verlustfreier Behälter, einfach zu befüllen und einfache Füllstandskontrolle
- Wird geliefert mit 76 ml Öl, Sägekette und Schwertschutz



	M18 FTHCHS30-0	M18 FTHCHS30-802
Schwertlänge (cm)	30	30
Kettengeschwindigkeit (m/s)	15	15
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.7 (M18 HB8)	4.7 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	
Artikelnummer	4933479586	4933479587
GTIN	4058546373801	4058546373818
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	525,53 CHF	960,07 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	566,00 CHF	1034,00 CHF

Diese Kettensäge darf nur von ausgebildeten Baumpfleger verwendet werden. Die Verwendung ohne entsprechende Schulung kann zu schweren Verletzungen führen.

## M12 FHS | M12 FUEL™ AKKU-ASTSÄGE

**M12 FUEL**

- M12 FUEL™ Akku-Astsäge bietet hervorragende Kontrolle, kann 75-mm-Hartholz schneiden und liefert bis zu 120 Schnitte pro M12B4 Akkuladung
- Entwickelt, um die Anforderungen der Anwender an Ergonomie, Leistung und Lebensdauer zu erfüllen
- Mit einem Gewicht von 2,3 kg und einem kompakten Design bietet die Akku-Astsäge eine bessere Kontrolle und Manövrierfähigkeit bei der Arbeit an schwer zugänglichen Stellen
- Der leicht zugängliche Kettenspanner ermöglicht eine schnelle Anpassung der Kettenspannung
- Der durchsichtige Ölbehälter ermöglicht eine einfache Füllstandskontrolle
- Der stufenlose Geschwindigkeitsregler erlaubt dem Anwender die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- Metallischer Krallenanschlag für eine verbesserte Hebelwirkung
- Automatische Kettenschmierung für eine höhere Produktivität
- Werkzeugaufbewahrung für Kombischraubenschlüssel
- Lieferumfang 1 x Oregon 6" Sägekette und Schwertschutz und 1 x Kombischraubenschlüssel



	M12 FHS-0	M12 FHS-602X
Schwertlänge (cm)	15	15
Kettengeschwindigkeit (m/s)	5	5
Nutzbare Schwertlänge (cm)	14	14
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.3 (M12 B6)	2.3 (M12 B6)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	
Artikelnummer	4933472211	4933472212
GTIN	4058546326074	4058546326081
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	351,90 CHF	555,25 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	379,00 CHF	598,00 CHF

# M18 F2BL

**M18 FUEL**

## M18 FUEL™ AKKU-LAUBBLÄSER

- Bis zu 17 m<sup>3</sup>/min Luftvolumenstrom bei 233 km/h zur Beseitigung von Laub, Schotter und Geröll
- Hohe konstante Leistung mit einer gleichmäßigen Blaskraft von 17,7 N über die gesamte Akku-Laufzeit
- Beste Kontrolle durch ausbalanciertes Design und beidhändige sowie variable Geschwindigkeitseinstellung
- Austauschbare Düsenaufsätze zur Optimierung des Luftstroms für verschiedene Anwendungen
- Vollgas in weniger als 1 Sekunde
- Zweiter Griff für besseres Handling in engen Räumen
- Variable Drehzahlsteuerung für volle Leistungskontrolle
- 2 x 18-Volt-Akkus für herausragende Leistung und Laufzeit
- Die DNA unserer FUEL™-Plattform definiert das Gleichgewicht kabelloser Technologien neu. Der bürstenlose POWERSTATE™-Motor von MILWAUKEE®, der REDLITHIUM™-Akku und die elektronische Intelligenz REDLINK PLUS™ sorgen für hervorragende Leistung, Laufzeit und Haltbarkeit
- Flexibles Akkusystem: Kompatibel mit allen MILWAUKEE® M18™ Akkus



	M18 F2BL-0	M18 F2BL-802
Luftgeschwindigkeit (km/h)	0 - 233	0 - 233
Luftvolumen (m <sup>3</sup> /min)	0 - 17	0 - 17
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.9	5.9
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 HB8 Akku-Packs, M18 DFC Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933479987	4933479988
GTIN	4058546377816	4058546377823
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	411.33 CHF	899.72 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	443.00 CHF	969.00 CHF

## M18 FBL | M18 FUEL™ AKKU-GEBLÄSE

**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
- Kompakte, ergonomische Bauform
- Bis zu 12,74 m<sup>3</sup>/min Luftvolumenstrom bei 193 km/h
- Stufenlose Drehzahlsteuerung
- Arretierbarer Schalter
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



	M18 FBL-0
Luftvolumen Stufe 1	8.75
Luftvolumen Stufe 2	12.7
Luftgeschwindigkeit Stufe 1 (km/h)	133
Luftgeschwindigkeit 2. Stufe (km/h)	193
Lüftergeschwindigkeit (min <sup>-1</sup> )	14.000
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.3 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459825
GTIN	4058546029975
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	230.27 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	248.00 CHF

## M12 BHCS3L | M12™ AKKU CHEMIE-SPRÜHGERÄT 3,7 LITER

**M12**

- Sofortiger, konstanter und einstellbarer Druck für eine optimale Kontrolle
- Drei Druckeinstellungen bieten die Möglichkeit, die Leistung für eine Vielzahl von Anwendungen zu optimieren, wie z. B. Punkt-, Streu- und Abstandssprühen
- Der Verzicht auf manuelles Pumpen ermöglicht eine schnellere Anwendungsgeschwindigkeit und verringert die Ermüdung des Anwenders im Vergleich zu anderen manuellen Sprüheräten
- 5,5 bar maximaler Arbeitsdruck und 5,2 m vertikaler Sprühabstand für eine höhere Leistungsfähigkeit
- Liefert mit dem M12™ B2-Akku bis zu 300 Liter Sprühmenge pro Ladung
- Abnehmbarer Handgriff für eine optimale Ergonomie bei ein- oder zweihändiger Bedienung
- Die Abzugssperre verhindert das Risiko eines unbeabsichtigten Sprühstoßes von Chemikalien
- Kann für Pestizide, Herbizide, Insektizide und Düngemittel verwendet werden
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



	M12 BHCS3L-0	M12 BHCS3L-201
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.5 (M12 B6)	3.5 (M12 B6)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B2 Akku-Pack, C12 C Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933480781	4933480782
GTIN	4058546410667	4058546410674
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	213.56 CHF	272.98 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	230.00 CHF	294.00 CHF

# M18 BPPFH

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

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



	M18 BPPFH-0	M18 BPPFH-401
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5,0 (M18 B4)	5,0 (M18 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M18 B4 Akku-Pack, M12-18 C Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933464961	4933464962
GTIN	4058546229061	4058546229078
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	276,69 CHF	431,75 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	298,00 CHF	465,00 CHF



M18 BPPFH-CST	M18 BPPFH-WST
M18™ SWITCH TANK™ 15L Chemie-Einheit	M18™ SWITCH TANK™ 15 L Wassertank
<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 100 % kompatibel mit dem SWITCH TANK™-System</li> <li>◦ Chemietank für beispielsweise Düngemittel, Pestizide, Pflanzenschutzmittel, Fungizide, Enteisungsmittel und weitere</li> <li>◦ Halbtransparenter Tank mit Messskala zur einfachen Füllstandskontrolle</li> <li>◦ Deckel-Tragegriff mit großer Öffnung für einfachen Transport und bequemes Einfüllen von Flüssigkeiten in den Behälter</li> <li>◦ Sprühstab mit gummiertem Griff und Arretierfunktion für ermüdungsfreies Arbeiten auch bei lang andauernden Arbeiten</li> <li>◦ Verstaumöglichkeit für Sprühstab zum einfachen und sicheren Transport</li> <li>◦ Integriertes Sieb schützt den Tank vor Schmutzeintritt</li> <li>◦ Justierbares Sprühmuster mit einer Reichweite von 7,6 m - vom Kegel bis zum Strahl je nach Bedarf der Anwendung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 100 % kompatibel mit dem SWITCH TANK™-System</li> <li>◦ Effiziente Wasserversorgung bei nassen Schneid- und Bohranwendungen in Beton sowie zum Reinigen von Ausrüstungen oder verdeckten Arbeitsbereichen</li> <li>◦ Halbtransparenter Tank mit Messskala zur einfachen Füllstandskontrolle</li> <li>◦ Deckel-Tragegriff mit großer Öffnung für einfachen Transport und bequemes Einfüllen von Wasser in den Behälter</li> <li>◦ Austauschbarer Schlauch mit Standard-Gartenschnellkupplung und Spritzdüse, schnell tauschbar gegen Ausrüstung für Nass-Schneid- und Bohranwendungen</li> <li>◦ Integriertes Sieb schützt den Tank vor Schmutzeintritt</li> <li>◦ 5-stufige Auswahl des Betriebsdrucks per Einstellknopf</li> <li>◦ UV-resistent</li> <li>◦ In Kombination mit einem 4,0-Ah-Akkupack wird eine Laufzeit von bis zu 12 Tanks erreicht</li> </ul>
4933464964	4933464965
4058546229092	4058546229108
212,63 CHF	212,63 CHF
229,00 CHF	229,00 CHF



Austauschbare Tanks



Spezifische Tanks verhindern chemische Verunreinigungen



Breite Gurte für angenehmes Tragegefühl bei längeren Arbeitseinsätzen

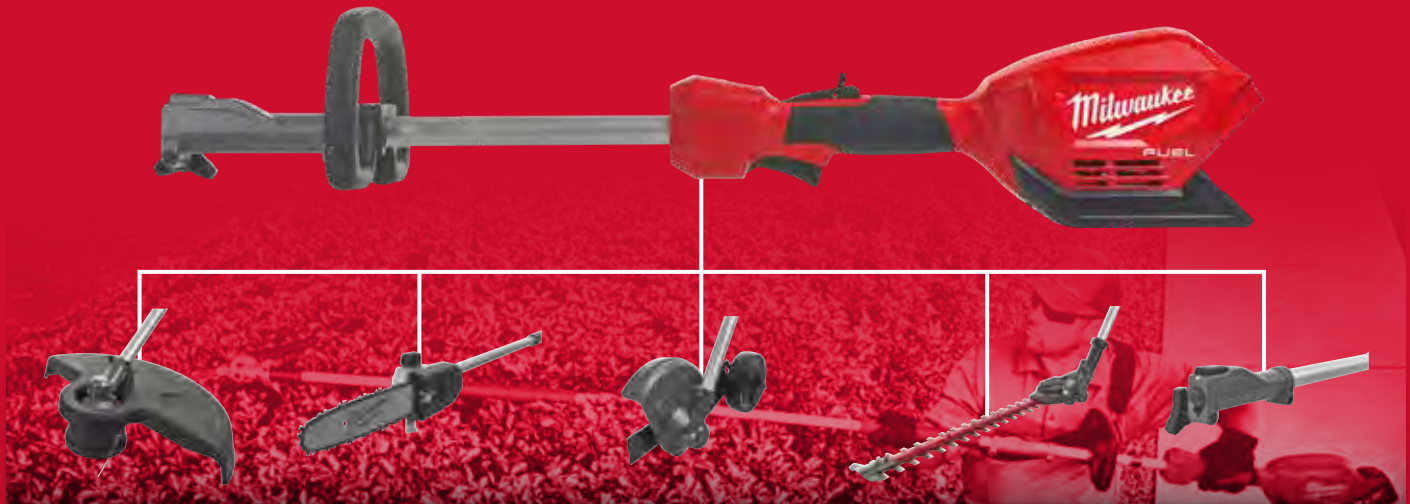
# M18 FOPH

**M18 FUEL**

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

- Befestigen Sie Ihre MILWAUKEE® Aufsätze mit dem QUIK-LOK™ Aufsatzsystem
- Durch die variablen Aufsätze können viele Anwendungen mit einem Gerät bearbeitet werden
- Volle Leistung in weniger als einer Sekunde
- Zwei Geschwindigkeitsstufen durch einstellbaren Geschwindigkeitsschalter
- Der bürstenlose MILWAUKEE®-POWERSTATE™-Motor steigert die Effizienz, ist langlebiger und liefert maximale Kraft
- Das intelligente REDLINK PLUS™-System liefert einen verbesserten digitalen Überlastungsschutz für Werkzeug und Akku und verbessert auf einzigartige Weise die Werkzeugleistung unter Last
- Der verstellbare Zusatzhandgriff, Tragegurt und Tragering sorgen für maximale Kontrolle und Komfort
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm

M18 FOPH-0	
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 6960
Leerlaufdrehzahl im 2. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 8680
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	4.1 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464954
GTIN	4058546228996
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	265,55 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	286,00 CHF



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
155,06 CHF	223,77 CHF	166,20 CHF	223,77 CHF	85,52 CHF
167,00 CHF	241,00 CHF	179,00 CHF	241,00 CHF	92,10 CHF



M18 FOPH-BCA	M18 FOPH-RBA	M18 FOPH-BBA
QUIK-LOK™ Sensen-Aufsatz	QUIK-LOK™ Kehrwalzen-Aufsatz	QUIK-LOK™ Kehrbürsten-Aufsatz
4932479986	4932479984	4932479985
4058546377809	4058546377786	4058546377793
194,99 CHF	431,75 CHF	397,40 CHF
210,00 CHF	465,00 CHF	428,00 CHF

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

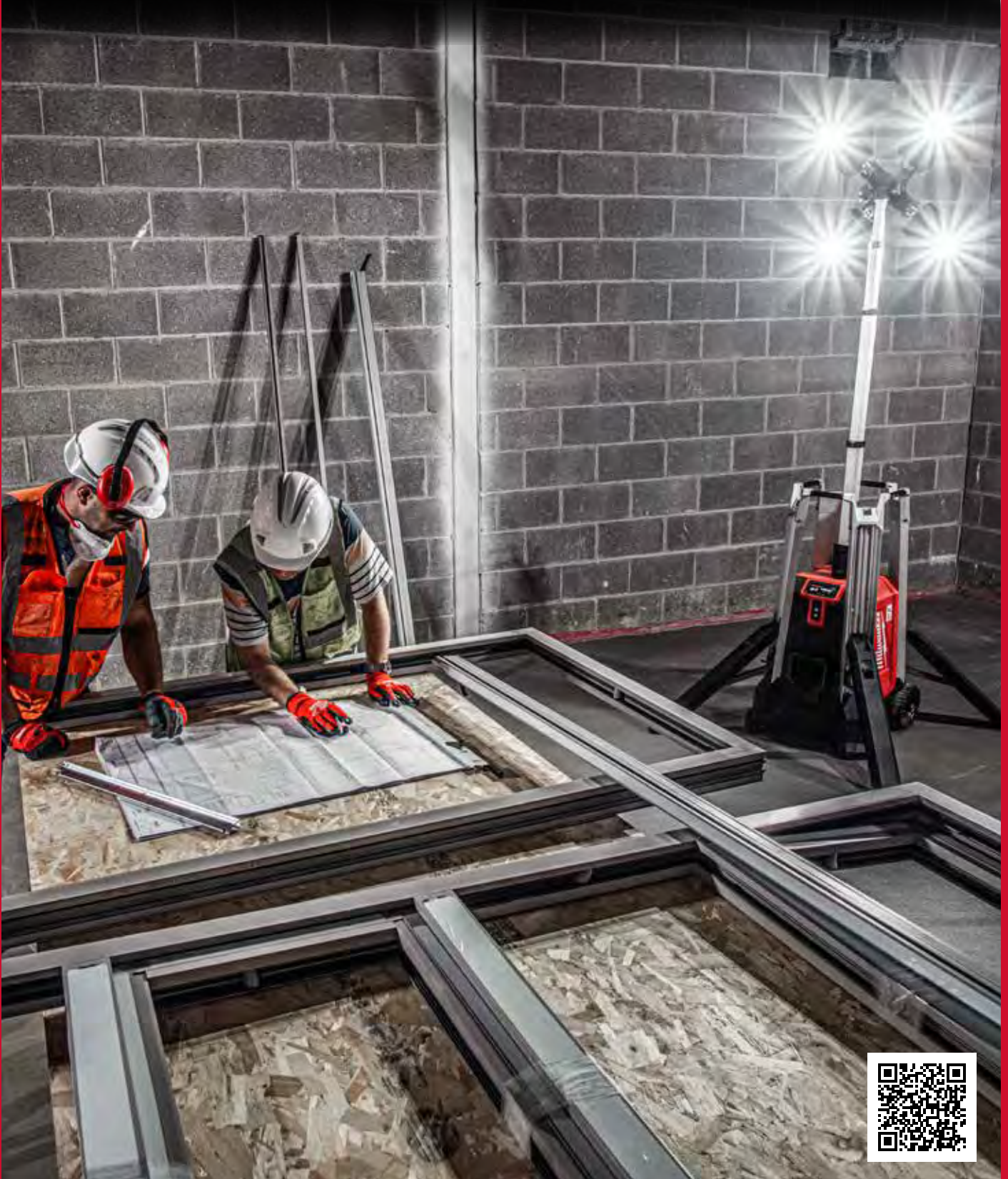
**M18 FUEL**

- Der von MILWAUKEE® entwickelte und gebaute bürstenlose POWERSTATE™-Motor sorgt für eine längere Lebensdauer und mehr Leistung des Motors
- Das REDLINK PLUS™-Intelligenz-System bietet einen fortschrittlichen digitalen Überlastungsschutz für Werkzeug und Akku und verbessert auf einzigartige Weise die Werkzeugleistung unter Last
- Volle Leistung in weniger als einer Sekunde
- Hat die Leistung, um dichte Büsche zu schneiden
- Bis zu eine Stunde Laufzeit mit einem M18™-9.0-Ah-Akku
- Zwei Geschwindigkeitsstufen durch einstellbaren Geschwindigkeitsschalter
- 135°-Schutzhaube
- Kompatibel mit allen MILWAUKEE®-Outdoor-System-Aufsätzen
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- 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 (EPTA) (kg)	4.7 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464956
GTIN	4058546229016
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	392,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	423,00 CHF

# TRUEVIEW™ HOCHEFFIZIENTE BELEUCHTUNGSLÖSUNGEN



# TRUEVIEW™

## HIGH DEFINITION LIGHTING

### HOCHEFFIZIENTE BELEUCHTUNGSLÖSUNGEN

Mit TRUEVIEW™ bietet MILWAUKEE® Anwendern in Handwerk und Industrie ein äußerst vielseitiges Leuchtensortiment, das für jede Anwendung eine auf die individuellen Bedürfnisse abgestimmte Lösung bietet. Das TRUEVIEW™ Sortiment bietet reale Farben, eine gleichmäßige Ausleuchtung und ein natürliches Licht.

### ALLE MILWAUKEE® LEUCHTEN SIND:

#### VIELSEITIG

TRUEVIEW™ bietet mobile, individuell einstellbare Beleuchtungslösungen für eine Vielzahl von Anwendungen.

MOBILITÄT



MAGNETISCHE HALTERUNG



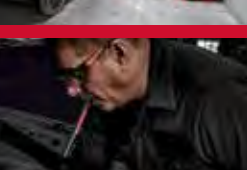
SCHNELLER & EINFACHER AUFBAU, HÖHEN-VERSTELLBAR



DREH- UND SCHWENK-KÖPFE FÜR MAXIMALE AUSLEUCHTUNG



GESCHÜTZTE BEISSZONE



#### LEUCHTSTARK

Dank qualitativ hochwertiger LEDs, der speziellen MILWAUKEE® Optik und unserer REDLITHIUM™ Akkutechnologie scheinen TRUEVIEW™ Lampen heller und länger.

MAX. 27.000 LUMEN



VERLÄNGERTE AKKU-LAUFZEIT MIT 2 AKKU-PACKS



GANZTÄGIGE LAUFZEIT\*



\* Abhängig von der Wahl des Modus, des eingesetzten Akkus und basierend auf einem 10-Stunden-Arbeitstag

#### LANGLEBIG

Verstärkte, schlagresistente Gehäuse und Objektive halten den Anforderungen schwerer Einsätze stand, und die Temperaturüberwachung schützt die LEDs für die gesamte Lebensdauer.

IP67



STOSSFESTER STRAHLERKOPF



CHEMIKALIENBESTÄNDIG



## MXF TL | MX FUEL™ BAUSTELLENSTRAHLER

- TRUEVIEW™ hocheffiziente Beleuchtung mit bis zu 27.000 Lumen im Netzbetrieb und bis zu 20.000 Lumen im Akkubetrieb für Punkt- und Flächenbeleuchtung
- Durch die Möglichkeit, die Lichtköpfe in verschiedene Richtungen zu bewegen, können Sie das Licht individuell dorthin lenken, wo es benötigt wird
- Die 20 cm großen geländegängigen Transporträder ermöglichen einen leichteren Transport über unebenes Gelände mit weniger Kraftaufwand
- Der Baustellenstrahler kann schnell und sicher durch verstärkte Stützen an allen vier Ecken aufgebaut werden. Durch den integrierten motorisierten Mast ist der Baustellenstrahler in weniger als 10 Sek. aufgebaut. Der Mast ist bis zu 3,10 Meter ausziehbar und hält bis zu 55 km/h an Windgeschwindigkeit stand
- Der MX FUEL™ Baustellenstrahler wurde für den Einsatz unter härtesten Bedingungen konstruiert und gefertigt. Er verfügt über schlagfeste Lichtköpfe aus Polycarbonat
- Ein versiegeltes und abschließbares Akkufach sorgt dafür, dass die Akkus stets trocken bleiben



TRUEVIEW™ **MX FUEL**

MXF TL-601	
System	MX FUEL™
Kompatibilität	Alle MX FUEL™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Netz (Lumen)	27.000/ 14.000/ 7000/ -
Max. Leuchtkraft Akku (Lumen)	20.000/ 10.000/ 5000/ -
Max. Laufzeit Netz (h)	Unbegrenzt
Max. Laufzeit mit MXF XC406 Akku (h)	3/ 6/ 10
Max. Höhe (m)	3.1
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	53 (MXF XC406)
Lieferumfang	1 x MXF XC406 Akku-Pack, integriertes Ladegerät, im Karton
Artikelnummer	4933471844
GTIN	4058546297435
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	5314,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	5724,00 CHF

## M18 ONESLDP | 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
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- 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™-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
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



M18

M18 ONESLDP-0	
System	M18™
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	9000/ 4800/ 2500/ -
Max. Laufzeit mit 2 x M18 B9 Akkus [h]	3.5/ 7/ 14/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	12.5 (M18 B9)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459160
GTIN	4002395287154
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	923,86 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	995,00 CHF

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

- ONE-KEY™-Technologie für erweiterte Einstellungen und drahtlose Kontrolle des Strahlers aus bis zu 30 m
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- 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 Röhren
- Hybrid-Nutzung mit M18™-REDLITHIUM™ 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™-5,0-Ah-Akku



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 (EPTA) (kg)	6.7 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459155
GTIN	4002395287109
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	553,39 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	596,00 CHF

## M18 TAL | M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER

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



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 im Ausleuchtungs-Modus mit einem M18 B5 Akku [h]	4/ 8/ 16
Max. Laufzeit im Flutlicht-Modus mit einem M18 B5 Akku [h]	6/ 12/ 24
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.5 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464134
GTIN	4058546220792
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	212,63 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	229,00 CHF

## 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 - 277 V und ermöglicht so eine einfache Verdrahtung und Serienschaltung von mehreren Lampen
- Die Zugentlastung akzeptiert Kabel bis zu H07RNF 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
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4933464126
GTIN	4058546220716
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	345,40 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	372,00 CHF

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



- Optimieren Sie Helligkeit und Laufzeit, indem Sie die Leistung zwischen 0 und 5.400 Lumen festlegen
- ONE-KEY™-Technologie für erweiterte Einstellungen und drahtlose Kontrolle des Strahlers aus bis zu 30 m
- ONE-KEY™ Tool-Tracking und Tool-Security bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge. ONE-KEY™ bietet außerdem eine ferngesteuerte Werkzeugsperre.
- 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
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm

TRUEVIEW™



M18 ONERSAL-0	
System	M18™
Kompatibilität	Mit allen Milwaukee® M18™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	5400/ 3000/ 1550/ -
Max. Laufzeit mit 2 x M18 B9 Akkus [h]	7/ 12,5/ 26/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	10,1 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459431
GTIN	4058546010928
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	813,37 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	876,00 CHF

## M18 HOSALC | M18™ AKKU-BAUSTRAHLER

## TRUEVIEW™ M18

- 6000 Lumen TRUEVIEW™ hocheffiziente Beleuchtung
- Bis zu 10 Stunden Laufzeit mit einem M18™ REDLITHIUM™ 8,0 Ah Akku
- Stoßfester Strahlerkopf mit 3 separaten und individuell kippbaren LED-Reihen kann um 180° rotieren und um 240° gekippt werden
- Integriertes M18™ und 2,1 Ampere USB Ladegerät
- Hybrid-Energiequelle: Betrieb entweder mit einem M18™ REDLITHIUM™ Akku oder mit Kabel
- IP 34 geratet, schützt die Leuchte vor Staub und Spritzwasser
- Ausziehbares Stativ von 1 m bis 2,20 m für eine Beleuchtung von oben und für schattenfreies Arbeiten
- Stativ mit niedrigem Schwerpunkt für maximale Stabilität und verstärkte Standfüße für eine lange Lebensdauer auf der Baustelle
- Ausbalancierter Tragegriff
- Warnung bei niedrigem Ladenstand - Lampe fängt an zu blinken



M18 HOSALC-0	
System	M18™
Kompatibilität	M18™ Akku-Baustrahler
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	6000/ 4000/ 1700/-
Max. Laufzeit mit M18 HB8 Akku (h)	3,5/ 5/ 10
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	11 (M18 HB8)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478116
GTIN	4058546340490
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	617,46 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	665,00 CHF

## M18 SAL2 | M18™ AKKU-BAUSTRAHLER



- TRUEVIEW™ hocheffiziente Beleuchtung
- Zwölf Hochleistungs-LEDs liefern bis zu 2800 Lumen bei hoher Lichtleistung
- Schlagfester, verstellbarer Strahlerkopf mit hochfester Polycarbonatscheibe, vertikal um 230° drehbar und horizontal um 240° schwenkbar
- Der Schutzbügel sichert den Kopf und das Objektiv, wenn die Leuchte zur Aufbewahrung oder zum Transport zusammengeklappt wird
- Ausziehbarer Mast, der von 1,10 m bis über 2,20 m reicht, um Arbeitsbereiche von oben zu beleuchten, ohne Schatten zu werfen IP54 - staub- und spritzwassergeschützt
- Kompakte Standfläche mit niedrigem Schwerpunkt und stoßfesten, verstärkten Nylonfüßen zum Schutz vor widrigen Bedingungen auf der Baustelle
- Tragegriffe an zwei Positionen für den einfachen Transport mit einer Hand: Das Gewicht ist im komprimierten Zustand gleichmäßig verteilt
- Anzeige für niedrigen Akkustand - blinkt, wenn der Akkustand niedrig ist
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
- IP54: wasser- und staubbeständig



	M18 SAL2-0	M18 SAL2-502B
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
Leuchtmittel	LED	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	2800/ 1300/ 860/ -	2800/1300/860
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	4,5/8,5/13,5	4,5/8,5/13,5
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	7,6 (M18 B5)	7,6 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	2 x M18 B5 Akku-Packs, M12-18 C, Werkzeug-Lieferumfang enthalten, gtasche
Artikelnummer	4933492486	4933492903
GTIN	4058546418533	4058546477745
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	357,47 CHF	-
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	385,00 CHF	-

## M18 SAL | M18™ LED AKKU-BAUSTRALER

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- 12 LEDs erzeugen bis zu 2000 Lumen auf der höchsten Stufe, so hell wie eine 250-Watt-Halogenlampe
- 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™-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
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



## 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/ -/ 10/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	7.6 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933451246
GTIN	4002395167708
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	409,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	441,00 CHF

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



## TRUEVIEW™ M12

M12 SAL-0	
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 (EPTA) (kg)	3.4 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464823
GTIN	4058546227685
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	264,62 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	285,00 CHF

## M18 POALC | M18™ PACKOUT™ AKKU-LEUCHTE

- Drei schwenkbare Lichtköpfe erzeugen auf der höchsten Stufe bis zu 3000 Lumen TRUEVIEW™ Leuchtstärke
- Alle drei Schwenklichtköpfe zusammen bieten eine Laufzeit von bis zu 12 Stunden mit einem M18™ REDLITHIUM™ 5.0 Ah-Akku
- Resistent gegen Staub und Spritzwasser (Schutzklasse IP54)
- Integriertes M18™ und USB-Ladegerät
- Volle Systemkompatibilität mit dem PACKOUT™ Aufbewahrungssystem
- Hybrid-Energiequelle: Betrieb entweder mit einem M18™-REDLITHIUM™-Akku oder mit dem mitgelieferten Kabel
- Fach für Geräte und Kleinteile
- 9 Modi für optimale Ausgabe oder Laufzeit
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M18

M18 POALC-0	
System	M18™
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE® M18™ Produktprogramm
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	3000/ 1500/ 1000/ -
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	12/ 8/ 4/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	5.9 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478120
GTIN	4058546340537
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	339,83 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	366,00 CHF

## M12 POAL | M12™ PACKOUT™ AKKU-LEUCHTE 1400 LUMEN

- TRUEVIEW™ 1400 Lumen Leuchtkraft
- IP 54: wasser- und staubdicht
- 3 Modi zur Verwaltung von Output und Laufzeit
- 300° horizontale Drehung und 180° vertikale Drehung für eine vollständige Verstellbarkeit des Lichtkopfes
- Selbstzentrierender Metallhaken zum einfachen Aufhängen über Kopf
- Aufbewahrungsfach für Geräte und Kleinteile
- Volle Systemkompatibilität mit dem PACKOUT™ Modularen Aufbewahrungssystem
- Eingebaute Ladefunktion für schnelles und bequemes Aufladen von Elektrogeräten über den 2,1 AMP USB Typ-C und Typ-A Ausgang
- Anzeige für niedrigen Akkustand, blinkt bei niedrigem Ladestand des Akkus
- Flexibles Akkusystem: kompatibel mit allen MILWAUKEE® M12™ Akkus



## TRUEVIEW™ M12

M12 POAL-0	
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit den MILWAUKEE® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Ausleuchtungsmodus Hoch/Mittel/Niedrig (lumens)	1400/700/350
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	2.5 (M12B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933480473
GTIN	4058546407582
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	160,63 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	173,00 CHF

## M18 HOAL | M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER

- 4000 Lumenn TRUEVIEW™ hocheffiziente Beleuchtung
- Bis zu 12 Stunden Laufzeit mit einem M18™ REDLITHIUM™ 5,0 Ah Akku
- Strahlerkopf kann um 120° gedreht werden und vorgeschraubte Löcher dienen dem horizontalen und vertikalen Aufhängen
- Schockresistenter Strahlerkopf und Überrollkäfing für maximale Lebensdauer
- Hybrid-Energiequelle: Betrieb entweder mit einem M18™-REDLITHIUM™-Akku oder per Kabel
- Einfacher einhändiger Transport dank integrierten Tragegriffen
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M18

M18 HOAL-0	
System	M18™
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	4000/ 2000/ 1200
Max. Laufzeit mit M18 B5 Akku (h)	3/ 6/ 12
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	3.3 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478118
GTIN	4058546340513
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	316,62 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	341,00 CHF

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

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- Acht Hochleistungs-LEDs bieten 1500 Lumen Lichtleistung – bis zu 30 % heller als 250-W-Halogenlampen
- 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 (EPTA) (kg)	2.1 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4932430392
GTIN	4002395380534
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	224,70 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	242,00 CHF

## M12 AL | M12™ AKKU-FLUTSTRAHLER

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- 3 Leuchtstufen – 5 LEDs erzeugen auf der höchsten Stufe bis zu 1000 Lumen und ersetzen 250-W-Halogenlampen
- 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
- 100 % systemkompatibel mit allen MILWAUKEE® M12™ Akkus



## TRUEVIEW™ M12

M12 AL-0	
System	M12™
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	1000/ 400/ 200
Max. Laufzeit mit M12 B4 Akku (h)	3.5/ 7.5/ 15
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.6 (M12 B6)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4933451394
GTIN	4002395158621
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	137,42 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	148,00 CHF

## M18 PAL | M18™ AKKU-STRAHLER

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 1500 Lumen und bis zu 20 h Laufzeit, Ersatz für 500-W-Halogenlampe
- 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)
- Integrierter Griff, welcher zum Tragen oder Anbinden an einer Bühne bestimmt ist
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M18™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M18

M18 PAL-0	
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 (EPTA) (kg)	2.2 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933464105
GTIN	4058546220501
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	183,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	198,00 CHF

## M12 PAL | M12™ AKKU-STRAHLER

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 700 Lumen
- Bis zu 24 Stunden Laufzeit mit einem M12™-REDLITHIUM™-4,0-Ah-Akku
- Vielseitig einsetzbar dank funktionellem Design mit integrierten Magneten und drehbaren Lichtköpfen mit 110° Drehung in jede Richtung
- Schockresistentes Design übersteht Stürze aus bis zu 3 m
- Kompaktes Design – ideal für den mobilen Einsatz
- 2.1 AMP USB-Anschluss zum Laden von USB-Geräten
- 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 PAL-0	
System	M12™
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	700/ 250/ - / -
Max Laufzeit mit M12 B4 Akku (h)	8/ 24/ - / -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.9 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4933478226
GTIN	4058546344030
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	120,71 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	130,00 CHF

## 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
- Aufhängeleuch
- 100 % systemkompatibel mit unserem MILWAUKEE® M18™-Produktprogramm



## 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 (EPTA) (kg)	2.2 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459159
GTIN	4002395287147
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	183,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	198,00 CHF

## 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
- Der Reflektor erzeugt einen schmalen Mittelstrahl mit einem breiten Umfangsstrahl
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit mit einem M12™-REDLITHIUM™-4,0-Ah-Akku
- Spritzwasserresistent (IP 24) Der Doppelfunktionsauslöser ermöglicht die momentane oder verriegelte Verwendung
- Akku-Ladestandsanzeige
- Sichere und angenehme Sicherung von Werkzeug durch die Handgelenk-Werkzeugsicherung
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE™-M12™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M12

M12 SLED-0	
System	M12™
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	750/ - / 400/ 750
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.2 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4933451261
GTIN	4002395170159
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	131,85 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	142,00 CHF

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

- 3 LEDs bieten 300 Lumen Leuchtkraft
- Das Drei-LED-Design mit 2 Lichteinstellungen liefert 300 Lumen bei hoher und 130 Lumen bei niedriger Einstellung
- Austauschbares Schutzglas – für leichten Wechsel bei Beschädigung
- Zwei verstellbare Metallaufhängungen – für leichte Befestigung in verschiedenen Ausrichtungen
- Kompaktes Design – für größtmögliche Anwendungsflexibilität
- Spritzwasserresistent (IP 24)
- Bis zu 15 Stunden Laufzeit mit einem M18™-REDLITHIUM™-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 (EPTA) (kg)	1.2 (M18 B5)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4932430564
GTIN	4002395382255
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	108,64 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	117,00 CHF

## M12 SL | M12™ LED-AKKU-STABLEUCHE

- TRUEVIEW™-Leuchttechnologie
- Drei LEDs bieten eine Leistung bis zu 220 Lumen
- 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	100 % systemkompatibel mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	220/ - / -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.63 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4932430178
GTIN	4002395378395
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	102,14 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	110,00 CHF

## M12 UCL | M12™ AKKU-LEUCHE

- TRUEVIEW™ hocheffiziente Beleuchtungslösung bis zu 1.200 Lumen
- Bis zu 15 Stunden Leuchtzeit mit einem M12™ 4,0-Ah-Akku
- Entwickelt für die Anforderungen in der Wartung und im Servicebereich von Kraftfahrzeugen
- Das Drehgelenk dreht sich um 300° horizontal und um 180° vertikal, um eine vollständige Abdeckung der Fahrwerksbeleuchtung zu gewährleisten
- Magnetfuß für Montageanwendungen und 30 cm magnetische Ablage für Schrauben und Muttern
- Sehr langlebiges und schlagfestes Design, das Stürzen bis zu 2 m standhält
- Beständig gegen die gängigen Chemikalien in Kfz-Werkstätten
- Das Blinken der Leuchte signalisiert einen niedrigen Akku-Ladestand
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M12

M12 UCL-0	
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE® M12™-Produktprogramm
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	1200/ 800/ 600/ -
Max Laufzeit mit M12 B4 Akku (h)	5/ 8/ 15/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	1.7 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478868
GTIN	4058546361501
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	212,63 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	229,00 CHF

## M12 CML | M12™ AKKU-LEUCHE

- Hocheffiziente Beleuchtungslösung mit bis zu 1000 Lumen
- 98+ Farbwiedergabeindex zur Verwendung zur Identifizierung einer genauen und zuverlässigen Farberkennung
- Mit 5 verschiedenen Farbtemperaturen, um die Anforderungen an das echte Sonnenlicht nachzubilden
- Bis zu 14 Stunden Laufzeit mit M12™ 4,0 Ah Akkupack
- IP54-zertifiziert für Wasser- und Staubbeständigkeit und bis zu 2 m stoßfest
- Magnethalterung für freihändigen Gebrauch
- 100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm



## TRUEVIEW™ M12

	M12 CML-0	M12 CML-401
Kompatibilität	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm	100 % systemkompatibel mit dem MILWAUKEE®-M12™-Produktprogramm
Leuchtmittel	LED	LED
Max. Leuchtkraft Ausleuchtungsmodus Hoch/Mittel/ Niedrig (lumens)	1000/ 600/ 300	1000/ 600/ 300
Max Laufzeit mit M12 B4 Akku (h)	4/ 6/ 12	6/ 8/ 14
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.73 (M12 B4)	0.73 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton	1 x M12 B4 Akku-Pack, Ladegerät im Lieferumfang C12 C Ladegerät, im Karton enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933478867	4933479366
GTIN	4058546361495	4058546371609
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	-	195,91 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	-	211,00 CHF

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

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



## TRUEVIEW™ M12

M12 UHL-0	
System	M12™
Kompatibilität	100 % systemkompatibel 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 (EPTA) (kg)	1.1 (M12 B4)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, im Karton
Artikelnummer	4933459432
GTIN	4058546010935
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	212,63 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	229,00 CHF

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

- TRUEVIEW™ hocheffiziente Beleuchtung
- 180° bis 360° arretierbarer Lampenkopf – für einfachen Wechsel zwischen direkter und indirekter Beleuchtung
- Herausragende Lichtleistung 700 Lumen, ausgelegt für die Ausleuchtung großer Flächen
- 4 Leuchtstufen: 700 Lumen auf der höchsten Stufe und im Warnblinkmodus (100 %), 350 Lumen auf der mittleren Stufe (50 %) und 70 Lumen auf der niedrigsten Stufe (10 %)
- Strapazierfähigkeit auf der Baustelle - robustes Design mit schlagfester Linse, um den widrigen Bedingungen auf der Baustelle standzuhalten
- 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 (EPTA) (kg)	0.96 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4932430563
GTIN	4002395382248
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	120,71 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	130,00 CHF

## 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™-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	100 % Systemkompatibel mit allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	400/ 200/ 40/ 400
Leuchtweite (m)	23
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.64 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4932430562
GTIN	4002395382231
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	108,64 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	117,00 CHF

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

- 120 Lumen Leuchtkraft – bis zu 2 x heller und weißer im Vergleich zu Glühlampen
- M18™-LED-Elektronik – 2x längere Laufzeit mit einer einzigen Ladung und geringerer Wärmeentwicklung als herkömmliche Glühlampen
- 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 (EPTA) (kg)	0.70 (M18 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4932430361
GTIN	4002395380220
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	85,89 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	92,50 CHF

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

- 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	100 % systemkompatibel allen Milwaukee® M12™ Akkus
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	120/ - / - / -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.50 (M12 B2)
Lieferumfang	Keine Akkus im Lieferumfang enthalten, Kein Ladegerät im Lieferumfang enthalten, Blister
Artikelnummer	4932430360
GTIN	4002395380213
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	85,89 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	92,50 CHF

## L4 SL | USB-AKKU-HANDSTABLEUCHE

- TRUEVIEW™ High-Definition-Beleuchtung mit bis zu 550 Lumen
- Bis zu 5 Stunden Laufzeit mit einem REDLITHIUM™ USB 3.0 Ah Akku
- Das 4-in-1-Stablicht verfügt über eine 4-Modi-Auswahl für eine präzise Fokussierung der Beleuchtung, welche eine vollständige Kontrolle der Strahlleistung und -intensität in jeder Position ermöglicht
- 220° vertikale Lichtkopfdrehung mit Einzel- oder Doppel-Lichtoption für eine gerichtete Beleuchtung
- Schutzklasse IP52 für Wasser- und Staubdichtigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Stürze aus bis zu 2 m Höhe
- Magnetbefestigung für freihändigen Gebrauch und Hakenbefestigung für sichere Aufbewahrung
- Laden Sie den REDLITHIUM™ USB-Akku bequem intern mit einem USB-C-Kabel von einer USB-Stromquelle oder einer Steckdose auf (Stecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- Lieferumfang: USB-Kabel



TRUEVIEW™ **REDLITHIUM™ USB**

L4 SL550-301	
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Lichtleistung vorne, hinten, Dual und Inspektionfunktion (hoch) (h)	550/550/550/250
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku   Vorne-, Hinten-, Dual- und Inspektionfunktion [h]	2
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,30 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4933478869
GTIN	4058546361518
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	155,99 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	168,00 CHF

## 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™ USB**

L4 FL-301	
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	445/ -/ 100/ -
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	2,5/ -/ 12,5/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4933479763
GTIN	4058546375577
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	91,55 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	98,60 CHF

## IR FL | USB-AKKU-TASCHENLAMPE 500 LUMEN

- TRUEVIEW™ Hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 500 Lumen und einer Strahlkraft bis zu 100 m
- Die Taschenlampe verfügt über 2 Modi und einen schnellen Wechsel zwischen dem Punkt-Strahl-Modus und dem Flut-Strahl-Modus
- Staubdicht und geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen (Schutzklasse IP 67)
- Magnetbefestigung für Freihand-Gebrauch und zur Aufbewahrung
- Abnehmbarer Gürtelclip
- Blinken der Leuchte signalisiert einen niedrigen Akku-Ladestand
- Integrierter REDLITHIUM™ USB-Akku kann mithilfe einer Powerbank oder einer anderen Stromquelle geladen werden (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



TRUEVIEW™ **RECHARGEABLE**

IR FL500	
Kompatibilität	Wiederaufladbar
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	500 / 100 / 10/ -
Max. Laufzeit [h]	3,5 / 16/ 40/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,10 (inkl. Akku)
Lieferumfang	Akku, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4933478586
GTIN	4058546347796
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	85,79 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	92,40 CHF

## FL-LED | KOMPAKT-STRAHLER

- 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



TRUEVIEW™ **AA**

FL-LED	
Kompatibilität	Alkaline
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	300/ -/ 100/ -
Max. Laufzeit [h]	5/ -/ 16/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,10 (2 x AA)
Lieferumfang	2 x AA Akkus, Blister
Artikelnummer	4933464824
GTIN	4058546227692
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	74,09 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	79,80 CHF

## 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™

### L4 FFL-301

Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	550/ 250/ 100/ -
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	2.5/ 6/ 13.25/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4933479766
GTIN	4058546375607
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	103,06 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	111,00 CHF

## L4 PWL | USB-AKKU-HANDLEUCHE

- 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™

### L4 PWL-301

Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Flut-/Punktlicht (hoch/mittel/schwach) (lumens)	400/ - / 100/ 500
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	3.5/ - / 11.75/ 3.5
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4933479765
GTIN	4058546375591
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	103,06 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	111,00 CHF

## L4 FL2000 | USB-AKKU-TASCHENLAMPE

- TRUEVIEW™ Beleuchtungslösung mit 2.000 Lumen und einer Reichweite bis zu 200 m
- Die Taschenlampe verfügt über 4 Modi mit präzisem Schieberegler, der eine schnelle und einfache Anpassung der Strahlgröße und -intensität ermöglicht
- Rückseitiger Schalter zur Anpassung an die bevorzugte Griffposition des Anwenders
- Schutzklasse IP66 für Schutz vor Spritzwasser und Staub
- Abnehmbarer Clip zum sicheren Aufhängen
- Blinken der Leuchte signalisiert einen niedrigen Akku-Ladestand
- Integrierter REDLITHIUM™ USB-Akku kann mithilfe einer Powerbank oder einer anderen Stromquelle geladen werden (Netzadapter nicht im Lieferumfang enthalten)
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern



TRUEVIEW™

### L4 FL2000-301

Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Lichtleistung Boost/Hoch/Mittel/Niedrig [Lumen]	2000/ 1300/ 800/ 100
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	4/ 8/ 24
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,264
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4933479637
GTIN	4058546374310
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	160,63 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	173,00 CHF

## L4 FMLED | USB-AKKU-TASCHENLAMPE

- TRUEVIEW™ hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 800 Lumen und einer Reichweite bis zu 150 m
- Flutlicht- und Spotlight-Modus für optimale Beleuchtung je nach Bedarf
- Staubdicht und geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen (Schutzklasse IP 67)
- Konstantes oder kurzzeitiges Licht beim Drücken der Einschalttaste
- Abnehmbarer Clip zum sicheren Aufhängen
- Das Blinken der Leuchte signalisiert einen niedrigen Akku-Ladestand
- Integrierter REDLITHIUM™ USB-Akku kann mithilfe einer Powerbank oder einer anderen Stromquelle geladen werden (Netzadapter nicht im Lieferumfang enthalten)
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



TRUEVIEW™

### L4 FMLED-301

Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	800/ - / 100/ -
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	2.5/ - / 11/ -
Leuchtweite (m)	175
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4933479770
GTIN	4058546375645
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	114,21 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	123,00 CHF

## L4 TMLLED | USB-AKKU-TASCHENLAMPE

- TRUEVIEW™ Beleuchtungslösung mit 1.100 Lumen und einer Reichweite bis zu 175 m
- 3 Leuchtmodi und ein durch Drehen fokussierbarer Leuchtkopf ermöglichen eine optimale Einstellung der Leuchtweite und -intensität
- Staubdicht und geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen (Schutzklasse IP 67)
- Konstantes oder kurzes Licht beim Drücken der Einschalttaste
- Abnehmbarer Clip zum sicheren Aufhängen
- Blinken der Leuchte signalisiert einen niedrigen Akku-Ladestand
- Integrierter REDLITHIUM™ USB-Akku kann mithilfe einer Powerbank oder einer anderen Stromquelle geladen werden (Netzadapter nicht im Lieferumfang enthalten)
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



## TRUEVIEW™ REDLITHIUM™ USB

### L4 TMLLED-301

Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	1100/ 600/ 100/ -
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	1.5/ 4/ 12/ -
Leuchtweite (m)	175
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4933479769
GTIN	4058546375638
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	131,85 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	142,00 CHF

## 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



## TRUEVIEW™ 3 AAA

### ML-LED

Kompatibilität	Alkaline
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	325/ -/ 25/ -
Max. Laufzeit [h]	5/ -/ 18/ -
Leuchtweite (m)	50
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.10 (3 x AAA)
Lieferumfang	3 x AAA Akkus, Blister
Artikelnummer	4933464825
GTIN	4058546227708
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	74,19 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	79,90 CHF

## IR PL | WIEDERAUFLADBARE STIFTLAMPE 250 LUMEN

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 250 Lumen und einer Reichweite bis zu 100 m
- Staubdicht und geschützt gegen zeitweiliges Untertauchen bis zu 2 m (Schutzklasse IP 67)
- Der Laserpointer bietet die für die Kommunikation auf der Baustelle erforderliche Genauigkeit
- Geschützte Beißzone
- Zwei Modi zur Optimierung von Helligkeit und Laufzeit
- Den internen Akku von MILWAUKEE® Rechargeable™ bequem mit einem Micro-USB-Kabel von der USB-Stromquelle oder der Steckdose aufladen (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten).
- Das Blinken der Leuchte signalisiert einen niedrigen Akku-Ladestand
- Einstellbarer / abnehmbarer Clip für optimierte Befestigung
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



## TRUEVIEW™ RECHARGEABLE

### IR PL250

Kompatibilität	LED
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	250/ -/ 50/ -
Max. Laufzeit [h]	1.5/ -/ 8/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.06 (mit inkl. Akku)
Lieferumfang	Akku, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4933478705
GTIN	4058546348984
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	51,07 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	55,00 CHF

## IPL-LED | STIFTLAMPE

- 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™ REDLITHIUM™ USB

### IPL-LED

Kompatibilität	AAA Batterie
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (lumen)	100
Max. Laufzeit [h]	3
Leuchtweite (m)	30
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.10 (2 x AAA)
Lieferumfang	2 x AAA Akkus, Blister
Artikelnummer	4933459440
GTIN	4058546011017
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	39,46 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	42,50 CHF

## L4 HL2 | USB AKKU-STIRNLAMPE 600 LUMEN

- 600 Lumen Punkt- & Flut-Leuchtkraft mit TRUEVIEW™ High Definition Output
- Die Optionen "Flut", "Punkt" und "Flut/ Punkt" in verschiedenen Ausgabemodi sorgen für optimale Leuchtkraft und eine Lebensdauer von bis zu 20 Stunden
- 4 Klammern zur Befestigung an Helmen und ein verstellbares Band mit Gummigriff
- Die Akku-Stirnlampe kann in 7 verschiedene Positionen gebracht werden und ist um 180° schwenkbar, damit der Anwender das Licht dorthin lenken kann, wo es am meisten benötigt wird
- Der abnehmbare Tragegurt ermöglicht die Verwendung als Taschenlampe
- Schutzklasse IP54, die Lampe ist vor Staub und Spritzwasser geschützt
- Schlagfestes und chemikalienbeständiges Glas
- Die Ladestandsanzeige ermöglicht eine schnelle Überprüfung des REDLITHIUM™ USB-Akkus
- Bequemes Aufladen des REDLITHIUM™ USB-Akkus mit dem USB-C-Kabel über eine USB-Stromquelle oder eine Steckdose (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- Inklusive USB-Kabel



## TRUEVIEW™ REDLITHIUM USB

L4 HL2-301	
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Hybridmodus   Spot Niedrig   Spot Hoch   Flut Niedrig   Flut Hoch [Lumen]	600/ 100/ 400/ 100/ 400
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	5/ 20/ 9/ 14/ 9
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4933479963
GTIN	4058546377571
VVP inkl. VRG exkl. MwSt.	91,46 CHF
VVP inkl. VRG inkl. MwSt.	98,50 CHF

## L4 HL-VIS | USB-AKKU-HI-VIS-STIRNLAMPE

- 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 Untergrundarbeiten
- Integrierter REDLITHIUM™ USB-AKKU kann mithilfe einer Powerbank oder anderen Stromquelle geladen werden
- Ladestandsanzeige erlaubt die Überwachung der verbleibenden Kapazität
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



## TRUEVIEW™ REDLITHIUM USB

L4 HL-VIS-301	
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft (stark/mittel/schwach) (lumen)	600/ 400/ 200/ 25/ 400
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	2.5 / 4.5 / 8.5 / 22/ 4.5
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4933479768
GTIN	4058546375621
VVP inkl. VRG exkl. MwSt.	114,21 CHF
VVP inkl. VRG inkl. MwSt.	123,00 CHF

## L4 HLRP | USB-AKKU-STIRNLAMPE

- 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 Kissens 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 anderen Stromquelle geladen werden
- Ladestandsanzeige erlaubt die Überwachung der verbleibenden Kapazität
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



## TRUEVIEW™ REDLITHIUM USB

L4 HLRP-301	
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Flutlicht (stark/mittel/schwach/eco) (lumen)	600/ 350/ 125/ 25
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	3/ 7.5/ 13/ 28
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.20 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4933479767
GTIN	4058546375614
VVP inkl. VRG exkl. MwSt.	114,21 CHF
VVP inkl. VRG inkl. MwSt.	123,00 CHF

## IR HL | USB-AKKU-STIRNLAMPE

- TRUEVIEW™ Beleuchtungslösung mit 450 Lumen und einer Reichweite bis zu 100 m
- Flutmodus, Punktmodus und Punkt/Flut-Leuchtmodi ermöglichen eine optimale Einstellung der Leuchtweite und Intensität und bis zu 16 Stunden Laufzeit
- 4 Befestigungsclips zur Befestigung an Helmen und verstellbarer Gurt mit Gummigriff
- Abnehmbarer magnetischer Lichtkopfaufsatz zum Freihand-Gebrauch und zur Aufbewahrung
- Staubdicht und spritzwassergeschützt (Schutzklasse IP 54)
- Integrierter REDLITHIUM™ USB-Akku kann mithilfe einer Powerbank oder einer anderen Stromquelle geladen werden (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- Ladeanzeige ermöglicht eine schnelle Überprüfung der Akkuladung
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallsteckern
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



## TRUEVIEW™ RECHARGEABLE

IR HL450	
Kompatibilität	Wiederaufladbar
Leuchtmittel	LED
Hybridmodus   Spot Niedrig   Spot Hoch   Flut Niedrig   Flut Hoch [Lumen]	450/ 100/ 250/ 50/ 250
Max. Laufzeit [h]	2.5/ 8/ 4/ 14/ 4
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.12 (mit inkl. Akku)
Lieferumfang	Akku, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4933478587
GTIN	4058546347802
VVP inkl. VRG exkl. MwSt.	85,70 CHF
VVP inkl. VRG inkl. MwSt.	92,30 CHF

## HL-SF | STIRNLAMPE

- TRUEVIEW™-Beleuchtungslösung mit 450 Lumen bietet eine 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



TRUEVIEW™ III 3 AAA

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
Leuchtwerte (m)	100
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.10 (3 x AAA)
Lieferumfang	3 x AAA Akkus, Blister
Artikelnummer	4933471388
GTIN	4058546290160
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	79,94 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	86,10 CHF

## ISHL-LED | EIGENSICHERE ALKALINE-STIRNLEUCHE

- Die eigensichere Stirnleuchte besitzt eine ATEX Zone 0 Zertifizierung (Kategorie 1)
- Diese TRUEVIEW™-Beleuchtungslösung mit 310 Lumen bietet eine 100-m-Punktbeleuchtung sowie eine breite Flutbeleuchtung
- Konstruiert mit Fokus auf Sicherheit. Das Stirnband lässt sich durch eine besondere Farbkombination selbst aus einer weiten Distanz erkennen
- Betrieb mit 3 AAA Batterien. Bietet dem Anwender bis zu 40 Stunden Laufzeit und 5 Modi, welche speziell auf die Helligkeit und die Laufzeit ausgerichtet werden können
- IP64-Zertifizierung - Schützt vor Staub und Spritzwasser. Übersteht Stürze aus 2 Metern Höhe
- Geeignet für Feuer-/Rettungseinsätze und Arbeiten in einem Umfeld mit Öl, Gas und Nebel
- Enthält ein Gummiband für die Anwendung auf Schutzhelmen und ein Nylonband für das Benutzen auf dem Kopf. Durch eine zusätzliche DUAL SHOCK™ Klettverbindung kann die Leuchte ohne ein Band direkt am Schutzhelm montiert werden



TRUEVIEW™ III 3 AAA

ISHL-LED	
Kompatibilität	Alkaline
Akku	3 x AAA
Max. Leuchtkraft (stark/mittel/schwach) (Lumen)	310/ 235/ 155/ 25/ 155
Max. Laufzeit [h]	4/ 8.5/ 28/ 8
Leuchtwerte (m)	100
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.10 (3 x AAA)
Lieferumfang	3 x AAA Akkus, im Karton
Artikelnummer	4933478112
GTIN	4058546340452
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	108,64 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	117,00 CHF

## HL2-LED | STIRNLAMPE

- Hocheffiziente TRUEVIEW™ Beleuchtungslösung mit 350 Lumen
- Waschbares, mikrofaserbestücktes, schweißabsorbierendes Band für ganztägigen 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™ III 3 AAA

HL2-LED	
Kompatibilität	Alkaline
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Stufe (Lumen)	350/ 150/ 25/ -
Max. Laufzeit [h]	4/ 8.5/ 28/ -
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.10 (3 x AAA)
Lieferumfang	3 x AAA Akkus, Blister
Artikelnummer	4933471286
GTIN	4058546289140
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	68,34 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	73,60 CHF

## L4 NL400 | USB-AKKU-NACKENLEUCHE

- TRUEVIEW™ Beleuchtungslösung mit bis zu 400 Lumen
- Bis zu 8 Stunden Laufzeit mit einem USB REDLITHIUM™ 3,0 Ah Akku
- 2 Leistungsmodi für eine bessere Lichtsteuerung und einen Speicher für die zuletzt eingestellte Betriebsart beim Einschalten der Leuchte
- 130° vertikale Drehung des Leuchtkopfes für eine optimale Einstellung der Leuchtwerte
- Ergonomisches, schweißresistentes Material für mehr Komfort
- Widerstandsfähig gegen die meisten in Autowerkstätten verwendeten Chemikalien
- Schutzklasse IP50 für Staubschutz und Widerstandsfähigkeit gegen Stürze aus bis zu 2 m Höhe
- Bequemes Aufladen des REDLITHIUM™ USB-Akkus mit dem USB-C-Kabel über eine USB-Stromquelle oder eine Steckdose (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten)
- USB-Kabel im Lieferumfang enthalten



TRUEVIEW™ REDLITHIUM™ USB

L4 NL400-301	
Kompatibilität	REDLITHIUM™ USB-Akku
Leuchtmittel	LED
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	8
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0,232
Lieferumfang	1 x L4 B3 , USB-Kabel, im Karton
Artikelnummer	4933479898
GTIN	4058546376925
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	105,85 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	114,00 CHF

# BOLT™ 200

**HOCH-  
BESTÄNDIGES  
MATERIAL**

ERHÄLTICH IN  
DEN FARBEN



## LANGLEBIGE LEXAN SCHALE

SEHR HOHE SCHLAGFESTIGKEIT

## VERSTELLBARER KINNRIEMEN

- Belüftete Version wird mit 1 x EN397 und 1 x EN12492 Kinnriemen geliefert
- Unbelüftete Version wird mit 1 x EN397 Kinnriemen geliefert

### KONFORM MIT EN 397 & EN 12492 (BELÜFTET)

- 40 °C (belüftet + unbelüftet) • 440 V a.c. (unbelüftet) • LD (belüftet + unbelüftet)

## TECHNOLOGIE SCHAUM- INNEN- SCHALE

Schauminnenschale versteift schrittweise bei Schlageinwirkung

### L4 BOLTHL | USB-AKKU-HELMLEUCHTE

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 600 Lumen.
- Vollständige BOLT-Kompatibilität mit flachem Design für alle BOLT-Visiere und -Helme.
- Direkte Befestigung am Helm ohne Riemen.
- Schwenkbarer Kopf, damit der Anwender das Licht dorthin lenken kann, wo es am meisten benötigt wird.
- 4 Modi zur Steuerung von Leistung und Laufzeit mit bis zu 12 Stunden Betriebsdauer mit einem USB 3,0-Akku.
- Die Akkuanzeige ermöglicht eine schnelle Überprüfung des REDLITHIUM™ USB-Akku-Ladezustands.
- Bequemes Aufladen des REDLITHIUM™ USB-Akkus mit einem Micro-USB Typ C-Kabel über eine USB-Stromquelle oder eine Steckdose (Netzstecker nicht im Lieferumfang enthalten).
- Schutzklasse IP54; die Lampe ist gegen Staub und eindringendes Wasser resistent.
- Robustes, geflochtenes Micro-USB-Kabel mit Metallenden.
- Beinhaltet ein USB-Kabel.



### TRUEVIEW™ REDLITHIUM™

#### L4 BOLTHL-301

Kompatibilität	Integrierter REDLITHIUM™ USB-AKKU
Leuchtmittel	LED
Max. Leuchtkraft Flutlicht (stark/mittel/schwach/eco) (lumen)	600 / 400 / 150 / 25
Max. Laufzeit mit L4 B3 Akku (h)	4 / 8 / 14 / 40
Gewicht mit Akku (EPTA) (kg)	0.24 (L4 B3)
Lieferumfang	1 x L4 B3 Akku-Pack, USB-Kabel, Blister
Artikelnummer	4933479902
GTIN	4058546376963
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	126.28 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	136.00 CHF

**AKKU-PACKS**



	Bezeichnung: Modellvar- iante	Beschreibung	Ladezeit M12-18 SC Ladegerät	Ladezeit M12-18 FC Ladegerät	Ladezeit M12-18 C Ladegerät	Ladezeit M12-18 AC Ladegerät	Ladezeit M1418C6 Ladegerät	Ladezeit M18 DFC Ladegerät	Ladezeit C12 C Ladegerät	Ladezeit M12 TC Ladegerät	Ladezeit M12 C4 Ladegerät	Ladezeit MXF C Ladegerät	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
	M18 HB12	M18™ HIGH OUTPUT™ 12.0 Ah Akku	60 min	130 min	250 min	285 min	270 min	130 min	-	-	-	-	4932464260	4058546222055	352,83 CHF	380,00 CHF
	M18 HB8	M18™ HIGH OUTPUT™ 8.0 Ah Akku	45 min	87 min	167 min	190 min	190 min	87 min	-	-	-	-	4932471070	4058546286989	272,05 CHF	293,00 CHF
	M18 HB5.5	M18™ HIGH OUTPUT™ 5.5 Ah Akku	35 min	60 min	115 min	130 min	125 min	60 min	-	-	-	-	4932464712	4058546226572	231,20 CHF	249,00 CHF
	M18 HB3	M18™ HIGH OUTPUT™ 3.0 Ah Akku	36 min	36 min	65 min	75 min	70 min	36 min	-	-	-	-	4932471069	4058546286972	161,56 CHF	174,00 CHF
	M18 B5-CR	M18™ Chemier- esistenter 5.0 AH Akku	59 min	59 min	100 min	100 min	59 min	59 min	-	-	-	-	4932479265	4058546370596	195,91 CHF	211,00 CHF
	M18 B5	M18™ 5.0 Ah Akku	59 min	59 min	100 min	100 min	100 min	59 min	-	-	-	-	4932430483	4002395381449	184,77 CHF	199,00 CHF
	M18 B4	M18™ 4.0 Ah Akku	52 min	52 min	80 min	80 min	80 min	52 min	-	-	-	-	4932430063	4002395377244	155,99 CHF	168,00 CHF
	M18 B2	M18™ 2.0 Ah Akku	26 min	26 min	40 min	40 min	40 min	26 min	-	-	-	-	4932430062	4002395377237	132,78 CHF	143,00 CHF
	M12 HB5	M12™ HIGH OUTPUT™ 5,0- Ah-Akku	75 min	75 min	110 min	110 min	-	-	110 min	380 min	110 min	-	4932480165	4058546404505	109,56 CHF	118,00 CHF
	M12 HB2.5	M12™ HIGH OUTPUT™ 2,5- Ah-Akku	40 min	40 min	55 min	55 min	-	-	55 min	200 min	55 min	-	4932480164	4058546404499	74,74 CHF	80,50 CHF
	M12 B6	M12™ 6.0 Ah Akku	95 min	95 min	130 min	165 min	-	-	130 min	525 min	130 min	-	4932451395	4002395158638	120,71 CHF	130,00 CHF
	M12 B4	M12™ 4.0 Ah Akku	52 min	52 min	80 min	115 min	-	-	80 min	347 min	80 min	-	4932430065	4002395377268	102,14 CHF	110,00 CHF
	M12 B3	M12™ 3.0 Ah Akku	50 min	50 min	70 min	90 min	-	-	70 min	264 min	70 min	-	4932451388	4002395157969	85,79 CHF	92,40 CHF
	M12 B2	M12™ 2.0 Ah Akku	26 min	26 min	40 min	55 min	-	-	40 min	174 min	40 min	-	4932430064	4002395377251	74,19 CHF	79,90 CHF
	MXF XC406	MX FUEL™ REDLITHIUM™ 6,0 Ah Akku	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90 min	4933471837	4058546297367	896,01 CHF	965,00 CHF
	MXF CP203	MX FUEL™ REDLITHIUM™ 3.0 Ah Akku	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55 min	4933471838	4058546297374	584,96 CHF	630,00 CHF

# AKKU-LADEGERÄTE

RED LITHIUM USB **M12** **M14** **M18**

	Bezeichnung: Modellvariante	Beschreibung	Ladeanschluss	Ladetyp	Energiequelle	Tragegriff	Wandmontage möglich	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
	M18 PC6	M18™ PACKOUT™ Akku-Sechsfach- Schnellladegerät	6 x M18™; 1 x USB	Simultan	AC, USB	✓	✓	4932480162	4058546404475	311,05 CHF	335,00 CHF
	M12-18SC	M12™-M18™ HIGHOUTPUT™- Schnellladegerät	1 x M12™, 1 x M18™	Sequentiell	AC	-	✓	4932471736	4058546296353	235,84 CHF	254,00 CHF
	M12-18 FC	M12™ - M18™ Schnellladegerät	1 x M12™, 1 x M18™	Sequentiell	AC	-	✓	4932451079	4002395810581	138,35 CHF	149,00 CHF
	M12-18 C	M12-M18C Ladegerät	1 x M12™, 1 x M18™	Sequentiell	AC	-	✓	4932352959	4002395376179	109,56 CHF	118,00 CHF
	M12-18 AC	M12™-M18™ Auto-Ladegerät	1 x M12™, 1 x M18™	Sequentiell	DC	Nein	✓	4932459205	4002395287208	131,85 CHF	142,00 CHF
	M18 DFC	M18™ Akku- Zweifach- Simultan- Schnellladegerät	2 x M18™	Simultan	AC	Nein	✓	4932472073	4058546324698	271,12 CHF	292,00 CHF
	M1418 C6	14/18 V Multi- Ladegerät M1418 C6	6 x M14™ or 6 x M18™	Sequentiell	AC	✓	✓	4932430086	4002395377473	194,99 CHF	210,00 CHF
	C12 C	12 V Ladegerät C12 C	1 x M12™	Einzel	AC	-	✓	4932352000	4002395366606	102,14 CHF	110,00 CHF
	M12 TC	M12™ Reise- Ladegerät	1 x M12™	Einzel	AC, USB	-	-	4932459450	4058546011116	74,19 CHF	79,90 CHF
	M12 C4	M12™ Multi- Ladegerät	4 x M12™	Sequentiell	AC	-	✓	4932430554	4002395382156	138,35 CHF	149,00 CHF

## STARTERSETS

M12 M18



		Spannung (V)	Akku	Akkukapazität (Ah)	Anzahl mitgelieferter Akkus	Ladegerät	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
1.	M18 HNRG-122	18 & 12	Li-ion	M18™ 12.0 & M12™ 6.0	3	M12-18 FC	4933464261	4058546222062	723,31 CHF	779,00 CHF
2.	M18 HNRG-802	18 & 12	Li-ion	M18™ 8.0 & M12™ 4.0	3	M12-18 FC	4933471073	4058546287016	544,10 CHF	586,00 CHF
3.	M18 HNRG-552	18 & 12	Li-ion	M18™ 5.5 & M12™ 3.0	3	M12-18 FC	4933464713	4058546226589	445,68 CHF	480,00 CHF
4.	M18 HNRG-302	18 & 12	Li-ion	M18™ 3.0 & M12™ 2.0	3	M12-18 FC	4933471071	4058546286996	330,55 CHF	356,00 CHF
5.	M18 NRG-503	18 & 12	Li-ion	M18™ 5.0 & M12™ 2.0	4	M12-18 FC	4933451423	4002395162628	763,84 CHF	822,66 CHF
6.	M18 NRG-502	18 & 12	Li-ion	M18™ 5.0 & M12™ 2.0	3	M12-18 FC	4933459217	4002395287925	347,26 CHF	374,00 CHF

## STARTERSETS

M12 M18



		Spannung (V)	Akku	Akkukapazität (Ah)	Anzahl mitgelieferter Akkus	Ladegerät	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.
1.	M18 NRG-402	18	Li-ion	4.0	2	M12-18 FC	4933459215	4002395287901	318,48 CHF	343,00 CHF
2.	M18 NRG-202	18	Li-ion	2.0	2	M12-18 C	4933459213	4002395287284	236,77 CHF	255,00 CHF
3.	M12 NRG-603	12	Li-ion	6.0	3	C12 C	4933459208	4002395287239	311,98 CHF	336,00 CHF
4.	M12 NRG-602	12	Li-ion	6.0	2	C12 C	4933451903	4002395282128	214,48 CHF	231,00 CHF
5.	M12 NRG-402	12	Li-ion	4.0	2	C12 C	4933459211	4002395287260	184,77 CHF	199,00 CHF
6.	M12 NRG-303	12	Li-ion	3.0	3	C12 C	4933459207	4002395287222	214,48 CHF	231,00 CHF
7.	M12 NRG-302	12	Li-ion	3.0	2	C12 C	4933451902	4002395282111	155,99 CHF	168,00 CHF
8.	M12 NRG-202	12	Li-ion	2.0	2	C12 C	4933459209	4002395287246	132,78 CHF	143,00 CHF
9.	M12 NRG-201	12	Li-ion	2.0	1	C12 C	4933451900	4002395281497	87,00 CHF	93,70 CHF
10.	M18™ Chemieresistentes NRG Kit	18	Li-ion	5.0	2	M12-18 FC	4932479831	4058546376253	347,26 CHF	374,00 CHF

# 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 borstenlose 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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933471685
GTIN	4058546295844
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	2840,30 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	3059,00 CHF

### PERFECT MATCH

#### 28 MM HEX 400 MM FLACHMEISSEL

Artikelnummer	4932459775
GTIN	4058546029470
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	102,14 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	110,00 CHF



## 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	137,42 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	148,00 CHF

## K 1530 H | ABBRUCHHAMMER

- Leistungsstarker Meißelhammer mit 39 Joule 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	1374,19 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1480,00 CHF

## K 1528 H | ABBRUCHHAMMER

- Leistungsstarker Meißelhammer mit 39 Joule 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
Deliefert in	Kunststoffkoffer
Artikelnummer	4933464118
GTIN	4058546220631
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1374,19 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1480,00 CHF

## K 1000 S | MEISSELHAMMER

- Leistungsstarker Meißelhammer mit 26 Joule 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
Deliefert in	Kunststoffkoffer
Artikelnummer	4933464120
GTIN	4058546220655
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1128,13 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1215,00 CHF

## K 950 | KOMBIHAMMER

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



K 950 S	
Leistungsaufnahme (W)	1700
Leerlaufdrehzahl (min <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
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933375710
GTIN	4002395232031
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1260,91 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1358,00 CHF

## 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
Deliefert in	Transportkoffer	Transportkoffer
Artikelnummer	4933375720	4933375650
GTIN	4002395232048	4002395231614
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1058,50 CHF	1058,50 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1140,00 CHF	1140,00 CHF

# K 850 KOMBIHAMMER



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



K 850 S	
Leistungsaufnahme (W)	1400
Leertaufdrehzahl (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> )	10.14
Gewicht (kg)	9.6
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464896
GTIN	4058546228415
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1260,91 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1358,00 CHF

## PERFECT MATCH

**ABSAUGADAPTER FÜR BOHRER UND BOHRKRONEN VON Ø 6-72 MM. BÜRSTENEINSATZ FÜR VERBESSERTE ABSAUGLEISTUNG, KANN FÜR DEN EINSATZ BEI BOHRKRONEN ENTFERNT WERDEN.**

Artikelnummer	4932430480
GTIN	4002395381418
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	74,00 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	79,70 CHF



# K 750 S | KOMBIHAMMER

- Kraftvolle 11,9 Joule 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
Leertaufdrehzahl (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
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933398600
GTIN	4002395235193
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1225.63 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1320.00 CHF

# K 545 S | KOMBIHAMMER

- Kraftvolle 8,5 Joule 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
Leertaufdrehzahl (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
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933398200
GTIN	4002395234073
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1128.13 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1215.00 CHF

## K 540 S | KOMBIHAMMER

- Robuster und schlagstarker Kombihammer – 7,5 Joule 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: Meißel kann in 12 Positionen arretiert werden
- 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
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933418100
GTIN	4002395238422
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	665.74 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	717.00 CHF

## K 500 ST | MEISSELHAMMER

- Robuster und schlagstarker Meißelhammer – 7,5 Joule 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	665.74 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	717.00 CHF

## K 500 S | MEISSELHAMMER

- Kraftvolle 8,5 Joule Schlagenergie
- Leistungsstarker 1300-W-Motor
- Konstantelektronik
- Sanftanlauf
- Anti-Vibrations-System AVS
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Softschlagfunktion
- Rotationsstopp
- Service-Display
- VARIOLOCK: Meißel kann in 12 Positionen arretiert werden
- 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	925.72 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	997.00 CHF

## PCE 3/K | MEISSELHAMMER

- Starke 3,6 Joule Schlagenergie
- 720-Watt-Motor für schnellen Bohrfortschritt
- Elektronik mit Gasbeschalter
- 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	629.53 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	678.00 CHF

## 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 + Reduzierter Schaft 13 mm
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 inkl. VRG exkl. MwSt.	741,88 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	799,00 CHF

## PLH 28 | KOMBIHAMMER

- Extrem leistungsstarker und kompakter Kombihammer mit 4,1 Joule 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**

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 + Reduzierter Schaft 13 mm
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 inkl. VRG exkl. MwSt.	531,10 CHF	566,39 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	572,00 CHF	610,00 CHF

## PH 30 | KOMBIHAMMER

- Der Allrounder mit FIXTEC™ und 3,6 Joule 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 + Reduzierter Schaft 13 mm
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 inkl. VRG exkl. MwSt.	455,90 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	491,00 CHF

## 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 + Reduzierter Schaft 13 mm
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 inkl. VRG exkl. MwSt.	369,55 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	398,00 CHF

# PH 26 T KOMBIHAMMER

- Robuster, langlebiger und kompakter Hammer für Anwendungen in Mauerwerk und Beton
- 2,4 Joule Schlagenergie
- 800-Watt-Motor
- Optimierte 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	213,56 CHF	235,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	230,00 CHF	254,00 CHF

## PERFECT MATCH

### SDS-PLUS UNIVERSAL-STAUABSUGUNG

Artikelnummer	4932464916
GTIN	4058546228613
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	34,45 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	37,10 CHF



# PFH 26 T | KOMBIHAMMER

- Robuster, langlebiger und kompakter Hammer für Anwendungen in Mauerwerk und Beton
- 2,4 Joule Schlagenergie
- 800-Watt-Motor
- Optimierte für Bohrdurchmesser von 6 bis 16 mm
- Durch Kombination von mechanischer und elektronischer Umschaltung gleiche Leistungsabgabe in Rechts-/Linkslauf
- 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	183,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	198,00 CHF

# PFH 26 | BOHRHAMMER

- Kompakter und handlicher Befestigungshammer
- Optimierte 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> )	-MISSING-
FIXTEC™ Schnellwechselsystem	Nein
Gewicht (kg)	2.4
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933428230
GTIN	4002395239832
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	265,55 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	286,00 CHF

## PLH 20 | BOHRHAMMER

- Robuster und schlagstarker Bohrhämmer – 2,0 Joule und 1,9 kg
- 620-W-Motor mit optimalen Geschwindigkeitseinstellungen
- Motorabkühlung 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	259,42 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	279,40 CHF

## DD 2-160 XE | DIAMANTBOHRMASCHINE

- 1500-W-Motor mit hoher Leistungsreserve
- Elektronische und mechanische Sicherheitskupplung
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Extralanger Zusatzhandgriff mit Anti-Vibrations-System AVS
- 2-Gang-Getriebe
- FIXTEC™-Werkzeugschnellwechselsystem für M16-Bohrkronen und SDS-plus-Zentrierbohrer
- Zuschaltbare Softschlagfunktion zum Bohren in Kalksandstein
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung und Sanftanlauf
- FIXTEC™-Clean-Line-Absaugrotor im Zubehör erhältlich
- Netzkabel 4 m
- SDS-plus-Zentrierbohrer 8 x 140 mm und Transportkoffer im Lieferumfang enthalten
- Ideal zum Diamanttrockenbohren bis 162 mm
- Rechts-Links-Lauf



DD 2-160 XE	
Leistungsaufnahme (W)	1500
Leerlaufdrehzahl (min <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 inkl. VRG exkl. MwSt.	912,72 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	983,00 CHF

## DD 3-152 | DIAMANTBOHRMASCHINE

- 1900-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 Getriebebeschütz
- Extralanger Zusatzhandgriff für sicheres und komfortables Arbeiten
- L-Bauweise für bessere Gewichtsverteilung
- Optimal abgestimmtes 3-Gang-Getriebe im Ölbad
- Netzkabel 5 m mit PRCD-Schutzschalter
- Wasserzufuhrreinrichtung mit Gardena-Kupplung zum Nassbohren, Mauschlüssel 32 mm und 41 mm sowie Absaugadapter im Lieferumfang enthalten



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
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933428000
GTIN	4002395239801
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1402,04 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1510,00 CHF

## DR 152 T | KERNSBOHRSTÄNDER FÜR DD 3-152

- Leichte und robuste Aluminium-Bodenplatte
- Führungsschiene für präzise Winkelbohrungen bis 45° verstellbar
- QUICK-CONNECT-Schnellwechselaufnahme
- Kompakte Bodenplatte für Arbeiten in beengten Räumen
- Feineinstellung des Bohrvorschubs
- Integrierte Wasserwaage für waagerechte Ausrichtung
- Komfortabler Transportgriff
- Säulenführung mit zusätzlicher Stabilisierung
- Handrad rechts oder links montierbar
- Vakuumpumpe im Zubehör erhältlich
- Lieferumfang: QUICK-CONNECT-Schnellwechselplatte für MILWAUKEE®-Bohrmotoren, Steckschlüssel



DR 152 T	
Max. Bohr-Ø mit Bohrkronen (mm)	152
Bezugswert (mm)	330 x 210
Max. Winkel (°)	45
Gewicht (kg)	10
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933428020
GTIN	4002395239818
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	922,93 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	994,00 CHF

## 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
- 1-1/4"-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 1/4" UNC
Gewicht (kg)	9.0
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	40044
GTIN	4002395229772
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	2243,27 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	2416,00 CHF

## DR 350 T | KERNBOHRSTÄNDER

- Leichter und robuster Kernbohrständer mit Aluminium-Bodenplatte
- Führungsschiene für präzise Winkelbohrungen bis 45° verstellbar
- Bohrwinkel- und Bohrtiefen-Richtskala für Bohrlochzentrierstange
- QUICK-CONNECT-Schnellwechselplatte
- Feineinstellung des Bohrvorschubs
- Integrierte Wasserwaage für waagerechte Ausrichtung
- Säulenführung mit zusätzlicher Stabilisierung
- Einstellschrauben zur Bohrführung
- Handrad mit integriertem Schraubenschlüssel rechts oder links montierbar
- Komfortabler Handgriff und Transport-Räder
- 3/16"-HEX-Schlüssel, 6-mm-HEX-Schlüssel, 17 x 19-mm- und 30-mm-Schlüssel, 4 x M8 x 25-mm-Schrauben, Handrad, Bohrlochzentrierstange und Distanzstück im Lieferumfang enthalten



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 inkl. VRG exkl. MwSt.	1830,08 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1971,00 CHF

## DCM 2-250 C | KERNBOHRMOTOR

- 2-Gang-Diamant-Kernbohrmotor
- Eingebaute, voreingestellte Rutschkupplung für Motor- und Getriebeschutz
- Dreifach untersetztes Getriebe
- Sanftanlauf
- FI-Schaltkasten mit Ein-/Ausschalter, Entstörkondensator und Überlastschutz
- PRCD-Schutzschalter
- Eingebauter Wasseranschluss
- Schaltbox und Kabel mit Schutzkontaktsteckdose
- Maulschlüssel, Sechskantschlüssel und Schaltbox mit Haltegurt im Lieferumfang enthalten
- 1-1/4"-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 inkl. VRG exkl. MwSt.	2237,70 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	2410,00 CHF

## DR 250 TV | KERNBOHRSTÄNDER

- Aluminium-Bodenplatte
- Führungsschiene für präzise Winkelbohrungen bis 45° verstellbar
- Bohrwinkel- und Bohrtiefen-Richtskala für Bohrlochzentrierstange
- QUICK-CONNECT-Schnellwechselplatte
- Vakuum-Grundplatte mit abnehmbarem Vakuumverschluss für Ankerbefestigung
- Feineinstellung des Bohrvorschubs
- Integrierte Wasserwaage für waagerechte Ausrichtung
- Säulenführung mit zusätzlicher Stabilisierung
- Einstellschrauben zur Bohrführung
- Handrad mit integriertem Schraubenschlüssel, rechts oder links montierbar
- 3/16"-HEX-Schlüssel, 6-mm-HEX-Schlüssel, 17 x 19-mm-Schlüssel, 4 x M8 x 25-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 inkl. VRG exkl. MwSt.	1362,12 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1467,00 CHF



## SYSTEMZUBEHÖR - NASSBOHRKRONEN

Beschreibung	DD3 152	DCM2 250C & DCM2 350C	MXF DCD150	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	
Befestigungsset für Beton. Ø 16 mm Bohrer zum Vorbohren des Schlagankers verwenden	✓	✓	✓	4932399731	4002395363827	91,92 CHF	99,00 CHF	
Bestehend aus 5 Schlagankern M 12, Einschläger, Gewindestange, Scheibe und Mutter								
1 3/8" Maulschlüssel. Zum Halten der Bohrspindel beim Bohrkronenwechsel		✓		49964705	045242222766	28,32 CHF	30,50 CHF	
32 mm Maulschlüssel. Zum Halten der Bohrspindel.	✓			4931428009	4002395844791	-	-	
41 mm Maulschlüssel. Zum Halten der Bohrspindel.	✓	✓		4931428010	4002395844807	-	-	
FIXTEC Leichtlösering. Geeignet für alle Diamant-Kernbohrmotoren mit 1 1/4" Aufnahme. Leichtlösering verhindert ein Festsetzen der Bohrkronenverschraubung	✓	✓		4932352053	4002395367108	142,99 CHF	154,00 CHF	
1 1/4" zu 1/2" Adapter. Ermöglicht den Einsatz von <50 mm Diamantbohrkronen mit einer 1 1/4" Maschinenaufnahme	✓	✓		4932352627	4002395372850	52,74 CHF	56,80 CHF	
1 1/4" Verlängerung, Länge 300 mm	✓	✓	✓	4932399724	4002395363759	126,28 CHF	136,00 CHF	
1 1/4" Verlängerung, Länge 500 mm	✓	✓	✓	4932399725	4002395363766	184,77 CHF	199,00 CHF	
Teleskop-Verlängerung. Verlängerungsstück zur Befestigung des Bohrständers anstelle des Ankerbolzens. Max. 500 kg, höhenverstellbar 1,8-2,9 m	✓	✓	✓	4932399732	4002395363834	600,74 CHF	647,00 CHF	
Vakuumpumpe VP6. Zur Befestigung des Diamant-Kernbohrständers auf ebenen Flächen. Unterdruck 850 mbar. Max. Vakuumleistung: 6 m³/h / 100 l/min. Spannung: 220-240 V	✓	✓	✓	4932352094	4002395367474	1298,98 CHF	1399,00 CHF	
Vakuumpatte. Gummidichtung 4931428665	✓			4932352676	4002395373345	239,55 CHF	258,00 CHF	
WT 10 Wassertank. 10 Liter Stahltank mit Polyesterbeschichtung zum Schutz vor Rost. Robuste Messingpumpe mit max. 6 bar Druck. 2,5 m Schlauch mit Quick Connection Verbindung - passt auf Milwaukee® Diamantbohrkronen	✓	✓	✓	4932399726	4002395363773	363,05 CHF	391,00 CHF	
Wasserfangring für DR 152 T. Für Bohrkronen bis max. Ø 152 mm.				4932352677	4002395373352	-	-	
Wasserfangring für DR 152 T				4932352678	4002395373369	44,57 CHF	48,00 CHF	
Wasserfangring für DR 250 TV: Zur Verwendung mit max. Ø 180 mm Bohrkronen			✓	4932399727	4002395363780	478,18 CHF	515,00 CHF	
Ersatz-Dichtscheibe für Wasserfangring DR 250 TV.			✓	4932399729	4002395363803	59,52 CHF	64,10 CHF	
Wasserfangring für DR 350 T. Für Bohrkronen bis max. Ø 300 mm.				4932399728	4002395363797	519,03 CHF	559,00 CHF	
Ersatz-Dichtscheibe für Wasserfangring für DR 350 T.				4932399730	4002395363810	59,52 CHF	64,10 CHF	
Distanzstück T = 50 mm. Muss zwischen Bohrständern und Motor bei Bohrkronen > 250 mm und max. 350 mm eingesetzt werden. Im Lieferumfang des DR 350 T enthalten.		✓		4932399736	4002395363872	267,41 CHF	288,00 CHF	
Schnellwechselplatte für Bohrmotoren DR 250 TV und DR 350 T		✓		4932399733	4002395363841	267,41 CHF	288,00 CHF	
Wasserfangring: für den universellen Einsatz mit Diamantkernbohrmaschinen. Für Bohrkronen bis max. Ø 152 mm.	✓	✓	✓	4932478073	4058546340063	164,35 CHF	177,00 CHF	



## FIXTEC LÖSUNG MIT STAUBABSAUGUNG

Beschreibung	Werkzeugaufnahme	Bohrkronenaufnahme	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	
FIXTEC™ Clean Line Rotor (CLR)	M18 x 2.5	1 ¼" UNC	4932352172	4002395368242	253,48 CHF	273,00 CHF	

## FIXTEC™ LÖSUNG OHNE STAUBABSAUGUNG

Beschreibung	Werkzeugaufnahme	Bohrkronenaufnahme	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	
FIXTEC™ Adapter. Werkzeugwechsel in Sekunden, kein zusätzliches Werkzeug notwendig	M18 x 2.5	M16	4932399174	4002395357819	91,83 CHF	98,90 CHF	
	11 mm Hex	M16	4932399220	4002395358342	103,06 CHF	111,00 CHF	

## SYSTEMZUBEHÖR -TROCKENBOHREN MIT ABSAUGUNG

Beschreibung	Artikelnummer	GTIN	UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	
Zentrierbohrer-Adapter für DD2-160. Inkl. Klemmschraube (4931622432). Erfordert Sechskantschlüssel (4931616044) und Zentrierbohrer SDS-Plus Ø 8 x 160 mm, (4932307071)	4932399173	4002395357802	-	-	
Zentrierbohrer-Adapter für DD3-152. Zentrierbohrer SDS-Plus (Ø 8 x 110 mm, 4932307070)	4932352679	4002395373376	-	-	

## 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
Leertlaufdrehzahl (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
Deliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933448025
GTIN	4002395006816
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	507,89 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	547,00 CHF

## 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-Topscheibe 125 mm



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

Leistungsaufnahme (W)	1550	1550
Leertlaufdrehzahl (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
Deliefert in	HD Box	HD Box
Artikelnummer	4933448035	4933448830
GTIN	4002395006830	4002395263424
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	577,53 CHF	588,67 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	622,00 CHF	634,00 CHF

### PERFECT MATCH

UNIVERSELLE TOPFSCHLEIFE ZUM EBENMÄSSIGEN ABSCHLEIFEN, HOHER MATERIALABTRAG.

Artikelnummer	4932451186
GTIN	4002395138746
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	56,82 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	61,20 CHF



## 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-Topscheibe 125 mm



AGV 12-125 X DEG-SET

Leistungsaufnahme (W)	1200
Leertlaufdrehzahl (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
Deliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933448030
GTIN	4002395006823
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	444,75 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	479,00 CHF

# 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 Schnittlinienanzeige für beste Kontrolle
- Absaughaube werkzeuglos abnehmbar
- Kompatibel mit Absaugsystemen der M-Klasse
- AVS-Zusatzhandgriff
- Lieferumfang: Netzkabel 4 m, Absaughaube für Trennarbeiten, Diamanttrennscheibe DUH 125 mm



AGV 12-125 X DEC-SET

Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min <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
Deliefert in	HD Box
Artikelnummer	4933448020
GTIN	4002395006809
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	340,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	367,00 CHF

### PERFECT MATCH

#### 125-Ø MM DIAMANTTRENNSCHEIBE DUH 125

Artikelnummer	4932399540
GTIN	4002395361878
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	43,18 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	46,50 CHF



## 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
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933383350
GTIN	4002395228986
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1318,48 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1420,00 CHF

## WCE 30 | MAUERNUTFRÄSE

- Kraftvoller 1500-W-Motor
- Leichte und handliche Mauernutfräse – das ideale Werkzeug für die Elektroinstallation
- Elektronik mit Überlastschutz
- Sanftanlauf
- Schnellverstellung und stufenlose Feinjustierung von Schnittbreite und -tiefe
- Effektive Staubabsaugung durch geschlossene Schutzhaube und geraden Absaugkanal
- Spindelarretierung für schnelleren Scheibenwechsel
- Lieferumfang: 2 Diamanttrennscheiben DSU, Zusatzhandgriff, Spanschlüssel, Ausbrechwerkzeug und Netzkabel 4 m



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
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933383855
GTIN	4002395228980
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1016,71 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1095,00 CHF

## 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
Leertaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 800
Leertaufdrehzahl 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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933380507
GTIN	4002395227280
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	681,52 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	734,00 CHF

## 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
Leertaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1000
Leertaufdrehzahl 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
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933419595
GTIN	4002395238651
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	317,55 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	342,00 CHF

## 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
- Metall-Schnellspannbohrfutter
- 1,5-13-mm-Metall-Schnellspannbohrfutter
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Zusatzhandgriff mit Bohrtiefenanschlag



**PD2E 24 RS**

Leistungsaufnahme (W)	1010
Leertaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1450
Leertaufdrehzahl 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
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933380462
GTIN	4002395227273
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	340,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	367,00 CHF

## PD2E 22 R | SCHLAGBOHRMASCHINE

- Leistungsstarke 850-W-Schlagbohrmaschine mit 2-Gang-Getriebe
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung und Rechts-Links-Lauf
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Bitdirektaufnahme verringert die Länge und das Gewicht für verbesserte Handlichkeit bei Schraubarbeiten
- Sicherheitskupplung
- Metall-Schnellspannbohrfutter mit 1,5 mm bis 13 mm Spannbereich
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Bohrtiefenanschlag



**PD2E 22 R**

Leistungsaufnahme (W)	850
Leertaufdrehzahl im 1. Gang (min <sup>-1</sup> )	0 - 1000
Leertaufdrehzahl 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
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933419570
GTIN	4002395238613
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	265,55 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	286,00 CHF

## 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 2,5 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
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933431955
GTIN	4002395243914
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	131,85 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	142,00 CHF

## 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
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933409206
GTIN	4002395235339
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	253,48 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	273,00 CHF

## 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
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933409200
GTIN	4002395235322
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	194,99 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	210,00 CHF

## B2E 16 RLD | BOHRMASCHINE

- Robuste und leistungsstarke 900-W-Bohrmaschine für den Schwereinsatz
- Durch hohes Drehmoment und 2-Gang-Getriebe auch für Arbeiten mit Bohrkronen geeignet
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- 16-mm-Zahnkranzbohrfutter
- Netzkabel 4 m
- Spatenhandgriff und extralanger Zusatzhandgriff zum Abfangen der hohen Drehmomente



B2E 16 RLD	
Leistungsaufnahme (W)	900
Leerlaufdrehzahl im 1. Gang (min <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 inkl. VRG exkl. MwSt.	687,09 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	740,00 CHF

## HD2E 13 R | BOHRMASCHINE

- Leichte und kompakte 705-W-Bohrmaschine
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl
- Robustes Metalltriebegehäuse
- 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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933390186
GTIN	4002395231454
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	415,04 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	447,00 CHF

## 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 Metalltriebegehäuse



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
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933428550
GTIN	4002395241576
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	455,90 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	491,00 CHF

## 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 Metalltriebegehäuse
- Lieferumfang: Zusatzhandgriff



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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	110750
GTIN	4002395229659
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	536,68 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	578,00 CHF

## 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
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933409194
GTIN	4002395235346
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	299,91 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	323,00 CHF



### 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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933451524
GTIN	4002395143511
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	566,39 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	610,00 CHF

### 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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933451525
GTIN	4002395143528
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	762,30 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	821,00 CHF

# 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 Metallgetriebegehäuse
- 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
Delivered in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933402365	4933402495
GTIN	4002395234271	4002395234394
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	492,11 CHF	492,11 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	530,00 CHF	530,00 CHF

## 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 Metallgetriebegehäuse
- 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
Delivered in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933402360	4933402490
GTIN	4002395234257	4002395234356
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	423,40 CHF	423,40 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	456,00 CHF	456,00 CHF

## 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 Metallgetriebegehäuse
- 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
Delivered in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933402340	4933402475
GTIN	4002395234240	4002395234370
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	473,54 CHF	473,54 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	510,00 CHF	510,00 CHF

## AGVKB 24 | WINKELSCHLEIFER MIT AUSLAUFbremse

- 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
- Wiederanlaufschutz
- 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 EXK	AGVKB 24-230 EXK 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
Delivered in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933471464	4933471463
GTIN	4058546293635	4058546293628
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	411,33 CHF	411,33 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	443,00 CHF	443,00 CHF

## AGVK 24 | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker 2400-W-Motor mit Pulverbeschichtung für maximale Lebensdauer
- Wiederanlaufschutz
- Sicherheitskupplung mit Anti-Kickback-Funktion
- Überlastschutz
- Sanftanlauf
- Kompaktes Design mit nur 485 mm Länge und 5,4 kg Gewicht
- AVS-Zusatzhandgriff
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Separater Zugang zu den Kohlebürsten für einfache Wartung
- Netzkabel 4 m



	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 inkl. VRG exkl. MwSt.	277,62 CHF	277,62 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	299,00 CHF	299,00 CHF

## 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 Metalltriebegehäuse
- 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
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933402330
GTIN	4002395234226
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	393,69 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	424,00 CHF

## 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 Metalltriebegehäuse
- Lieferumfang: Spannsatz



	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
Geliefert in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933402325	4933402450
GTIN	4002395234219	4002395234325
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	341,69 CHF	341,69 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	368,00 CHF	368,00 CHF

## 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 Metalltriebegehäuse
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Lieferumfang: Spannsatz



	AGV 22-180 E	AGV 22-230 E	AGV 22-230 DMS
Leistungsaufnahme (W)	2200	2200	2200
Leerlaufdrehzahl (min <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
Geliefert in	im Karton	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933431820	4933431850	4933431860
GTIN	4002395243839	4002395243860	4002395243877
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	232,13 CHF	232,13 CHF	232,13 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	250,00 CHF	250,00 CHF	250,00 CHF

## AG 22 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 2200-W-Motor für eine lange Lebensdauer
- Extrem kompaktes Fadenmaß von 485 mm und ein Gewicht von 5,2 kg
- Snap-in-Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Spezielle Klappen erlauben einen schnellen Bürstenwechsel und vermindern somit den Service-Aufwand



	AG 22-180 DMS	AG 22-230 DMS
Leistungsaufnahme (W)	2200	2200
Leerlaufdrehzahl (min <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 inkl. VRG exkl. MwSt.	194,99 CHF	194,99 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	210,00 CHF	210,00 CHF

## 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	353,76 CHF	353,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	381,00 CHF	381,00 CHF

## 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



	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
Deliefert 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	340,76 CHF	340,76 CHF	351,90 CHF	351,90 CHF	328,69 CHF	369,55 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	367,00 CHF	367,00 CHF	379,00 CHF	379,00 CHF	354,00 CHF	398,00 CHF

## 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
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933449870
GTIN	4002395247912
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	340,76 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	367,00 CHF

## 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



	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
Geliefert in	im Karton	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933428127	4933428120	4933433250
GTIN	4002395239658	4002395239641	4002395244164
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	317,55 CHF	294,34 CHF	317,55 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	342,00 CHF	317,00 CHF	342,00 CHF

## 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
- AVS-Zusatzhandgriff
- Schleifkopf kann in 90°-Schritten gedreht werden
- Netzkabel 4 m



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
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933451218
GTIN	4002395260850
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	235,84 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	254,00 CHF

## AGV 13 XSPDEB | WINKELSCHLEIFER

- Leistungsstarker und staubgeschützter 1250-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- RAPIDSTOP™-Bremsensystem: 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



	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
Geliefert in	im Karton	Transportkoffer
Artikelnummer	4933464998	4933471194
GTIN	4058546229436	4058546288228
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	253,48 CHF	276,69 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	273,00 CHF	298,00 CHF

## 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



**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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933451578
GTIN	4002395140794
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	213,56 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	230,00 CHF

## 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



**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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933451577
GTIN	4002395140787
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	167,13 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	180,00 CHF

## AGV 12 | WINKELSCHLEIFER

- Staubgeschützter 1200-W-PROTECTOR-Motor für eine lange Lebensdauer
- Kompakt und handlich
- Sanftanlauf
- Wiederanlaufschutz
- Überlastschutz
- Anti-Kickback
- Integriertes FIXTEC™-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- AVS-Zusatzhandgriff
- Netzkabel 4 m
- L-Shape-Ventilationsöffnungen verhindern das Ansaugen von Schleifstaub



**AGV 12-125 X**

Leistungsaufnahme (W)	1200
Leerlaufdrehzahl (min <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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933428085
GTIN	4002395239597
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	213,56 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	230,00 CHF

## 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: Spannatz



**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 inkl. VRG exkl. MwSt.	143,92 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	155,00 CHF

## AG 10 EK | WINKELSCHLEIFER

- Kraftvoller 1000-W-Motor
- Extrem kompaktes Design mit nur 276 mm Länge und 2,1 kg Gewicht
- Wiederanlaufschutz
- Sanftanlauf
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Seitlich liegender Schalter für einfaches Ein-/Ausschalten
- Netzkabel 4 m
- Lieferumfang: Spannsatz



AG 10-115 EK	
Leistungsaufnahme (W)	1000
Leerlaufdrehzahl (min <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
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4933451219
GTIN	4002395260867
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	143,92 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	155,00 CHF

## 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 Metalltriebekopf
- Magnesium-Druckguss-Getriebegehäuse
- Staubgeschützte Lager und Schalter
- Gebläse kühlt den Motor auch bei großer Beanspruchung wirkungsvoll
- FIXTEC™-Spannmutter und Spindelarretierung für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Netzkabel 4 m
- Wiederanlaufschutz



	AG 9-125 XC	AG 9-125 XE
Leistungsaufnahme (W)	850	850
Leerlaufdrehzahl (min <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
Variable Geschwindigkeit	Nein	Ja
Bremse	Nein	Nein
Schalter	Schiebeschalter	Schiebeschalter
FIXTEC™ Spannmutter	Ja	Ja
Delivered in	im Karton	im Karton
Artikelnummer	4933403200	4933403206
GTIN	4002395233779	4002395233786
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	213,56 CHF	230,27 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	230,00 CHF	248,00 CHF

## 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
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4933451213
GTIN	4002395260805
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	109,56 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	118,00 CHF

## 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
Delivered in	im Karton	im Karton	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451210	4933451211	4933451281
GTIN	4002395260171	4002395260188	4002395170777
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	102,14 CHF	102,14 CHF	143,92 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	110,00 CHF	110,00 CHF	155,00 CHF

## 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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933407480
GTIN	4002395236015
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	328,69 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	354,00 CHF

## 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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933383940
GTIN	4002395229390
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	455,90 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	491,00 CHF

## 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 (Klettssystem) – 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, Polierschwamm weich Ø 145 mm, Lammwolle-Polierscheibe Ø 135 mm, Mikrofaser-Poliertuch, 250 ml Polierpaste Schleifen, 250 ml Polierpaste Finishing	Netzkabel 6 m PUR, Zusatzhandgriff, Polierteller Ø 125 mm, Polierschwamm weich Ø 145 mm, Polierschwamm hart Ø 145 mm, Lammwolle-Polierscheibe Ø 135 mm, Mikrofaser-Poliertuch, 250 ml Polierpaste Schleifen, 250 ml Polierpaste Finishing
Gewicht (kg)	2.3	2.3
Variable Geschwindigkeit	Ja	Ja
Wiederanlaufschutz	Ja	Ja
Sanftanlauf	Ja	Ja
Deliefert in	im Karton	HD Box
Artikelnummer	4933432800	4933432795
GTIN	4002395001156	4002395004348
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	525,53 CHF	588,67 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	566,00 CHF	634,00 CHF

## 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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933383925
GTIN	4002395229406
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	455,90 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	491,00 CHF

## 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, Spannzange 6 mm und Maulschlüssel SW 15 / SW 17 im Lieferumfang enthalten



DGL 34	
Leistungsaufnahme (W)	500
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	34.000
Max. Schleifrad Durchmesser (mm)	40
Max. Schleifkörper Durchmesser (mm)	25
Max. Spanndurchmesser (mm)	6
Gewicht (kg)	1,8
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933385110
GTIN	4002395230020
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	380,69 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	410,00 CHF

## 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, Spannzange 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. Schleifrad Durchmesser (mm)	40
Max. Schleifkörper Durchmesser (mm)	20
Max. Spanndurchmesser (mm)	6
Gewicht (kg)	1,9
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933385120
GTIN	4002395230037
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	507,89 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	547,00 CHF

## DG 30 E | GERADSCHLEIFER

- Kurze und kompakte Bauform
- Sanftanlauf
- Drehzahlelektronik
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors
- Ergonomischer Schalter
- Mit 43-mm-Spindelhalbs auch im Bohrstand einsetzbar
- Netzkabel 4 m, Spannzange 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. Schleifrad Durchmesser (mm)	40
Max. Schleifkörper Durchmesser (mm)	20
Max. Spanndurchmesser (mm)	6
Gewicht (kg)	1,3
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933385100
GTIN	4002395230013
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	369,55 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	398,00 CHF

## 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. Schleifrad Durchmesser (mm)	45
Max. Spanndurchmesser (mm)	6 + 8
Gewicht (kg)	1,5
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933391200
GTIN	4002395231928
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	649,03 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	699,00 CHF

## 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
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933440615
GTIN	4002395000432
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	601,67 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	648,00 CHF

## 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
- Werkzeuglos 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
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933448245
GTIN	4002395262830
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	567,32 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	611,00 CHF

## CHS 355 | METALLTRENNSCHLEIFER

- Leistungsstarker Metalltrennschleifer zum präzisen Trennen und Ablängen von Stahl, NE-Metallen, Eisen und Gussprofilen
- Schnellspannvorrichtung mit stufenloser Gehrungsumstellung für Winkelschnitte von - 45° bis + 45°
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- Große Schutzhaube für optimalen Anwenderschutz
- Gummierte Standfläche für optimale Stabilität
- Einfacher Kohlenwechsel durch separate Klappe
- Kühlungslüfter für beste Haltbarkeit und lange Lebensdauer



CHS 355	
Leistungsaufnahme (W)	2300
Leerlaufdrehzahl (min <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
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933411760
GTIN	4002395236220
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	460,54 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	496,00 CHF

## 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
Leertlaufdrehzahl (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
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933409211
GTIN	4002395235353
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	167,13 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	180,00 CHF

## 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"x20-UNF-Spindelgewinde und 19-mm-Weldon-Aufnahme
- Sicherheits-Schalteinheit – 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 Bohrerspitze) (N)	10.000
Gewicht (kg)	11.5
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933380832
GTIN	4002395228881
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	2082,18 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	2242,51 CHF

## 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 Bohrerspitze) (N)	9930
Gewicht (kg)	13.5
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451015
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1484,68 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1599,00 CHF

## 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 Bohrerspitze) (N)	8890
Gewicht (kg)	14.0
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933451014
GTIN	4002395136674
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1694,52 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1825,00 CHF



# HOLZBEARBEITUNG



## SSPE 1500 X | SÄBELSÄGE

- Leistungsstarke, robuste 1500-W-Säbelsäge
- Konstantelektronik
- Patentiertes Taumelgetriebe für geringste Vibrationen und höchste Lebensdauer
- FIXTEC™-Sägeblattschnellwechselsystem
- Anti-Vibrations-System AVS und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Hubzahl-Elektronik
- Verstellbarer und werkzeuglos abnehmbarer Sägeanschlag zur optimalen Sägeblattausnutzung
- 1 Sägeblatt und Netzkabel 4 m im Lieferumfang enthalten
- Robustes Metallgetriebegehäuse
- Zuschaltbarer Pendelhub für höchste Schnittleistung



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 inkl. VRG exkl. MwSt.	577,53 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	622,00 CHF

## SSPE 1300 RX | SÄBELSÄGE

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



SSPE 1300 RX	
Leistungsaufnahme (W)	1300
Leerlaufhubzahl (min <sup>-1</sup> )	0 - 3000
Hublänge (mm)	32
Gewicht (kg)	4,2
Geliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933440590
GTIN	4002395001095
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	577,53 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	622,00 CHF

## 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	525,53 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	566,00 CHF

## 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



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 inkl. VRG exkl. MwSt.	288,77 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	311,00 CHF

## 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
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933357990
GTIN	4002395229185
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	409,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	441,00 CHF

## 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
Gehrungsschnitte bis (°)	45
Hublänge (mm)	26
Gewicht (kg)	2.5
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933381230
GTIN	4002395232529
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	427,11 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	460,00 CHF

## 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
Gehrungsschnitte bis (°)	45
Hublänge (mm)	26
Gewicht (kg)	2.3
Deliefert in	Transportkoffer
Artikelnummer	4933381680
GTIN	4002395234677
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	328,69 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	354,00 CHF

## 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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933451117
GTIN	4002395137411
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	370,47 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	399,00 CHF

## CS 85 CBE | HANDKREISSÄGE

- Leistungsstarke 2200-W-Handkreissäge mit 85 mm Schnitttiefe
- Gehrungsschnitte bis zu 60°
- Federgelagerter Spaltkeil für Tauchschnitte
- Befestigungsmöglichkeit für Führungsschiene
- Sanftanlauf
- Auslaufbremse stoppt das Sägeblatt in 3,5 Sekunden
- Präziser, doppelt geführter Parallelanschlag
- Kompatibel mit Absaugsystem DEK26
- Separate Kabel-Zugangsklappe für einfachen Wechsel des Kabels ohne Aufschrauben der ganzen Maschine
- Lieferumfang: Netzkabel 4 m, 24-Zahn-HM-Sägeblatt, doppelt geführter Parallelanschlag



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 inkl. VRG exkl. MwSt.	457,75 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	493,00 CHF

## SCS 65 Q | KREISSÄGE

- Leistungsstarker 1900-W-Motor
- TILT-LOK™: verstellbarer Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Schnitttiefe bis 65 mm
- Leicht bedienbare Verstellhebel für Tiefen- und Gehrungsschnitte bis 45°
- Gute Sicht auf die Sägelinie für bessere Handhabung
- Robuste Aluminium-Grundplatte mit Parallelanschlag
- QUIK-LOK™-Kabel-Schnellwechselsystem
- Spindelarretierung für einfachen Sägeblattwechsel
- Anschluss für Staubbeutel oder externes Absaugsystem
- 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	504,18 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	543,00 CHF

## 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
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933419225
GTIN	4002395238361
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	317,55 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	342,00 CHF

## BS 100 LE | BANDSCHLEIFER

- Leistungsstarker Breitbandschleifer mit hoher Abtragsleistung
- Ideal für den Grobschliff großer Flächen mit hohem Materialabtrag
- Drehzahlwahl 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
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933385150
GTIN	4002395229222
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	515,32 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	555,00 CHF

## 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
Deliefert in	Werkzeugtasche
Artikelnummer	4933433180
GTIN	4002395244010
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	219,13 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	236,00 CHF

## 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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933431170
GTIN	4002395243624
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	276,69 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	298,00 CHF

## 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
Deliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933447015
GTIN	4002395005826
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	155,06 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	167,00 CHF

## RCS | FUNKSTECKDOSE UND FERNBEDIENUNG

- Die MILWAUKEE® Funksteckdose und die Fernbedienung starten kabelgebundene Geräte mit einem Knopfdruck
- Kompatibel mit den gängigen im Markt erhältlichen Akku-Werkzeugen, welche eine kabelgebundene Staubabsaugung verwenden und somit nicht zwischen Anwendung und Staubabsaugung hin- und hergehen müssen
- Dank der Bluetooth®-Technologie wird die Fernbedienung in weniger als 3 Sekunden mit der Funksteckdose gekoppelt und hat eine Verbindungsreichweite von bis zu 30 m
- Die Fernbedienung ist mit einem verstellbaren Gurt und einem abnehmbaren Gürtelclip ausgestattet, sodass sie in verschiedenen Ausrichtungen wie am Handgelenk oder am Schlauchende verwendet werden kann
- Sie kann mit jedem kabelgebundenen Produkt wie Netz-Staubsaugern, Netz-Lichtern oder Netz-Kompressoren verwendet werden
- Eine standardmäßige 3-V-Knopfzellenbatterie ist im Lieferumfang enthalten und ermöglicht eine Laufzeit von mehr als einem Jahr
- Mit der Option, mehrere Fernbedienungen mit derselben Funksteckdose zu koppeln, eignet es sich für gemeinsam genutzte Arbeitsumgebungen



### RCS

Max. Stromstärke [A]	7.5
Max. Leistung [W]	1800
Signalreichweite [m]	30
Artikelnummer	4932478965
GTIN	4058546362478
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	131,85 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	142,00 CHF

## RCO | FERNBEDIENUNG FÜR FUNKSTECKDOSE

- Die MILWAUKEE® Funksteckdosen-Fernbedienung ist mit der Funksteckdose kompatibel
- Dank der Bluetooth®-Technologie wird die Fernbedienung in weniger als 3 Sekunden mit der Funksteckdose verbunden und hat eine Reichweite von bis zu 30 m
- Mit der Option, mehrere Fernbedienungen mit derselben Funksteckdose zu verbinden, eignet es sich für gemeinsam genutzte Arbeitsumgebungen
- Die Fernbedienung ist mit einem verstellbaren Gurt und einem abnehmbaren Gürtelclip ausgestattet, sodass sie in verschiedenen Ausrichtungen wie am Handgelenk oder am Schlauchende verwendet werden kann
- Eine standardmäßige 3-V-Knopfzellenbatterie ist im Lieferumfang enthalten und ermöglicht eine Laufzeit von mehr als einem Jahr



RCO	
Artikelnummer	4932479620
GTIN	4058546374143
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	49,12 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	52,90 CHF

## 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 Geräuscentwicklung
- Antistatischer Saugschlauch zum Schutz vor elektrischen Schlägen
- Zusätzlicher Trolley-Handgriff für bequemen Transport während der Arbeit
- Geliefert mit 2 x Werkzeugadapter, Handrohr, 2 x Verlängerungsrohr, Boden-/Fugendüse, Vliesfilterbeutel, Entsorgungbeutel, Schlauch 4 m x 38 mm



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
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933459418
GTIN	4058546010799
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1014,39 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1093,00 CHF

## 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 Geräuscentwicklung
- 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	853,30 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	919,00 CHF

## 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 Geräuscentwicklung
- Antistatischer Saugschlauch zum Schutz vor elektrischen Schlägen
- Geliefert mit 2 x Werkzeugadapter, Handrohr, 2 x Verlängerungsrohr, Boden-/Fugendüse, Vliesfilterbeutel, Entsorgungbeutel, Schlauch 4 m x 36 mm



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 inkl. VRG exkl. MwSt.	630,45 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	679,00 CHF

## AS 2-250 ELCP | ABSAUGSYSTEM L-KLASSE

- Behältervolumen 25 l
- 1000-W-Motor mit 210 mbar Absaugung
- Für Nass- und Trockenbetrieb
- Gerätesteckdose mit 2600-W-Abgabeleistung und Ein-/Ausschaltautomatik
- Waschbares PET-Vlies-Filterelement mit hoher Filtrationsleistung
- Mit integrierter Blaufunktion zum Ausblasen, Trocknen und Abluftausleiten
- Staubklasse L. Standard MAK-Faktor > 1 mg/m<sup>3</sup>
- Nass- und Trockensaugung
- Schlauch- und Kabelaufbewahrung ermöglicht einfachen Transport
- Gebläsefunktion
- 7,5 m Netzkabel
- Geliefert mit 3,5 m Schlauch mit Bodenreinigungsset, PET-Filter, 2x Powertool-Anschlussadapter, 1x Einwegbeutel, 1x Vliesbeutel & 1x Fugendüse



AS 2-250 ELCP

Leistungsaufnahme (W)	1000
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 inkl. VRG exkl. MwSt.	336,12 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	362,00 CHF

## 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



MS 304 DB

Leistungsaufnahme (W)	1800
Leertlaufdrehzahl (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
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933471052
GTIN	4058546286804
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	1268,34 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	1366,00 CHF

### PERFECT MATCH

#### KREISSÄGEBLATT 305/30 MM, 60 ZÄHNE

Artikelnummer	4932471321
GTIN	4058546289492
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	164,35 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	177,00 CHF



## 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
Leertlaufdrehzahl (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
Geliefert in	im Karton
Artikelnummer	4933471055
GTIN	4058546286835
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	567,32 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	611,00 CHF

## 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	270,19 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	291,00 CHF

## 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	277,62 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	299,00 CHF

## MSL 3000 | ARBEITSTISCH

- Gummierete 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 inkl. VRG exkl. MwSt.	322,19 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	347,00 CHF

## MSUV 280 | UNTERGESTELL FÜR KAPPSÄGEN

- Klappdesign für einfache Lagerung und Transport
- Durch die einfache Fußpedalsperre und einen Hebepunkt kann das Untergestell mit einer angebrachten Kapp- und Gehrungssäge schnell aufgebaut werden
- Die universelle Spannhalterung ist mit allen MILWAUKEE® Gehrungssägen kompatibel
- Mit einem Handgriff verstellbare Werkstückauflage für bessere Handhabung von langem Material
- Bis zu 2,8 m Tischlänge für lange Materialien
- Robuste und stabile Konstruktion, bis zu 136 kg Traglast
- Integriertes Ablagefach
- Gummierete Transportrollen für einfachen und bequemen Transport



MSUV 280	
Höhe (mm)	850
Bezugswert (mm)	1160 x 650
Ausziehbar bis zu (mm)	2800
Größe zusammengeklappt (mm)	1320 x 650 x 630
Tragkraft (kg)	136
Gewicht (kg)	27.0
Delivered in	im Karton
Artikelnummer	4933478992
GTIN	4058546362744
UVP inkl. VRG exkl. MwSt.	339,83 CHF
UVP inkl. VRG inkl. MwSt.	366,00 CHF

# HANDWERKZEUGE



# ÜBER 3000 ZUBEHÖRLÖSUNGEN

## BOHREN



# 4x

BIS ZU 4X HÖHERE STANDZEIT IN ARMIERUNG

\*VS 2-SCHNEIDER

## MEISSELN



## BEFESTIGEN



SHOCKWAVE  
IMPACT DUTY™

**LEISTUNG  
VORANTREIBEN**

## SÄGEN & TRENNEN



## MATERIALABTRAG



## AKKU- GARTENGERÄTE



## ELEKTROWERKZEUG SYSTEMZUBEHÖR



## SCANNEN SIE HIER

FÜR DAS KOMPLETTE ZUBEHÖR-SORTIMENT

# ÜBER 1000 HANDWERKZEUGE

WASSERWAAGE



BEFESTIGEN



SCHRAUBENDREHER



MESSWERKZEUGE



ZANGEN



MESSER UND KLINGEN



HÄMMER & NAGELEISEN



**SCANNEN SIE HIER**

FÜR DAS KOMPLETTE HANDWERKZEUG-SORTIMENT

# ÜBER 500 PSA PRODUKTE



MIT SICHERHEIT  
**PRODUKTIV!**



**SCHNITTFESTE  
HANDSCHUHE**



# 70%

**DER ARBEITER,  
DIE  
HANDVERLETZUNGEN  
ERLITTEN, TRUGEN KEINE  
KORREKTEN HANDSCHUHE**

VERWENDUNG DES RICHTIGEN  
**AUGENSCHUTZES**  
KANN DEN SCHWEREGRAD  
VERRINGERN ODER VERHINDERN

# 90%



**DER AUGENVERLETZUNG  
BEI DER ARBEIT**

## SCHUTZ- BRILLEN



## WERKZEUG- SICHERUNG



EIN FALLENDES OBJEKT

IST DER **3.**

HÄUFIGSTE GRUND FÜR

## TODESFÄLLE

BEI DER ARBEIT

BIS ZU

# 95%

DER BAUARBEITER  
SIND TÄGLICH EINEM

## HOHEN LÄRMPEGEL

AUSGESETZT

## GEHÖR- SCHUTZ



## SCANNEN SIE HIER

FÜR DAS KOMPLETTE SCHUTZAUSRÜSTUNGS-SORTIMENT

# PACKOUT™

Das modulare MILWAUKEE® PACKOUT™ Aufbewahrungssystem revolutioniert den Transport, die Organisation und die Lagerung von Werkzeugen. Entwickelt, um Anwendern die Möglichkeit zu geben, ein breites Sortiment an Werkzeugkisten, Organismen und Boxen individuell zu konfigurieren und zu verbinden.



**HIER SCANNEN UND  
PACKOUT™ LÖSUNG  
KONFIGURIEREN**



**BAUSTELLE**



**FAHRZEUG**





**WERKSTATT**

**MEHR ALS**

**100** **KOMBINATIONS-  
MÖGLICHKEITEN**

## MX FUEL™ SORTIMENT

MX FUEL™ EINFÜHRUNG	4 - 5
WÄHLEN SIE ZWISCHEN BETONVERDICHTER UND BETONRÜTTLER	7
MXF C	MX FUEL™ LADEGERÄT 11
MXF COS350	MX FUEL™ 350-MM-AKKU-TRENNSCHEIFER 9
MXF COSC	MX FUEL™ TRENNSCHEIFER-FÜHRUNGSWAGEN 9
MXF CP203	MX FUEL™ REDLITHIUM™ 3,0 AH AKKU 11, 173
MXF CVBC	MX FUEL™ BETONRÜTTLER 6
MXF CVBP	MX FUEL™ RUCKSACK-BETONVERDICHTER 6
MXF DCD150	MX FUEL™ 150-MM-AKKU-DIAMANTKERNBOHRGERÄT 8
MXF DH2528H	MX FUEL™ 25 KG AKKU-ABBRUCHHAMMER 7
MXF DHT	MX FUEL™ ABRUCHHAMMER-TROLLEY 7
MXF DR255TV	MX FUEL™ DIAMANT-KERNBOHRSTÄNDER 8
MXF LSDP	MX FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER 10, 140
MXF NRG	MX FUEL™ NRG-PACK 11
MXF PS	MX FUEL™ AKKU-GENERATOR 9
MXF PSC	MX FUEL™ AKKU-VIBRATIONSBOHLE 6
MXF TL	MX FUEL™ BAUSTELLENSTRAHLER 9, 160
MXF XC406	MX FUEL™ REDLITHIUM™ 6,0 AH AKKU 11, 173
PROFIL FÜR MXF PSC	6
SYSTEMZUBEHÖR AKKU-DIAMANTKERNBOHRGERÄT	8
SYSTEMZUBEHÖR MX FUEL™ ROHRREINIGER	10
VIBRATOR ACCESSORIES	7
WÄHLEN SIE DEN KOPF	7
WÄHLEN SIE DIE WELLE	7
MXF C	MX FUEL™ NRG-PACK 11

## M18™ SORTIMENT

C18 HZ	M18™ AKKU-KOMPAKT-SÄBELSÄGE 60
C18 PCG/310	M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE 43
C18 PCG/400	M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE 43
C18 PCG/600	M18™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE 43
C18 RAD	M18™ AKKU-WINKELBOHRSCHRAUBER 32
HD18 AG-115	M18™ AKKU-WINKELSCHLEIFER HD18 AG-115 48
HD18 AG-125	M18™ AKKU-WINKELSCHLEIFER MIT TOTMANSCHALTER 48
HD18 CS	M18™ AKKU-HANDKREISSÄGE 58
M12-18 JSSP	M12™ - M18™ AKKU-BLUETOOTH® LAUTSPRECHER 68, 93
M18 AF	M18™ AKKU-VENTILATOR 67
M18 BBL	M18™ AKKU-GEBLÄSE 67
M18 BDD	M18™ AKKU-BOHRSCHRAUBER 31
M18 BH	M18™ AKKU-BOHRHAMMER 26
M18 BHG	M18™ AKKU-HEISSLUFTGEBLÄSE 53
M18 BI	M18™ AKKU-KOMPRESSOR 68
M18 BID	M18™ KOMPAKT 1/4"-HEX-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 35
M18 BIW12	M18™ 1/2"-VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 41
M18 BIW38	M18™ 3/8"-VIERKANT AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 41
M18 BJS	M18™ AKKU-STICHSÄGE 60
M18 BLCS66	M18™ BÜRSTENLOSE AKKU-HANDKREISSÄGE 58
M18 BLDD2	M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-BOHRSCHRAUBER 30
M18 BLH	M18™ BÜRSTENLOSER SDS-PLUS HAMMER 25
M18 BLHX	M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-KOMBIHAMMER 25
M18 BLID2	M18™ BÜRSTENLOSER 1/4" AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 34
M18 BLPD2	M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER 30
M18 BMS12	M18™ AKKU-BLECHSCHERE 53
M18 BMS20	M18™ AKKU-BLECHSCHERE 53
M18 BMT	M18™ AKKU-MULTITOOL 61
M18 B0S125	M18™ AKKU-EXZENTERSCHLEIFER 62
M18 BP	M18™ AKKU-HOBEL 61
M18 BPD	M18™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER 31
M18 BQSS	M18™ AKKU-SCHWINGSCHLEIFER 62
M18 BRAID	M18™ 1/4"-HEX AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER 35
M18 BRAIW	M18™ 3/8"-VIERKANT-AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER 42
M18 BSX	M18™ AKKU-SÄBELSÄGE 59
M18 CBLDD	M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER AKKU-BOHRSCHRAUBER 31

M18 CBLID	M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER 1/4"-HEX-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 34
M18 CBLPD	M18™ KOMPAKT-BÜRSTENLOSER AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER 30
M18 CBS125	M18 FUEL™ AKKU-BANDSÄGE 50
M18 CCS55	M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE 57
M18 CDEX	M18 FUEL™ SDS-PLUS ABSAUGSYSTEM 26
M18 CHM	M18 FUEL™ 5 KG SDS-MAX AKKU-KOMBIHAMMER 21
M18 CRAD2	M18 FUEL™ AKKU-WINKELBOHRMASCHINE 32
M18 CV	M18™ AKKU-HAND-STAUBSAUGER 67
M18 F2VC23L	M18 FUEL™ 23 LITER AKKU-NASS- UND TROCKENSAUGER KLASSE L 66
M18 FAC	M18 FUEL™ AKKU-KOMPRESSOR 62
M18 FAP	M18 FUEL™ AKKU-POLIERER 49
M18 FBJS	M18 FUEL™ AKKU-STICHSÄGE 60
M18 FBPV	M18 FUEL™ AKKU-RUCKSACKSAUGER 66
M18 FBS85	M18 FUEL™ AKKU-BANDSÄGE 50
M18 FBTS75	M18™ AKKU-BANDSCHLEIFER 75 MM 62
M18 FCDDEXL	M18™ KOMPAKTE STAUBABSAUGUNG FÜR 26 MM SDS-PLUS-HÄMMER MIT AUTOPULSE™ 25
M18 FCOS230	M18 FUEL™ AKKU-TRENNSCHEIFER 26
M18 FCS66	M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE 57
M18 FCSG66	M18 FUEL™ FÜHRUNGSSCHIENENKOMPATIBLE AKKU-HANDKREISSÄGE 57
M18 FCSRH66	M18 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE 57
M18 FCVN	M18 FUEL™ AKKU-BETONRÜTTLER 27
M18 FDD3	M18 FUEL™ AKKU-BOHRSCHRAUBER 30
M18 FDDEL32	SPEZIELLE STAUBABSAUGUNG FÜR M18 FUEL™ 32 MM SDS-PLUS HAMMER MIT D-GRIFF UND AUTOPULSE™ 22
M18 FDDEXL	M18™ DEDIZIERTE STAUBABSAUGUNG FÜR 26 MM SDS-PLUS-HÄMMER MIT AUTOPULSE™ 24
M18 FDG	M18 FUEL™ AKKU-GERADSCHLEIFER 52
M18 FDGRB	M18™ FUEL AKKU-GERADSCHLEIFER 52
M18 FDGROVB	M18™ FUEL ONE-KEY™ AKKU-GERADSCHLEIFER MIT DREHZAHELEKTRONIK 51
M18 FDGROVPDB	M18™ FUEL ONE-KEY™ AKKU-GERADSCHLEIFER MIT DREHZAHELEKTRONIK & PADDLE-SCHALTER 51
M18 FFN	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER 64
M18 FFN21	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER 64
M18 FFNS	M18 FUEL™ AKKU-EINZELSCHUSS-NAGLER 64
M18 FFUS	M18 FUEL™ AKKU-KLAMMERGERÄT 65
M18 FH	M18 FUEL™ AKKU-KOMBIHAMMER 24
M18 FHACOD32	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER 32MM MIT D-HANDGRIFF 22
M18 FHIWF12	M18 FUEL™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING 39
M18 FHIWP12	M18 FUEL™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT PIN 39
M18 FHM	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 8 KG SDS-MAX AKKU-KOMBIHAMMER 21
M18 FHSAG125XB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 46
M18 FHSAG125XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 46
M18 FHSAG150XB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 45
M18 FHSAG150XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 45
M18 FHX	M18 FUEL™ AKKU-KOMBIHAMMER 24
M18 FHZ	M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE 59
M18 FID3	M18 FUEL™ 1/4" AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 34
M18 FIW2F12	M18 FUEL™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-KOMPAKT SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING 41
M18 FIW2F38	M18 FUEL™ 3/8"-VIERKANT-AKKU-KOMPAKT SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING 40
M18 FIW2P12	M18 FUEL™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-KOMPAKT SCHLAGSCHRAUBER MIT SICHERUNGSPIN 39
M18 FJS	M18 FUEL™ AKKU-BÜGELGRIFFSTICHSÄGE 60
M18 FLAG230XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER 45
M18 FMCS	M18 FUEL™ 57-MM-AKKU-METALLKREISSÄGE 50
M18 FMCS66	M18 FUEL™ 66-MM-AKKU-METALLKREISSÄGE 50
M18 FMDP	M18 FUEL™ AKKU-MAGNETKERNBOHRMASCHINE 52
M18 FMS190	M18 FUEL™ AKKU-KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE 56
M18 FMS254	M18 FUEL™ AKKU-KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE 55
M18 FMS305	M18 FUEL™ AKKU-KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE 55
M18 FMT	M18 FUEL™ AKKU-MULTITOOL 61
M18 FMTIWF12	M18 FUEL™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING 39

M18™ SORTIMENT		
M18 FMTIW2F38	M18 FUEL™ 3/8"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	40
M18 FMTIW2P12	M18 FUEL™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SICHERUNGSPIN	40
M18 FN15GA	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER	65
M18 FN16GA	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER	64
M18 FN18GS	M18 FUEL™ AKKU-NAGLER	65
M18 FNCS18GS	M18 FUEL™ AKKU-TACKER	65
M18 FPD3	M18 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	29
M18 FPDDXL	M18 FUEL™ AKKU-ABSAUGSYSTEM MIT AUTOPULSE™	23
M18 FPM	M18 FUEL™ AKKU-RÜHRGERÄT	26
M18 FPOVCL	M18 FUEL™ PACKOUT™ AKKU-NASS- UND TROCKENSAUGER	66
M18 FPP2A3	M18 FUEL™ POWERPACK	69
M18 FPP6E3	M18 FUEL™ POWERPACK	69
M18 FPP6F3	M18 FUEL™ POWERPACK	69
M18 FPS55	M18 FUEL™ AKKU-TAUCHSÄGE	58
M18 FQID	M18 FUEL™ SURGE™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	34
M18 FRAD2	M18 FUEL™ SUPER HAWG® AKKU-WINKELBOHRMASCHINE	31
M18 FROP15	M18 FUEL™ AKKU-EXZENTER POLIERER	49
M18 FROP21	M18 FUEL™ AKKU-EXZENTER POLIERER	49
M18 FSAG125X	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	47
M18 FSAG125XB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	47
M18 FSAGF125XB	M18 FUEL™ AKKU-FLACHKOPF-WINKELSCHLEIFER M. BREMSE	48
M18 FSAGF125XPDB	M18 FUEL™ AKKU-FLACHKOPF-SICHERHEITS-WINKELSCHLEIFER	48
M18 FSAGV125XB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	47
M18 FSAGV125XPDB	M18 FUEL™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	47
M18 FSG	M18 FUEL™ AKKU-TROCKENBAUSCHRAUBER	35
M18 FSGC	M18™ FUEL™ TROCKENBAUSCHRAUBER MIT MAGAZINVORSATZ	35
M18 FSX	M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE	59
M18 FSZ	M18 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE	59
M18 FTR8	M18 FUEL™ AKKU-KANTENFRÄSE	61
M18 FTS210	M18 ONE KEY™ FUEL™ AKKU-TISCHKREISSÄGE	56
M18 GG	M18™ AKKU-FETTPRESSE	43
M18 JSR DAB+	M18™ AKKU-/NETZ-RADIO	68
M18 ONEDD2	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-BOHRSCHRAUBER	29
M18 ONEFH	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER	24
M18 ONEFHIWF1	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	37
M18 ONEFHIWF12	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2" AKKU SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	38
M18 ONEFHIWF12E	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING UND LANGEM SCHAFT	38
M18 ONEFHIWF1D	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING UND LANGEM SCHAFT	37
M18 ONEFHIWF1DS	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	37
M18 ONEFHIWF34	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 3/4"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	37
M18 ONEFHIWH716	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 7/16" AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	38
M18 ONEFHIWP12	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	38
M18 ONEFHP	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER	23
M18 ONEFHPX	M18™ FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER	21
M18 ONEFHPXDEL	M18 FUEL™ SDS-PLUS AKKU-KOMBIHAMMER + SDS-PLUS ABSAUGSYSTEM	23
M18 ONEFHX	M18™ FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER	23
M18 ONEFHXDEL	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-KOMBIHAMMER + STAUBABSAUGUNG	25
M18 ONEFLAG230XPDB	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	45
M18 ONEFLT	M18 FUEL™ SCHLISSRINGBOLZENSETZGERÄT MIT ONE-KEY™	42
M18 ONEFPRT	M18™ ONE-KEY™ AKKU-BLINDNIETGERÄT	42
M18 ONEFSAG125XB	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	46
M18 ONEFSAG125XPDB	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-WINKELSCHLEIFER	46
M18 ONEFSZ	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-SÄBELSÄGE	58
M18 ONEID2	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	32
M18 ONEIWF12	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-VIERKANT-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	40

M18 ONEWP12	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER MIT SICHERUNGS-PIN	40
M18 ONEPD2	M18 FUEL™ ONE-KEY™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	29
M18 PRCDAB+	M18™ PACKOUT™ AKKU-/NETZ-RADIO MIT LADEFUNKTION	68
M18 RC	M18™ AKKU-/NETZ-RADIO MIT LADEFUNKTION	68
M18 SMS216	M18™ AKKU-KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE	56
M18 VC2	M18™ AKKU-NASS- UND TROCKENSAUGER	66
TSS 1000	ARBEITSTISCH	56

M12™ SORTIMENT		
C12 HZ	M12™ AKKU-KOMPAKT-SÄBELSÄGE	91
C12 MT	M12™ AKKU-MULTITOOL	90
C12 PN	M12™ AKKU-FAUSTNAGLER	91
C12 RAD	M12™ AKKU-WINKELBOHRSCHRAUBER	76
C12 RT	M12™ AKKU-ROTATIONSWERKZEUG	87
M12 AF	M12™ AKKU-VENTILATOR	93
M12 AUN	M12™ AIR-TIP™ AKKU-BODENDÜSE	92
M12 BBL	M12™ AKKU-GEBLÄSE	92
M12 BCST	M12™ AKKU-TACKER	89
M12 BD	M12™ AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER	77
M12 BDD	M12™ AKKU-BOHRSCHRAUBER	76
M12 BDDX	M12™ AKKU-BOHRSCHRAUBER	76
M12 BI	M12™ AKKU-KOMPRESSOR	86
M12 BID	M12™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	78
M12 BIW12	M12™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/2" VIERKANT MIT SICHERUNGSPIN	79
M12 BIW38	M12™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 3/8" VIERKANT	80
M12 BPD	M12™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	76
M12 BPP2B	M12 POWERPACK	95
M12 BPRT	M12™ AKKU-BLINDNIETGERÄT	80
M12 BPS	M12™ AKKU-MINI-POLIERER	88
M12 BRAID	M12™ AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER	78
M12 BS	M12™ AKKU-BANDSÄGE	87
M12 BSD	M12™ AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER	77
M12 BST	M12™ AKKU-TACKER	91
M12 CCS44	M12 FUEL™ AKKU-HANDKREISSÄGE	90
M12 CD	M12 FUEL™ AKKU-KOMPAKTSCHRAUBER	77
M12 CH	M12 FUEL™ AKKU-BOHRHAMMER	74
M12 CHZ	M12 FUEL™ AKKU-SÄBELSÄGE	90
M12 FBFL10	M12 FUEL™ AKKU-BANDFEILE	89
M12 FBFL13	M12 FUEL™ AKKU-BANDFEILE	89
M12 FBS64	M12 FUEL™ KOMPAKTE AKKU-BANDSÄGE MIT 64 MM SCHNITTKAPAZITÄT	87
M12 FCOT	M12 FUEL™ AKKU-MULTIMATERIALSCHNEIDER	87
M12 FDD2	M12 FUEL™ AKKU-BOHRSCHRAUBER	75
M12 FDDX	M12 FUEL™ AKKU-BOHRSCHRAUBER MIT WECHSELKÖPFEN	75
M12 FDGA	M12 FUEL™ AKKU-GERADSCHLEIFER, ABGEWINKELT	88
M12 FDGS	M12 FUEL™ AKKU-GERADSCHLEIFER	88
M12 FDSS	M12 FUEL™ AKKU-PUNKTSCHLEIFER	89
M12 FHIR14	M12 FUEL™ 1/4" AKKU-RATSCHE	83
M12 FHIR14LR	M12 FUEL™ 1/4" HOCHGESCHWINDIGKEITSRATSCHE LANG	83
M12 FHIR38	M12 FUEL™ 3/8" AKKU-RATSCHE	84
M12 FHIR38LR	M12 FUEL™ 3/8" HOCHGESCHWINDIGKEITSRATSCHE LANG	83
M12 FID2	M12 FUEL™ 1/4"-AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	77
M12 FIR12	M12 FUEL™ 1/2"-AKKU-RATSCHE	84
M12 FIR38	M12 FUEL™ 3/8"-AKKU-RATSCHE	84
M12 FIR38LR	M12 FUEL™ 3/8" AKKU-RATSCHE LANG	83
M12 FW14	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/4"-VIERKANT MIT SPRENGRING	79
M12 FW38	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 3/8"-VIERKANT MIT SPRENGRING	78
M12 FIWF12	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGSCHRAUBER 1/2"-VIERKANT MIT SPRENGRING	79
M12 FMT	M12 FUEL™ AKKU-MULTITOOL	90
M12 FNB16	M12 FUEL™ AKKU-KNABBER	88
M12 FPD2	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	75
M12 FPDX	M12 FUEL™ AKKU-SCHLAGBOHRSCHRAUBER	75
M12 FPP2A2	M12™ AKKU	94

## M12™ SORTIMENT

M12 FPP2E2	M12 FUEL™ POWERPACK	95
M12 FPP2F2	M12 FUEL™ POWERPACK	94
M12 FQID	M12 FUEL™ SURGE™ 1/4" HEX AKKU-SCHLAGSCHRAUBER	78
M12 FRAWF12	M12 FUEL™ 1/2" AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	80
M12 FRAWF38	M12 FUEL™ 3/8" AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER MIT SPRENGRING	81
M12 FTB	M12 FUEL™ AKKU-REIFENAUFRAUER	86
M12 FVCL	M12 FUEL™ AKKU-NASS- UND TROCKENSAUGER	92
M12 GG	M12™ AKKU-FETTPRESSE	85
M12 H	M12™ AKKU-BOHRHAMMER	74
M12 HV	M12™ AKKU-HAND-STAUBSAUGER	92
M12 IR	M12™ AKKU-RATSCHER	84
M12 JS	M12™ AKKU-STICHSÄGE	91
M12 JSSP	M12™ AKKU-LAUTSPRECHER	93
M12 ONEFTR12	M12 FUEL™ ONE-KEY™ 1/2" -DIGITALER-AKKU-DREHMOMENTSCHLÜSSEL 1/2"	81
M12 ONEFTR38	M12 FUEL™ ONE-KEY™ 3/8" -DIGITALER-AKKU-DREHMOMENTSCHLÜSSEL 3/8"	81
M12 PCG/310	M12™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE	85
M12 PCG/400	M12™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE	85
M12 PCG/600	M12™ AKKU-KARTUSCHENPRESSE	85
M12 RCDAB+	M12™ AKKU-/NETZ-RADIO MIT LADEFUNKTION	93
M12 SI	M12™ AKKU-LÖTKOLBEN	86
M12 UDEL	M12™ AKKU-ABSAUGSYSTEM	74
M12-18 JSSP	M12™ - M18™ AKKU-BLUETOOTH® LAUTSPRECHER	68, 93

## LASERS

L4 CLL	REDLITHIUM™ USB AKKU-KREUZLINIENLASER	97
L4 CLLP	REDLITHIUM™ USB AKKU-KREUZLINIENLASER MIT LOT	97
LASER-ZUBEHÖR		98
LDM 100	LASER-ENTFERNUNGSMESSER	99
LDM 30	LASER-ENTFERNUNGSMESSER	99
LDM 45	LASER-ENTFERNUNGSMESSER	99
LDM 50	LASER-ENTFERNUNGSMESSER	99
M12 3PL	M12™ 3 X 360° KREUZLINIENLASER	96
M12 CLL4P	M12™ KREUZLINIENLASER MIT VIER LOTPUNKTEN	97
M12 CLLP	M12™ KREUZLINIENLASER MIT LOTFUNKTION	97

## ARBEITSKLEIDUNG

WARNSCHUTZWESTE		105
L4 HBLB	USB-AKKU-HEIZ-SHIRT LANGÄRMIG	103
M12 HHBL4	M12™ AKKU-HEIZ-HOODIE - SCHWARZ	103
M12 HHLBL1	M12™ AKKU-HEIZ-HOODIE FÜR DAMEN - SCHWARZ	103
M12 HJ BL5	M12™ AKKU-HEIZJACKE SCHWARZ	101
M12 HJ CAMO6	M12™ AKKU-HEIZJACKE CAMOUFLAGE	102
M12 HJ GREY5	M12™ AKKU-HEIZJACKE GRAU	101
M12 HPJBL2	M12™ STEPP-HEIZJACKE - SCHWARZ	102
M12 HPVBL2	M12™ HEIZ-STEPPWESTE	102
M12 HVGREY1	M12™ AKKU-HEIZWESTE - GRAU	102
NGFM	SCHLAUCHTUCH	105
MUND-NASEN-SCHUTZ WIEDERVERWENDBAR		105
WARNSCHUTZWESTE PREMIUM		105
WHB	ARBEITS-KAPUZENPULLOVER SCHWARZ	104
WTLSG	ARBEITS-LANGARM-T-SHIRT GRAU	104
WTSSG	ARBEITS-T-SHIRT GRAU KURZÄRMELIG	104
WWLSG	WORKSKIN™ FUNKTIONS-T-SHIRT GRAU LANGÄRMELIG	103
WWSSG	WORKSKIN™ FUNKTIONS-T-SHIRT GRAU KURZÄRMELIG	104

## SPEZIALWERKZEUGE

2200-40	BERÜHRUNGSLOSER SPANNUNGSPRÜFER	123
2205-40	ELEKTROTESTER	122
2212-20	SPANNUNGSPRÜFER/DURCHGANGSTESTER	122
2216-40	DIGITAL-MULTIMETER	122
2217-40	DIGITAL-MULTIMETER	123

2235-40	STROMMESSZANGE	123
2267-40	INFRAROT-THERMOMETER	135
M12 CC	M12™ AKKU-KABELSCHNEIDER	114
M18 BLTRC	M18™-BÜRSTENLOSER AKKU-GEWINDESTANGENSCHNEIDER	119
M18 HCC45	M18 FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-KABELSCHNEIDER	114
M18 HCC75	M18 FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-KABELSCHNEIDER	114
M18 HCC75R	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER AKKU-ERDKABELSCHNEIDER	114
M18 HCCT	M18™ FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG	119
M18 HCCT109/42	M18™ FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG	119
M18 HDCT	M18™ FORCE LOGIC™ AKKU-DORNPRESSE	118
M18 HKP	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHE AKKU-LOCHSTANZE	116
M18 HUP700	M18™ AKKU-HYDRAULIKPUMPE	117
M18 ONEHCC	M18™ FORCE LOGIC™ HYDRAULISCHER 35-MM-AKKU-KABELSCHNEIDER	115
M18 ONEHCC60	M18™ FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG	119
M18 UBL	M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER	122

## SANITÄRWERKZEUGE

2267-40	INFRAROT-THERMOMETER	135
C12 PC	M12™ AKKU-ROHRSCHEIDER	134
C12 PPC	M12™ AKKU-ROHRSCHEIDER	134
C12 PXP	M12™ AKKU-EXPANDER	137
EXPANDERKÖPFE		137
GEBERIT & HVAC PRESS JAWS		130
HD18 PXP	M18™ AKKU-EXPANDER	136
M12 BSWP	M12™ AKKU-TRANSFERPUMPE	135
M12 FPXP	M12 FUEL™ AKKU-EXPANDER	136
M12 HPT	M12™ FORCE LOGIC™ AKKU-PRESSWERKZEUG	129
M12 PCSS	M12™ AKKU EDELSTAHL-ROHRABSCHNEIDER	134
M18 BLHPT	M18™ FORCE LOGIC™ BÜRSTENLOSES AKKU-PRESSWERKZEUG	127
M18 BLHPTXL	M18™ FORCE LOGIC™ BÜRSTENLOSES XL-PRESSWERKZEUG	128
M18 BLTRC	M18™-BÜRSTENLOSER AKKU-GEWINDESTANGENSCHNEIDER	119
M18 BTP	M18™ AKKU-TRANSFERPUMPE	135
M18 FPT114	M18 FUEL™ ONE-KEY™ 1 1/4" AKKU-GEWINDESCHNEIDKLUPPE	132
M18 FPT2	M18™ FUEL™ ONE-KEY™ 2" AKKU-GEWINDESCHNEIDKLUPPE	132
M18 FPXP	M18™ ONE KEY™ AKKU-EXPANDER	136
M18 ONEBLHPT	M18™ FORCE LOGIC™ ONE-KEY™ BÜRSTENLOSES AKKU-PRESSWERKZEUG	126
M18 ONEBLPXL	M18™ ONE KEY™ FORCE LOGIC™ AKKU-EXPANDER	136
MPS	MILWAUKEE® ROHRSTÄNDER	132
MPS-A	ROHRSTÄNDER ZUBEHÖR	128
GEWINDESCHNEIDEISEN		133
GEWINDESCHNEIDKÖPFE		133
LIZENZIERTER PRESSBACKE FÜR CONNEX & BÄNNINGER MAXI PRO B PRESSE		131
PRESSBACKE GEBERIT FLOWFIT		131
GEBERIT PRESSBACKEN		131
GEBERIT MEPLA PRESSBACKEN		131
PRESSBACKEN		129
RAPID SEAL™ EXPANDERKÖPFE		137
PRESSBACKE GEBERIT MEPLA		131

## ROHRREINIGUNG

AIC2	ALKALINE INSPEKTIONSKAMERA	149
SYSTEMZUBEHÖR FÜR AUTOMATISCHEN VOR- UND RÜCKLAUF		141
INSPEKTIONSKAMERAS		140
AKKU-ROHRREINIGER SYSTEMZUBEHÖR		142
M12 360IC12	M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA	149
M12 360IC32	M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA	149
M12 BDC6	M12™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 6-MM-SPIRALE	143
M12 BDC8	M12™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 8-MM-SPIRALE	143
M12 IC	M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA	145
M12 IC AV3	M12™ AKKU-INSPEKTIONSKAMERA	145
M12 PL	M12™ AKKU-ORTUNGSGERÄT	145
M18 FCSSM	M18™ FUEL™ KOMPAKTE AKKU-TEILSPIRALENMASCHINE	143

## ROHRREINIGUNG

M18 FDCPF10	M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 10-MM-SPIRALE	141
M18 FDCPF8	M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 8-MM-SPIRALE	141
M18 FFSDC10	M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 10-MM-SPIRALE	141
M18 FFSDC13	M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 13-MM-SPIRALE	141
M18 FFSDC16	M18 FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER MIT 16-MM-SPIRALE	140
M18 FSSM	M18 FUEL™ AKKU-TEILSPIRALMASCHINE	143
M18 SIC36	M18™ AKKU-KANALINSPEKTIONSGERÄT 36 M	147
M18 SIC60	M18™ AKKU-KANALINSPEKTIONSGERÄT 60 M	147
M18 SIC60SC	M18™ AKKU-KANALINSPEKTIONSGERÄT 60 M	147
M18 SIM	M18™ AKKU-MONITOR FÜR KANALINSPEKTIONSGERÄT	148
M18 SISH	M18™ AKKU-SMART-HUB FÜR KANALINSPEKTIONSGERÄT	148
MXF LSDP	MX FUEL™ AKKU-ROHRREINIGER	10, 140
SYSTEMZUBEHÖR FÜR AKKU-TEILSPIRALMASCHINEN		144

## GARTENGERÄTE

AUFSÄTZE		157
M12 BHCS3L	M12™ AKKU CHEMIE-SPRÜHGERÄT 3,7 LITER	155
M12 FHS	M12 FUEL™ AKKU-ASTSÄGE	154
M12 FHT20	M12 FUEL™ AKKU-HECKENSCHERE	152
M18 BLLT	M18™ BÜRSTENLOSER AKKU-RASENTRIMMER	151
M18 BPPF-CST	M18™ SWITCH TANK™ 15L CHEMIE-EINHEIT	156
M18 BPPFH	M18™ SWITCH TANK™ AKKU-RUCKSACK-SPRÜHGERÄT	156
M18 BPPF-WST	M18™ SWITCH TANK™ 15 L WASSERTANK	156
M18 CHT	M18 FUEL™ AKKU-HECKENSCHERE	152
M18 F2BL	M18 FUEL™ AKKU-LAUBBLÄSER	155
M18 F2LM53	M18 FUEL™ AKKU-RASENMÄHER	151
M18 FBCU	M18 FUEL™ AKKU-FREISCHNEIDER	151
M18 FBL	M18 FUEL™ AKKU-GEBLÄSE	155
M18 FCHS	M18 FUEL™ AKKU-KETTENSÄGE 40-CM-SCHWERT	153
M18 FCHS35	M18 FUEL™ AKKU-KETTENSÄGE	153
M18 FCHSC	M18 FUEL™ AKKU-KETTENSÄGE 30-CM-SCHWERT	153
M18 FHS20	M18 FUEL™ AKKU-ASTSÄGE	153
M18 FHT45	M18 FUEL™ AKKU-HECKENSCHERE	152
M18 FOPH	M18 FUEL™ OUTDOOR-BASISEINHEIT MIT QUIK-LOK™	157
M18 FOPH-BBA	QUIK-LOK™ KEHRBÜRSTEN-AUFSATZ	157
M18 FOPH-BCA	QUIK-LOK™ SENSEN-AUFSATZ	157
M18 FOPH-CSA	QUIK-LOK™ HOCHENTASTER-AUFSATZ	157
M18 FOPH-EA	QUIK-LOK™ KANTENSCHNEIDER-AUFSATZ	157
M18 FOPH-EXA	QUIK-LOK™ VERLÄNGERUNGS-AUFSATZ	157
M18 FOPH-HTA	QUIK-LOK™ HECKENSCHEREN-AUFSATZ	157
M18 FOPH-LTA	QUIK-LOK™ RASENTRIMMER-AUFSATZ	157
M18 FOPHLTKIT	M18 FUEL™ OUTDOOR BASISEINHEIT MIT RASENTRIMMER-AUFSATZ	157
M18 FOPH-RBA	QUIK-LOK™ KEHRWALZEN-AUFSATZ	157
M18 FTHCHS30	M18 FUEL™ AKKU-TOP-HANDLE-KETTENSÄGE MIT 30 CM SCHWERT	154
M18 FTHCHS35	M18 FUEL™ AKKU-TOP-HANDLE-KETTENSÄGE MIT 35 CM SCHWERT	154
QUIK-LOK ZUBEHÖR		157
ÜBERSICHT		156

## TRUEVIEW™ HOCHEFFIZIENTE BELEUCHTUNGSLÖSUNGEN

FL-LED	KOMPAKT-STRAHLER	167
HL2-LED	STIRNLAMPE	171
HL-SF	STIRNLAMPE	171
HOBL 7000	KABEL-STRAHLER	161
IPL-LED	STIFTLAMPE	169
IR FL	USB-AKKU-TASCHENLAMPE 500 LUMEN	167
IR HL	USB-AKKU-STIRNLAMPE	170
IR PL	WIEDERAUFLADBARE STIFTLAMPE 250 LUMEN	169
ISHL-LED	EIGENSICHERE ALKALINE-STIRNLEUCHTE	171
L4 BOLTHL	USB-AKKU-HELMLEUCHTE	172
L4 FFL	USB-AKKU-STRAHLER	168
L4 FL	USB-AKKU-KOMPAKT-STRAHLER	167
L4 FL2000	USB-AKKU-TASCHENLAMPE	168

L4 FMLED	USB-AKKU-TASCHENLAMPE	158
L4 HL2	USB AKKU-STIRNLAMPE 600 LUMEN	170
L4 HLRP	USB-AKKU-STIRNLAMPE	170
L4 HL-VIS	USB-AKKU-HI-VIS-STIRNLAMPE	170
L4 NL400	USB-AKKU-NACKENLEUCHTE	171
L4 PWL	USB-AKKU-HANDLEUCHTE	168
L4 SL	USB-AKKU-HANDSTABLEUCHTE	167
L4™LED	USB-AKKU-TASCHENLAMPE	169
M12 AL	M12™ AKKU-FLUTSTRAHLER	163
M12 CML	M12™ AKKU-LEUCHTE	165
M12 LL	M12™ LED-AKKU-LATERNENLEUCHTE	166
M12 PAL	M12™ AKKU-STRAHLER	164
M12 POAL	M12™ PACKOUT™ AKKU-LEUCHTE 1400 LUMEN	162
M12 SAL	M12™ AKKU-BAUSTRAHLER	162
M12 SL	M12™ LED-AKKU-STABLEUCHTE	165
M12 SLED	M12™ LED-AKKU-PUNKTSTRAHLER	164
M12 TLED	M12™ LED-AKKU-HANDLEUCHTE	166
M12 UCL	M12™ AKKU-LEUCHTE	165
M12 UHL	M12™ LED-AKKU-MOTORHAUBEN-LEUCHTE	165
M18 AL	M18™ LED-AKKU-FLUTSTRAHLER	163
M18 HOAL	M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER	163
M18 HOSALC	M18™ AKKU-BAUSTRAHLER	161
M18 IL	M18™ LED-AKKU-INSPEKTIONSLEUCHTE	164
M18 LL	M18™ LED-AKKU-LATERNENLEUCHTE	166
M18 ONERSAL	M18™ ONE-KEY™ LED-AKKU-STRAHLER	161
M18 ONESLDP	M18™ ONE-KEY™ AKKU-STANDLEUCHTE	160
M18 ONESLSP	M18™ ONE-KEY™ AKKU-LED-STRAHLER	160
M18 PAL	M18™ AKKU-STRAHLER	163
M18 POALC	M18™ PACKOUT™ AKKU-LEUCHTE	162
M18 SAL	M18™ LED AKKU-BAUSTRAHLER	162
M18 SAL2	M18™ AKKU-BAUSTRAHLER	161
M18 SLED	M18™ LED-HANDSCHEINWERFER	164
M18 TAL	M18™ AKKU-FLUTSTRAHLER	160
M18 TLED	M18™ LED-AKKU-HANDLEUCHTE	166
ML-LED	TASCHENLAMPE	169
MXF TL	MX FUEL™ BAUSTELLENSTRAHLER	9, 160

## AKKUS UND LADEGERÄTE

AKKU-PACKS		173
AKKU-LADEGERÄTE		174
M12 B2	12 V AKKU M12 B2 2.0 AH RED LI-ION	173
M12 B3	M12™ 3,0 AH AKKU	173
M12 B4	12 V AKKU M12 B4 4.0 AH RED LI-ION	173
M12 B6	M12™ 6,0 AH AKKU	173
M12 HB2.5	M12™ HIGH OUTPUT™ 2,5-AH-AKKU	173
M12 HB5	M12™ HIGH OUTPUT™ 5,0-AH-AKKU	173
M18 B2	18 V AKKU M18 B2 2.0 AH RED LI-ION	173
M18 B4	18 V AKKU M18 B4 4.0 AH RED LI-ION	173
M18 B5	M18™ 5,0 AH AKKU	173
M18 B5-CR	M18™ CHEMIERESISTENTER 5.0 AH AKKU	173
M18 HB3	M18™ HIGH OUTPUT™ 3,0 AH AKKU	173
M18 HB5.5	M18™ HIGH OUTPUT™ 5,5 AH AKKU	173
M18 HB8	M18™ HIGH OUTPUT™ 8,0 AH AKKU	173
M18 HB12	M18™ HIGH OUTPUT™ 12,0 AH AKKU	173
MXF CP203	MX FUEL™ REDLITHIUM™ 3,0 AH AKKU	11, 173
MXF XC406	MX FUEL™ REDLITHIUM™ 6,0 AH AKKU	11, 173
STARTERSETS		175

## BAUWERBE

AGV 12 DEC	WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR TRENNARBEITEN	189
AGV 12 DEG	WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR SCHLEIFARBEITEN	188
AGV 15 DEC	WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR TRENNARBEITEN	188
AGV 15 DEG	WINKELSCHLEIFER MIT ABSAUGHAUBE FÜR SCHLEIFARBEITEN	188
B2E 16 RLD	BOHRMASCHINE	191
BRT	TRANSPORTKARRE	178

## BAUGEWERBE

DCM 2-250 C	KERNBOHRMOTOR	185
DCM 2-350 C	KERNBOHRMOTOR	185
DD 2-160 XE	DIAMANTBOHRMASCHINE	184
DD 3-152	DIAMANTBOHRMASCHINE	184
DE 13 RP	BOHRMASCHINE	192
DR 152 T	KERNBOHRSTÄNDER FÜR DD 3-152	184
DR 250 TV	KERNBOHRSTÄNDER	185
DR 350 T	KERNBOHRSTÄNDER	185
HD2E 13 R	BOHRMASCHINE	192
HDE 13 RQD	BOHRMASCHINE	192
HDE 13 RQX	BOHRMASCHINE	192
IPWE 400 R	SCHLAGSCHRAUBER	193
IPWE 520 R	SCHLAGSCHRAUBER	193
K 1000 S	MEISSELHAMMER	179
K 1528 H	ABBRUCHHAMMER	179
K 1530 H	ABBRUCHHAMMER	178
K 2628 H	ABBRUCHHAMMER	178
K 500 S	MEISSELHAMMER	181
K 500 ST	MEISSELHAMMER	181
K 540 S	KOMBIHAMMER	181
K 545 S	KOMBIHAMMER	180
K 750 S	KOMBIHAMMER	180
K 850	KOMBIHAMMER	180
K 900	MEISSELHAMMER	179
K 950	KOMBIHAMMER	179
PCE 3/K	MEISSELHAMMER	181
PD2E 22 R	SCHLAGBOHRMASCHINE	190
PD2E 24 R	SCHLAGBOHRMASCHINE	190
PD2E 24 RS	SCHLAGBOHRMASCHINE	190
PD-705	SCHLAGBOHRMASCHINE	191
PDE 13 RX	SCHLAGBOHRMASCHINE	191
PDE 16 RP	SCHLAGBOHRMASCHINE	191
PFH 26	BOHRHAMMER	183
PFH 26 T	KOMBIHAMMER	183
PH 26 T	KOMBIHAMMER	183
PH 28	KOMBIHAMMER	182
PH 30	KOMBIHAMMER	182
PLH 20	BOHRHAMMER	184
PLH 28	KOMBIHAMMER	182
PLH 32	KOMBIHAMMER	182
SB 2-35 D	SCHLAGBOHRMASCHINE	190
SYSTEMZUBEHÖR - NASSBOHRKRONEN		186
FIXTEC LÖSUNG MIT STAUBABSAUGUNG		187
FIXTEC™ LÖSUNG OHNE STAUBABSAUGUNG		187
SYSTEMZUBEHÖR - TROCKENBOHREN MIT ABSAUGUNG		187
WCE 30	MAUERNUTFRÄSE	189
WCS 45	MAUERNUTFRÄSE	189

## METALLBEARBEITUNG

AG 10 EK	WINKELSCHLEIFER	201
AG 13 XSPD	WINKELSCHLEIFER	200
AG 22	2200 W WINKELSCHLEIFER	198
AG 24	WINKELSCHLEIFER	197
AG 800 E	WINKELSCHLEIFER	201
AG 800 EK	WINKELSCHLEIFER	201
AG 9	WINKELSCHLEIFER	201
AGS 15-125 C	WINKELSCHLEIFER	202
AGV 10 EK	WINKELSCHLEIFER	200
AGV 12	WINKELSCHLEIFER	200
AGV 13	WINKELSCHLEIFER	199
AGV 13 XSPDE	WINKELSCHLEIFER	200
AGV 13 XSPDEB	WINKELSCHLEIFER	199
AGV 15	WINKELSCHLEIFER	199
AGV 17	WINKELSCHLEIFER	198

AGV 17 INOX	WINKELSCHLEIFER	199
AGV 21 GEX	WINKELSCHLEIFER	198
AGV 22	WINKELSCHLEIFER	197
AGV 24	WINKELSCHLEIFER	197
AGV 26	WINKELSCHLEIFER	196
AGVK 24	WINKELSCHLEIFER	197
AGVKB 24	WINKELSCHLEIFER MIT AUSLAUFBREMSSE	196
AGVM 24	WINKELSCHLEIFER	196
AGVM 26	WINKELSCHLEIFER	196
AP 12 E	POLIERER	202
AP 14-2 200 E	POLIERER	202
AS 12 E	SCHLEIFER	202
BS 125	BANDSÄGE	204
CHS 355	METALLTRENNSCHLEIFER	204
DE 10 RX	BOHRMASCHINE	204
DG 30 E	GERADSCHLEIFER	203
DG 7 E	GERADSCHLEIFER	203
DGL 30 E	GERADSCHLEIFER	203
DGL 34	GERADSCHLEIFER	203
MCS 66	METALLKREISSÄGE	204
MDE 41	MAGNETKERNBOHRREINHEIT	205
MDE 42	MAGNETKERNBOHRREINHEIT	205
MDP 41	MAGNETKERNBOHRREINHEIT	205

## HOLZBEARBEITUNG

AS 2-250 ELCP	ABSAUGSYSTEM L-KLASSE	212
AS 30 LAC	30 L L-KLASSE ABSAUGSYSTEM	211
AS 30 MAC	30 L M-KLASSE ABSAUGSYSTEM	211
AS 42 MAC	42 L M-KLASSE ABSAUGSYSTEM	211
BS 100 LE	BANDSCHLEIFER	209
CS 60	KREISSÄGE	209
CS 85 CBE	HANDKREISSÄGE	209
CS 85 SB	HANDKREISSÄGE	208
FSPE 110 X	STICHSÄGE	208
JS 120 X	STICHSÄGE	208
JSPE 135	STICHSÄGE	208
MS 216	KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE	212
MS 304 DB	KAPP- UND GEHRUNGSSÄGE	212
MSL 1000	ARBEITSTISCH	213
MSL 2000	ARBEITSTISCH	213
MSL 3000	ARBEITSTISCH	213
MSUV 280	UNTERGESTELL FÜR KAPPSÄGEN	213
RCO	FERNBEDIENUNG FÜR FUNKSTECKDOSE	211
RCS	FUNKSTECKDOSE UND FERNBEDIENUNG	210
ROS 125 E	EXZENTERSCHLEIFER	210
ROS 150 E-2	EXZENTERSCHLEIFER	210
SCS 65 Q	KREISSÄGE	209
SPS 140	SCHWINGSCHLEIFER	210
SSD 1100 X	SÄBELSÄGE	207
SSPE 1300 RX	SÄBELSÄGE	207
SSPE 1300 SX	SÄBELSÄGE	207
SSPE 1500 X	SÄBELSÄGE	207

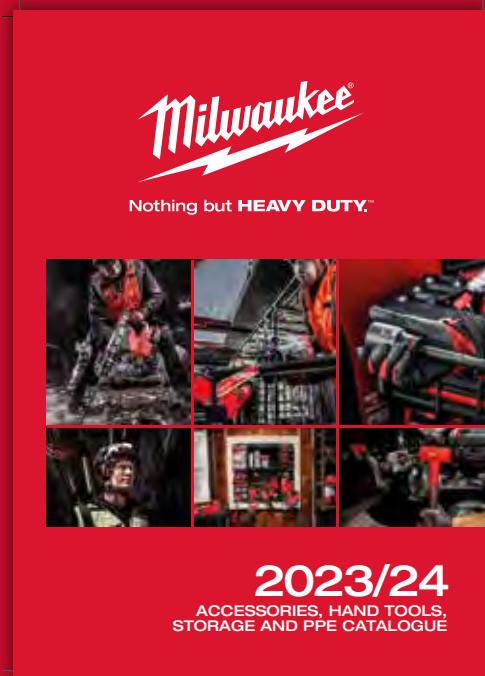
## HANDWERKZEUGE

ZUBEHÖR	215
HANDWERKZEUGE	216
PSA	217
PACKOUT™	218 - 219





# WEITERE KATALOGE UND BROSCHÜREN



KATALOG ZUBEHÖR,  
HANDWERKZEUGE,  
AUFBEWAHRUNG & PSA



PSA BROSCHÜRE



Nothing but **HEAVY DUTY.**<sup>™</sup>

**Techtronic Industries  
Central Europe GmbH**

Walder Straße 53  
D-40724 Hilden  
Tel. 02103/960-0/Fax -238  
[www.milwaukeetool.de](http://www.milwaukeetool.de)

**Techtronic Industries  
Switzerland AG**

Kirchlindachstrasse 25  
3052 Zollikofen  
Switzerland  
Tel.: +41 (0)31 911 61 61  
Fax: +41 (0)31 911 61 47

Ihr Milwaukee® Fachhändler