

# PRECITOOL®

IMMER DIE RICHTIGE LÖSUNG



ELEKTRO-/DRUCKLUFTWERKZEUGE  
UND ZUBEHÖR  
2024/25

## Ihre schnelle Navigation:

- Inhaltsübersicht  
nach Marken sortiert
- Highlights
- Piktogrammbeschreibung
- Reparaturbegleitschein
- Garantieübersicht

## Hartes und weiches Drehmoment

Viele Werkzeughersteller geben mit diesen Begriffen das maximal erreichbare Drehmoment ihrer Werkzeuge an. Beide Fälle unterscheiden sich im Wesentlichen durch den Drehmomentverlauf.



### 1. Der weiche Schraubfall **Blaue Kurve**

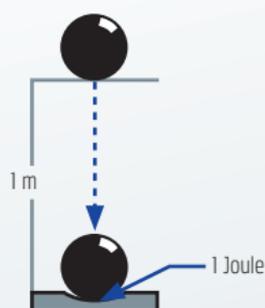
Bei Verschraubungen in weichen Materialien (z. B. Holz). Das Drehmoment steigt während der Verschraubung kontinuierlich an.

### 2. Der harte Schraubfall **Rote Kurve**

Bei Verschraubungen in harten Materialien (z. B. Metall) mit vorgeschrittenem Gewinde oder mit selbstschneidenden Schrauben. Das Drehmoment steigt gegen Ende der Verschraubung sprunghaft an.

## Was versteht man eigentlich unter 1 Joule Schlagenergie?

Stellen wir uns eine 100 g schwere Kugel vor, die aus einem Meter Höhe auf den Boden aufschlägt. Die bei diesem Aufprall entstehende Energie entspricht einem Joule (J).



ZUBEHÖR

**Tipp**

Passendes  
Zubehör finden  
Sie ab Seite 148.

Pikto-gramm	Beschreibung
	<b>Volt + Akku-Typ</b>
	<b>Cordless Alliance System</b> 100 % Kompatibilität für über 140 Maschinen in der 18 V-Klasse unterschiedlichster Hersteller.
	<b>Akku Anzahl</b> Anzahl der Akkus, welche im Lieferumfang enthalten sind.
	<b>Bluetooth-Schnittstelle</b> Das Gerät ist mit einer Bluetooth-Schnittstelle ausgerüstet, z. B. für individuelle Anpassung der Geräteeinstellungen.
	<b>Constant Electronic</b> Kraftnachschiebung bei Belastung. Konstante Drehzahl auch unter Last.
	<b>Inklusive Führungsschiene</b>
	<b>Handwerkerkoffer</b> Lieferung im Transportkoffer
	<b>L-BOXX</b> Lieferung in L-BOXX
	<b>Lieferung im Systainer, MAKPAC o. ä.</b>
	<b>T-Loc Systainer®</b> Lieferung im T-Loc Systainer
	<b>Kick Back Stopp</b> Rückschlagschutz => Mehr Schutz durch Abschalten der Maschine beim Blockieren.
	<b>Kick Back Control</b> Automatische Abschaltung bei Blockierfällen.
	<b>Sägeblattpendelung</b> Verstellbare Sägeblattpendelung für schnellere oder präzise Schnitte.
	<b>Betriebsfunktion</b> Drei Einstellmöglichkeiten für Bohren, Hammerbohren und Meißeln.
	<b>Mit Laser ausgestattetes Gerät</b>
	<b>Grün Laser</b> Helle, grüne Laserlinien bieten eine bis zu vierfach bessere Sichtbarkeit als rote Laserlinien.
	<b>Schnellladegerät</b> Lieferung inklusive Schnellladegerät
	<b>Sicherheitskupplung</b> Die Überlastkupplung dient dem aktiven Schutz von Anwender und Maschine.
	<b>Softstart</b> Anlaufstrombegrenzung für sicheren Start der Maschine.
	<b>Spindelarrretierung</b> Für schnellen, einfachen Scheiben- / Werkzeugwechsel.
	<b>Spindelarrretierung</b> Für schnellen, einfachen Scheiben- / Werkzeugwechsel.

Pikto-gramm	Beschreibung
	<b>Spindelarrretierung</b> Für schnellen, einfachen Bohrer- / Werkzeugwechsel.
	<b>Staubabsaugung</b> Direkt an der Maschine in einen Staubsack und/oder mit Absauggerät.
	<b>Wiederanlaufschutz</b> Verhindert ein selbstständiges Anlaufen des Gerätes nach Stromunterbrechung bzw. Akku-Wechsel.
	<b>Scheibendurchmesser</b> 115 mm
	<b>Electronic</b> Elektronische Dreh-, Schlag- oder Hubzahlregulierung für materialgerechtes Arbeiten.
	<b>Brushless Motor</b> Bürstenloser Motor => Mehr Leistung bei längerer Akkulaufzeit.
	<b>Sicherheitssauger Staubklasse L</b>
	<b>Maximaler Druck</b> 155 bar
	<b>Druck regelbar</b>
	<b>Schlauchlänge</b> 10 m
	<b>Heißwasser-Hochdruckreiniger</b>
	<b>Behältervolumen</b> 25 l
	<b>Betriebsdruck</b> 10 bar
	<b>CoolPack Technologie</b> Optimaler Schutz der Zellen vor zu starker Erwärmung durch spezielles, Wärme ableitendes Gehäuse an der Unterseite.
	<b>Ansaugleistung</b> 315 l
	<b>Kesselvolumen</b> 25 l
	<b>Werkzeugaufnahme SDS-plus</b>
	<b>Werkzeugaufnahme SDS-max</b>
	<b>Prüfzeichen PGM® Prüfgemeinschaft Mauerbohrer</b> Bohrer hergestellt nach höchsten Anforderungen des DIBt, dadurch bauamtliche Zulassung zur Herstellung von Dübellöchern.

Pikto-gramm	Beschreibung
	<b>Volt + Akku-Typ</b>
	<b>Cordless Alliance System</b> 100 % Kompatibilität für über 140 Maschinen in der 18 V-Klasse unterschiedlichster Hersteller.
	<b>Akku Anzahl</b> Anzahl der Akkus, welche im Lieferumfang enthalten sind.
	<b>Bluetooth-Schnittstelle</b> Das Gerät ist mit einer Bluetooth-Schnittstelle ausgerüstet, z. B. für individuelle Anpassung der Geräteeinstellungen.
	<b>Constant Electronic</b> Kraftnachschub bei Belastung. Konstante Drehzahl auch unter Last.
	<b>Inklusive Führungsschiene</b>
	<b>Handwerkerkoffer</b> Lieferung im Transportkoffer
	<b>L-BOXX</b> Lieferung in L-BOXX
	<b>Lieferung im Systainer, MAKPAC o. ä.</b>
	<b>T-Loc Systainer®</b> Lieferung im T-Loc Systainer
	<b>Kick Back Stopp</b> Rückschlagschutz => Mehr Schutz durch Abschalten der Maschine beim Blockieren.
	<b>Kick Back Control</b> Automatische Abschaltung bei Blockierfällen.
	<b>Sägeblattpendelung</b> Verstellbare Sägeblattpendelung für schnellere oder präzise Schnitte.
	<b>Betriebsfunktion</b> Drei Einstellmöglichkeiten für Bohren, Hammerbohren und Meißeln.
	<b>Mit Laser ausgestattetes Gerät</b>
	<b>Grün Laser</b> Helle, grüne Laserlinien bieten eine bis zu vierfach bessere Sichtbarkeit als rote Laserlinien.
	<b>Schnellladegerät</b> Lieferung inklusive Schnellladegerät
	<b>Sicherheitskupplung</b> Die Überlastkupplung dient dem aktiven Schutz von Anwender und Maschine.
	<b>Softstart</b> Anlaufstrombegrenzung für sicheren Start der Maschine.
	<b>Spindelarrretierung</b> Für schnellen, einfachen Scheiben- / Werkzeugwechsel.
	<b>Spindelarrretierung</b> Für schnellen, einfachen Scheiben- / Werkzeugwechsel.

Pikto-gramm	Beschreibung
	<b>Spindelarrretierung</b> Für schnellen, einfachen Bohrer- / Werkzeugwechsel.
	<b>Staubabsaugung</b> Direkt an der Maschine in einen Staubsack und/oder mit Absauggerät.
	<b>Wiederanlaufschutz</b> Verhindert ein selbstständiges Anlaufen des Gerätes nach Stromunterbrechung bzw. Akku-Wechsel.
	<b>Scheibendurchmesser</b> 115 mm
	<b>Electronic</b> Elektronische Dreh-, Schlag- oder Hubzahlregulierung für materialgerechtes Arbeiten.
	<b>Brushless Motor</b> Bürstenloser Motor => Mehr Leistung bei längerer Akkulaufzeit.
	<b>Sicherheitssauger Staubklasse L</b>
	<b>Maximaler Druck</b> 155 bar
	<b>Druck regelbar</b>
	<b>Schlauchlänge</b> 10 m
	<b>Heißwasser-Hochdruckreiniger</b>
	<b>Behältervolumen</b> 25 l
	<b>Betriebsdruck</b> 10 bar
	<b>CoolPack Technologie</b> Optimaler Schutz der Zellen vor zu starker Erwärmung durch spezielles, Wärme ableitendes Gehäuse an der Unterseite.
	<b>Ansaugleistung</b> 315 l
	<b>Kesselvolumen</b> 25 l
	<b>Werkzeugaufnahme SDS-plus</b>
	<b>Werkzeugaufnahme SDS-max</b>
	<b>Prüfzeichen PGM® Prüfgemeinschaft Mauerbohrer</b> Bohrer hergestellt nach höchsten Anforderungen des DIBt, dadurch bauamtliche Zulassung zur Herstellung von Dübellöchern.

**Bitte unbedingt Lieferschein oder Rechnung beilegen!**

Lieferschein/Auftrags-Nr.	Kunden-Nr. - bitte angeben -	Kundenreferenz
---------------------------	------------------------------	----------------

**Auftraggeber/Ansprechpartner (für Rückfragen):**

**PRECITOOL-Händler:**

.....

Firma

.....

Abteilung

.....

Straße

.....

Postleitzahl, Ort

.....

Tel. E-Mail

.....

Ansprechpartner Name Vorname

.....

Firma

.....

zuständiger Außendienst-Mitarbeiter

.....

Straße

.....

Postleitzahl, Ort

.....

**PRECITOOL-Rechnungsnr.:**  
(vom PRECITOOL-Händler auszufüllen)

**Datenschutzhinweis:** Im Rahmen dieses Formulars erheben und verarbeiten wir Ihre personenbezogenen Daten. Informationen dazu wie wir Ihre Daten verarbeiten und welche Rechte Sie als Betroffener haben finden Sie in unseren Informationspflichten gem. Art 13 DSGVO auf unserer Webseite unter: <https://precitool.de/datenschutz>

Rücksendeart (immer angeben)	
<input type="checkbox"/> Reparatur	<input type="checkbox"/> Garantie-Reparatur

Menge	Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung
Fehlerbeschreibung:		
Fehlerbeschreibung:		

.....

mitgeliefertes Zubehör

**Kundeninformation:**

**Reparatur/Garantie-Reparatur**

- sofern der Hersteller eine verlängerte Garantie nach Registrierung anbietet, bitte unbedingt eine Kopie des Garantie-Zertifikates bei Einsendung beilegen

.....

Datum Unterschrift

**Bitte senden Sie den Reparaturbegleitschein an Ihren zuständigen PRECITOOL-Händler!**

**Kopiervorlage, bitte nicht heraustrennen.**

# Inhalt



Seite 4 – 65



Seite 66 – 91



Seite 92 – 102



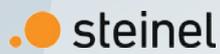
Seite 104 – 129



Seite 130 – 147



Seite 148 – 177



Seite 178 – 182



Seite 183 – 188



Seite 189 – 193



Seite 194 – 200



Seite 201 – 206



Seite 207 – 221



Seite 222 – 224



Seite 225 – 244



# Highlights



Akku-Bohrschrauber 18 V  
M18 BLDDRC-502C  
Seite 18



Akku-Set 18 V, 2x 6.0 Ah FORGE  
M18 ONEDD3-502X  
Seite 38



PACKOUT™ Transportation Kit  
4-teilig  
Seite 55



**metabo** Akku-Nass-/Trockensauger 18 V  
AS 36-18 L 30 PC-CC  
Seite 119



**metabo** Akku LiHDX 8.0 Ah  
Seite 120



**metabo** Winkelschleifer Ø 125, 2000 W  
WVB 18 LTX BL 15-125 QUICK  
Seite 122



Kernbohrmaschine 1600 W  
KBE 36 MAGSPEED  
Seite 137



Kernbohrmaschine 1200 W  
KBC 36 MAGFORCE  
Seite 137



BiM Lochsäge Ø 68 mm  
Seite 161

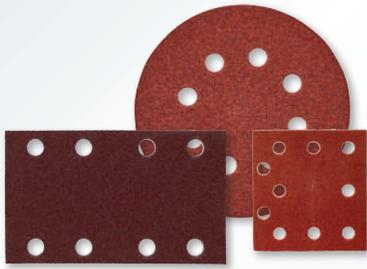


**PRETEC** Späne-Flüssigkeitssauger 230 V  
SFS-73TB-2.2  
Seite 214



Säulenbohrmaschine 1,50 kW  
PREMUS® MK3  
Seite 202





Schleifblätter  
Seite 153



Schleifbänder  
Seite 154



Kreissägeblätter  
ab Seite 155



Diamant-Trennscheiben  
Seite 160



Stichsägeblätter  
ab Seite 157



Säbelsägeblätter  
Seite 159



Lochsägen  
ab Seite 161



Bit-Sätze  
ab Seite 175



Schlagbohrkronen  
ab Seite 171



Mehrzweck-  
bohrer  
Seite 165



Betonbohrer  
Seite 165



Glas- /Fliesenbohrer  
Seite 166



Hammerbohrer  
ab Seite 166



Meißel  
ab Seite 172



Forstnerbohrer  
Seite 175

**NEU**



Akku-Handkreissäge  
M12 FCS442-0  
Seite 8



Akku-Stichsäge  
M12 FJS-0  
Seite 8



Akku-Durchgangsratsche  
M12 FPTR-0  
Seite 14



Akku-Schlagschrauber 1/2"  
M18 FHIW2F12-0X  
Seite 16



Akku-Ventilator  
M18ARFHP-0  
Seite 17



Akku-Baustellenradio  
M18 RADDAB+G2-0  
Seite 18



Akku-Bohrschrauber  
M18 BLDDRC-202C  
Seite 18



Akku-Bohrschrauber  
M18 BLDDRC-502C  
Seite 19



Akku-Schlagbohrschrauber  
M18 BLPDRC-202C  
Seite 19



Akku-Schlagbohrschrauber  
M18 ONEPD3-502X  
Seite 21



Akku-Schlagschrauber  
M18 FHIW2P12-502X  
Seite 22



Akku-Schlagschrauber  
M18 FHIW2F12-502X  
Seite 22



Akku-Bohrhammer  
M18 FHAF0H16-302X  
Seite 24



Akku-Absaugsystem  
M18 FDDEXL-0  
Seite 25



Akku-Absaugsystem  
M18 FPDDEXL-0  
Seite 25



Akku-Winkelschleifer  
M18 FSAGSV0125X-502X  
Seite 27



Akku-REDLITHIUM™ FORGE™  
M18 DBSC  
Seite 36



Ladegerät  
M18 DBSC  
Seite 37



Akku-Set  
18 V REDLITHIUM™ FORGE™  
Seite 38



Bohrhammer  
PH 28 X  
Seite 44



PACKOUT™  
Thermosflasche  
Seite 54



PACKOUT™  
Transportation Kit  
Seite 55



Akku-Teleskop-Astsäge  
M18 FTSP30-0  
Seite 60



Akku-Teleskop-Astsäge  
M18 BLTS-0  
Seite 61



Akku-Laubbläser  
M18 FBLG3-802  
Seite 61



Akku-Rucksackgebläse  
M18 F2BPB-124  
Seite 62



Akku-Heckenschere  
M18 FHET45-802  
Seite 63



Akku-Heckenschere  
M18 FHET60-0  
Seite 63



Aufsatz für Outdoor-Basiseinheit  
Bodenfräse  
M18 FOPH-CA  
Seite 64



Aufsatz für Outdoor-Basiseinheit  
Laubbläser  
M18 FOPH-BA  
Seite 64



## BOHREN / SCHRAUBEN

Akku-Bohrhämmer .....	8, 11, 17, 24, 25
Akku-Bohrschrauber .....	8, 10, 16, 18, 19
Akku-Ratschen .....	8, 14
Akku-Schlagbohrschrauber .....	8, 11, 16, 19, 21
Akku-Schlagschrauber .....	8, 11, 16, 21, 22, 23
Akku-Schrauber .....	9, 10
Akku-Winkelbohrmaschinen .....	16
Akku-Winkelbohrschrauber .....	8, 11, 17
Bohrhämmer .....	44
Bohrmaschinen .....	42, 43
Schlagbohrmaschinen .....	43



## SÄGEN / SCHLEIFEN / SCHNEIDEN

Akku-Bandsägen .....	8, 16, 31
Akku-Bandfeilen .....	12, 13
Akku-Geradschleifer .....	8, 14, 28
Akku-Gewindeschneidkluppen .....	32
Akku-Handkreissägen .....	8, 17, 28
Akku-Hobel .....	17
Akku-Kettensägen .....	58, 59
Akku-Metallhandkreissägen .....	17, 29
Akku-Mini-Polierer .....	8
Akku-Multifunktionswerkzeuge .....	8, 17, 30
Akku-Rohrschneider .....	8
Akku-Säbelsägen .....	8, 15, 16, 17, 30
Akku-Stichsägen .....	8, 17, 30
Akku-Winkelschleifer .....	16, 17, 27
Exzenterschleifer .....	47
Geradschleifer .....	44, 45
Handkreissägen .....	46
Säbelsägen .....	46, 47
Stichsägen .....	45
Winkelschleifer .....	40, 41, 42



## MESSEN

Akku-Drehmomentschlüssel .....	51
Akku-Linienlaser und Zubehör .....	49, 50
Akku-Wasserwaage, digital .....	51
Infrarot-Thermometer .....	50
Laserentfernungsmesser .....	48



## GARTENGERÄTE

Akku-Freischneider .....	62
Akku-Heckenscheren .....	62, 63
Akku-Kettensägen .....	59, 60
Akku-Laubbläser .....	61
Akku-Outdoor-Basis-Einheit .....	63
Akku-Rasenmäher .....	65
Akku-Rucksack-Gebläse .....	62
Akku-Teleskop-Astsägen .....	60, 61
Aufsätze für Akku-Outdoor-Basis-Einheit .....	63, 64



## SONSTIGES

Akku-Absaugsysteme .....	25
Akku-Blindnietgeräte .....	8, 17
Akku-Fettpressen .....	8, 15, 17, 31
Akku-Gebläse .....	17
Akku-Inspektionskameras .....	8
Akku-Kartuschenpressen .....	8, 30
Akku-Lampen und -Strahler .....	9, 18, 58
Akku-Lüfter/Ventilator .....	17
Akku-Nass-/Trockensauger .....	9, 17, 31
Akku-Nagler .....	17
Akku-Rohrreiniger .....	34
Akkus und Ladegeräte .....	36, 37, 38
Baustellenradios .....	9, 18, 58
Packout™-System .....	52, 53, 54, 55, 56, 57, 58

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. Februar 2024 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. Februar 2024 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](https://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 Garantierregistrierung aufgeführt sind. Von der Garantieverlängerung ausgeschlossen sind Geräte, die in der Verleihindustrie verwendet werden, Akku-Ladegeräte und geliefertes Zubehör\*.

**Fehlerhafte Milwaukee®-Handwerkzeuge** können im Rahmen einer lebenslangen Garantie kostenlos ersetzt werden, sollte bei normalem Gebrauch ein Defekt aufgrund von Material- oder Herstellungsfehlern entstehen. Ausgeschlossen sind Handwerkzeuge ohne offensichtlichen Fehler, die abgenutzt, aber noch funktionstüchtig, verrostet, geschliffen, geschweißt oder auf andere Weise modifiziert wurden, sowie Werkzeuge, die für andere Zwecke als den normalen Gebrauch verwendet oder durch Nachlässigkeit bzw. vorsätzlich zerstört wurden.

**MILWAUKEE® Wasserwaagen 30-jährige Genauigkeitsgarantie**  
Die folgenden Milwaukee® Produkte werden mit einer 30-jährigen Genauigkeitsgarantie verkauft: **REDSTICK™ BACKBONE™ PREMIUM**-Wasserwaagen, **REDSTICK™ COMPACT**-Wasserwaagen, **TORPEDO 360°** Wasserwaage

**MILWAUKEE® Wasserwaagen 10-jährige Genauigkeitsgarantie**  
Die folgenden Milwaukee® Produkte werden mit einer 10-jährigen Genauigkeitsgarantie verkauft: **Slim**-Wasserwaage, **REDCAST™** Gusseisen-Wasserwaage, **Minibox** Wasserwaage, **Torpedo 45°** Kompakt-Wasserwaage, **Doppel-T-Profil**-Wasserwaage

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

# Ein Akkusystem, über 115 Lösungen

100 % kompatibel mit allen REDLITHIUM-ION™ Akkus.

## 12 Volt

### Alle Geräte ohne Akku und Ladegerät!

(RG 7600)

Lieferung



im Karton



**169,-**

Akku-Bohrschrauber  
M12 FDD2-0  
EAN: 4058546376666



**184,-**

Akku-Schlagbohrschrauber  
M12 FPD2-0  
EAN: 4058546376611



**184,-**

Akku-Schlagschrauber 1/4" Hex  
M12 FID2-0  
EAN: 4058546376703



**204,-**

Akku-Schlagschrauber 1/4" Hex  
M12 FQID-0  
EAN: 4058546229177



**214,-**

Akku-Ratsche 1/2"  
M12 FIR12-0  
EAN: 4058546029722



**264,-**

Akku-Winkelschlagschrauber 3/8"  
M12 FRAIWF38-0  
EAN: 4058546295998



**264,-**

Akku-Winkelschlagschrauber 1/2"  
M12 FRAIWF12-0  
EAN: 4058546295981



**219,-**

Akku-Säbelsäge  
M12 CHZ-0  
EAN: 4002395005727



**299,-**

Akku-Handkreissäge  
M12 FCS442-0  
EAN: 4058546483593

**NEU**



**119,-**

Akku-Winkelbohrschrauber  
M12 RAD-0  
EAN: 4002395237678



**234,-**

Akku-Multifunktionswerkzeug  
M12 FMT-0  
EAN: 4058546326340



**169,-**

Akku-Rohrschneider  
(Kupferrohre) M12 PC-0  
EAN: 4002395236374



**194,-**

Akku-Rohrschneider  
(PP-/PEX-Rohre) M12 PPC-0  
EAN: 4002395237203



**219,-**

Akku-Mini-Polierer  
M12 BPS-0  
EAN: 4002395006557



**NEU**

Akku-Stichsäge  
M12 FJS-0  
EAN: 4058546482183



**329,-**

Akku-Bandsäge  
M12 FBS64-0C  
EAN: 4058546346317



Akku-Multimaterialschneider  
M12 FCOT-0  
EAN: 4058546225636



**204,-**

**219,-**

Akku-Inspektionskamera  
M12 360IC12-0C  
EAN: 4058546410247



**199,-**

Akku-Kartuschenpresse  
M12 PCG/310C-0  
EAN: 4002395002269



**199,-**

Akku-Kartuschenpresse  
M12 PCG/400A-0  
EAN: 4002395002276



**209,-**

Akku-Kartuschenpresse  
M12 PCG/600A-0  
EAN: 4002395002283



**354,-**

Akku-Blindnietgerät  
M12 BPRT-0  
EAN: 4058546223496



**169,-**

Akku-Fettpresse  
M12 GG-0  
EAN: 4002395000951



**194,-**

Akku-Geradschleifer  
M12 FDGS-0  
EAN: 4058546290634

Insgesamt sind über 115 Werkzeuge für die M12 Akku-Plattform verfügbar! Gerne stellen wir Ihnen die komplette Übersicht auf Anfrage zur Verfügung.

## Baustellenradio

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung	12 V
Netzspannung	230 V
Frequenzbereich DAB / DAB+	174-240
Frequenzbereich AM	522-1620
Frequenzbereich FM	87,5-108
Gewicht	1,90 kg



### Ausführung:

- Premium-Lautsprecher und Hochfrequenz-Hochtöner für 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

KEIN RAUSCHEN  
UND KNISTERN  
DANK DAB+ EMPFANG



Lieferumfang:  
230 V Netzteil.

Art.-Nr.	M12 RCDAB+ (RG 7600)
4058546325107	179,00

## Akku-LED-Strahler

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung	12 V
Lichtstrom	700 / 500 Lumen
Laufzeit mit einer Akkuladung	5 / 10 h
Gewicht	0,70 kg



### Ausführung:

- TRUEVIEW™ – hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 700 Lumen
- bis zu 8 Stunden Laufzeit auf der höchsten Stufe mit einem M12™- REDLITHIUM™-4,0-Ah-Akku
- dank integrierten Magneten und 40° drehbaren Lichtköpfen vielseitig einsetzbar
- schockresistentes Design übersteht Stürze aus bis zu 3 m
- mit USB-Anschluss zum Laden von USB-Geräten
- Warnung bei niedrigem Ladestand – Lampe fängt an zu blinken
- Betrieb mit MILWAUKEE® M12™ Akkus

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.



Art.-Nr.	M12 PAL-0 (RG 7600)
4058546344030	104,00

## Akku-Nass-/Trockensauger

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung	12 V
Max. Luftmenge	1.275 l/min
Max. Unterdruck	105 mbar
Behältervolumen fest / flüssig	5,7 / 6,1 l
Gewicht	5,00 kg
Ersatzteile und Zubehör	4058546360368 HEPA Filterpatrone



### Ausführung:

- bürstenloser Motor für hohe Leistung und Lebensdauer
- mit einem maximalen Luftstrom von 1275 l/min und 105 mbar, 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
- der hocheffiziente HEPA Filter fängt 99,97 % aller Partikel bis zu einer Größe von 0,3 Mikrometer
- mit integrierter Ausblasfunktion
- integrierte Lagermöglichkeit für Zubehör

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.



Art.-Nr.	M12 FVCL-0 (RG 7600)
4058546341190	179,00

## Akku-Schrauber

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	4 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-200 / 0-600 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	5 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Aluminium	6 / 3 / 5 mm
Werkzeugaufnahme	1/4" Innensechskant
Gewicht	0,456 kg



### Ausführung:

- REDLINK™ Elektronik
- Handgriff mit Stab- und Knickfunktion
- 21-stufige Drehmomenteinstellung **mit elektronischer Abschaltfunktion**
- 2-Gang Getriebe zum Schrauben und Bohren
- Rechts-/Linkslauf
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Ladegerät, in hochwertiger Tasche.



Art.-Nr.	M4 D-202B (RG 7600)
4002395000388	194,00

## Akku-Schrauber

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-400 / 0-1.500 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	30 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 22 / 10 mm
Werkzeugaufnahme	1/4" Innensechskant
Gewicht	1,00 kg



### Ausführung:

- REDLINK™ Elektronik
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- sehr handlich: nur 175 mm lang
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, Bit und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

**M12 BD-202 C**  
(RG 7600)

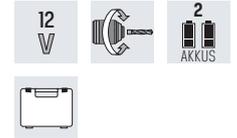
4002395002559

189,00

## Akku-Bohrschrauber

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-400 / 0-1500 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	30 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	22 / 10 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1-10 mm
Gewicht	1,20 kg



### Ausführung:

- Handlicher Akku-Kompakt-Bohrschrauber
- REDLINK™-Elektronik mit Überlastschutz für Akku und Maschine
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Einzelzellenüberwachung für optimierte Standzeit und lange Lebensdauer des Akkus
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

**M12 BDD-202C**  
(RG 7600)

4002395002627

164,00

## Akku-Bohrschrauber

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-450 / 0-1.550 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	45 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	35 / 13 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1-13 mm
Gewicht	1,10 kg



### Ausführung:

- kompakter Schrauber (151 mm) mit hohem Drehmoment
- bürstenloser POWERSTATE™ Motor
- REDLINK PLUS™ Elektronik
- Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock
- mechanische Rutschkupplung, mit 13 Drehmomenteinstellungen
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

**M12 FDD2-202X**  
(RG 7600)

4058546376673

269,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-450 / 0-1.550 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	45 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	35 / 13 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1-13 mm
Gewicht	1,40 kg



### Ausführung:

- kompakter Schrauber (151 mm) mit hohem Drehmoment
- bürstenloser POWERSTATE™ Motor
- REDLINK PLUS™ Elektronik
- Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock
- mechanische Rutschkupplung, mit 13 Drehmomenteinstellungen
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

**M12 FDD2-402X**  
(RG 7600)

4058546376680

314,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-400 / 0-1.600 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	34 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 28 / 10 mm
Bohrfutterspannbereich	10 mm
Gewicht	0,90 kg



### Ausführung:

- bürstenloser POWERSTATE™-Motor
- mit REDLINK PLUS™-Elektronik
- kompakter Schrauber mit 4-in-1 Schraublösung für höchste Flexibilität
- Wechselkopfsystem mit vier verschiedenen Aufsätzen
- durch 1/4"-HEX-Aufnahme lässt sich Länge auf 130 mm reduzieren

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, FIXTEC-Metall-Schnellwechselbohrfutter, Winkelschraubvorsatz, Exzentervorsatz, 6 mm HEX-Aufsatz und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

**M12 FDDXKIT-202X**  
(RG 7600)

4058546229245

354,00

## ► Akku-Winkelbohrschrauber

Technische Daten:	
Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-800 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	12 Nm
Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 22 / 10 mm
Bohrfutterspannbereich	1-10 mm
Gewicht	1,10 kg



### Ausführung:

- REDLINK™ Elektronik
- extrem handlich, nur 95 mm Eckmaß
- **elektronische 10-stufige Drehmoment-einstellung plus Bohrstufe**
- rote LED signalisiert das erreichte Drehmoment
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät und hochwertige Tasche.



Art.-Nr.	C12 RAD-202B (RG 7600)
4002395001248	229,00

## ► Akku-Schlagbohrschrauber

Technische Daten:	
Akku Spannung / Kapazität	12 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3./4. Gang	0-450 / 0-1.550 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	22.500 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	45 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	35 / 13 / 13 mm
Bohrfutterspannbereich	1-13 mm
Gewicht	1,40 kg



### Ausführung:

- kompakter Schrauber (152 mm) mit hohem Drehmoment
- bürstenloser POWERSTATE™ Motor
- REDLINK PLUS™ Elektronik
- **Metall-Schnellspannbohrfutter** mit Spindel-Lock
- mechanische Rutschkupplung, mit 13 Drehmomenteinstellungen
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	M12 FPD2-402X (RG 7600)
4058546376635	324,00

## ► Akku-Schlagschrauber

Technische Daten:	
Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0+4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3./4. Gang	1.200 / 1.800 / 2.700 / 2.700 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2./3./4. Gang	1.100 / 2.100 / 3.200 / 3.200 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	339 Nm
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Gewicht	1,10 kg



### Ausführung:

- bürstenloser POWERSTATE™ Motor
- REDLINK PLUS™ Elektronik
- **DRIVE CONTROL™ mit 4 Schaltstufen**
- 1/2"-Vierkant-Aufnahme mit Sprengring
- LED Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	M12 FIWF12-422X (RG 7600)
4058546225612	319,00

## ► Akku-Schlagbohrschrauber

Technische Daten:	
Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-450 / 0-1.550 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	22.500 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	37 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	35 / 13 / 13 mm
Bohrfutterspannbereich	1-13 mm
Gewicht	1,10 kg



### Ausführung:

- kompakter Schrauber (152 mm) mit hohem Drehmoment- bürstenloser POWERSTATE™ Motor
- REDLINK PLUS™ Elektronik
- **Metall-Schnellspannbohrfutter** mit Spindel-Lock
- mechanische Rutschkupplung, mit 13 Drehmomenteinstellungen
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	M12 FPD2-202X (RG 7600)
4058546376628	279,00

## ► Akku-Schlagschrauber

Technische Daten:	
Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3./4. Gang	1.100 / 2.200 / 3.200 / 3.200 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	50 Nm
Max. Schlagzahl 1./2./3./4. Gang	950 / 2.200 / 3.400 / 3.400 min <sup>-1</sup>
Werkzeugaufnahme	1/4" Innensechskant
Gewicht	1,10 kg



### Ausführung:

- bürstenloser POWERSTATE™ Motor
- REDLINK PLUS™ Elektronik
- **leisester Akku-Schlagschrauber** von Milwaukee mit einem Geräuschpegel von nur 76 dB(A) bei Anwendungen in Holz
- 1/4"-HEX-Aufnahme für schnellen und einfachen Bitwechsel
- **DRIVE CONTROL™ ermöglicht schnellen Wechsel zwischen 4 Schaltstufen**
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	M12 FQID-202X (RG 7600)
4058546229184	294,00

## ► Akku-Bohrhammer

Technische Daten:	
Akku Spannung / Kapazität	12 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-900 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	6.200 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	1,1 Joule
Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	13 / 13 / 10 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Gewicht	1,90 kg



### Ausführung:

- bürstenloser POWERSTATE™ Motor
- REDLINK PLUS™-Elektronik
- **elektropneumatisches Schlagwerk**
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	M12 CH-402X (RG 7600)
4002395004676	374,00

## Akku-Bandfeile

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 4,0 Ah
Bandgeschwindigkeit 1/2. Gang	0 - 550 / 0 - 1.110 min <sup>-1</sup>
Bandabmessung	10 x 330 mm
Gewicht	1,20 kg
Ersatzteile und Zubehör	4058546477455 Schleifband K60
	4058546477462 Schleifband K80
	4058546477479 Schleifband K120
	4058546477486 Vliesband, grob
	4058546477493 Vliesband, mittel
4058546477509 Vliesband, fein	
4058546477516 Polierband	

### Ausführung:

- übertrifft die Leistung pneumatischer Wettbewerber und bietet eine bessere Balance
- **2 Geschwindigkeitsmodi** für ein Höchstmaß an Kontrolle beim Abtragen von Schweißnähten
- Rückwärtslauf - ermöglicht dem Anwender, die Bandlaufrichtung zu wählen, um die Richtung der Funken/Späne zu steuern
- werkzeuglose 360° Kopfverstellung und werkzeugloser Bandwechsel
- Sicherheits-Gasbeschalter mit Einrastfunktion für ermüdungsfreies Arbeiten

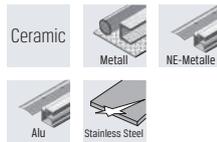


Art.-Nr.	M12 FBFL10-0 (RG 7600)	Lieferung im Karton	M12 FBFL10-402B (RG 7600)	Lieferung in Tasche	Lieferumfang
4058546412432	249,00		-		Ohne Akku und Ladegerät, 2x Schleifband K60 im Karton.
4058546412449	-		409,00		2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, 2x Schleifband K60 in Werkzeugtasche.

## Schleifband endlos

### Ausführung:

- selbstschärfendes Keramik Korn-Schleifband
- geringe Hitzeentwicklung verhindert Anlauf-farben auf Edelstahl
- für die Bearbeitung von Stahl, Edelstahl, NE-Metalle, Aluminium und Titan
- **VPE = 10 Stück**
- Preis pro VPE

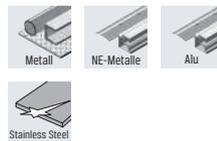


Art.-Nr.	10 x 330 mm (RG 7602)	Korn	Breite mm	Länge mm	VPE Stück
4058546477455	14,20	60	10	330	10
4058546477462	14,20	80	10	330	10
4058546477479	14,20	120	10	330	10

## Polierband endlos

### Ausführung:

- widerstandsfähiges Nylonvlies mit sehr scharfem Kornmaterial
- zum Reinigen, Glätten und Polieren
- für die Bearbeitung von Stahl, Edelstahl, NE-Metalle und Aluminium
- **VPE = 3 Stück**
- Preis pro VPE

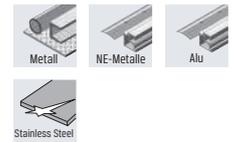


Art.-Nr.	10 x 330 mm (RG 7602)	Farbe mm	Breite mm	Länge mm	VPE Stück
4058546477516	14,30	grau	10	330	3

## Vliesband endlos

### Ausführung:

- widerstandsfähiges Nylonvlies mit scharfem Kornmaterial
- für die Bearbeitung von Stahl und Edelstahl
- zum feinen Schleifen, Entgraten, Mattieren oder Veredeln von allen Metallen
- **VPE = 5 Stück**
- Preis pro VPE



Art.-Nr.	10 x 330 mm (RG 7602)	Korn	Farbe	Breite mm	Länge mm	VPE Stück
4058546477486	17,50	COARSE	braun	10	330	5
4058546477493	17,50	MEDIUM	violett	10	330	5
4058546477509	17,50	FINE	blau	10	330	5

## Akku-Bandfeile



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 4,0 Ah
Bandgeschwindigkeit 1./2. Gang	0 - 560 / 0 - 1.105 min <sup>-1</sup>
Bandabmessung	13 x 457 mm
Gewicht	1,30 kg
Ersatzteile und Zubehör	4058546477523 Schleifband K60
	4058546477530 Schleifband K80
	4058546477547 Schleifband K120
	4058546477554 Vliesband, grob
	4058546477561 Vliesband, mittel
	4058546477578 Vliesband, fein
	4058546477585 Polierband

### Ausführung:

- übertrifft die Leistung pneumatischer Wettbewerber und bietet eine bessere Balance
- **2 Geschwindigkeitsmodi** für ein Höchstmaß an Kontrolle beim Abtragen von Schweißnähten
- Rückwärtslauf - ermöglicht dem Anwender, die Bandlaufrichtung zu wählen, um die Richtung der Funken/Späne zu steuern
- werkzeuglose 360° Kopfverstellung und werkzeugloser Bandwechsel
- Sicherheits-Gasgebeschalter mit Einrastfunktion für ermüdungsfreies Arbeiten



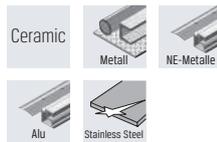
Art.-Nr.	M12 FBFL13-0 (RG 7600)	M12 FBFL13-402B (RG 7600)	Lieferumfang
4058546412456	259,00	-	Ohne Akku und Ladegerät, 2x Schleifband K60 im Karton.
4058546412463	-	419,00	2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, 2x Schleifband K60 in Werkzeugtasche.

## Schleifband endlos



### Ausführung:

- selbstschärfendes Keramik Korn-Schleifband
- geringe Hitzeentwicklung verhindert Anlauf-farben auf Edelstahl
- für die Bearbeitung von Stahl, Edelstahl, NE-Metalle, Aluminium und Titan
- **VPE = 10 Stück**
- Preis pro VPE



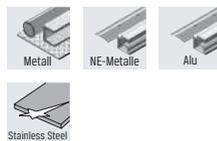
Art.-Nr.	13 x 457 mm (RG 7602)	Korn	Breite mm	Länge mm	VPE Stück
4058546477523	17,90	60	13	457	10
4058546477530	17,90	80	13	457	10
4058546477547	17,90	120	13	457	10

## Polierband endlos



### Ausführung:

- widerstandsfähiges Nylonvlies mit sehr scharfem Kornmaterial
- zum Reinigen, Glätten und Polieren
- für die Bearbeitung von Stahl, Edelstahl, NE-Metalle und Aluminium
- **VPE = 3 Stück**
- Preis pro VPE



Art.-Nr.	13 x 457 mm (RG 7602)	Farbe	Breite mm	Länge mm	VPE Stück
4058546477585	16,10	grau	13	457	3

## Vliesband endlos



### Ausführung:

- widerstandsfähiges Nylonvlies mit scharfem Kornmaterial
- für die Bearbeitung von Stahl, Edelstahl, NE-Metalle und Aluminium
- zum feinen Schleifen, Entgraten, Mattieren oder Veredeln von allen Metallen
- **VPE = 5 Stück**
- Preis pro VPE



Art.-Nr.	13 x 457 mm (RG 7602)	Korn	Farbe mm	Breite mm	Länge mm	VPE Stück
4058546477554	19,90	COARSE	braun	13	457	5
4058546477561	22,10	MEDIUM	violett	13	457	5
4058546477578	22,10	FINE	blau	13	457	5

## Akku-Geradschleifer

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0+4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	1./2./3. Gang 0-10.000 / 0-15.000 / 0-21.000 min <sup>-1</sup>
Spannzange	6 / 8 mm
Gewicht	0,94 kg



### Ausführung:

- bürstenloser Motor für hohe Leistung und Durchzugskraft
- kompakte Bauform (nur 262 mm lang)
- 3-stufige Geschwindigkeitseinstellung und feinfühliges Geschwindigkeitsregler
- für Schleifscheiben bis Ø 50 mm
- mit **6 und 8 mm Spannzange**
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akku, Schnellladegerät und Werkzeugtasche.

Art.-Nr.	M12 FDGS-422B (RG 7600)
4058546290641	319,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0+4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	1./2./3./4. Gang 0-10.000 / 0-15.000 min / 0-20.000 min / 0-24.500 min <sup>-1</sup>
Spannzange	6 / 8 mm
Max. Schleifscheiben-Ø	50 mm
Gewicht	1,00 kg



### Ausführung:

- bürstenloser Motor für hohe Leistung und Durchzugskraft
- kompakte Bauform (nur 119 mm lang)
- 3-stufige Geschwindigkeitseinstellung und feinfühliges Geschwindigkeitsregler
- für Schleifscheiben bis Ø 50 mm
- mit **6 und 8 mm Spannzange**
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akku, Schnellladegerät und Werkzeugtasche.

Art.-Nr.	M12 FDGA-422B, abgewinkelt (RG 7600)
4058546290672	304,00

## Akku-Ratsche

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-250 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	47 Nm
Werkzeugaufnahme	1/4" Außenvierkant
Gewicht	0,91 kg



### Ausführung:

- für Schraubenkapazität bis M10
- kompakte Bauweise für schnellen Zugang bei allen Anwendungen, z.B. bei Arbeiten an Motoren oder Getrieben
- speziell verstärktes Gehäuse für lange Lebensdauer
- überlanger Metall-Gasbeschalter für einfache Bedienung
- LED Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- Akku-Ladestandsanzeige

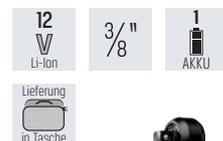
### Lieferumfang:

1 REDLITHIUM™-ION-Akku, Schnellladegerät und Transporttasche.

Art.-Nr.	M12 IR-201B 1/4" (RG 7600)
4002395002030	254,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-250 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	40 Nm
Werkzeugaufnahme	3/8" Außenvierkant
Gewicht	0,91 kg



### Ausführung:

- für Schraubenkapazität bis M10
- kompakte Bauweise für schnellen Zugang bei allen Anwendungen, z.B. bei Arbeiten an Motoren oder Getrieben
- speziell verstärktes Gehäuse für lange Lebensdauer
- überlanger Metall-Gasbeschalter für einfache Bedienung
- LED Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

1 REDLITHIUM™-ION-Akku, Schnellladegerät und Transporttasche.

Art.-Nr.	M12 IR-201B 3/8" (RG 7600)
4002395002023	254,00

## Akku-Durchgangsratsche

### Technische Daten:

Akku Spannung	12 V
Leerlaufdrehzahl	0-350 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	81 Nm
Werkzeugaufnahme	14,4 mm Innensechskant
Gesamtlänge	386 mm
Gewicht	1,20 kg



**NEU**



### Ausführung:

- bis zu 81 Nm maximalem Drehmoment und 350 U/min
- niedriges Kopfprofil für besten Zugang in beengten Räumen
- Durchgangs-Stecknüsse bis SW 15 mm ermöglichen dem Anwender ein bequemes Befestigen und Lösen von Muttern auf Schrauben jeder Länge
- inklusive Steckschlüssel-Set von 8 mm bis 19 mm sowie 21 mm
- vielseitig einsetzbar dank mitgelieferten 1/4" und 3/8" Adapter sowie der 1/4" Sechskant-Bithalter
- Gasbeschalter für komfortable Geschwindigkeitsregelung
- hochwertiges Soft-Grip-Ummantelung widersteht korrosiven Materialien und bietet erhöhten Komfort
- zwei LED beleuchten den Arbeitsbereich
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Ladegerät, mit Steckschlüssel-Set von 8 mm bis 19 mm sowie 21 mm.

Art.-Nr.	M12 FPTR-0 (RG 7600)
4058546410414	299,00

## Akku-Hochgeschwindigkeitsratsche

### Technische Daten:

Akku Spannung	12 V
Leerlaufdrehzahl	0-450 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	47 Nm
Werkzeugaufnahme	3/8" Außenvierkant
Gesamtlänge	363 mm
Gewicht	1,10 kg



### Ausführung:

- hohe Anwendungsgeschwindigkeit
- 19-mm-Kopfdesign mit niedrigem Profil
- zusätzliche 82 mm Länge ermöglicht Anwendern besseren Zugang auf engstem Raum
- Gasbeschalter für komfortable Geschwindigkeitsregelung
- mit LED-Licht zur Ausleuchtung des Arbeitsbereiches
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Ladegerät.

Art.-Nr.	M12 FHIR38LR-0 (RG 7600)
4058546410766	229,00



## Akku-Säbelsäge

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufhubzahl	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Hub	15,9 mm
Gewicht	1,56 kg



### Ausführung:

- bürstenloser POWERSTATE® Motor
- REDLINK Plus™ Elektronik
- **Gegengewichtsmechanismus reduziert Vibrationen**
- Elektronik mit Hubzahlsteuerung
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- Akku-Ladestandsanzeige
- Länge 280 mm

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, Sägeblatt und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

4002395006632

M12 CHZ-202X

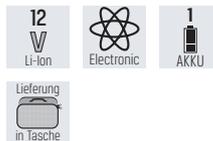
(RG 7600)

319,00

## Akku-Fettpresse

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 4,0 Ah
Max. Betriebsdruck	562 bar
Durchflussmenge	74 g/min
Fassungsvermögen:	454 g / 411 g
aus Gebinden / mit Kartusche	
Schlauchdruck	max. 690 bar
Schlauchlänge	914 mm
Gewicht	3,30 kg



### Ausführung:

- handliche Akku-Fettpresse
- 12 Volt Motor mit 562 bar max. Betriebsdruck
- bis zu 7 Kartuschen pro Akkuladung (3,0 Ah)
- Entlüftungsventil für schnellen Arbeitsfortschritt
- **3-Wege-Befüllung: Direktbefüllung, Gebinde oder Kartuschen**
- integrierte Schlauchhalterung und Einhängenvorrichtung für Schultergurt
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

1 REDLITHIUM™-ION-Akku, Schnellladegerät und Transporttasche.



Art.-Nr.

4002395001903

M12 GG-401B

(RG 7600)

289,00



ZUBEHÖR

Tipp

Passendes  
Zubehör finden  
Sie ab Seite 148.



# Ein Akkusystem, über 290 Lösungen

100 % kompatibel mit allen M18 REDLITHIUM-ION™ und M18 HIGHOUTPUT™ REDLITHIUM-ION™ Akkus.



## 18 Volt

### Alle Geräte ohne Akku und Ladegerät!

(RG 7600)



**269,-**

Akku-Bohrschrauber  
M18 FDD3-0X  
EAN: 4058546376567



**279,-**

Akku-Schlagbohrschrauber  
M18 FPD3-0X  
EAN: 4058546376536



**334,-**

Akku-Winkelbohrmaschine  
M18 CRAD2-0X  
EAN: 4058546295400



**NEU**

**399,-**

Akku-Schlagschrauber 1/2"  
M18 FHIW2F12-0X  
EAN: 4058546476533



**414,-**

Akku-Schlagschrauber 1/2"  
M18 ONEFHIWF12E-0X  
EAN: 4058546345969



**354,-**

Akku-Schlagschrauber 1/2"  
M18 FMTIW2F12-0X  
EAN: 4058546346409



**394,-**

Akku-Schlagschrauber 1/2"  
M18 ONEFHIWF12-0X  
EAN: 4058546028985



**279,-**

Akku-Schlagschrauber 1/4" Hex  
M18 FID3-0X  
EAN: 4058546376581



**1.079,-**

Akku-Schlagschrauber 1"  
M18 ONEFHIWF1D-0C  
EAN: 4058546296544



**294,-**

Akku-Winkelschleifer  
M18 FSAG125X-0  
EAN: 4058546346195



**334,-**

Akku-Winkelschleifer mit Bremse  
M18 FSAG125XB-0X  
EAN: 4058546346201



**354,-**

Akku-Winkelschleifer mit Bremse  
M18 ONEFSAG-125XB-0X  
EAN: 4058546346249



**354,-**

Akku-Winkelschleifer mit  
Totmannschalter und Bremse  
M18 ONEFSAG-125XPDB-0X  
EAN: 4058546346256

**489,-**



Akku-Bandsäge  
M18 CBS125-0  
EAN: 4002395006038

Lieferung  
im Karton



**466,-**

Akku-Säbelsäge  
M18 FSX-0C  
EAN: 4058546226695



**384,-**

Akku-Säbelsäge  
M18 FSZ-0X  
EAN: 4058546344702



**404,-**

Akku-Säbelsäge  
M18 ONEFSZ-0X  
EAN: 4058546344733

Insgesamt sind über 290 Werkzeuge für die M18 Akku-Plattform verfügbar! Gerne stellen wir Ihnen die komplette Übersicht auf Anfrage zur Verfügung.



**629,-**

Akku-Nagler  
M18 FFN-OC  
EAN: 4058546290344



**1.024,-**

Akku-Blindnietgerät  
M18 ONEFPRT-OX  
EAN: 4058546347949



**569,-**

Akku-Winkelschleifer  
M18 ONEFLAG230XPDB-OC  
EAN: 4058546360641



**344,-**

Akku-Bohrhammer  
M18 BLHX-OX  
EAN: 4058546361730



**459,-**

Akku-Bohrhammer  
M18 ONE FH-OX  
EAN: 4058546361686



**319,-**

Akku-Bohrhammer  
M18 BH-0  
EAN: 4002395003730



**184,-**

Akku-Winkelbohrschrauber  
C18 RAD-0  
EAN: 4002395239085



**229,-**

Akku-Säbelsäge  
C18 HZ-0  
EAN: 4002395237982



**304,-**

Akku-Multitool  
M18 FMT-OX  
EAN: 4058546346843



**164,-**

Akku-Nass-/Trockensauger  
M18 VC2-0  
EAN: 4058546219741



**294,-**

Akku-Fettpresse  
M18 GG-0  
EAN: 4002395000357



**124,-**

Akku-Gebälse  
M18 BBL-0  
EAN: 4002395004942



**NEU**



**419,-**

Akku-Ventilator  
M18ARFHP-0  
EAN: 4058546414771



**234,-**



Akku-Hobel  
M18 BP-0  
EAN: 4002395137374



**319,-**

Akku-Stichsäge  
M18 FBJS-OX  
EAN: 4058546227449



**329,-**

Akku-Handkreissäge  
M18 BLCS66-OX  
EAN: 4058546225346



**394,-**

Akku-Metallhandkreissäge  
M18 FMCS-OX  
EAN: 4002395289271



## Akku-Baustellenradio

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Netzspannung	220-240 V
Frequenzbereich DAB / DAB+	174.928-239.200 MHz
Frequenzbereich AM	522-1.620 kHz
Frequenzbereich FM	87,5-108 MHz
Länge x Breite x Höhe	442 x 216 x 216 mm
Gewicht	4,60 kg

### Ausführung:

- leistungsstarkes Audiosystem mit DAB+/FM Empfänger
- digitaler Prozessor liefert hohe Empfangsgenauigkeit und Signalklarheit
- digitaler Bluetooth® Empfänger, spielt Musik in bis zu 30 m Entfernung von Ihrem Smartphone, Computer oder Tablet ab
- integrierte Griffe und Aufbewahrungsmöglichkeiten an Bord ermöglichen den einfachen Transport sowie die Aufbewahrung von Handys
- anpassbarer Klangregler für verbesserte Klangqualität mit 9-stufiger Voreinstellung
- stoßdämpfende Endkappen und Lautsprechergritter aus Metall schützen vor Stürzen, Wasser und Schmutz auf der Baustelle
- geschützte USB-C Steckdose lädt elektronische Geräte sowohl im AC als auch im DC Modus auf



- Stromversorgung über MILWAUKEE® M18™ Akkus oder Netzanschluss.
- bis zu 8 Stunden Laufzeit mit einem M18™ REDLITHIUM™ 5,0 Ah Akkupack

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Ladegerät.

Art.-Nr.	M18 RADDAB+G2-0 (RG 7600)
4058546417116	239,00



## Akku-LED-Baustrahler

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Lichtstrom	4.000 / 2.000 / 1.200 Lumen
Laufzeit mit einer Akkuladung	3 / 6 / 12 h
Gewicht	3,30 kg



### Ausführung:

- TRUEVIEW™ - hocheffiziente Beleuchtungslösung mit 4000 Lumen - bis zu 12 Stunden Laufzeit mit einem M18™ REDLITHIUM™-5,0-Ah-Akku - Strahlerkopf kann um 120° gedreht werden
- vorgeschraubte Löcher dienen zum horizontalen und vertikalen Aufhängen
- schockresistenter Strahlerkopf und Überrollkäfig für maximale Lebensdauer
- **Betrieb entweder mit einem M18™-REDLITHIUM™- Akku oder per Kabel**
- Warnung bei niedrigem Ladestand - Lampe fängt an zu blinken

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.

Art.-Nr.	M18 HOAL-0 (RG 7600)
4058546340513	274,00



## Baustellenradio mit Ladefunktion

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Netzspannung	220-240 V
Frequenzbereich AM	522-1620 kHz
Frequenzbereich FM	87,5-108 MHz
Länge x Breite x Höhe	30,4 x 30,4 x 38,1 cm
Ladezeit	M18 B2 (2,0 Ah): 45 min M18 B4 (4,0 Ah): 90 min
Gewicht	7,75 kg



### Ausführung:

- Akku-/Netz-Radio mit Ladefunktion
- Bluetooth®: Musikwiedergabe über MP3-Player, Smartphone oder Tablet-PC mit einer Reichweite von 30 m
- integriertes Ladegerät für alle Milwaukee® 18 Volt Li-Ion Akkus
- USB-Anschluss zum Laden externer Audiogeräte
- AUX-Eingang zum Abspielen externer Audiogeräte
- Premium Lautsprecher und 40 Watt Verstärker
- geschütztes Fach für sichere Lagerung externer Audiogeräte
- AM/FM Tuner mit Digitalprozessor
- 10 Speicherplätze
- LCD-Digitaluhr inklusive Batterien
- Betrieb mit allen Milwaukee® 18 V Li-Ion Akkus oder 220-240 Volt Wechselspannung

### Lieferumfang:

Netz kabel, 2 AAA-Batterien für LCD-Digitaluhr, AUX-Anschlusskabel.

Art.-Nr.	M18 RC/0 (RG 7600)
4002395005420	304,00



## Akku-Bohrschrauber

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-550 / 0-1.700 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	60 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 52 / 16 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	1,50 kg



### Ausführung:

- kompakter bürstenloser Akku Bohrschrauber mit einer Länge von 145 mm
- hochwertiges 13 mm Metallschnellspannbohrfutter
- kraftvoll - bestes Verhältnis zwischen Leistung und Größe
- REDLINK™ Überlastungsschutz-Elektronik im Werkzeug und im Akku-Pack für lange Lebensdauer
- wendbarer Gürtelclip aus Metall zum schnellen und einfachen Aufhängen des Werkzeugs
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, im Handwerkerkoffer.

Art.-Nr.	M18 BLDDRC-202C (RG 7600)
4058546477042	269,00



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-550 / 0-1.700 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	60 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 52 / 16 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	1,50 kg



### Ausführung:

- kompakter bürstenloser Akku Bohrschrauber mit einer Länge von 145 mm
- hochwertiges 13 mm Metallschnellspannbohrfutter
- kraftvoll - bestes Verhältnis zwischen Leistung und Größe
- REDLINK™ Überlastungsschutz-Elektronik im Werkzeug und im Akku-Pack für lange Lebensdauer
- wendbarer Gürtelclip aus Metall zum schnellen und einfachen Aufhängen des Werkzeugs
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, im Handwerkerkoffer.

Art.-Nr.	M18 BLDDRC-502C (RG 7600)
4058546477066	329,00



## Akku-Schlagbohrschrauber

Technische Daten:	
Akku Spannung / Kapazität	18 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-550 / 0-1.700 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	25.500 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	60 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	52 / 13 / 16 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	1,50 kg



### Ausführung:

- kompakter bürstenloser Akku Schlagbohrschrauber mit einer Länge von 145 mm
- hochwertiges 13 mm Metallschnellspannbohrfutter
- **mit zuschaltbarem Schlagwerk**
- kraftvoll - bestes Verhältnis zwischen Leistung und Größe
- REDLINK™ Überlastungsschutz-Elektronik im Werkzeug und im Akku-Pack für lange Lebensdauer
- wendbarer Gürtelclip aus Metall zum schnellen und einfachen Aufhängen des Werkzeugs
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, im Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	M18 BLPDR-202C (RG 7600)
4058546476939	209,00

Technische Daten:	
Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-550 / 0-1.700 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	25.500 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	60 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	52 / 13 / 16 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	1,50 kg



### Ausführung:

- kompakter bürstenloser Akku Schlagbohrschrauber mit einer Länge von 145 mm
- hochwertiges 13 mm Metallschnellspannbohrfutter
- kraftvoll - bestes Verhältnis zwischen Leistung und Größe
- REDLINK™ Überlastungsschutz-Elektronik im Werkzeug und im Akku-Pack für lange Lebensdauer
- wendbarer Gürtelclip aus Metall zum schnellen und einfachen Aufhängen des Werkzeugs
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, im Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	M18 BLPDR-502C (RG 7600)
4058546476977	329,00

## Akku-Bohrschrauber

Technische Daten:	
Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-500 / 0-2.100 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	158 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	89 / 16 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	2,10 kg



### Ausführung:

- bürstenloser POWERSTATE™ Motor mit REDLINK PLUS™ Elektronik
- Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock
- **AUTOSTOP™-Funktion** zum Schutz des Anwenders beim Blockieren des Werkzeugs
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, Zusatzhandgriff, Gürtelclip und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	M18 FDD3-502X (RG 7600)
4058546376574	489,00

Technische Daten:	
Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-500 / 0-2.100 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	158 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 89 / 16 mm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	89 / 16 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	2,10 kg



### Ausführung:

- bürstenloser POWERSTATE™ Motor mit REDLINK PLUS™ Elektronik
- **ONE-KEY™** - ermöglicht die komplette Individualisierung der Werkzeugeinstellungen bzw. Optimierung unterschiedlicher Parameter, für eine effizientere Anwendung
- **ONE-KEY™ Tool Tracking & Security** bietet ein kostenloses cloudbasiertes Tracking-Netzwerk und eine Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge
- bis zu 4 benutzerdefinierte Einstellungen speicherbar, für eine schnelle Auswahl auf der Baustelle
- Anpassung der Rückschlagkontrolle und Fernverriegelung des Werkzeugs bei Diebstahl über die ONE-KEY™ App
- Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock
- **AUTOSTOP™-Funktion** zum Schutz des Anwenders beim Blockieren des Werkzeugs
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- Akku-Ladestandsanzeige



Art.-Nr.	M18 ONEDD3-0X (RG 7600)	M18 ONEDD3-502X (RG 7600)	Lieferumfang
4058546476700	309,00	-	Ohne Akkus und Ladegerät, mit Gürtelclip, Zusatzhandgriff und Handwerkerkoffer.
4058546476731	-	569,00	2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, Gürtelclip, Zusatzhandgriff und Handwerkerkoffer.

# DER EINFACHSTE WEG, DEN ÜBERBLICK ÜBER DAS INVENTAR ZU BEHALTEN



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

Bluetooth®  STANDORT

## NACHVERFOLGEN. VERWALTEN. PLANEN.

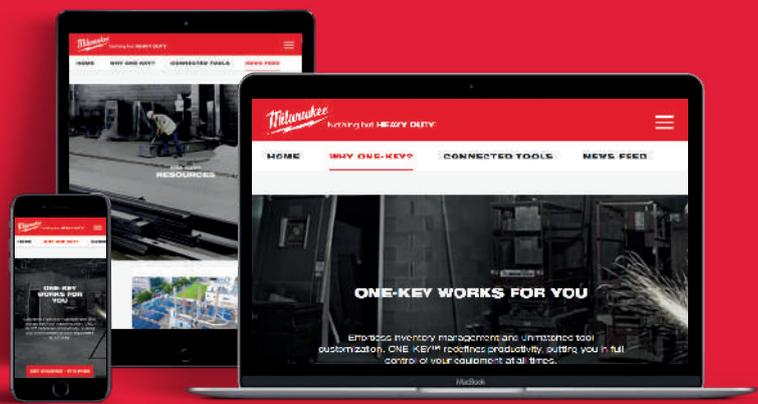
Mit ONE-KEY™ können Sie Ihre Werkzeuge und Ausrüstung unabhängig von der Marke zu Ihrem Inventar hinzufügen und erhalten einen vollständigen Überblick über ALLE Ihre Vermögenswerte.

Fügen Sie kostenlos eine unbegrenzte Anzahl von Anwendern hinzu, weisen Sie Werkzeuge verschiedenen Mitarbeitern zu und sehen Sie, welche Werkzeuge gerade im Einsatz sind, einsatzbereit oder vielleicht im Service-Center sind.

Verfolgen Sie die digitale Spur, wann, wo und wie Ihre Werkzeuge benutzt wurden, um die Effizienz und Nutzung zu optimieren, oder sperren Sie Ihre Werkzeuge und Geräte, wenn sie fehlen.

Drucken Sie professionelle Berichte und erhalten Dokumentation der Werkzeugqualität und -nutzung.

All dies und noch viel mehr KOSTENLOS!



## FÜGEN SIE ONE-KEY IN NUR 2 MINUTEN HINZU

**SCHRITT 1**  
**LADEN SIE DIE KOSTENLOSE MILWAUKEE ONE-KEY™ APP HERUNTER**

Download on the App Store | ANDROID APP ON Google play

**SCHRITT 2**  
**MELDEN SIE SICH SCHNELL & EINFACH AN**

**SCHRITT 3**  
**FERTIG! SIE SIND NUN BEREIT, ONE-KEY™ ZU NUTZEN**

## Akku-Schlagbohrschrauber

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-500 / 0-2.100 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	33.000 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	158 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	89 / 16 / 16 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	2,30 kg



### Ausführung:

- bürstenloser POWERSTATE™ Motor mit REDLINK PLUS™ Elektronik
- Metall-Schnellspannbohrfutter mit Spindel-Lock
- mit Schlagbohrstufe zum Bohren in Mauerwerk und Stein
- **AUTOSTOP™-Funktion** zum Schutz des Anwenders beim Blockieren des Werkzeugs
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Akku-Ladestandsanzeige



Art.-Nr.	M18 FPD3-0X (RG 7600)	M18 FPD3-502X (RG 7600)	Lieferumfang
4058546376536	279,00	-	Ohne Akku und Ladegerät, mit Gürtelclip, Zusatzhandgriff und Handwerkerkoffer.
4058546376543	-	499,00	2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, Gürtelclip, Zusatzhandgriff und Handwerkerkoffer.

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-500 / 0-2.100 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	33.000 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	158 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	89 / 16 / 16 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	2,10 kg



### Ausführung:

- herausragendes Drehmoment von 158 Nm
- extrem kompaktes Design mit nur 173 mm Länge
- Verbindung über Bluetooth® mit der ONE-KEY™-App
- speichern Sie bis zu 3 benutzerdefinierte Einstellungen im Werkzeugspeicher für eine schnelle Auswahl auf der Baustelle
- **ONE-KEY™ Tool Tracking & Security** bietet ein kostenloses cloudbasiertes Tracking-Netzwerk und eine Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge
- ONE-KEY™ bietet auch eine Fernverriegelungsfunktion
- **einstellbare Auslösesteuerung** für alle Anwendungen mit ONE-KEY™
- konfigurieren Sie für jede Anwendung die optimalen Werkzeugeinstellungen für wiederholbare Präzision
- Drehzahl-, Drehmoment-, Start- und Endgeschwindigkeitskontrolle, Rückschlagschutzfunktionen und LED
- wendbarer Gürtelclip aus Metall zum schnellen und einfachen Aufhängen des Werkzeugs

NEU



ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

Art.-Nr.	M18 ONEPD3-0X (RG 7600)	M18 ONEPD3-502X (RG 7600)	Lieferumfang
4058546476694	319,00	-	Ohne Akku und Ladegerät, mit Zusatzhandgriff und Gürtelclip, im Handwerkerkoffer.
4058546476724	-	579,00	2 REDLITHIUM™-ION Akkus, Schnellladegerät, Zusatzhandgriff und Gürtelclip, im Handwerkerkoffer.

## Akku-Schlagschrauber

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3./4. Gang	0-1.700 / 0-3.000 / 0-3.900 / 0-3.300 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2./3./4. Gang	1.400 / 3.600 / 4.400 / 4.400 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	226 Nm
Werkzeugaufnahme	1/4" Innensechskant
Gewicht	1,70 kg



### Ausführung:

- sehr kompakter Schlagschrauber mit nur 113 mm Länge
- bürstenloser POWERSTATE™ Motor
- REDLINK PLUS™ Elektronik
- **DRIVE CONTROL™ mit 4 Schaltstufen**
- 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

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.

Art.-Nr.	M18 FID3-502X (RG 7600)
4058546376598	499,00

226 NM



21

## Akku-Schlagschrauber

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3./4. Gang	0-1.200 / 0-1.950 / 0-2.575 / 0-1.325 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2./3./4. Gang	900 / 2.100 / 3.100 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment 1./2./3./4. Gang	475 / 610 / 745 / 47 Nm
Max. Lösemoment	881 Nm
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Gewicht	2,30 kg



### Ausführung:

- **DRIVE CONTROL™ mit 4 Schaltstufen**
- sehr kompakte Bauform mit lediglich 152 mm Länge
- präzises Arbeiten, Maschine schaltet automatisch ab, sobald die Schraubverbindung hergestellt ist
- die automatische Abschaltsteuerung übt bei Befestigungen von Hand nicht mehr als 47 Nm Drehmoment aus
- drei LEDs sorgen für eine optimale Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- mit Sprengring

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™ Akkus, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	M18 FMTIW2F12-502X (RG 7600)
4058546346416	644,00

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3./4. Gang	0-1.250 / 0-1.950 / 0-2.575 / 0-1.325 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2./3./4. Gang	900 / 2.100 / 3.100 / 3.100 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment 1./2./3./4. Gang	475 / 610 / 745 / 47 Nm
Max. Lösemoment	1.491 Nm
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Gewicht	2,30 kg



### Ausführung:

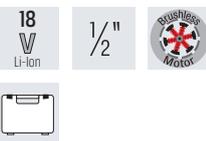
- kompakter Schlagschrauber mit nur 193 mm Kopflänge
- mit Akku Isolator, zur Vermeidung von Vibrationsschäden an der Akku Halterung
- robustes Getriebegehäuse für mehr Haltbarkeit
- Tri-LEDs für hochauflösende Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- **dank 4 Modi DRIVE CONTROL** kann der Anwender zwischen vier verschiedenen Drehzahl und Drehmomenteinstellungen wählen
- Modus 4 zum Entfernen von Schrauben, bietet maximales Drehmoment zum Lösen von Muttern und schaltet dann auf 750 U/min zurück, für hervorragende Kontrolle beim Entfernen von Befestigungselementen



Art.-Nr.	M18 FHIW2P12-0X (RG 7600)	M18 FHIW2P12-502X (RG 7600)	Lieferumfang
4058546476564	399,00	-	Ohne Akkus und Ladegerät, im Handwerkerkoffer.
4058546476571	-	679,00	2 REDLITHIUM™-ION-Akkus und Schnellladegerät im Handwerkerkoffer.

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3./4. Gang	0-700 / 0-1.300 / 0-2.000 / 0-2.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2./3./4. Gang	1.300 / 2.200 / 2.400 / 2.400 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment 1./2./3./4. Gang	881 / 1.220 / 1.491 / 68 Nm
Max. Lösemoment	2.034 Nm
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Gewicht	3,40 kg



### Ausführung:

- kompakter Schlagschrauber mit nur 193 mm Kopflänge
- mit Akku Isolator, zur Vermeidung von Vibrationsschäden an der Akku Halterung
- robustes Getriebegehäuse für mehr Haltbarkeit
- Tri-LEDs für hochauflösende Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- **dank 4 Modi DRIVE CONTROL** kann der Anwender zwischen vier verschiedenen Drehzahl und Drehmomenteinstellungen wählen
- Modus 4 zum Entfernen von Schrauben, bietet maximales Drehmoment zum Lösen von Muttern und schaltet dann auf 750 U/min für hervorragende Kontrolle beim Entfernen von Befestigungselementen

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus und Schnellladegerät, im Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	M18 FHIW2F12-0X (RG 7600)	M18 FHIW2F12-502X (RG 7600)	Lieferumfang
4058546476533	399,00	-	Ohne Akkus und Ladegerät, im Handwerkerkoffer.
4058546476540	-	679,00	2 REDLITHIUM™-ION-Akkus und Schnellladegerät im Handwerkerkoffer.

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 8,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3./4. Gang	0-950 / 0-1.080 / 0-1.370 / 0-1.670 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2./3./4. Gang	1.350 / 1.650 / 2.100 / 2.500 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment 1./2./3./4. Gang	530 / 1.020 / 1.800 / 2.033 Nm
Max. Lösemoment	2.400 Nm
Werkzeugaufnahme	1" Außenvierkant
Gewicht	5,90 kg



### Ausführung:

- **DRIVE CONTROL™ mit 4 Schaltstufen**
- komplette Individualisierung der Werkzeugeinstellungen über ONE-KEY™ App um die Maschine genau auf Ihre Anforderungen abzustimmen
- mit Sprengring

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™HIGH OUTPUT Akkus, Zusatzhandgriff, Sicherungsring und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	M18 ONEFHIWF1-802X (RG 7600)
4058546029050	989,00

ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

## Schlagnuss-Set lang

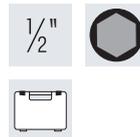
### Ausführung:

- hochwertiges **SHOCKWAVE™** Schlagnuss-Set
- gut lesbare Schlüsselweitenmarkierung
- im stabilen Kunststoffkoffer

Art.-Nr.	SHOCKWAVE™ (RG 7603)	Teile	Ausführung	Antrieb	Inhalt
4058546407421	119,80	10	lang	1/2"	10 Sechskant-Steckschlüsseinsätze 10 11 12 13 14 17 19 21 22 24 mm



Milwaukee



## Schlagnuss-Set kurz

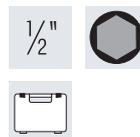
### Ausführung:

- hochwertiges **SHOCKWAVE™** Schlagnuss-Set
- gut lesbare Schlüsselweitenmarkierung
- im stabilen Kunststoffkoffer

Art.-Nr.	SHOCKWAVE™ (RG 7603)	Teile	Ausführung	Antrieb	Inhalt
4058546407414	136,60	13	kurz	1/2"	10 Sechskant-Steckschlüsseinsätze 10 12 13 14 15 17 19 21 22 24 mm 1 Universalgelenk 15° 1 Adapter 1/4" Außensechskant auf 1/2" Außenvierkant 1 Verlängerung (150 mm)



Milwaukee



## Akku-Schlagschrauber

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 12,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3./4. Gang	0-600 / 0-700 / 0-900 / 0-1.200 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2./3./4. Gang	750 / 930 / 1.200 / 1.440 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment 1./2./3./4. Gang	1.180 / 1.254 / 1.966 / 2.576 Nm
Max. Lösemoment	2.711 Nm
Werkzeugaufnahme	1" Außenvierkant
Gewicht	11,10 kg



### Ausführung:

- DRIVE CONTROL™ mit 4 Schaltstufen
- integrierte Schlagzahlkontrolle steigert die Möglichkeit von konstanten Drehmomentergebnissen bei gewählter Maschineneinstellung
- komplette Individualisierung der Werkzeugeinstellungen über ONE-KEY™ App um die Maschine genau auf Ihre Anforderungen abzustimmen
- drei LEDs sorgen für eine optimale Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- mit Sprengring

### Lieferumfang:

1 REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT Akku,  
Schnellladegerät und  
Handwerkerkoffer.

2.711 NM



ONE KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



Art.-Nr.

4058546324681

M18 ONEHIWF1DS-121C

(RG 7600)

1.479,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 12,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3./4. Gang	0-600 / 0-700 / 0-900 / 0-1.200 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2./3./4. Gang	750 / 930 / 1.200 / 1.440 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment 1./2./3./4. Gang	1.180 / 1.254 / 1.966 / 2.576 Nm
Max. Lösemoment	2.711 Nm
Werkzeugaufnahme	1" Außenvierkant
Gewicht	11,30 kg



### Ausführung:

#### Schlagschrauber mit langer Spindel

- DRIVE CONTROL™ mit 4 Schaltstufen
- integrierte Schlagzahlkontrolle steigert die Möglichkeit von konstanten Drehmomentergebnissen bei gewählter Maschineneinstellung
- komplette Individualisierung der Werkzeugeinstellungen über ONE-KEY™ App um die Maschine genau auf Ihre Anforderungen abzustimmen
- drei LEDs sorgen für eine optimale Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- mit Sprengring

### Lieferumfang:

1 REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT Akku,  
Schnellladegerät und  
Handwerkerkoffer.

2.711 NM



ONE KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



Art.-Nr.

4058546296551

M18 ONEHIWF1D-121C

(RG 7600)

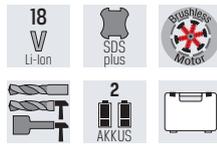
1.479,00

## Akku-Bohrhammer



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-1.270 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	4.600 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	2,6 Joule
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	26 / 28 / 13 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Gewicht	3,10 kg



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,5 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-1.330 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	4.800 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	2,5 Joule
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	26 / 28 / 13 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Gewicht	4,40 kg



### Ausführung:

- bürstenloser POWERSTATE™ Motor mit REDLINK PLUS™ Elektronik
- leistungsstarkes Schlagwerk mit bis zu 2,6 Joule Schlagenergie
- **4 Betriebsmodi:** Bohren, Schlagbohren, Meißeln und Variolock
- Ganzmetall-Getriebegehäuse für eine längere Lebensdauer
- D-Griff mit leichtem und ergonomischem Design für einen höheren Anwenderkomfort



Art.-Nr.	M18 BLHACD26-0X (RG 7600)	M18 BLHACD26-402X (RG 7600)	Lieferumfang
4058546418496	259,00	-	Ohne Akkus und Ladegerät, im Handwerkerkoffer.
4058546418472	-	459,00	2 REDLITHIUM™-ION-Akkus und Schnellladegerät im Handwerkerkoffer.

### Ausführung:

- bürstenloser POWERSTATE™ Motor mit REDLINK PLUS™ Elektronik
- leistungsstarkes Schlagwerk mit bis zu 2,5 Joule Schlagenergie
- **4 Betriebsmodi:** Bohren, Schlagbohren, Meißeln und Variolock
- Ganzmetall-Getriebegehäuse für eine längere Lebensdauer
- **AUTOSTOP™** schaltet das Werkzeug ab, um den Benutzer bei gefährlichen Situationen zu schützen
- kompatibel mit M18 FCDDEXL oder M18 FDDEXL Entstaubern



Art.-Nr.	M18 FHX-0X (RG 7600)	M18 FHX-552X (RG 7600)	Lieferumfang
4058546361709	459,00	-	Ohne Akkus und Ladegerät, im Handwerkerkoffer.
4058546361716	-	779,00	2 REDLITHIUM™-ION-Akkus und Schnellladegerät im Handwerkerkoffer.

## Akku-Bohrhammer mit integrierter Staubabsaugung



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 3,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-1.310 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	4.740 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	2,3 Joule
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	16 / - / - mm
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Gewicht	3,20 kg



### Ausführung:

- **der weltweit erste Kombihammer mit integrierter Staubabsaugung**
- der HEPA Filter fängt 99,97 % der in der Luft befindlichen Partikel bis zu einer Größe von 0,3 Mikron ab
- AUTOSTOP™ schaltet das Werkzeug ab, um den Anwender zu schützen
- AUTOPULSE™, ein integrierter automatischer Filterreinigungsmechanismus, der die Effizienz des Luftstroms sowie die Lebensdauer des Filters erhöht
- Anti Vibrations System (AVS) für weniger Ermüdung des Anwenders und geringere Vibrationsbelastung
- die transparente Staubbox ermöglicht es dem Anwender, den aktuellen Stand des Staubes im Inneren zu sehen
- **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
- flexibler Staubschutz erhöht den Komfort und die Effizienz des Anwenders, insbesondere beim Bohren über Kopf zwischen Rohren und in engen Räumen



NEU



Art.-Nr.	M18 FHAF0H16-0X (RG 7600)	M18 FHAF0H16-302X (RG 7600)	Lieferumfang
4058546484033	339,00	-	Ohne Akkus und Ladegerät, mit Anti-Vibrations-Seitengriff, im Handwerkerkoffer.
4058546484040	-	529,00	2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät und Anti-Vibrations-Seitengriff, im Handwerkerkoffer.

## Akku-Bohrhammer

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,5 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-800 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	4.600 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	5,0 Joule
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	32 / 30 / 13 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Gewicht	5,20 kg



### Ausführung:

- leistungsstarkes Schlagwerk liefert 5,0 J Schlagenergie
- bürstenloser Motor sorgt für lange Lebensdauer
- **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
- über die ONE-KEY™ App kann das Werkzeug außerdem ferngesteuert gesperrt werden
- Ganzmetall-Getriebegehäuse, dadurch optimaler Sitz der Zahnäder für erhöhte Standzeiten
- kompatibel mit der M18 FPDDEXL Absaugung



ONE KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

Art.-Nr.	M18 ONE FHPX-0X (RG 7600)	M18 ONE FHPX-552X (RG 7600)	Lieferumfang
4058546346881	559,00	-	Ohne Akkus und Ladegerät, mit Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag, Getriebefett und FIXTEC™ 13 mm Metallbohrfutter, im Handwerkerkoffer.
4058546346898	-	879,00	2 REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT-Akkus, Schnellladegerät, Zusatzhandgriff, Tiefenanschlag, Getriebefett und FIXTEC™ 13 mm Metallbohrfutter, im Handwerkerkoffer.



ZUBEHÖR

Tipp

Passendes Zubehör finden Sie ab Seite 148.



## Akku-Absaugsystem

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Max. Bohrdurchmesser	26 mm
Hublänge	152 mm
Gewicht	1,90 kg



### Ausführung:

- effiziente Staubabsaugung mit automatischem Betrieb über den Ein-/Aus-Schalter des Werkzeugs
- AUTOPULSE™, der branchenweit erste integrierte automatische Filterreinigungsmechanismus für einen Werkzeugentstauber
- der hocheffiziente HEPA-Filter sammelt 99,97% der Partikel bis zu einer Größe von 0,3 Mikrometer
- Staubbox mit Vakuumanschluss ermöglicht den Anschluss an große Staubsauger, um den Staub aus der Box abzusaugen
- austauschbare Düsen zur Anpassung an die verschiedenen Bohrdurchmesser
- Absaugrohr aus Aluminium bis zu 210 mm Tiefe verstellbar
- verstellbarer Tiefenbegrenzer für exakte Lochtiefen

### Lieferumfang:

1× Düse mit Bürste bis Ø 16 mm, 1× Düse mit Bürste bis Ø 26 mm, im Karton.



NEU

Art.-Nr.	M18 FDDEXL-0 (RG 7600)
4058546347017	204,00

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Max. Bohrdurchmesser	32 mm
Hublänge	203 mm
Gewicht	2,00 kg



### Ausführung:

- An-/Abschaltautomatik für effektives Absaugen
- AUTOPULSE™ integrierter automatischer Filterreinigungsmechanismus, der die Luftstromeffizienz sowie die Filterlebensdauer erhöht
- der hocheffiziente HEPA-Filter sammelt 99,97% der Partikel bis zu einer Größe von 0,3 Mikrometer
- Staubbox mit Vakuumanschluss ermöglicht den Anschluss an große Staubsauger, um den Staub aus der Box abzusaugen
- das Saugrohr aus Aluminium ist bis zu einer Tiefe von 230 mm einstellbar
- einstellbarer Tiefenanschlag für genaues Bohren
- austauschbare Düsen zur Anpassung an die verschiedenen Bohrdurchmesser

### Lieferumfang:

1× Düse mit Bürste bis Ø 16 mm, 1× Düse mit Bürste bis Ø 32 mm, im Karton.



NEU

Art.-Nr.	M18 FPDDEXL-0 (RG 7600)
4058546347024	204,00

## Akku-Winkelschleifer



### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Leerlaufdrehzahl	11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,40 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker bürstenloser Motor
- kompaktester und leichtester Akku-Winkelschleifer dieser Produktreihe
- **Sicherheitskupplung** schützt den Anwender vor Rückschlagverletzungen
- integriertes FIXTEC™-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- integrierter Staubschutz verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert die Lebensdauer des Motors
- mit Trennschutzhaubenclip

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Ladegerät, mit Zusatzhandgriff, im Karton.



Art.-Nr.	M18 BLSAG125X-0 (RG 7600)
4058546413934	159,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	8.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	33 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,70 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker bürstenloser Motor, vergleichbar mit einem 1.200 W Winkelschleifer
- RAPIDSTOP™ für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 2 Sekunden
- **Sicherheitskupplung** schützt den Anwender vor Rückschlagverletzungen
- integriertes FIXTEC™-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- austauschbares Staubschutzgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert die Lebensdauer der Maschine
- werkzeuglose Schutzhaubenverstellung und schlankes Griffdesign für hohen Anwendungskomfort

### Lieferumfang:

Austauschbares Staubschutzgitter, Schutzhaube, Anti-Vibrations-Seitenhandgriff, Flansch, Flanschmutter, Schraubenschlüssel, Schnellspanner und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	M18 FSAG125XB-502X (RG 7600)
4058546346218	614,00

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Leerlaufdrehzahl	11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,40 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker bürstenloser Motor
- kompaktester und leichtester Akku-Winkelschleifer dieser Produktreihe
- **Sicherheitskupplung** schützt den Anwender vor Rückschlagverletzungen
- integriertes FIXTEC™-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- integrierter Staubschutz verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert die Lebensdauer des Motors
- **nicht verriegelbarer Sicherheitsschalter** mit Line-Lock-Out-Funktion zur Verhinderung des automatischen Anlaufs
- mit Trennschutzhaubenclip

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Ladegerät, mit Zusatzhandgriff, im Karton.



Art.-Nr.	M18 BLSAG125XPD-0 (RG 7600)
4058546413958	159,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,5 Ah
Leerlaufdrehzahl	9.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	33 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	3,40 kg



### Ausführung:

- bürstenloser POWERSTATE™ Motor
- REDLINK PLUS™ Elektronik
- **HIGH OUTPUT™- Akku-Winkelschleifer liefert die Kraft zum Schruppen**
- FIXTEC™- Schnellwechselsystem
- RAPIDSTOP™- für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 2,5 Sekunden
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- austauschbare Staubschutzgitter

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT Akkus, Schutzhaube, AVS-Zusatzhandgriff, 2 Staubschutzgitter, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.

MIT BREMSE



Art.-Nr.	M18 FHSAG125XB-552X (RG 7600)
4058546287078	749,00

## Akku-Winkelschleifer

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	3.500-8.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	33 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	3,00 kg



### Ausführung:

- **doppelte Auslöseraktivierung** erfordert, dass der Anwender immer beide Hände am Werkzeug hat und schaltet das Werkzeug automatisch ab, sobald eine Hand weggenommen wird
- **RAPIDSTOP™** für schnelles Bremsen der Scheibe in unter 1 Sekunde
- **AUTOSTOP™** schaltet das Gerät zum Schutz des Anwenders in Einklemmsituationen oder bei unnatürlichen Bewegungen ab
- Winkelschleifer liefert eine ähnliche Leistung wie ein 1200 W Schleifer mit Kabel
- **4 Betriebsarten:** maximale Kontrolle für jede Anwendung auf Knopfdruck
- geringste Vibration in seiner Klasse 3,27 m/s<sup>2</sup> beim Flachscheifen
- ONE KEY™ Tool Tracking & Security bietet ein kostenloses cloudbasiertes Tracking Netzwerk und eine Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge
- der seitliche, nicht abnehmbare Griff lässt sich in 15 verschiedene Positionen neigen und drehen
- integriertes FIXTEC™ System für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- nicht arretrierbarer Sicherheits Paddelschalter am Hauptgriff und nicht arretrierbarer Abzug am Seitengriff
- abnehmbarer Staubschutz

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

**NEU**



Art.-Nr.	M18 FSAGSV0125X-0X (RG 7600)	M18 FSAGSV0125X-502X (RG 7600)	Lieferumfang
4058546484231	499,00	-	Ohne Akkus und Ladegerät, mit Zusatzhandgriff, im Handwerkerkoffer.
4058546484248	-	779,00	2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät und Zusatzhandgriff, im Handwerkerkoffer.

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 12,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	6.600 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	230 mm
Max. Trenntiefe	65 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	5,30 kg



### Ausführung:

- **mit Totmannschalter**
- bürstenloser POWERSTATE™ Motor
- REDLINK PLUS™ Elektronik
- **HIGH OUTPUT™-Akku-Winkelschleifer liefert die Kraft zum Schruppen**
- FIXTEC™-Schnellwechselsystem
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- austauschbare Staubschutzgitter

### Lieferumfang:

1 REDLITHIUM™HIGH OUTPUT Akku, Schutzhaube, AVS-Zusatzhandgriff, Fixtec-Mutter, 2 Staubschutzgitter, Schlüssel, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.



**MIT BREMSE**



Art.-Nr.	M18 FLAG230XPDB-121C (RG 7600)
4058546220600	854,00



## Akku-Geradschleifer

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3. Gang	27.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schleifkörper-Ø	50 mm
Spannzange	6 / 8 mm
Gewicht	2,00 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker bürstenloser Motor mit einer Leistung ähnlich eines 1.200 W Schleifers
- mit Spindelarretierung, für schnellen, komfortablen Werkzeugwechsel
- **RAPIDSTOP™** stoppt alle Zubehörteile in weniger als 2 Sekunden
- Universalaufnahme für 6 und 8 mm Zubehör
- abnehmbares Staubgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert die Lebensdauer des Motors
- Vorderseite gummiert, für eine komfortable Handhabung

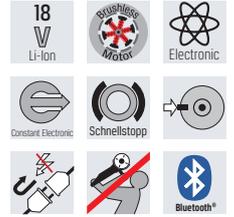


Art.-Nr.	M18 FDGRB-0X (RG 7600)	M18 FDGRB-502X (RG 7600)	Lieferumfang
4058546412388	279,00	-	Ohne Akkus und Ladegerät, mit Spannzange 6 und 8 mm, Schraubenschlüssel, Staubfilter und Handwerkerkoffer.
4058546412395	-	539,00	2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, Spannzange 6 und 8 mm, Schraubenschlüssel, Staubfilter und Handwerkerkoffer.

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3. Gang	8.000 - 20.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schleifkörper-Ø	75 mm
Spannzange	6 / 8 mm
Gewicht	2,10 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker bürstenloser Motor mit einer Leistung ähnlich eines 1.200 W Schleifers
- **mit 5-stufigem Geschwindigkeitsregler**
- mit Spindelarretierung, für schnellen, komfortablen Werkzeugwechsel
- **RAPIDSTOP™** stoppt alle Zubehörteile in weniger als 2 Sekunden
- Universalaufnahme für 6 und 8 mm Zubehör
- Individualisierung der Werkzeugeinstellungen über die ONE-KEY™ App inkl. Tool-Tracking und Tool-Security
- abnehmbares Staubgitter verhindert das Eindringen von Schmutz und verlängert die Lebensdauer des Motors
- Vorderseite gummiert, für eine komfortable Handhabung



Art.-Nr.	M18 FDGRBOVB-0X (RG 7600)	M18 FDGRBOVB-502X (RG 7600)	Lieferumfang
4058546412401	309,00	-	Ohne Akkus und Ladegerät, mit Spannzange 6 und 8 mm, Schraubenschlüssel, Staubfilter und Handwerkerkoffer.
4058546412418	-	569,00	2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, Spannzange 6 und 8 mm, Schraubenschlüssel, Staubfilter und Handwerkerkoffer.

ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

## Akku-Handkreissäge

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 12 Ah
Leerlaufdrehzahl	5.800 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt	Ø 190 mm
Max. Schnittleistung 90°	66 mm
Max. Schnittleistung 45°	48 mm
Gewicht	5,60 kg



### Ausführung:

- bürstenloser Motor für hohe Leistung und Durchzugskraft
- kompatibel mit der Milwaukee® Führungsschiene (separat erhältlich)
- dank 190er Sägeblatt bis zu 66 mm Schnitttiefe
- Gehungsschnitte von bis zu 56° möglich
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferumfang:

1 REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT Akku, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.

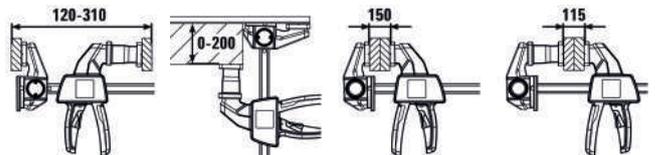


Art.-Nr.	M18 FCSG66-121C (RG 7600)
4058546288235	809,00 +

## Einhand-Tischzwinge

### Ausführung:

- Spannkraft bis zu 750 N
- mit spezieller Führung am Oberteil für Nuten 12 × 6,5 mm bis 12 × 8 mm
- ergonomisch geformter 2-Komponenten-Kunststoffgriff mit Pumphebel hinter der Schiene
- **4 verschiedene Anwendungsmöglichkeiten**
- Einsatz mit Adapter auf Unterteil und umgedrehtem Oberteil zum sicheren Fixieren von Führungsschienen und zum Spannen in Profilen sowie auf Arbeitstischen
- Einsatz mit Adapter auf Ober- und Unterteil zum übergreifenden Spannen
- Einsatz ohne Adapter zum Spannen oder Spreizen



Anwendungsmöglichkeiten

Art.-Nr.	EZR15SET (RG 7003)	Spannweite mm	Ausladung mm	min./max. Spreizweite mm	Schienenquerschnitt mm	L × B × H mm
4008158042992	50,72	150	60	120 - 310	14 × 5	330 × 175 × 45

## Führungsschiene

Art.-Nr.	GR 1400 (RG 7600)	Länge mm
4058546368609	106,90	1400

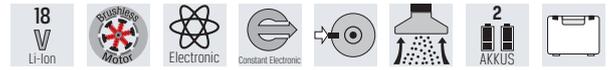


Milwaukee

## Akku-Tauchsäge

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,5 Ah
Leerlaufdrehzahl	2.500-5.600 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt	165 x 20 mm
Schnittkapazität 0° / 45° / 48°	59 / 44 / 44 mm
Max. Schnitttiefe mit Führungsschiene 0° / 45° / 48°	55 / 42 / 42 mm
Max. Schnitttiefe	59 mm
Neigungseinstellung	-1° bis +48°
Gewicht	4,90 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker bürstenloser Motor
- Tiefenverstellung hat zwei Skalen (auf der Schiene / ohne Schiene)
- flache Schutzhaube ermöglicht wandbündige Schnitte mit nur 12 mm Distanz zur Wand
- die Vorriz-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
- mit Spindelarretierung für einfachen Sägeblattwechsel
- einziehbarer Spaltkeil sorgt dafür, dass der Spaltkeil auch bei Tauchschnitten in Position bleibt
- **elektronisch regelbare Drehzahl**



Art.-Nr.	M18 FPS55-OP (RG 7600)	M18 FPS55-552P (RG 7600)	Lieferumfang
4058546360597	559,00	-	Ohne Akkus und Ladegerät im PACKOUT™ Koffer XL
4058546360603	-	859,00	2 REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT Akkus und Schnellladegerät, im PACKOUT™ Koffer XL

## Akku-Metallhandkreissäge



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 12,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	4.000 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt	∅ 203 mm
Max. Trenntiefe	66 mm
Gewicht	7,50 kg



### Ausführung:

- bürstenloser Motor für hohe Leistung und Durchzugskraft
- schnellere Schnittgeschwindigkeit im Vergleich zu Kabelgeräten
- eine Leistungsanzeige zeigt an, wenn das Gerät zu stark beansprucht wird
- die elektrische Bremse stoppt das Sägeblatt in <1 Sek.
- kompatibel mit der Milwaukee® Führungsschiene (separat erhältlich)
- sauberes und gratfreies Metallschneiden, dank Trockenschneidtechnologie
- mit großem Metallspansammler fängt beim Schneiden die entstehenden Späne auf

### Lieferumfang:

1 REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT Akku, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	M18 FMCS66-121C (RG 7600)
4058546325077	884,00

## Kreissägeblatt



### Ausführung:

- präzise Zahngeometrie für optimale Schnittleistung
- hochwertige Hartmetall- und Cermet-Zähne für überragende Standzeit
- vollständig gehärtetes und vorgespanntes Stammblatt für präzise Schnitte
- tiefer Zahngrund für eine schnelle und vollständige Spanabfuhr
- innen liegende, harzgefüllte Dehnungsschlitze minimieren die Geräusch- und Vibrationsentwicklung
- saubere, gratfreie, trockene Schnitte reduzieren den Nachbearbeitungsaufwand
- geringe Wärmeentwicklung - der Werkstoff kann direkt nach dem Schnitt weiterverarbeitet werden
- schnellere Schnitte als herkömmliche Trennmethode
- sichere Anwendung: kalter Schnitt - kein Funkenflug, kein Kühlmittel



Art.-Nr.	für Metall (RG 7602)	∅ mm	Bohrung mm	Schnittbreite mm	Zähnezahl
0045242134465	125,40	203	15,87	1,8	42
0045242134472	142,10	203	15,87	1,8	50
0045242569113	118,40	203	15,87	2,4	58

## ► Akku-Stichsäge

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufhubzahl	800-3.500 min <sup>-1</sup>
Hub	25 mm
Schnittleistung in Holz / Stahl	100 / 10 mm
Schnittleistung in Stahl / Alu	10 / 19 mm
Gehrungsschnitte bis	45°
Gewicht	2,80 kg



### Ausführung:

- robuste Stichsäge mit bürstenlosem Motor für längere Akku-Laufzeit
- Elektronik mit Sanftanlauf und Überlastungsschutz
- **6 Geschwindigkeitsstufen mit Sanftanlauf**
- 5-fache Pendelhubeinstellung und Späneblasfunktion
- FIXTEC-Sägeblattschnellsystem
- werkzeuglose Verstellung der Bodenplatte für Gehrungsschnitte bis 45°

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, Kunststoff-Gleitsole, 1 Sägeblatt, Adapter für Staubabsaugung, Staubschutzhaube, Spanreißschutz und Handwerkerkoffer.

### ZUBEHÖR



Passende Sägeblätter finden Sie ab Seite 157.



Art.-Nr.

4058546227456

M18 FBJS-502X  
(RG 7600)

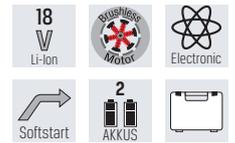
584,00

## ► Akku-Multifunktionswerkzeug

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	10.000-20.000 min <sup>-1</sup>
Oszillationswinkel rechts / links	2,1°
Gewicht	1,90 kg



### Ausführung:

- kraftvoller, bürstenloser Motor für hohe Leistung
- **10 Geschwindigkeitsstufen mit Sanftanlauf**
- werkzeugloses FIXTEC™-Schnellwechselsystem und Universal-Adapter für Wettbewerbs-Zubehör
- 180° LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, Universal-Adapter für Wettbewerbs-Zubehör, 1× OPEN-LOK-Holzklänge, 1× Schleifteller, je 1× Schleifpapier K60|K80|K240 und 2× K120, im Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

4058546346850

M18 FMT-502X  
(RG 7600)

594,00

## ► Akku-Säbelsäge

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufhubzahl	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Hub	32 mm
Max. Schnitttiefe in Aluminium	25 mm
Max. Schnitttiefe in Buntmetall/ Metallrohre	25 / 150 mm
Max. Schnitttiefe in Stahl	20 mm
Max. Schnitttiefe in Weichholz	300 mm
Gewicht	3,80 kg



### Ausführung:

- komplette Individualisierung der Werkzeugeinstellungen über die ONE-KEY™-App, um das Werkzeug genau auf Ihre Anforderungen abzustimmen
- ONE-KEY™-App bietet Ihnen auch die Möglichkeit, Ihre Geräte in einem Tool zusammenzufassen für ein komplettes Bestandsmanagement
- 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

### Lieferumfang:

Inklusive 2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, im Handwerkerkoffer.

ONE-KEY  
UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE™



Art.-Nr.

4058546344719

M18 ONEFSZ-502X  
(RG 7600)

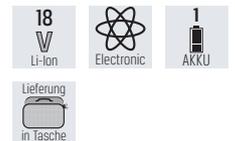
679,00

## ► Akku-Kartuschenpresse

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 2,0 Ah
Auspressdruck	459 kg / 4.500 N
Gewicht	2,30 kg



### Ausführung:

- Elektronik mit Überlastschutz
- mit robustem Metallgetriebe
- Auspressgeschwindigkeit über ein Stellrad regelbar
- auch zur Verarbeitung hochviskoser Materialien
- **automatischer Rücklauf der Druckstange verhindert Tropfenbildung**

### Lieferumfang:

1 REDLITHIUM™-ION-Akku, Kartuschenaufnahme 310 ml, Schnellladegerät, Druckstange und Transporttasche.



Art.-Nr.

4002395001439

C18 PCG/310-201B  
(RG 7600)

464,00

## Akku-Bandsäge



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Bandgeschwindigkeit	0-116 m/min
Bandabmessung	1.139,83 mm
Max. Schnittkapazität	125 x 125 mm
Gewicht	7,30 kg



### Ausführung:

- bürstenloser Motor für maximale Leistung
- hohe Schnittkapazität 125 x 125 mm
- **Elektronik mit stufenlos regelbarer Bandgeschwindigkeit und Überlastungsschutz**
- LED-Schnittstellenbeleuchtung
- Sägeschuh für exakte Sägebandführung (werkzeuglos verstellbar)
- werkzeugloser Sägebandwechsel
- vibrationsfreier Lauf

### Lieferumfang:

2 REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät, Bi-Metall-Sägeband, und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	M18 CBS125 (RG 7600)
4002395262779	764,00

## Bandsägeblatt



### Ausführung:

- Bi-Metall-Sägeband mit 8 % Kobaltzusatz, hoch flexibel
- **ideal für schnelle Schnitte in Aluminium, Winkelstahl, Bronze, Messing, Kupfer, galvanisierten Rohren und weichem Stahl**
- bei langsamer Schnittgeschwindigkeit geeignet zum Schneiden von härteren Stählen wie rostfreiem Stahl, verchromten Profilen und Edelstahl
- extrem robust

### Hinweis:

Preis pro VPE.

### Besonderheiten der Bi-Metallsägebänder

10 Tpi Zahnteilung 2,5 mm	14 Tpi Zahnteilung 1,8 mm
Materialstärke 8 bis 13 mm	Materialstärke 5 bis 8 mm
18 Tpi Zahnteilung 1,4 mm	25 Tpi Zahnteilung 1 mm
Materialstärke 4 bis 5 mm	Materialstärke bis 4 mm

Art.-Nr.	für M18 CBS125 (RG 7604)	Material- bzw. Wandstärke mm	Zahnteilung mm	VPE Stück
0045242132096	54,30	> 8	2,5	3
0045242132164	54,30	5-8	1,8	3
0045242132263	54,30	4-5	1,4	3
0045242132362	54,30	< 4	1	3

## Akku-Fettpresse



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 2,0 Ah
Max. Betriebsdruck	690 bar
Schlauchlänge	1219 mm
Gewicht	3,90 kg

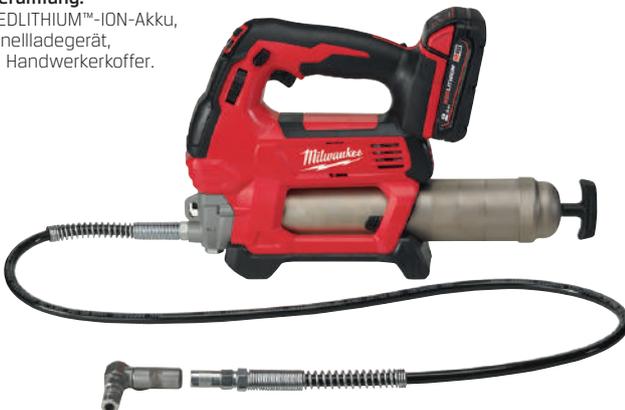


### Ausführung:

- REDLINK™-Elektronik - Überlastschutz in Maschine und Akku sorgt für lange Lebensdauer
- bis zu 7 Kartuschen pro Akkuladung
- Entlüftungsventil für schnellen Arbeitsfortschritt
- **3-Wege-Befüllung: Direktbefüllung, Gebinde, Kartuschen**
- Fassungsvermögen: bei Befüllung aus Gebinden 473 g, mit Kartusche 400 g
- integrierte Schlauchhalterung und Einhängvorrichtung für Schultergurt
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

1 REDLITHIUM™-ION-Akku, Schnellladegerät, und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	M18 GG-201C (RG 7600)
4002395000340	424,00

## Akku-Nass-/Trockensauger



### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Max. Luftmenge	3.086 l/min
Max. Unterdruck	192 mbar
Saugschlauch-Ø	64 mm
Schlauchlänge	2,7 m
Behältervolumen	23 l
Gewicht	14,90 kg
Ersatzteile und Zubehör	4058546375997 Ersatz HEPA Trockenfilter 4058546376000 Nassfilter 4058546376017 Fleece Filtertüten 4058546376024 Saugschlauch (5 m)



### Ausführung:

- Nass-/Trockensauger der L-Klasse mit hoher Leistungsfähigkeit, Langlebigkeit und Flexibilität
- der Turbo-Modus liefert bis zu 49 Minuten Reinigungszeit (mit 2 M18™ REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ 12.0-Ah-Akkus)
- die antistatische, 2,7 m lange, quetsch- und verdrehersichere Schlauchkonstruktion sorgt für eine erhöhte Langlebigkeit des Schlauchs
- integrierte Lagermöglichkeit für alle Anbaugeräte
- robuster, abnehmbarer Wagen mit feststellbaren Rädern ermöglicht einfachen Transport und Bewegung auf der Baustelle

### Lieferumfang:

Flexibler Schlauch, Fugendüse, Bodendüse, 2x Verlängerungsstangen, gebogener Griff, Werkzeugadapter und Vliesbeutel, im Karton.



Art.-Nr.	M18 F2VC23L-0 (RG 7600)
4058546362461	549,00

## ▶ Akku-Gewindeschneidkluppe

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 8,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-35 min <sup>-1</sup>
Gewicht	5,90 kg



### Ausführung:

- schneidet Gewinde in Rohre von 1/8" bis zu 1 1/4"
- **AUTOSTOP™** für maximalen Anwenderschutz - schaltet bei Gefahr das Werkzeug ab
- geringes Gewicht und kompakte Größe ermöglichen den Einsatz an installierten Rohren mit beengten Platzverhältnissen
- dank Zweihandgriff ist weder vor noch während des Arbeitsvorgangs ein manuelles Eingreifen in den Werkzeugkopf notwendig
- **ONE-KEY Tool-Tracking** und **Tool-Security** bietet eine kostenlose cloudbasierte Tracking- und Bestandsverwaltungsplattform für Ihre Werkzeuge



Art.-Nr.	M18 FPT114- (RG 7600)	Lieferumfang
4058546405052	1.024,00	Ohne Akku und Ladegerät, mit Zweihandgriff im Handwerkerkoffer.
4058546372149	1.324,00	2 REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT Akkus und Schnellladegerät, Zweihandgriff im Handwerkerkoffer.
4058546372156	1.799,00	2 REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT Akkus und Schnellladegerät, Zweihandgriff und 4x BSPT-Gewindeeinsätze, im Handwerkerkoffer.

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 12,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-29 / 0-41 min <sup>-1</sup>
Gewicht	11,30 kg



### Ausführung:

- schneidet Gewinde in Rohre von 1/8" bis zu 2"
- ist mit den Schneidköpfen der marktgängigen Wettbewerber kompatibel
- **AUTOSTOP™** für maximalen Anwenderschutz - schaltet bei Gefahr das Werkzeug ab
- 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
- **2 Geschwindigkeitsstufen:** 1. Stufe geeignet für 1 1/4" - 2", 2. Stufe geeignet für 1/8" - 1"
- dank Zweihandgriff ist weder vor noch während des Arbeitsvorgangs ein manuelles Eingreifen in den Werkzeugkopf notwendig



Art.-Nr.	M18 FPT2-OC (RG 7600)	M18 FPT2-121C (RG 7600)	Lieferumfang
4058546347895	1.184,00	-	Ohne Akku und Ladegerät, mit Griff im Handwerkerkoffer.
4058546347901	-	1.494,00	1 REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT Akku und Schnellladegerät, Griff im Handwerkerkoffer.

## ▶ Gewindeschneidkopf BSPT

### Ausführung:

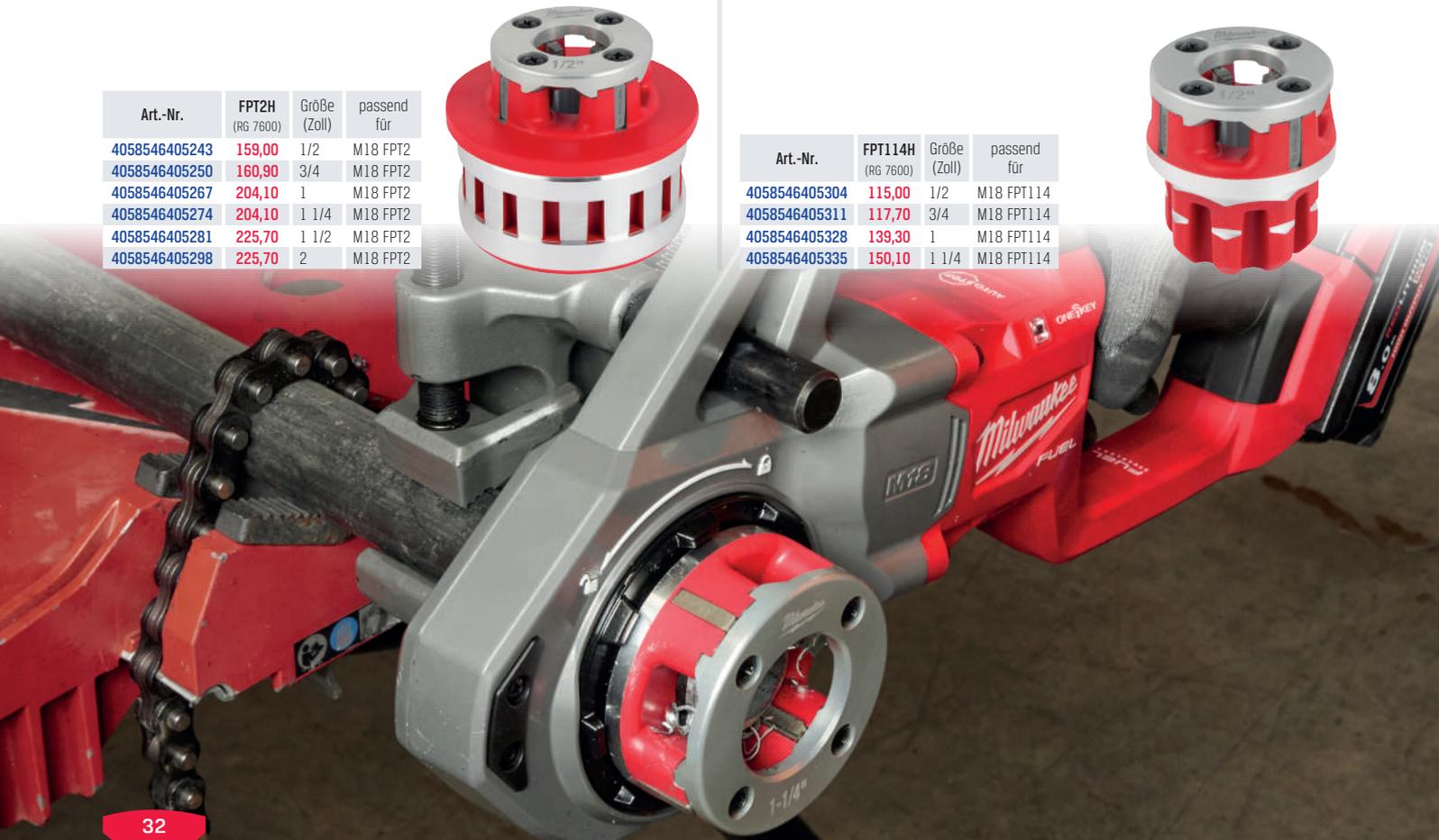
- bis zu 50 % geringeres Gewicht als vergleichbare Gewindeschneidköpfe
- verfügbare Größen von 1/2" bis 2"
- die Gewindeschneidköpfe enthalten immer einen Satz legierter BSPT-Gewindeeinsätze

Art.-Nr.	FPT2H (RG 7600)	Größe (Zoll)	passend für
4058546405243	159,00	1/2	M18 FPT2
4058546405250	160,90	3/4	M18 FPT2
4058546405267	204,10	1	M18 FPT2
4058546405274	204,10	1 1/4	M18 FPT2
4058546405281	225,70	1 1/2	M18 FPT2
4058546405298	225,70	2	M18 FPT2

### Ausführung:

- bis zu 50 % geringeres Gewicht als vergleichbare Gewindeschneidköpfe
- verfügbare Größen von 1/2" bis 2"
- die Gewindeschneidköpfe enthalten immer einen Satz legierter BSPT-Gewindeeinsätze

Art.-Nr.	FPT114H (RG 7600)	Größe (Zoll)	passend für
4058546405304	115,00	1/2	M18 FPT114
4058546405311	117,70	3/4	M18 FPT114
4058546405328	139,30	1	M18 FPT114
4058546405335	150,10	1 1/4	M18 FPT114



## ► Gewindeschneidkopf-Set BSPT

### Ausführung:

- bis zu 50 % geringeres Gewicht als vergleichbare Gewindeschneidköpfe
- die Gewindeschneidköpfe enthalten immer einen Satz legierter BSPT-Gewindeeinsätze



Art.-Nr.	FPT2HK (RG 7600)	Inhalt	passend für
4058546405342	859,00	1/2"   3/4"   1"   1 1/4"   1 1/2"   2"	M18 FPT114

Art.-Nr.	FPT114HK (RG 7600)	Inhalt	passend für
4058546405359	459,00	1/2"   3/4"   1"   1 1/4"	M18 FPT2

Abb. ähnlich



## ► Gewindeschneideisen

### Ausführung:

- 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

Art.-Nr.	für Gewindeschneidköpfe (RG 7600)	Größe (Zoll)	Typ
0045242608713	85,00	1/2	NPT HS
0045242608720	85,30	3/4	NPT HS
0045242608737	106,90	1	NPT HS
0045242608744	106,90	1 1/4	NPT HS
0045242608751	139,30	1 1/2	NPT HS
0045242608768	139,30	2	NPT HS
4058546405120	75,00	1/2	BSPT Alloy
4058546405137	74,50	3/4	BSPT Alloy
4058546405144	90,70	1	BSPT Alloy
4058546405151	90,70	1 1/4	BSPT Alloy
4058546405168	123,10	1 1/2	BSPT Alloy
4058546405175	123,10	2	BSPT Alloy
4058546405182	85,00	1/2	BSPT HS
4058546405199	85,30	3/4	BSPT HS
4058546405205	101,50	1	BSPT HS
4058546405212	101,50	1 1/4	BSPT HS
4058546405229	133,90	1 1/2	BSPT HS
4058546405236	133,90	2	BSPT HS



## Akku-Rohrreiner

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Leerlaufdrehzahl	0-600 min <sup>-1</sup>
Behältervolumen	23 l (Eimer)
Für Rohrdurchmesser	32-75 mm
Spiraltyp	Inner Core
Spiraldurchmesser	8 mm
Spirallänge	10,6 m
Gewicht	6,90 kg



### Ausführung:

- handgeführter Akku-Rohrreiner, nutzbar mit 6/8 oder 10 mm Spiralen von MILWAUKEE® und anderen Herstellern in Rohren mit Ø 32 bis 75 mm und bis zu 10 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
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.  
Inklusive 1 Spirale  
Ø 8 mm x 10,6 m  
und 23 Liter Eimer.



Art.-Nr.	<b>M18 FDCPF8-OC</b> 8 mm Spirale (RG 7600)
4058546028558	<b>404,00</b>

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Leerlaufdrehzahl	0-600 min <sup>-1</sup>
Behältervolumen	23 l (Eimer)
Für Rohrdurchmesser	32-75 mm
Spiraltyp	Inner Core
Spiraldurchmesser	10 mm
Spirallänge	10,6 m
Gewicht	6,90 kg



### Ausführung:

- handgeführter Akku-Rohrreiner, nutzbar mit 6/8 oder 10 mm Spiralen von MILWAUKEE® und anderen Herstellern in Rohren mit Ø 32 bis 75 mm und bis zu 10 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
- LED-Beleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.  
Mit 1 Spirale  
Ø 10 mm x 10,6 m,  
Rückholbohrer,  
Demontagestift  
und 23 Liter Eimer.



Art.-Nr.	<b>M18 FDCPF10-OC</b> 10 mm Spirale (RG 7600)
4058546028555	<b>404,00</b>

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Leerlaufdrehzahl	0-250 min <sup>-1</sup>
Für Rohrdurchmesser	40-75 mm
Spiraltyp	Innenseele
Spiraldurchmesser	10 mm
Spirallänge	15 m
Gewicht	13,40 kg



### Ausführung:

- 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 Spiralgrößen von 8/10/13 oder 16 mm, sowie für bis zu 30 m Spirallänge mit einer zweiten Trommel
- integrierte Rückengurte für einfachen Transport
- geschlossenes Trommelsystem für erhöhte Arbeitssicherheit und weniger Schmutzentwicklung beim Reinigen von verstopften Rohren
- integrierte Zubehöralterung

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.  
Inklusive 1 Trommel mit Spirale  
Ø 10 mm x 15 m, 1 Zubehörset  
und Arretierwerkzeug.



Art.-Nr.	<b>M18 FFSDC10-0</b> 10 mm Spirale (RG 7600)
4058546028794	<b>864,00</b>

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Leerlaufdrehzahl	0-250 min <sup>-1</sup>
Für Rohrdurchmesser	75-110 mm
Spiraltyp	Inner Core
Spiraldurchmesser	13 mm
Spirallänge	15 m
Gewicht	13,40 kg



### Ausführung:

- 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 Spiralgrößen von 8/10/13 oder 16 mm, sowie für bis zu 30 m Spirallänge mit einer zweiten Trommel
- integrierte Rückengurte für einfachen Transport
- geschlossenes Trommelsystem für erhöhte Arbeitssicherheit und weniger Schmutzentwicklung beim Reinigen von verstopften Rohren
- integrierte Zubehöralterung

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.  
Inklusive 2 Trommeln mit Spirale  
Ø 13 mm x 15 m, 1 Zubehörset  
und Arretierwerkzeug.



Art.-Nr.	<b>M18 FFSDC13-0</b> 13 mm Spirale (RG 7600)
4058546028800	<b>1.214,00</b>

### Technische Daten:

Leerlaufdrehzahl	0-250 min <sup>-1</sup>
Für Rohrdurchmesser	32-75 mm
Spiraltyp	Open Wind
Spiraldurchmesser	16 mm
Spirallänge	15 m
Gewicht	13,40 kg



### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.  
Inklusive 2 Trommeln mit Spirale  
à Ø 16 mm x 15 m, 1 Zubehörset  
und Arretierwerkzeug.

- 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 Spiralgrößen von 8/10/13 oder 16 mm, sowie für bis zu 30 m Spirallänge mit einer zweiten Trommel
- integrierte Rückengurte für einfachen Transport
- geschlossenes Trommelsystem für erhöhte Arbeitssicherheit und weniger Schmutzentwicklung beim Reinigen von verstopften Rohren
- integrierte Zubehöralterung



Art.-Nr.	<b>M18 FFSDC16-0</b> 16 mm Spirale (RG 7600)
4058546028817	<b>1.214,00</b>

# DIE NEUESTE GENERATION REDLITHIUM-ION™ HIGH OUTPUT™ AKKUS

<b>REDLITHIUM-ION™ ZELLEN</b>	<p><b>REDLITHIUM-ION™</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hochleistungszelle</li> <li>• Kein Leistungsabfall</li> <li>• Funktioniert auch unter schwierigen Bedingungen</li> </ul> 	<p><b>HD REDLITHIUM-ION™ 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> 
<b>REDLINK™ ELEKTRONIK</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einzelzellenüberwachung</li> <li>• Digitaler Überlastschutz</li> <li>• Intelligente Elektronik</li> </ul> 	<p>ZUSÄTZLICH</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Neuer Hochleistungs-Prozessor</li> <li>+ Verarbeitet/ Transportiert höhere Ströme</li> <li>+ Voll kompatibel mit dem M18™ Produktprogramm</li> </ul> 
<b>AUFBAU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bewährter Aufbau</li> <li>• Dauerhafte Zuverlässigkeit</li> <li>• Baustellenerprobte Haltbarkeit</li> </ul> 	<p>ZUSÄTZLICH</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Neuentwickelter Akkupack-Aufbau</li> <li>+ Verbesserter Stromfluss</li> <li>+ Reduzierter Temperaturanstieg</li> </ul> 
<b>NUTZEN</b>	<p><b>LEISTET MEHR*</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bis zu 20 % mehr Leistung*</li> <li>• Bis zu 2 x längere Lebensdauer*</li> <li>• Bis zu 2,5 x längere Standzeit*</li> <li>• Funktioniert bis zu -20°C</li> </ul>	<p><b>MILWAUKEE'S BISHER LEISTUNGSSTÄRKSTER AKKU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Bis zu 50 % mehr Leistung*</li> <li>+ Hitzentwicklung um bis zu 50 % gedrosselt*</li> <li>+ Bis zu 33 % längere Standzeit**</li> <li>+ Funktioniert bis zu -28°C</li> </ul>
<b>ANWENDUNGS-EMPFEHLUNG</b>	<p><b>FÜR ALLE PROFESSIONELLEN ANWENDER GEEIGNET</b></p>	<p><b>HOCHLEISTUNGS-ANWENDUNGEN MIT EXTREMER BEANSPRUCHUNG</b></p>
<b>SORTIMENT</b>		

## Akku



### Ausführung:

- intelligente Steuerung: REDLINK™-Elektronik
- Überlastschutz - verhindert, dass der Benutzer seine Investition versehentlich beschädigt
- Temperaturmanagementsystem - hält die Batterie im idealen Temperaturbereich, um maximale Lebensdauer zu gewährleisten
- Einzelzellenüberwachung - gewährleistet optimales Laden und Entladen für maximale Lebensdauer



Art.-Nr.	Akku (RG 7600)	Beschreibung	Akkutyp	Volt	Kapazität Ah
4002395377251	64,00	M12 B2, REDLITHIUM™	Li-Ion	12	2,0
4002395377268	84,00	M12 B4, REDLITHIUM™	Li-Ion	12	4,0
4002395158638	104,00	M12 B6, REDLITHIUM™	Li-Ion	12	6,0
4002395377237	114,00	M18 B2, REDLITHIUM™	Li-Ion	18	2,0
4002395377244	134,00	M18 B4, REDLITHIUM™	Li-Ion	18	4,0
4002395381449	159,00	M18 B5, REDLITHIUM™	Li-Ion	18	5,0

M12 B2

M12 B4

M12 B6

M18 B2

M18 B4

M18 B5



### Ausführung:

- der neue M12™ HIGH OUTPUT™ Akku bietet bis zu 25 %\* mehr Leistung als der M12 REDLITHIUM™ Akku
- läuft bis zu 25 %\* kühler als andere M12™ REDLITHIUM™-Akkus bei härtesten Anwendungen
- hochentwickelte Elektronik: REDLINK™ Intelligenz
- Überlastschutz - Verhindert, dass der Anwender seinen Akku versehentlich beschädigt
- Temperaturmanagementsystem - Hält den Akku im idealen Temperaturbereich, um maximale Lebensdauer zu gewährleisten
- Einzelzellenüberwachung - Gewährleistet optimales Laden und Entladen für maximale Lebensdauer
- Entladeschutz verhindert Zellschäden durch Tiefenentladung
- kann bei extremen Temperaturen bis -20 °C eingesetzt werden, ohne dass Laufzeit und Lebensdauer des Akkus beeinträchtigt werden
- verbessertes Gehäuse ist resistent gegen Öle, Lösungsmittel und Fette

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



M12 HB2,5

M12 HB5

Art.-Nr.	High Output Akku (RG 7600)	Beschreibung	Akkutyp	Volt	Kapazität Ah
4058546404499	64,00	M12 HB2,5, REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT	Li-ion	12	2,5
4058546404505	94,00	M12 HB5, REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT	Li-ion	12	5

### Ausführung:

- der M18™ HIGH OUTPUT™-Akkupack bietet bis zu 50 % mehr Leistung gegenüber M18™ REDLITHIUM™-Akkupacks
- die patentierte REDLINK™-Elektronik schützt den Akkupack vor den harten Bedingungen auf der Baustelle und sorgt für optimale Leistung
- läuft bis zu 50 % kühler als andere M18™ REDLITHIUM™-Akkupacks bei schweren Anwendungen, so dass Handwerker ihre Akku-Werkzeuge härter und länger einsetzen können
- individuelle Zellenüberwachung gewährleistet optimale Ladung und Entladung für maximale Lebensdauer
- mit eingebauter Ladezustandsanzeige



M18 HB3

M18 HB5,5

M18 HB8

M18 HB12

Art.-Nr.	High Output Akku (RG 7600)	Beschreibung	Akkutyp	Volt	Kapazität Ah
4058546286972	139,00	M18 HB3, REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT	Li-ion	18	3,0
4058546226572	199,00	M18 HB5,5, REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT	Li-ion	18	5,5
4058546286989	234,00	M18 HB8, REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT	Li-ion	18	8,0
405854622055	304,00	M18 HB12, REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT	Li-ion	18	12,0

### Ausführung:

- HIGH OUTPUT™ liefert Leistung bei kleinerer Größe und geringerem Gewicht
- 15 Minuten Superladung auf 80 % mit dem M18™ Zweifach-Schnellladegerät
- höchste Lebensdauer für die meisten Aufladungen und beste Leistung über die gesamte Lebensdauer des Akkus
- REDLITHIUM™ FORGE™ bietet die leistungsstärksten, am schnellsten aufladbaren und langlebigsten Akkus innerhalb von REDLITHIUM™
- bester Schutz vor Baustellen-, Wetter- und Umweltbedingungen
- widerstandsfähiges Gehäuse für erhöhten Schutz gegen gängige Öle, Lösungsmittel und Fette



M18 FB6

Art.-Nr.	REDLITHIUM™ FORGE™ (RG 7600)	Beschreibung	Akkutyp	Volt	Kapazität Ah
4058546419004	219,00	M18 FB6, REDLITHIUM™ FORGE™	Li-Ion	18	6,0

## Ladegerät

Milwaukee

12 V Li-Ion 18 V Li-Ion



C12 C

M12-18 C

M12-18 FC

M1418 C6



Art.-Nr.	Ladegerät (RG 7600)	Beschreibung	Akkuspannung V	Ladestrom A
4002395366606	84,00	C12 C, Akku-System M12	12	3,0
4002395376179	94,00	M12-18C, Akku-System M12-M18	12-18	3,0
4002395810581	119,00	M12-18FC, Akku-System M12-M18	12-18	4,5-6,0
4002395377473	164,00	M1418 C6, Akku-System M14-M18	14-18	2,0-12,0

### Ausführung:

- bis zu 6 mal schnelleres Aufladen auf 80 % für mehr Produktivität
- 15 minütige Schnellladung des M18™ REDLITHIUM™ FORGE™ 6.0 Ah auf 80 %
- CHARGE ADAPT™: Adaptive Ladungsverteilung - gleichzeitige Ladung mehrerer Akkus, um die Produktivität zu maximieren
- COOL-CYCLE™: Das aktive Kühlsystem sorgt für eine schnelle Kühlung und damit für weniger Ausfallzeiten (funktioniert nur mit Akkus, die COOL-CYCLE™ fähig sind)

NEU

18 V Li-Ion Lieferung im Karton



Art.-Nr.	Ladegerät (RG 7600)	Beschreibung	Ladestrom A
4058546418984	269,00	M18 DBSC, Akku-System M18 & M18 REDLITHIUM™ FORGE™	18

## Akku-Set

Milwaukee

12 V Li-Ion 2 AKKUS Lieferung im Karton



Art.-Nr.	12 V Li-Ion 2x 2,0 Ah (RG 7600)	Akkutyp	Spannung V	Kapazität Ah
4002395287246	114,00	Li-Ion	12	2,0

12 V Li-Ion 2 AKKUS Lieferung im Karton



Art.-Nr.	12 V Li-Ion 2x 4,0 Ah (RG 7600)	Akkutyp	Spannung V	Kapazität Ah
4002395287260	159,00	Li-Ion	12	4,0

12 V Li-Ion 2 AKKUS Lieferung im Karton



Art.-Nr.	12 V Li-Ion 2x 6,0 Ah (RG 7600)	Akkutyp	Spannung V	Kapazität Ah
4002395282128	184,00	Li-Ion	12	6,0

18 V Li-Ion 2 AKKUS Lieferung im Karton



Art.-Nr.	18 V Li-Ion 2x 5,0 Ah (RG 7600)	Akkutyp	Spannung V	Kapazität Ah
4002395287925	299,00	Li-Ion	18	5,0

## Akku-Set

Milwaukee



18 V Li-Ion  
2 AKKUS  
Lieferung im Karton

Art.-Nr.	18 V HIGH OUTPUT™ Li-Ion 2x 3,0 Ah (RG 7600)	Akkutyp	Spannung V	Kapazität Ah
4058546286996	284,00	HIGH OUTPUT™ Li-Ion	18	3,0



18 V Li-Ion  
2 AKKUS  
Lieferung im Karton

Art.-Nr.	18 V HIGH OUTPUT™ Li-Ion 2x 5,5 Ah (RG 7600)	Akkutyp	Spannung V	Kapazität Ah
4058546226589	384,00	HIGH OUTPUT™ Li-Ion	18	5,5

### Ausführung:

- HIGH OUTPUT™ liefert Leistung bei kleinerer Größe und geringerem Gewicht
- 15 Minuten Superladung auf 80 % mit dem M18™ Zweifach-Schnellladegerät
- höchste Lebensdauer für die meisten Aufladungen und beste Leistung über die gesamte Lebensdauer des Akkus
- REDLITHIUM™ FORGE™ bietet die leistungsstärksten, am schnellsten aufladbaren und langlebigsten Akkus innerhalb von REDLITHIUM™
- bester Schutz vor Baustellen-, Wetter- und Umweltbedingungen
- widerstandsfähiges Gehäuse für erhöhten Schutz gegen gängige Öle, Lösungsmittel und Fette

18 V Li-Ion  
2 AKKUS  
Lieferung im Karton



NEU

Art.-Nr.	18 V REDLITHIUM™ FORGE™ 2x 6,0 Ah (RG 7600)	Akkutyp	Volt	Kapazität Ah
4058546524180	689,00	REDLITHIUM™ FORGE™ Li-Ion	18	6,0



ZUBEHÖR

Tipp

Passendes  
Zubehör finden  
Sie ab Seite 148.



**NEU**

**MX  
FUEL**

**M18**

# REDLITHIUM™ FORGE™

**STARKE LEISTUNG | SCHNELLES AUFLADEN | LANGE LEBENSDAUER\*\***

**M18**



**MX  
FUEL**



**1**

## NEUE LITHIUM-ZELL-TECHNOLOGIEN

Die neue Lithium-Zelltechnologie erhöht die Leistung, führt zu geringerer Wärmeentwicklung und einem schnelleren Aufladen der Akkus

**2**

## ELEKTRONIK DER NÄCHSTEN GENERATION

Innovative Elektronik der nächsten Generation maximiert die volle Leistungsabgabe und beschleunigt die Ladegeschwindigkeit

**3**

## MECHANISCHE NEUKONSTRUKTION

Mit einem lasergeschweißten, vollständig umschlossenen Zellträger in Verbindung mit einer Gummiummantelung bietet FORGE™ fortschrittliches Wärmemanagement und Vibrationsschutz

**4**

## ERWEITERTER SCHUTZ

Mit der patentierten Beschichtung zum Schutz vor Wasser und Schmutz und dem widerstandsfähigen Gehäuse zum Schutz vor gängigen Ölen, Fetten und Lösungsmitteln bietet FORGE™ die längste Lebensdauer\*\*

**REDLITHIUM™  
FORGE™**  
STARKE LEISTUNG  
SCHNELLES AUFLADEN  
LANGE LEBENSDAUER



**NEU**



**REDLITHIUM™  
HIGH OUTPUT™**  
MEHR LEISTUNG




**REDLITHIUM™**



**NEU**

## M18 FORGE 6,0-AH-AKKU

M18 FB6



## HIGH OUTPUT™ 12,0-AH-LEISTUNG KLEINERE GRÖSSE

## Winkelschleifer

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.000 W
Leerlaufdrehzahl	11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	115 mm
Max. Trenntiefe	28 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,20 kg



### Ausführung:

- kompaktes Design nur 276 mm Länge
- **mit Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz**
- Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Schutzhaube, Zusatzhandgriff und Spannsatz.



Art.-Nr.	AG 10-115 EK (RG 7600)
4002395260867	124,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.200 W
Leerlaufdrehzahl	11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	33 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,40 kg



### Ausführung:

- kompakter, handlicher Winkelschleifer
- staubgeschützter ProTector-Motor
- **mit Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz**
- Elektronik mit Überlastschutz
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Schutzhaube und AVS-Zusatzhandgriff.



Art.-Nr.	AGV 10-125 EK (RG 7600)
4002395260898	124,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.000 W
Leerlaufdrehzahl	11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	33 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,20 kg



### Ausführung:

- kompaktes Design: nur 276 mm Länge
- **mit Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz**
- Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Spindelarretierung für schnellen Scheibenwechsel
- AVS-Zusatzhandgriff
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Schutzhaube, AVS-Zusatzhandgriff und Spannsatz.



Art.-Nr.	AGV 10-125 EK (RG 7600)
4002395260898	124,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.250 W
Leerlaufdrehzahl	12.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	33 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,50 kg



### Ausführung:

- kompakter und handlicher Winkelschleifer
- staubgeschützter ProTector-Motor
- **mit Sanftanlauf, Überlastschutz, Wiederanlaufschutz und Anti-Kickback**
- integriertes FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Schutzhaube und AVS-Zusatzhandgriff.

MIT  
TOTMANNSCHALTER

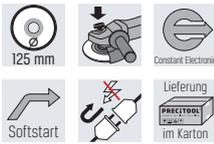


Art.-Nr.	AGV 12-125 X (RG 7600)
4002395140794	184,00

## Winkelschleifer

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.500 W
Leerlaufdrehzahl	7.600 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	33 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,40 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker Spezial-Winkelschleifer
- **Drehzahl optimiert für Fächerscheiben**
- staubgeschützter ProTector-Motor
- flacher, kompakter Getriebekopf
- mit Schutzhauben-Schnellverstellung
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Schutzhaube und Zusatzhandgriff.

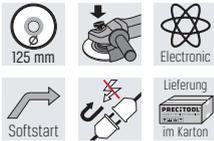
SPEZIELL FÜR  
FÄCHERSCHEIBEN



Art.-Nr.	AGS 15-125 C (RG 7600)
4002395236015	284,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.750 W
Leerlaufdrehzahl	2.000-7.600 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	33 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,80 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker Winkelschleifer, ideal für die **Bearbeitung von Edelstahl**
- staubgeschützter ProTector-Motor
- mit **Sanftanlauf, Überlastschutz, Wiederanlaufschutz und elektronische Drehzahlvorwahl**
- große Trenntiefe durch flachen, kompakten Metallgetriebekopf
- FIXTEC-Spannmuttern und Spindelarretrierung für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Schutzhaube, AVS-Zusatzhandgriff, FIXTEC-Spannmutter.

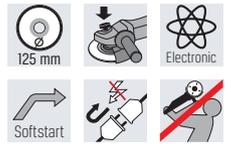
IDEAL ZUR  
EDELSTAHLBEARBEITUNG



Art.-Nr.	AGV 17-125 INOX (RG 7600)
4002395247912	294,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.550 W
Leerlaufdrehzahl	2.800-11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	33 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,60 kg



### Ausführung:

- kraftvoller, kompakter Winkelschleifer
- staubgeschützter ProTector-Motor
- mit Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- integriertes FIXTEC-Schnellwechselsystem für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- **mit elektronischer Drehzahlvorwahl**
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

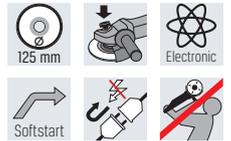
Schutzhaube und AVS-Zusatzhandgriff.



Art.-Nr.	AGV 15-125 XE (RG 7600)
4002395239658	274,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.750 W
Leerlaufdrehzahl	2.600 - 11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	33 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,80 kg



### Ausführung:

- kompakt und handliches Design
- staubgeschützter ProTector-Motor
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- mit Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- 2-Positionen AVS-Zusatzhandgriff
- **mit elektronischer Drehzahlvorwahl**
- Gehäuseklappen für einfachen Kohlebürstenwechsel
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Schutzhaube, AVS-Zusatzhandgriff, FIXTEC-Spannmutter.

1.750 W

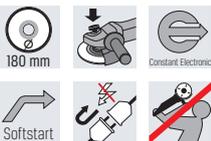


Art.-Nr.	AGV 17-125 XE (RG 7600)
4002395243983	304,00

## Winkelschleifer

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.750 W
Leerlaufdrehzahl	7.600 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	180 mm
Max. Trenntiefe	58 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	3,10 kg



### Ausführung:

- mit Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- kompakt und handliches Design
- staubgeschützter ProTector-Motor
- Schutzhauben-Schnellverstellung
- 2 Positionen AVS-Zusatzhandgriff
- Gehäuseklappen für einfachen Kohlebürstenwechsel
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Schutzhaube, FIXTEC-Spannmutter, AVS-Zusatzhandgriff.

MIT TOTMANSCHALTER



Art.-Nr.

4002395244003

AGV 17-180 XC  
(RG 7600)

319,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2.200 W
Leerlaufdrehzahl	6.600 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	230 mm
Max. Trenntiefe	68 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	5,40 kg



### Ausführung:

- kompaktes, flaches und robustes Metallgetriebegehäuse
- Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- mit Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- 2 Positionen AVS-Zusatzhandgriff
- **Abschalt-Kohlebürsten zum Schutz des Motors**
- Gehäuseklappen für einfachen Kohlebürstenwechsel
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Schutzhaube und AVS-Zusatzhandgriff.



Art.-Nr.

4002395243860

AGV 22-230 E  
(RG 7600)

199,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2.600 W
Leerlaufdrehzahl	6.600 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	230 mm
Max. Trenntiefe	68 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	5,80 kg

### Ausführung:

- flaches und robustes Metallgetriebegehäuse
- staubgeschützter ProTector-Motor
- Schutzhauben-Schnellverstellung auf Knopfdruck
- Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- FIXTEC-Spannmutter und Spindelarretierung für werkzeuglosen Scheibenwechsel
- **vibrationsgedämpfter Handgriff, Gehäuse und Autobalancer reduzieren Vibrationen um bis zu 70 %**
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius



### Lieferumfang:

Schutzhaube, FIXTEC-Spannmutter, AVS-Zusatzhandgriff und Autobalancer.



drehbarer Handgriff

Art.-Nr.

4002395234271

AGVM 26-230 GEX  
(RG 7600)

424,00

## Bohrmaschine

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	630 W
Leerlaufdrehzahl	0-2.700 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	21 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 30 / 10 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-10 mm
Gewicht	1,60 kg



### Ausführung:

- leichte, kompakte Bohrmaschine
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Metallschnellschraubbohrfutter
- Rechts-/Linkslauf
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius



Art.-Nr.

4002395235353

DE 10 RX  
(RG 7600)

144,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	630 W
Leerlaufdrehzahl	0-950 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	59 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 40 / 13 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	2,10 kg



### Ausführung:

- leistungsstarke, kompakte Bohrmaschine
- **Planetengetriebe für hohes Drehmoment**
- Metallschnellschraubbohrfutter
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl
- Rechts-/Linkslauf
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff mit Bohrtiefenanschlag und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

4002395235346

DE 13 RP  
(RG 7600)

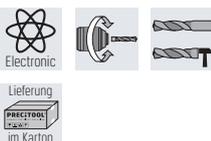
259,00

## Schlagbohrmaschine

Milwaukee

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	705 W
Leerlaufdrehzahl	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	48.000 min <sup>-1</sup> (unter Last)
Max. Drehmoment	15 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl / Stein	15 / 30 / 13 / 16 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	1,90 kg



### Ausführung:

- leicht und kompakt
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- Elektronik mit Drehzahlvorwahl
- Schlagstopp zum Bohren in Holz und Metall
- 13 mm Metall-Schnellspannbohrfutter
- Rechts-/Linkslauf
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff und Bohrtiefenanschlag.



Art.-Nr.

4002395243914

PD 705  
(RG 7600)

114,00

## Bohrmaschine

Milwaukee

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	950 W
Leerlaufdrehzahl	0-525 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	94 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 38 / 13 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	2,00 kg



### Ausführung:

- leistungsstarke Bohrmaschine mit 94 Nm Drehmoment
- FIXTEC Spindel-Lock Metallschnellspannbohrfutter
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- robuster Metalltriebekasten
- Rechts-/Linkslauf
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

QUIK-LOK Kabel 4 m, Zusatzhandgriff und Handwerkerkoffer.



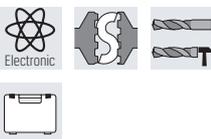
Art.-Nr.

4002395241576

HDE 13 RQX  
(RG 7600)

394,00

## Schlagbohrmaschine



### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	850 W
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-1.000 / 0-3200 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	40.000 min <sup>-1</sup> (unter Last)
Max. Drehmoment 1./2. Gang	56 / 30 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl / Stein	20 / 40 / 13 / 22 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	2,90 kg

### Ausführung:

- leistungsstarke Schlagbohrmaschine mit 2-Gang-Getriebe
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- robustes Metalltriebgehäuse
- leichte, kompakte Bauweise
- Anti-Vibrations-System AVS
- Rechts-/Linkslauf
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff mit Bohrtiefenanschlag und Handwerkerkoffer.

UNSERE  
EMPFEHLUNG



Art.-Nr.

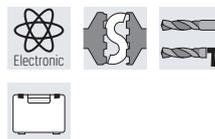
4002395238613

PD2E 22 R  
(RG 7600)

229,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.020 W
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-1.000 / 0-3.200 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	40.000 min <sup>-1</sup> (unter Last)
Max. Drehmoment 1./2. Gang	60 / 33 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl / Stein	22 / 40 / 16 / 24 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	3,00 kg



### Ausführung:

- leistungsstarke Schlagbohrmaschine mit 2-Gang-Getriebe
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Schlagstopp zum Bohren in Holz und Metall
- Rechts-/Linkslauf
- 13 mm Metall-Schnellspannbohrfutter
- AVS Anti-Vibrations-System
- Softgrip-Auflage
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff mit Bohrtiefenanschlag und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

4002395238651

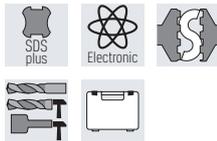
PD2E 24 R  
(RG 7600)

274,00

## Bohrhammer

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	820 W
Leerlaufdrehzahl	0-1.250 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	4.000 min <sup>-1</sup> (unter Last)
Max. Schlagenergie	3,4 Joule
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	28 / 30 / 13 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Gewicht	2,90 kg



### Ausführung:

- kraftvoller Bohrhammer für Bohrdurchmesser von 8 - 18 mm
- FIXTEC-Werkzeugschnellwechselsystem
- Elektronik mit Drehzahlsteuerung
- Drehstopp für leichte Meißelarbeiten
- Rechts-/Linkslauf
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

FIXTEC-Adapter, 13 mm Schnellwechselfutter, Zusatzhandgriff mit Bohrtiefenanschlag und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	PH 28 X (RG 7600)
4002395234943	319,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.400 W
Leerlaufdrehzahl	530 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	3.300 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	7,5 Joule
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	40 / - / - mm
Max. Bohr-Ø Bohrkronen	105 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-Max
Gewicht	6,80 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker SDS-Max Bohrhammer mit einer hohen Schlagenergie von 7,5 Joule
- Anti-Vibrations-System (AVS) für weniger Ermüdung des Anwenders und geringere Vibrationsbelastung
- die vibrationsarme Konstruktion erhöht die Nutzungsdauer pro Tag
- Meißelsperre für kontinuierliches Arbeiten und mehr Anwenderkomfort
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff.



Art.-Nr.	HAC0540 (RG 7600)
4058546482077	640,00

## Geradschleifer

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	500 W
Leerlaufdrehzahl	10.000-30.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schleifrad-Ø	40 mm
Max. Schleifkörper-Ø	20 mm
Spannzange	6 mm
Gewicht	1,30 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker, handlicher Geradschleifer
- mit 43 mm Spindelhalbs auch im Bohrstand einsetzbar
- robustes Metallgetriebegehäuse
- mit elektronischer Drehzahlvorwahl
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Spannzange 6 mm, Maulschlüssel SW 15 / SW 17.



Art.-Nr.	DG 30 E (RG 7600)
4002395230013	319,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	500 W
Leerlaufdrehzahl	34.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schleifrad-Ø	40 mm
Max. Schleifkörper-Ø	25 mm
Spannzange	6 mm
Gewicht	1,80 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker, handlicher Geradschleifer
- extralange Schleifspindel und schlanker Getriebehals
- hohe Leerlaufdrehzahl von 34.000 min<sup>-1</sup>
- robustes Metallgetriebegehäuse
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Spannzange 6 mm, Maulschlüssel SW15 / SW 17.



Art.-Nr.	DGL 34 (RG 7600)
4002395230020	329,00

## Geradschleifer

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	600 W
Leerlaufdrehzahl	10.000-30.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schleifrad-Ø	40 mm
Max. Schleifkörper-Ø	20 mm
Spannzange	6 mm
Gewicht	1,90 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker, handlicher Geradschleifer
- extralange Schleifspindel und schlanker Getriebehals
- **mit elektronischer Drehzahlvorwahl**
- robustes Metallgetriebegehäuse
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Spannzange 6 mm,  
Maulschlüssel SW 15 / SW 17.



Art.-Nr.	DGL 30 E (RG 7600)
4002395230037	439,00

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	600 W
Leerlaufdrehzahl	3.000-7.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schleifkörper-Ø	45 mm
Spannzange	6 / 8 mm
Gewicht	1,50 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker, robuster Geradschleifer
- **reduzierte Drehzahl (einstellbar) für höheres Drehmoment**
- robustes Metallgetriebegehäuse
- zum Schleifen und Fräsen
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

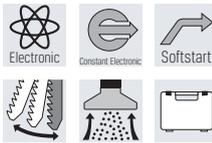
Spannzange 6 und 8 mm,  
Maulschlüssel SW 15 / SW 17.



Art.-Nr.	DG 7 E (RG 7600)
4002395231928	564,00

## Stichsäge

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	710 W
Leerlaufhubzahl	500-2.800 min <sup>-1</sup>
Hub	26 mm
Schnittleistung in Holz / Stahl	120 / 10 mm
Gehrungsschnitte bis	45°
Gewicht	2,30 kg



### Ausführung:

- FIXTEC-Sägeblattschnellspannsystem
- **werkzeuglose Bodenplatten-Schnellverstellung**
- optimale Sicht auf die Schnittstelle
- Vibrationsdämpfung und Handgriff mit Softgrip-Auflage
- stabile Aluminiumguss-Bodenplatte für exaktes Arbeiten
- **mit Spanblaseeinrichtung** (permanent)
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

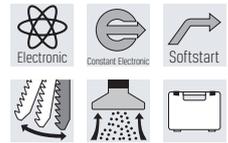
### Lieferumfang:

Sägeblattset,  
Spanreißschutz,  
Gleitsole,  
Absaugadapter und  
Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	JS 120 X (RG 7600)
4002395234677	284,00

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	730 W
Leerlaufhubzahl	500-3.000 min <sup>-1</sup>
Hub	26 mm
Schnittleistung in Holz / Stahl	135 / 10 mm
Gehrungsschnitte bis	45°
Gewicht	2,50 kg



### Ausführung:

- FIXTEC-Sägeblattschnellspannsystem
- **werkzeuglose Bodenplatten-Schnellverstellung**
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- stabile Aluminiumguss-Bodenplatte
- **mit regelbarer Spanblaseinrichtung**
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Sägeblatt-Set,  
Spanreißschutz,  
Gleitsole,  
Absaugadapter und  
Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	FSPE 110 X (RG 7600)
4002395229185	354,00

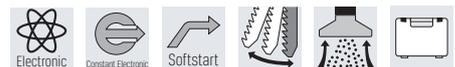
ZUBEHÖR  
**Tip**

Passende  
Sägeblätter finden  
Sie ab Seite 157.

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	750 W
Leerlaufhubzahl	800-3.000 min <sup>-1</sup>
Hub	26 mm
Schnittleistung in Holz / Stahl	135 / 10 mm
Gehrungsschnitte bis	45°
Gewicht	2,50 kg

### Lieferumfang:

Sägeblattset, Spanreißschutz, Gleitsole,  
Absaugadapter und Handwerkerkoffer.



### Ausführung:

- FIXTEC-Sägeblattschnellspannsystem
- **werkzeuglose Bodenplatten-Schnellverstellung**
- LED-Beleuchtung der Schnittstelle
- stabile Aluminiumguss-Bodenplatte
- mit regelbarer Spanblaseinrichtung
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

Art.-Nr.	JSPE 135 TX (RG 7600)
4002395232529	369,00



## Handkreissäge

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.600 W
Leerlaufdrehzahl	5.800 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt	184 x 30 mm
Max. Schnitttiefe 90° / 45° / 56°	61 / 49 / 35 mm
Gewicht	4,80 kg



### Ausführung:

- leistungsstarke Handkreissäge mit 61 mm Schnitttiefe
- mit Spindelarretierung für einfachen und schnellen Sägeblattwechsel
- leicht bedienbare Verstellhebel für Tiefen- und Gehrungsschnitte bis 56°
- Magnesium-Druckguss Schutzhaube, Pendelhaube und Bodenplatte
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

24-Zahn HM-Sägeblatt und langer Parallelanschlag.



Art.-Nr.	CS 60 (RG 7600)
4002395238361	274,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.900 W
Leerlaufdrehzahl	6.300 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt	190 x 30 mm
Max. Schnitttiefe 90° / 45°	65 / 52 mm
Gewicht	5,50 kg



### Ausführung:

- leistungsstarke Handkreissäge mit 65 mm Schnitttiefe
- Gehrungsschnitte bis 45°
- Spindelarretierung für einfachen Sägeblattwechsel
- verstellbarer Handgriff mit Softgrip-Auflage
- robuste Aluminium-Grundplatte mit Parallelanschlag
- 4 m QUIK-LOK Kabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

4 m QUIK-LOK Kabel, 24-Zahn HM-Sägeblatt, Parallelanschlag und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	SCS 65 Q (RG 7600)
4002395229529	434,00

## Säbelsäge

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.100 W
Leerlaufhubzahl	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Hub	28 mm
Gewicht	3,20 kg



### Ausführung:

- leistungsstarke, robuste Säbelsäge
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- **leichter, permanenter Pendelhub**
- robustes und langlebiges Kurbelgetriebe
- zum Getriebe hin abgedichtete Hubstange
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

1 Sägeblatt und Handwerkerkoffer.

### ZUBEHÖR

**Tipp**

Passende  
Sägeblätter finden  
Sie auf Seite 159.



Art.-Nr.	SSD 1100 X (RG 7600)
4002395237623	249,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.300 W
Leerlaufhubzahl	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Hub	32 mm
Gewicht	3,90 kg



### Ausführung:

- leistungsstarke, robuste Säbelsäge
- Anti-Vibrations-System
- **Hubzahl-Elektronik mit Pendelhub**
- **Rückschlagschutz-System**
- verstellbarer und werkzeuglos abnehmbarer Sägeanschlag
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- robustes Metallgetriebegehäuse
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

1 Sägeblatt, Adapter für 20 mm Sägeblätter und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	SSPE 1300 SX (RG 7600)
4002395241545	454,00

## Säbelsäge

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	1.300 W
Leerlaufhubzahl	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Hub	32 mm
Gewicht	4,20 kg



### Ausführung:

- leistungsstarke, robuste Säbelsäge
- Anti-Vibrations-System
- **Hubzahl-Elektronik mit Pendelhub**
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- **Rückschlagschutz-System**
- verstellbarer und werkzeuglos abnehmbarer Sägeanschlag
- 360°-drehbarer Handgriff mit Softgrip-Auflage
- robustes Metallgetriebegehäuse
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

2 Sägeblätter und Handwerkerkoffer.

DREHBARER  
HANDGRIF



Art.-Nr.	SSPE 1300 RX (RG 7600)
4002395001095	499,00

Milwaukee

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	1.500 W
Leerlaufhubzahl	0-2.800 min <sup>-1</sup>
Hub	32 mm
Gewicht	4,50 kg



### Ausführung:

- leistungsstarke, robuste Säbelsäge
- Anti-Vibrations-System
- **Hubzahl-Elektronik mit Pendelhub**
- patentiertes Taumelgetriebe für geringste Vibrationen und höchste Lebensdauer
- FIXTEC-Sägeblattschnellwechselsystem
- **Rückschlagschutz-System**
- verstellbarer und werkzeuglos abnehmbarer Sägeanschlag
- Handgriff mit Softgrip-Auflage
- robustes Metallgetriebegehäuse
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

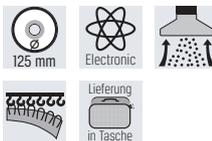
1 Sägeblatt und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	SSPE 1500 X (RG 7600)
4002395241699	499,00

## Exzentrerschleifer

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	300 W
Leerlaufschwingzahl	14.000-24.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Schwingkreisdurchmesser	2,4 mm
Gewicht	1,70 kg



### Ausführung:

- leichter und handlicher Fäustlingsexzentrerschleifer
- elektronische Vorwahl der Drehzahl für materialgerechtes Arbeiten, empfehlenswert für hitzeempfindliche Materialien
- integrierte Staubabsaugung fängt 90 % aller Staubpartikel
- schneller und einfacher Schleifpapierwechsel durch Klettbefestigungssystem
- Softgrip-Auflage
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Staubbeutel, 3 Schleifpapiere K60, K80 und K120, Absaugadapter und Transporttasche.



Art.-Nr.	ROS 125 E (RG 7600)
4002395244010	189,00

## QUIK-LOK Kabel

### Ausführung:

- schneller Wechsel beschädigter Kabel
- Kabel für alle Geräte mit QUIK-LOK Anschluss verwendbar



Art.-Nr.	QUIK-LOK Kabel (RG 7602)	Länge m
4002395351725	26,70	4

ZUBEHÖR

Tipp

Passende  
Schleifblätter finden  
Sie ab Seite 153.



## Laser-Entfernungsmesser

### Technische Daten:

Stromversorgung	2x AAA Batterien
Laserklasse	2
Messbereich	0,15-30 m
Messgenauigkeit	± 2
Display Größe	25 x 25 mm
Abmessungen B x T x H	38 x 28 x 101 mm
Gewicht	0,10 kg



### Ausführung:

- praktische und intuitive Einhandbedienung
- metrische und imperiale Maßeinheiten
- **zwei einfach erreichbare Messknöpfe** – einer auf der Front und einer auf der Seite des Gehäuses
- großes, gut lesbares 3-Zeilen-LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Display zeigt die letzten 3 Messwerte
- automatische Abschaltfunktion und Batteriewarnsignal bei niedrigem Ladestand

### Funktionen:

- Längenmessung

### Lieferumfang:

Gürtelclip und 2x AAA-Batterien.



Art.-Nr.	LDM 30 (RG 7600)
4058546002428	74,00

### Technische Daten:

Stromversorgung	2x AAA Batterien
Laserklasse	2
Messbereich	0,15-45 m
Messgenauigkeit	± 1,5
Display Größe	31,5 x 40
Abmessungen B x T x H	48 x 24 x 105 mm
Schutzklasse	IP 54
Gewicht	0,09 kg



### Ausführung:

- praktische und intuitive Einhandbedienung
- metrische und imperiale Maßeinheiten
- **zwei Messknöpfe** – einer auf der Front und einer auf der Seite des Gehäuses
- großes, gut lesbares 3-Zeilen-LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Display zeigt die letzten 3 Messungen; die letzten 30 Kalkulationen werden gespeichert
- **ausklappbarer Anschlag mit automatischer Erkennung**
- automatische Abschaltfunktion und Batteriewarnsignal bei niedrigem Ladestand
- diverse Sprachen einstellbar

### Funktionen:

- Längenmessung
- Dauermessung (Tracking)
- Flächenberechnung
- Volumenberechnung
- indirekte Messung
- indirekte Höhenmessung (Pythagoras) und partielle Höhenmessung
- Additions- und Subtraktionsfunktion

### Lieferumfang:

Gürtelclip, 2x AAA-Batterien und Transporttasche.



Art.-Nr.	LDM 45 (RG 7600)
4058546002435	104,00

### Technische Daten:

Stromversorgung	2x AAA Batterien
Laserklasse	2
Messbereich	0,05-50 m
Messgenauigkeit	± 1,5
Display Größe	26 x 37 mm
Abmessungen B x T x H	40 x 32 x 119 mm
Schutzklasse	IP 54
Gewicht	0,10 kg



### Ausführung:

- praktische und intuitive Einhandbedienung
- metrische Maßeinheiten
- großes, gut lesbares 3-Zeilen-LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- ausklappbarer Anschlag
- 20 Speicherplätze
- automatische Abschaltfunktion und Batteriewarnsignal bei niedrigem Ladestand
- Bedienung sprachneutral

### Funktionen:

- Längenmessung
- Dauermessung (Tracking)
- Flächenberechnung
- Volumenberechnung
- Min/Max-Messung
- indirekte Oberflächenvermessung
- indirekte Höhenmessung (Pythagoras) und partielle Höhenmessung
- Additions- und Subtraktionsfunktion

### Lieferumfang:

Gürtelclip und 2x AAA-Batterien.



Art.-Nr.	LDM 50 (RG 7600)
4002395006540	159,00

### Technische Daten:

Stromversorgung	2x AAA Batterien
Laserklasse	2
Messbereich	0,15-100 m
Messgenauigkeit	± 1,5
Display	LCD
Display Größe	31,5 x 40 mm
Abmessungen B x T x H	45 x 31 x 113 mm
Schutzklasse	IP 54
Gewicht	0,14 kg



### Ausführung:

- praktische und intuitive Einhandbedienung
- metrische und imperiale Maßeinheiten
- **zwei einfach erreichbare Messknöpfe** – einer auf der Front und einer auf der Seite des Gehäuses
- 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

### Funktionen:

- Längenmessung
- Flächenberechnung
- Volumenberechnung
- indirekte Längenmessung
- indirekte Höhenmessung (Pythagoras)
- partielle Höhenmessung
- Additions- und Subtraktionsfunktion

### Lieferumfang:

2x AAA Batterien.



Art.-Nr.	LDM 100 (RG 7600)
4058546002442	219,00

## Akku-Linienlaser

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	4 V / 3,0 Ah
Laserklasse	2
Arbeitsbereich mit / ohne Empfänger	50 / 30 m
Nivelliergenauigkeit	0,3 mm/m
Selbstnivellierbereich	4°
Farbe Laserlinie	grün
Projektion	1x vertikal, 1x horizontal
Schutzart	IP 54
Stativanschluss	1/4" Innengewinde
Laufzeit mit einer Batterieladung	> 8 h
Gewicht	0,90 kg

### Lieferumfang:

1 REDLITHIUM™-ION-Akku, USB-Kabel mit Netzstecker und Handwerkerkoffer.

### Ausführung:

- der REDLITHIUM™ USB Akku-Kreuzlinienlaser bietet eine horizontale Nivellierung und vertikale Ausrichtung
- gebaut mit hochintensiven grünen Dioden für kompromisslose Sichtbarkeit
- **bis zu 4x sichtbarer gegenüber roten Lasern**
- hochintensive grüne Strahlen bieten eine Arbeitsreichweite von 30 m (50 m mit einem Detektor)
- der wiederaufladbare und herausnehmbare REDLITHIUM™ USB 3.0 Ah Akku bietet eine Laufzeit von über 8 Stunden
- integrierte Magnethalterung mit rückseitig montierten, starken Magneten, 1/4" Stativgewinde und Aufhängeloch
- **3-Modus-Pendelsystem**
- + **Manueller Modus:** für die Verwendung in jedem Winkel
- + **Selbstnivellierungsmodus:** der einen Zustand außerhalb des Niveaus mit einem Selbstnivellierungsbereich von 4° anzeigt
- + **Pendelverriegelungsmodus:** zum Schutz der Komponenten während des Transports



Art.-Nr.	L4 CLL-301C (RG 7600)
4058546340315	349,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	4 V / 3,0 Ah
Laserklasse	2
Arbeitsbereich mit / ohne Empfänger	50 / 30 m
Nivelliergenauigkeit	0,3 mm/m
Selbstnivellierbereich	4°
Nivellierzeit	3 sec.
Farbe Laserlinie	grün
Projektion	1x horizontal, 1x vertikal, 2x Lot-Punkte
Stativanschluss	1/4" Innengewinde
Laufzeit mit einer Batterieladung	> 8 h
Gewicht	0,90 kg

### Lieferumfang:

1 REDLITHIUM™-ION-Akku, USB-Kabel mit Netzstecker und Handwerkerkoffer.

### Ausführung:

- 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 (50 m mit einem Detektor)
- der wiederaufladbare und herausnehmbare REDLITHIUM™ USB 3.0 Ah Akku bietet eine Laufzeit von über 8 Stunden
- integrierte Magnethalterung mit rückseitig montierten, starken Magneten, 1/4" Stativgewinde und Aufhängeloch
- **3-Modus-Pendelsystem**
- + **Manueller Modus:** für die Verwendung in jedem Winkel
- + **Selbstnivellierungsmodus:** der einen Zustand außerhalb des Niveaus mit einem Selbstnivellierungsbereich von 4° anzeigt
- + **Pendelverriegelungsmodus:** zum Schutz der Komponenten während des Transports



Art.-Nr.	L4 CLLP-301C (RG 7600)
4058546340322	414,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12V / 3,0 Ah
Laserklasse	2
Arbeitsbereich mit / ohne Empfänger	50 / 38 m
Nivelliergenauigkeit	0,3 mm/m
Selbstnivellierbereich	4°
Nivellierzeit	3 sec.
Farbe Laserlinie	grün
Projektion	1x horizontal, 1x vertikal, 2x Lotpunkte
Stativanschluss	1/4" + 5/8" Innengewinde
Laufzeit mit einer Batterieladung	15 h
Gewicht	1,20 kg

### Ausführung:

- der M12™-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 (50 m mit einem Detektor)
- der wiederaufladbare und herausnehmbare M12™-Akku (3.0 Ah) bietet eine Laufzeit von über 15 Stunden
- integrierte Magnethalterung mit rückseitig montierten, starken Magneten, 1/4" + 5/8" Stativgewinde und Aufhängeloch
- **3-Modus-Pendelsystem**
- + **Manueller Modus:** für die Verwendung in jedem Winkel
- + **Selbstnivellierungsmodus:** der einen Zustand außerhalb des Niveaus mit einem Selbstnivellierungsbereich von 4° anzeigt
- + **Pendelverriegelungsmodus:** zum Schutz der Komponenten während des Transports



Art.-Nr.	M12 CLLP-301C (RG 7600)	Lieferumfang
4058546340346	434,00	Ohne Akku und Ladegerät im Handwerkerkoffer.
4058546340339	514,00	1 REDLITHIUM™-ION-Akku, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.

## Akku-Linienlaser



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 4,0 Ah
Laserklasse	2
Arbeitsbereich mit / ohne Empfänger	50 / 38 m
Nivelliergenauigkeit	0,3 mm/m
Selbstnivellierbereich	4°
Nivellierzeit	3 sec.
Farbe Laserlinie	grün
Projektion	2x vertikal, 1x horizontal
Stativanschluss	1/4" + 5/8" Innengewinde
Laufzeit mit einer Batterieladung	15 h
Gewicht	1,50 kg

### Lieferumfang:

1 REDLITHIUM™-ION-Akku, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.

### Ausführung:

- der M12™ 3x 360° Akku-Kreuzlinienlaser bietet eine All-in-One-Funktionalität mit einer horizontalen und zwei vertikale Linien
- gebaut mit hochintensiven grünen Dioden für kompromisslose Sichtbarkeit
- **bis zu 4x sichtbarer gegenüber roten Lasern**
- hochintensive grüne Strahlen bieten eine Arbeitsreichweite von 30 m (50 m mit einem Detektor)
- der wiederaufladbare und herausnehmbare M12™-Akku (4.0 Ah) bietet eine Laufzeit von über 15 Stunden
- integrierte Magnethalterung mit rückseitig montierten, starken Magneten, 1/4" + 5/8" Stativgewinde und Aufhängeloch
- **3-Modus-Pendelsystem**
- + **Manueller Modus:** für die Verwendung in jedem Winkel
- + **Selbstnivellierungsmodus:** der einen Zustand außerhalb des Niveaus mit einem Selbstnivellierungsbereich von 4° anzeigt
- + **Pendelverriegelungsmodus:** zum Schutz der Komponenten während des Transports



Art.-Nr.	M12 3PL-401C (RG 7600)
4058546340353	664,00

## Laserhalterung 360°



### Ausführung:

- die 360°-Laserhalterung ermöglicht einen schnellen Aufbau
- durch die Rotationseinstellung in mehreren Ebenen können alle MILWAUKEE®-Laser montiert werden
- mikrovertikale Anpassungen beschleunigen das Ausrichten der horizontalen Ebenen deutlich
- die beidseitig verstärkten Seltenerd-magnete bieten auch auf dünnem Stahl einen starken Halt
- integrierte Schrauben- und Nagellöcher machen das Einrichten überall einfach und effizient
- die Unterseite hat 1/4"- und 3/8"-Gewinde, die sich leicht an den marktgängigen Stativen befestigen lassen



Art.-Nr.	LM360 (RG 7600)
4058546340384	52,00

## Laserzieltafel



### Ausführung:

- die hochsichtbare Laserzieltafel verfügt über einen breiten Magnetboden
- kontrastreiche reflektierende Oberfläche zur Verwendung mit grünen Lasern
- das X-förmige Design sorgt für einen schnelleren Ausrichtungsprozess



Art.-Nr.	HI-VIST (RG 7600)
4058546340414	11,80

## Laserstativ



### Ausführung:

- das Laserstativ mit einem 1/4"-Montagegewinde ist ideal zum Einstellen der Höhe einer horizontalen Laserlinie
- höhenverstellbar
- in Verbindung mit der 360°-Laserhalterung (nicht im Lieferumfang enthalten) kann der Laser bodennah verwendet werden
- verstellbarer Schwenkkippkopf mit abnehmbarer Laserplatte



Art.-Nr.	höhenverstellbar (RG 7600)	Typ	Montagegewinde	Höhenverstellbereich mm
4058546362416	69,00	TRP120	1/4"	470 - 1200
4058546340391	79,00	TRP180	1/4"	720 - 1800

## Infrarot-Thermometer



### Technische Daten:

Stromversorgung	2x AA Batterien
Temperaturbereich	-30 bis +400 °C
Grundgenauigkeit	± 2 %
Wiederholgenauigkeit	± 0,08 %
Emissionsgradeinstellung	0,95
Gewicht	0,30 kg



### Ausführung:

- robustes Design
- 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

### Lieferumfang:

2x AA Batterien.



Art.-Nr.	2267-40 (RG 7600)
4002395282159	134,00

## Akku-Wasserwaage

Milwaukee

### Ausführung:

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



### Lieferumfang:

1 REDLITHIUM™-ION-Akku, Micro-USB-Kabel.



Art.-Nr.	digital (RG 7606)	Länge mm
4058546298777	250,10	600
4058546298784	318,90	1200

## Akku-Digital-Drehmomentschlüssel

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung	12 V / 2,0 Ah
Leertlaufdrehzahl	0-100 min <sup>-1</sup>
Drehmomentbereich	13,6-135,6 Nm
Genauigkeit	CW ± 2 %, CCW ± 3 %
Werkzeugaufnahme	3/8" Außenvierkant
Gewicht	2,50 kg



### Ausführung:

- der digitale 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) 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



Art.-Nr.	M12 ONEFTR38-OC (RG 7600)	M12 ONEFTR38-201C (RG 7600)	Lieferumfang
4058546229115	829,00	-	Ohne Akku und Ladegerät im Handwerkerkoffer.
4058546229122	-	884,00	1 REDLITHIUM™-ION-Akku, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leertlaufdrehzahl	0-100 min <sup>-1</sup>
Drehmomentbereich	16,9-203,4 Nm
Genauigkeit	CW ± 2 %, CCW ± 3 %
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Gewicht	2,60 kg



### Ausführung:

- der digitale 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



Art.-Nr.	M12 ONEFTR12-OC (RG 7600)	M12 ONEFTR12-201C (RG 7600)	Lieferumfang
4058546229146	829,00	-	Ohne Akku und Ladegerät im Handwerkerkoffer.
4058546229153	-	884,00	1 REDLITHIUM™-ION-Akku, Schnellladegerät und Handwerkerkoffer.

# PACKOUT™

## MODULARES AUFBEWAHRUNGSSYSTEM

### VOLLKOMMEN INDIVIDUELL

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, Organisern und Boxen individuell zu konfigurieren und zu verbinden.



### HIER SCANNEN UND PACKOUT™ LÖSUNGEN KONFIGURIEREN

[packout.milwaukeeetool.eu/de/](https://packout.milwaukeeetool.eu/de/)



**PACKOUT™**  
AUF DER BAUSTELLE



**PACKOUT™**  
IM FAHRZEUG



**PACKOUT™**  
IN DER WERKSTATT



## PACKOUT™- System

### Ausführung:

- robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon
- hochwertiger, ummantelter Tragegriff
- mit Kunststoffboden und Metallbeschlägen



Art.-Nr.	Werkzeugtasche (RG 7600)	Anzahl Fächer	Außenmaße H x B x T mm
4058546220297	76,10	28	320 x 280 x 250

### Ausführung:

- robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon
- hochwertiger, ummantelter Tragegriff
- mit Kunststoffboden und Metallbeschlägen



Art.-Nr.	Werkzeugtasche (RG 7600)	Anzahl Fächer	Außenmaße H x B x T mm
4058546220310	126,90	32	320 x 500 x 250

### Ausführung:

- robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon
- stoßfester Boden für sicheren Stand und zum Schutz vor Wasser und Schmutz
- Tragegriff oben und seitlich für flexible Tragemöglichkeiten
- gepolsterter Schultergurt



Art.-Nr.	Arbeitstasche (RG 7600)	Außenmaße H x B x T mm
4058546286958	98,80	350 x 500 x 310

### Ausführung:

- robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon
- stoßfester Boden für sicheren Stand und zum Schutz vor Wasser und Schmutz
- Hardcase geschützte Elektroniktasche für die sichere und geschützte Aufbewahrung von Laptops und Tablets



Art.-Nr.	Technikertasche (RG 7600)	Anzahl Fächer	Außenmaße H x B x T mm
4058546287580	147,40	58	450 x 430 x 270



### Ausführung:

- robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon
- hochwertiger, ummantelter Tragegriff
- mit Kunststoffboden und Metallbeschlägen



Art.-Nr.	Werkzeugtasche (RG 7600)	Anzahl Fächer	Außenmaße H x B x T mm
4058546220303	113,90	31	320 x 400 x 250

### Ausführung:

- robuste Konstruktion aus 1680 DEN Ballistic-Nylon
- stoßfester Boden für sicheren Stand und zum Schutz vor Wasser und Schmutz
- Tragegriff oben und seitlich für flexible Tragemöglichkeiten
- gepolsterter Schultergurt



Art.-Nr.	Arbeitstasche (RG 7600)	Außenmaße H x B x T mm
4058546286941	85,90	340 x 380 x 250

### Ausführung:

- Isolierung hält den Inhalt bis zu 24 Stunden kühl
- stoßfester Boden für sicheren Stand und zum Schutz vor Wasser und Schmutz
- Schultergurt für leichten Transport



Art.-Nr.	Kühltasche (RG 7600)	Fassungsvermögen Liter	Außenmaße H x B x T mm
4058546287603	85,90	20	330 x 380 x 240

### Ausführung:

- doppelwandige Vakuumisolierung für ganztägige Hitze- und Kältespeicherung
- drehbarer Magnetverschluss für einfaches Öffnen
- 18/8-Edelstahl für lange Haltbarkeit
- **spülmaschinenfest**
- Dreh- Verriegelungsmechanismus für die Verbindung mit allen PACKOUT™ Komponenten



Art.-Nr.	Thermobecher (RG 7600)	Inhalt ml
4058546368685	32,30	591
4058546368692	37,70	887



## PACKOUT™-System

### Ausführung:

- doppelwandige Konstruktion für ganztägige Hitze- und Kältespeicherung
- 33 % dickere Außenwand als bei Konkurrenzprodukten
- 18/8-Edelstahl für lange Haltbarkeit
- **spülmaschinenfest**
- auslaufsicherer Schraubdeckel
- Dreh- Verriegelungsmechanismus für die Verbindung mit allen PACKOUT™ Komponenten



Art.-Nr.	Thermosflasche (RG 7600)	Inhalt ml	Farbe
4058546511517	34,90	532	rot
4058546511524	34,90	532	schwarz
4058546483364	39,90	710	rot
4058546483371	39,90	710	schwarz
4058546483388	44,90	1065	rot
4058546483395	44,90	1065	schwarz

### Ausführung:

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



220242



220259

Art.-Nr.	Koffer (RG 7600)	Außenmaße H x B x T mm
4058546220259	87,40	170 x 560 x 410
4058546220242	110,10	290 x 560 x 410

### Ausführung:

- Konstruktion mit stoßfesten Polymeren
- ideal für den Baustelleneinsatz
- **113 kg Nutzlast**
- Ziehgriff mit herausziehbarer Teleskopstange in Industriequalität
- große Schwerlasträder mit 228 mm Durchmesser
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz
- Metallstreben verstärken die Kofferecken
- Verschlüsse mit Metallschließen
- Einbaumöglichkeit für den ONE KEY™ TICK™



Art.-Nr.	Promo-Set, 3-teilig (RG 7600)
4058546221898	334,70

### Ausführung:

- Konstruktion mit stoßfesten Polymeren
- ideal für den Baustelleneinsatz
- schnell verstellbare Trennwände ermöglichen die Aufbewahrung und Sortierung von Zubehör und Verbrauchsmaterial
- **34 kg Nutzlast**
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz
- Verschlüsse mit Metallschließen



Art.-Nr.	Kompakt-Werkzeugbox (RG 7600)	Außenmaße H x B x T mm
4058546292232	87,40	330 x 254 x 411

### Ausführung:

- Konstruktion mit stoßfesten Polymeren
- ideal für den Baustelleneinsatz
- **113 kg Nutzlast**
- Ziehgriff mit herausziehbarer Teleskopstange in Industriequalität
- große Schwerlasträder mit 228 mm Durchmesser
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz
- Metallstreben verstärken die Kofferecken
- Verschlüsse mit Metallschließen
- inklusive Werkzeugtrage
- Einbaumöglichkeit für den ONE KEY™ TICK™



Art.-Nr.	Trolley Koffer (RG 7600)	Außenmaße H x B x T mm
4058546220235	200,80	560 x 480 x 410

### Ausführung:

- zwei integrierte PACKOUT™ Befestigungen für zusätzliche Verstaunungsoptionen
- integrierte Halterung für lange Werkzeuge, wie z. B. Wasserwaagen
- **180 kg Nutzlast**
- innen liegende Räder mit 250 mm Durchmesser; Transportkarre passt leicht durch Türöffnungen
- klappbare Bodenplatte für einfache, platzsparende Lagerung

Art.-Nr.	Transportkarre (RG 7600)	Außenmaße H x B x T mm
4058546325275	269,50	1200 x 510 x 290





## PACKOUT™ - System

### Ausführung:

- Konstruktion mit stoßfesten Polymeren
- ideal für den Baustelleneinsatz
- **113 kg Nutzlast**
- Ziehgriff mit herausziehbarer Teleskopstange in Industriequalität
- große Schwerlasträder mit 228 mm Durchmesser
- Metallstreben verstärken die Kofferecken
- Verschlüsse mit Metallschließen
- Toolbox mit 2 Schubladen
- Sicherheitsstreben verhindern ein unbeabsichtigtes Öffnen der Schubladen während des Transportes
- Slim Organizer verfügt über 2 große Behälter und 8 kleine Behälter
- inklusive Trennwände



Art.-Nr.	Starter-Set, 3-teilig (RG 7600)
4058546377519	399,50

### Ausführung:

- Konstruktion aus stoßfesten Polymeren
- ideal für den Baustelleneinsatz
- **beinhaltet 1 große und 4 kleine Sortierboxen**
- alle Sortierboxen beinhalten Einteiler
- transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz



Art.-Nr.	Compact-Organiser Slim (RG 7600)	Außenmaße H x B x T mm
4058546286934	28,00	65 x 250 x 380

### Ausführung:

- Konstruktion mit stoßfesten Polymeren
- ideal für den Baustelleneinsatz
- **5 herausnehmbare, stapelbare Boxen**, ideal zur Sortierung von Kleinteilen und Zubehör
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz
- transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand



Art.-Nr.	Compact-Organiser (RG 7600)	Außenmaße H x B x T mm
4058546220280	31,90	120 x 250 x 380

### Ausführung:

- Konstruktion aus stoßfesten Polymeren
- ideal für den Baustelleneinsatz
- Frontklappe für einfachen und schnellen Zugriff auf Werkzeuge
- die Frontklappe kann für ein leichtes Be- und Entladen oben in den Koffer geschoben werden
- **22 kg Nutzlast**

Art.-Nr.	Koffer Frontlader (RG 7600)	Außenmaße H x B x T mm
4058546409081	219,00	381 x 508 x 381

### Ausführung:

- Konstruktion aus stoßfesten Polymeren
- Schubladen mit Vollauszug, inklusive Trennwänden
- **Traglast pro Schublade 11 kg**
- einfacher Zugriff auf Ihre Werkzeuge, auch wenn sich der Koffer am unteren Ende des PACKOUT™-Turms befindet
- Sicherheitsstreben verhindern ein unbeabsichtigtes Öffnen während des Transportes und können mit einem Vorhängeschloss gesichert werden
- verstellbare Trennwände für eine größtmögliche, individuelle Anpassung
- Metallstreben verstärken die Kofferecken
- robuste Marinesperrholz-Platte mit glatter Oberfläche für leichte Montagearbeiten zum Schreiben, Skizzieren oder Arbeiten am Laptop
- Rollbrett mit **113 kg Nutzlast** und 4 Lenkrollen, zwei davon mit Feststellbremse



Art.-Nr.	Transportation Kit (RG 7600)	Außenmaße H x B x T mm	bestehend aus
4058546477639	499,00	972 x 620 x 480	Holz-Arbeitsplatte (4058546325244), Schubladen-Box 3 SL (4058546325268), Schubladen-Box 2 SL (4058546325251), Rollbrett (4058546286965)

### Ausführung:

- Konstruktion aus stoßfesten Polymeren
- ideal für den Baustelleneinsatz
- **beinhaltet 2 große und 8 kleine Sortierboxen**
- alle Sortierboxen beinhalten Einteiler
- transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz



Art.-Nr.	Organiser Slim (RG 7600)	Außenmaße H x B x T mm
4058546286927	49,60	65 x 500 x 380

### Ausführung:

- Konstruktion mit stoßfesten Polymeren
- ideal für den Baustelleneinsatz
- **10 herausnehmbare, stapelbare Boxen**, ideal zur Sortierung von Kleinteilen und Zubehör
- IP65 Schutzklasse schützt vor Staub, Wasser und Schmutz
- transparenter Deckel sichert alle Sortierboxen im geschlossenen Zustand



Art.-Nr.	Organiser (RG 7600)	Außenmaße H x B x T mm
4058546220273	55,00	120 x 500 x 380





## PACKOUT™-System

### Ausführung:

- vielseitige Einsatzmöglichkeiten: vertikal und horizontal
- **22 kg Nutzlast**
- sehr geräumig, auch für größere Werkzeuge wie z. B. die M18™ Säbelsäge oder M18™ Kreissäge
- weitere PACKOUT™ Produkte wie z. B. die Organizer können auf die Transportbox geklickt werden



Art.-Nr.	Transportbox (RG 7600)	Außenmaße H × B × T mm
4058546296230	61,00	250 × 450 × 390

### Ausführung:

- Konstruktion aus stoßfesten Polymeren
- ideal für den Baustelleneinsatz
- einfacher Zugriff auf Ihre Werkzeuge, auch wenn sich der Koffer am unteren Ende des PACKOUT™-Turms befindet
- bis zu 11 kg belastbare Kugelführungen
- Sicherheitsstreben verhindern ein unbeabsichtigtes Öffnen während des Transportes und sind mit einem Vorhängeschloss abschließbar
- **beinhaltet 2 Schubladen mit Vollauszug, inklusive Trennwänden**
- verstellbare Trennwände für eine größtmögliche, individuelle Anpassung
- Metallstreben verstärken die Kofferecken



Art.-Nr.	Schubladen-Box (RG 7600)	Außenmaße H × B × T mm
4058546325251	207,90	360 × 560 × 410

### Ausführung:

- Konstruktion aus stoßfesten Polymeren
- ideal für den Baustelleneinsatz
- **beinhaltet 3 Schubladen mit Vollauszug, inklusive Trennwänden**
- Traglast pro Schublade 11 kg
- alle Sortierboxen beinhalten Einteiler
- **22 kg Nutzlast**

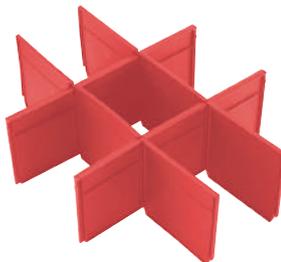


Art.-Nr.	Schubladen-Box (RG 7600)	Außenmaße H × B × T mm
4058546325268	232,70	360 × 560 × 410



### Ausführung:

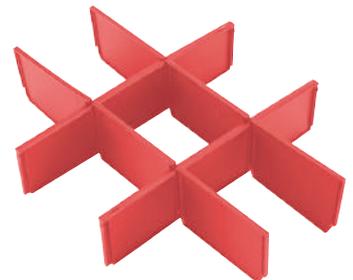
- schnell anpassbare Trennwände ermöglichen eine individuelle Anpassung für eine optimale Organisation



Art.-Nr.	Trennwände (RG 7600)	passend für
4058546368999	13,50	PACKOUT™ Koffer mit 2 Schubladen

### Ausführung:

- schnell anpassbare Trennwände ermöglichen eine individuelle Anpassung für eine optimale Organisation



Art.-Nr.	Trennwände (RG 7600)	passend für
4058546368982	13,50	PACKOUT™ Koffer mit 3 Schubladen

### Ausführung:

- Einlage lässt sich individuell zuschneiden zur optimalen und sicheren Aufbewahrung
- langlebige Konstruktion für hohen Schutz der Elektrowerkzeuge



Art.-Nr.	Schaumstoffeinlage (RG 7600)	L × B × H mm	passend für
4058546290566	18,90	485 × 325 × 90	PACKOUT™ Koffer (4058546220259) PACKOUT™ Koffer groß (4058546220242) PACKOUT™ Trolley Koffer (4058546220235)

### Ausführung:

- die Schienen können an verschiedenen Wänden montiert werden
- Schnellverschlusskonstruktion zur einfachen Montage, Höhenverstellung und Demontage der Fachböden
- **22 kg Nutzlast**



Art.-Nr.	Vertikal-Schienen (RG 7600)	Ausführung	Länge mm
4058546362782	34,00	1 Paar	500



**PACKOUT™-System**

**Ausführung:**

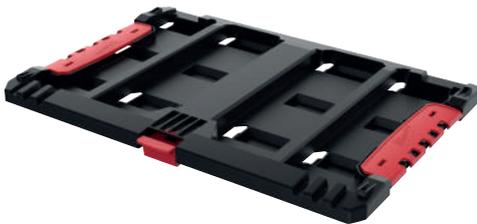
- passend zu Vertikal-Schienen
- Schnellverschlusskonstruktion zur einfachen Montage, Höhenverstellung und Demontage der Fachböden
- **22 kg Nutzlast**



Art.-Nr.	Grundplatte (RG 7600)
4058546349042	74,00

**Ausführung:**

- Heavy Duty Box-Adapter für Packout™ System
- zur Verbindung eines Packout™ Koffers mit einer HD Box



Art.-Nr.	Adapterplatte (RG 7600)
4058546220266	30,80

**Ausführung:**

- vielfältige Montagemöglichkeiten
- wandelt PACKOUT™ in ein stationäres Lagersystem um
- **45 kg Nutzlast** bei Montage auf dem Boden
- **22 kg Nutzlast** bei Montage an der Wand
- Konstruktion aus stoßfesten Polymeren



Art.-Nr.	Montageplatte (RG 7600)	L × B × H mm
4058546295370	43,10	600 × 470 × 30

**Ausführung:**

- langlebige Rollen für leichtes Bewegen unter hoher Last auf der Baustelle
- inklusive Feststellbremse und 2 seitlichen Verriegelungen, um das Rollbrett anzuhalten und einfach PACKOUT™ Koffer und Taschen zu verbinden
- **113 kg Nutzlast**



Art.-Nr.	Rollbrett (RG 7600)	L × B × H mm
4058546286965	122,60	610 × 480 × 190

**Ausführung:**

- die Schienen können an verschiedenen Wänden montiert werden
- Schnellverschlusskonstruktion zur einfachen Montage, Höhenverstellung und Demontage der Fachböden
- **22 kg Nutzlast** pro Fachboden



Art.-Nr.	Schienensystem-Set, 4-teilig (RG 7600)	Inhalt
4058546325237	135,00	2 Grundplatten und 2 Wandhalterungen

**Ausführung:**

- robuste Marinesperrholz-Platte mit glatter Oberfläche für leichte Montagearbeiten zum Schreiben, Skizzieren oder Arbeiten am Laptop
- befestigungsfertige Oberfläche zur schnellen und einfachen Montage auf weiteren Packout™-Materialien
- **22 kg Nutzlast**



Art.-Nr.	Holz-Arbeitsplatte (RG 7600)	Außenmaße H × B × T mm
4058546325244	74,00	60 × 650 × 380





## PACKOUT™-System

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Netzspannung	230 V
Frequenzbereich DAB / DAB+	174-240 MHz
Frequenzbereich AM	522-1620 kHz
Frequenzbereich FM	87,5-108 MHz
Gewicht	10,90 kg



### Ausführung:

- 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
- kann mit M18™-Akkus oder im Netzbetrieb verwendet werden
- Schutzklasse IP 57 (im Akku-Betrieb)
- über einen USB-Anschluss können u.a. auch Smartphones geladen werden
- **mit Ladefunktion und integriertem Flaschenöffner**

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.



Art.-Nr.	Akku-/Netz-Radio M18 PRC DAB+ 0 (RG 7600)
4058546325084	449,00

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Farbtemperatur	4.000 K
Schutzklasse	IP 54
Lichtstrom	1.000 / 1.500 / 3.000 Lumen
Laufzeit mit einer Akkuladung (M12 / 4,0 Ah)	12 / 8 / 4 h
Gewicht	5,90 kg



### Ausführung:

- 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
- kann mit M18™-Akkus oder im Netzbetrieb verwendet werden
- Schutzklasse IP 54 (im Akku-Betrieb)
- über einen USB-Anschluss können u.a. auch Smartphones geladen werden
- **mit Ladefunktion**
- volle Systemkompatibilität mit dem PACKOUT™ Aufbewahrungssystem

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.



Art.-Nr.	Akku-Leuchte M18 POALC-0 (RG 7600)
4058546340537	294,00

### Technische Daten:

Akku Spannung	12 V
Farbtemperatur	4.000 K
Schutzklasse	IP 54
Lichtstrom	1.400 / 700 / 350 lm
Laufzeit mit einer Akkuladung (M12 / 4,0 Ah)	4 / 7 / 12 h
Gewicht	2,50 kg



### Ausführung:

- TRUEVIEW™ 1.400 Lumen Leuchtkraft
- **3 Modi** zur Verwaltung von Output und Laufzeit
- 300° horizontale Drehung und 180° vertikale Drehung für eine vollständige Verstellbarkeit des Lichtkopfes
- 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



Art.-Nr.	Akku-Leuchte M12 POAL-0 (RG 7600)
4058546407582	139,00

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Max. Luftmenge	1.416 l/min
Max. Unterdruck	117 mbar
Behältervolumen	7 l
Saugschlauch-Ø	41 mm
Schlauchlänge	1,5 m
Länge x Breite x Höhe	430 x 300 x 280 mm
Gewicht	5,60 kg



### Ausführung:

- 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
- die hocheffiziente HEPA Filter fängt 99,97 % aller Partikel bis zu einer Größe von 0,3 Mikrometern
- integrierte Lagermöglichkeit für das Zubehör und einen einfachen Transport

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.



Art.-Nr.	Akku-Nass-/Trockensauger M18 FPOVCL-0 (RG 7600)
4058546341206	264,00

## Akku-Kettensäge

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 12,0 Ah
Schwertlänge	40 cm
Kettengeschwindigkeit	12,4 m/s
Gewicht	6,40 kg



### Ausführung:

- 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
- **REDLITHIUM™-HIGH OUTPUT™-12,0-Ah-Akku** bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit
- bis zu 150 Schnitte in 10×10 cm Weichholz mit einer Akku-Ladung (12,0 Ah)
- extrem robustes Metallgetriebe
- feinfühliges Geschwindigkeitsregler erlauben dem Nutzer die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- metallischer Krallenanschlag für eine verbesserte Hebelwirkung beim Schneideprozess
- einfache Kettenschmierung: Behälter mit Füllstandskontrolle



M18 FCHS-0



M18 FCHS-121B

Art.-Nr.	M18 FCHS-0 (RG 7600)	M18 FCHS-121B (RG 7600)	Lieferumfang
4058546226688	489,00	-	Ohne Akku und Schnellladegerät. Mit 80 ml Öl, Sägekette und Schwertschutz.
4058546221683	-	799,00	Inkl. 1 REDLITHIUM™-HIGH OUTPUT™-Akku, Schnellladegerät, 80 ml Öl, Sägekette und Schwertschutz.



Art.-Nr.	Sägekette für M 18 FCHS (RG 7602)	Länge mm
4058546228187	37,40	406,4

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 12,0 Ah
Schwertlänge	30 cm
Kettengeschwindigkeit	12,4 m/s
Gewicht	6,40 kg



### Ausführung:

- 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
- **REDLITHIUM™-HIGH OUTPUT™-12,0-Ah-Akku** bieten eine starke Leistung, hohe Lebensdauer und lange Akku-Laufzeit in Hochleistungs-Anwendungen
- bis zu 150 Schnitte in 10×10 cm Weichholz mit einer Akku-Ladung (12,0 Ah)
- 30-cm-Schwert erlaubt das Arbeiten auch in beengten Räumen
- feinfühliges Geschwindigkeitsregler erlauben dem Nutzer die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- metallischer Krallenanschlag für eine verbesserte Hebelwirkung beim Schneideprozess
- einfache Kettenschmierung: Behälter mit Füllstandskontrolle



M18 FCHSC-0



M18 FCHSC-121

Art.-Nr.	M18 FCHSC-0 (RG 7600)	M18 FCHSC-121 (RG 7600)	Lieferumfang
4058546290696	479,00	-	Ohne Akku und Schnellladegerät. Mit 80 ml Öl, Sägekette und Schwertschutz.
4058546290702	-	769,00	Inkl. 1 REDLITHIUM™-HIGH OUTPUT™-Akku, Schnellladegerät, 80 ml Öl, Sägekette und Schwertschutz.



Art.-Nr.	Sägekette für M18 FCHSC (RG 7602)	Länge mm
4058546290139	29,50	304,8



## ► Akku-Kettensäge

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 6,0 Ah
Schwertlänge	15 cm
Nutzbare Schwertlänge	14 cm
Kettengeschwindigkeit	5 m/s
Gewicht	2,30 kg



M12 S-0



M12 S-602X



### Ausführung:

- Akku-Astsäge bietet hervorragende Kontrolle, kann bis zu 75 mm Hartholz schneiden und liefert bis zu 120 Schnitte pro M12B4 Akkuladung (4,0 Ah)
- 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 schwer zugänglichen Arbeiten
- der leicht zugängliche Kettenspanner ermöglicht eine schnelle Anpassung der Kettenspannung
- der durchsichtige Ölbehälter ermöglicht eine einfache Füllstandskontrolle
- feinfühliges Geschwindigkeitsregler erlauben dem Nutzer die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- metallischer Krallenanschlag für eine verbesserte Hebelwirkung

Art.-Nr.	M12 S-0 (RG 7600)	M12 S-602X (RG 7600)	Lieferumfang
4058546326074	304,00	-	Ohne Akku und Schnellladegerät. Mit 1x Oregon Sägekette, Schwertschutz und Kombischraubenschlüssel, Lieferung im Karton.
4058546326081	-	479,00	Inkl. 2 REDLITHIUM™- ION-Akkus, Schnellladegerät, 1x Oregon Sägekette, Schwertschutz und Kombischraubenschlüssel, im Handwerkerkoffer.

Art.-Nr.	Sägekette für M12 S (RG 7602)	Länge mm
4058546346188	24,70	152

## ► Akku-Teleskop-Astsäge

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 12 Ah
Nutzbare Schwertlänge	30 cm
Kettengeschwindigkeit	25,4 m/s
Gewicht	8,30 kg

### Ausführung:

- hohe Leistungsfähigkeit durch eine Kettengeschwindigkeit von 25,4 m/s, hohes Drehmoment und 30 cm Schnittlänge
- **mehr Leistungsfähigkeit als benzinbetriebene Sägen bei anspruchsvollen Anwendungen**
- ausgestattet mit einer Teleskopstange mit Vierkantprofil und einem Schnellverschluss zur Längeneinstellung
- **individuelle Längeneinstellung auf bis zu 400 cm**
- der stufenloser Geschwindigkeitsregler erlaubt dem Anwender die volle Kontrolle über die Leistungsabgabe
- auslaufsicherer Öltank mit leicht zugänglichem Behältnis und klarem Sichtfenster
- seitlich zugänglicher Kettenspanner für eine einfache Kettenjustierung
- Haken zum Entfernen von Ästen, ideal zum Herausziehen von abgebrochenen Ästen
- kompatibel mit Schultergurten für einen höheren Anwenderkomfort



Art.-Nr.	M18 FTPS30-0 (RG 7600)	M18 FTPS30-121 (RG 7600)	Lieferumfang
4058546411534	699,00	-	Ohne Akku und Schnellladegerät.
4058546411541	-	999,00	Inkl. 1x REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT Akku und Schnellladegerät.



## Akku-Teleskop-Astscherer

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,5 Ah
Länge	2,1 - 3,0 m
Max. Schnittleistung	44 mm

18 V Li-Ion	1 AKKU	Lieferung PRÄZITOL Tool-Set im Karton
-------------------	-----------	--

### Ausführung:

- zum Schneiden von bis zu 4,4 cm dicken Ästen
- die Teleskopfunktion ermöglicht eine Verlängerung von 2,1 auf bis zu 3 Meter
- Ummantelung des Schafts für eine höhere Kontrolle und einen optimalen Halt
- **bis zu 2.000 Schnitte in 2,5 cm dickes Weichholz mit einem M18 5,5 Ah HIGH OUTPUT™ Akkupack**
- versenkbarer Haken zum Herunterziehen hängengebliebener Äste



NEU

Art.-Nr.	M18 BLTS-0 (RG 7600)	M18 BLTS-551 (RG 7600)	Lieferumfang
4058546411503	599,00	-	Ohne Akku und Schnellladegerät.
4058546411510	-	769,00	Mit Akku und Schnellladegerät.

## Akku-Laubbläser

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Luftgeschwindigkeit	0 - 233 km/h
Luftvolumen	0 - 17 m³/min
Max. Blaskraft	17,7 N
Gewicht	5,90 kg
Ersatzteile und Zubehör	4058546470111 Punktstrahldüse 4058546470128 Flachstrahldüse

### Ausführung:

- bis zu 17 m³/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 (bitte separat bestellen)
- Vollgas in weniger als 1 Sekunde
- zweiter Griff für besseres Handling in engen Räumen
- variable Drehzahlsteuerung für volle Leistungskontrolle
- 2x 18-Volt-Akkus für herausragende Leistung und Laufzeit

2x 18 V Li-Ion	BRUSHLESS MOTOR	Lieferung PRÄZITOL Tool-Set im Karton
----------------------	--------------------	--

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät, mit Kegel und Flachdüse.



Art.-Nr.	M18 F2BL-0 (RG 7600)
4058546377823	774,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 8,0 Ah
Luftgeschwindigkeit	0 - 193 km/h
Luftvolumen	0 - 14,2 m³/min
Max. Blaskraft	12,2 N
Gewicht	3,50 kg
Ersatzteile und Zubehör	4058546470111 Punktstrahldüse 4058546470128 Flachstrahldüse

### Ausführung:

- bis zu 14,2 m³/min Luftvolumen bei 193 km/h zur Beseitigung von Schmutz und Laub
- konstante **Blaskraft von 12,2 N** während der gesamten Akkulaufzeit
- Vollgas in unter 0,6 Sekunden
- beidhändig bedienbare, variable Drehzahlsperr
- auswechselbare Düsenaufsätze für verschiedene Anwendungen (bitte separat bestellen)

18 V Li-Ion	BRUSHLESS MOTOR	2 AKKUS	Lieferung PRÄZITOL Tool-Set im Karton
-------------------	--------------------	------------	--

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Ladegerät.

Art.-Nr.	M18 FBLG3-0 (RG 7600)	M18 FBLG3-802 (RG 7600)	Lieferumfang
4058546481728	199,00	-	Ohne Akku und Schnellladegerät.
4058546481735	-	549,00	2x REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT Akkus und Schnellladegerät.



NEU



## Akku-Rucksackgebläse

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 12,0 Ah
Luftgeschwindigkeit	0 - 249 km/h
Luftvolumen	0 - 18,5 m³/min
Max. Blaskraft	20,5 N
Gewicht	11,40 kg
Ersatzteile und Zubehör	4058546470111 Punktstrahldüse 4058546470128 Flachstrahldüse

NEU



### Ausführung:

- 2x 18 Volt Akku Rucksackgebläse mit gepolstertem Rückenbereich sowie verstellbaren Gurten für hohen Tragekomfort
- bis zu 18,4 m³/min Luftvolumen bei 249 km/h zur Beseitigung von Laub, Kies, Schotter und Geröll
- hohe konstante Leistung mit einer gleichmäßigen **Blaskraft von 20,5 N** über die gesamte Akkulaufzeit
- bis zu vier Akkufächer für längere Laufzeiten
- **3 Modi mit variablem Geschwindigkeitsregler** und verstellbarer Teleskopdüse
- Vollgas in weniger als 1 Sekunde
- einfacher Transport dank des Hakens für die vertikale Lagerung der Düse und des Tragegriffs
- auswechselbare Düsenaufsätze (bitte separat bestellen)



Art.-Nr.	M18 F2BPB-0 (RG 7600)	M18 F2BPB-124 (RG 7600)	Lieferumfang
4058546480837	619,00	-	Ohne Akku und Schnellladegerät.
4058546480844	-	1.799,00	4x REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT Akkus und Schnellladegerät.

## Akku-Freischneider

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-4.900 / 0-6.200 min <sup>-1</sup>
Schnittbreite	35-40 cm
Fadenstärke	2,4 mm
Gewicht	6,50 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker Freischneider zur Beseitigung von Gras, Unkraut, dichtem Gestrüpp und Sträuchern
- Vollgas in weniger als 1 Sekunde für eine sofortige Leistung und höchste Kontrolle
- **zwei Geschwindigkeitsmodi** erlauben die Wahl zwischen höchster Leistung oder maximaler Laufzeit
- ausgestattet mit einem Trimmerkopf für eine Schnittbreite von 35-40 cm und einem 23 cm langen Messer mit 4 Zähnen

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.



Art.-Nr.	M18 FBCU-0 (RG 7600)
4058546416645	419,00

## Akku-Heckenschere

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 4,0 Ah
Schnittlänge	200 mm
Max. Schnittkapazität	12,5 mm
Leerlaufdrehzahl	2.700 min <sup>-1</sup>
Messerabstand	8 mm



### Ausführung:

- 20 cm Messer ideal für kleine Detailarbeiten wie das Trimmen von Überwuchs oder Formschnitt von Hecken, Sträuchern und kleinen Büschen
- Ganzmetall-Getriebegehäuse für erhöhte Langlebigkeit
- schlanker ergonomischer Griffbereich für hervorragende Kontrolle in eng zu erreichenden Stellen
- gut ausbalanciert und geringes Gewicht
- Messerspitzen-Schutz
- Akku-Ladestandanzeige

### Lieferumfang:

2x REDLITHIUM™-ION-Akkus, Schnellladegerät und Messerabdeckung.



Art.-Nr.	M12 FHT20-402 (RG 7600)
4058546374709	304,00

## Akku-Heckenschere

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 8,0 Ah
Schnittlänge	457 mm
Leerlaufhubzahl	3.400 min <sup>-1</sup>
Max. Aststärke	19 mm
Gewicht	3,90 kg/5,00 kg



### Ausführung:

- doppelt geschliffene Klinge für saubere Schnitte
- 45 cm Messer für hohe Flexibilität und Leistungsfähigkeit
- **zum Schneiden von bis zu 19 mm Ästen**
- hält die Leistung unter Last aufrecht, ohne ins Stocken zu geraten
- bis zu 2 Stunden Laufzeit mit einem M18™ HIGH OUTPUT™ 8,0 Ah Akkupack
- Ganzmetall Getriebegehäuse umschließt das Zahnradtriebssystem und schützt es vollständig
- Messerspitzen Schutz zum Schutz des Messers und zur Verhinderung einer versehentlichen Beschädigung von Zäunen oder anderen Gegenständen



Art.-Nr.	M18 FHE45-0 (RG 7600)	M18 FHE45-802 (RG 7600)	Lieferumfang
4058546481643	274,00	-	Ohne Akku und Ladegerät.
4058546481650	-	619,00	2 REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT Akkus und Schnellladegerät.

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 8,0 Ah
Schnittlänge	610 mm
Leerlaufhubzahl	3.400 min <sup>-1</sup>
Max. Aststärke	20 mm
Gewicht	4,10 kg/5,20 kg



### Ausführung:

- doppelt geschliffene Klinge für saubere Schnitte
- 60 cm Messer für hohe Flexibilität und Leistungsfähigkeit
- **zum Schneiden von bis zu 20 mm Ästen**
- hält die Leistung unter Last aufrecht, ohne ins Stocken zu geraten
- bis zu 2 Stunden Laufzeit mit einem M18™ HIGH OUTPUT™ 8,0 Ah Akkupack
- Ganzmetall Getriebegehäuse umschließt das Zahnradtriebssystem und schützt es vollständig
- Messerspitzen Schutz zum Schutz des Messers und zur Verhinderung einer versehentlichen Beschädigung von Zäunen oder anderen Gegenständen



Art.-Nr.	M18 FHE60-0 (RG 7600)	M18 FHE60-802 (RG 7600)	Lieferumfang
4058546481612	314,00	-	Ohne Akku und Ladegerät.
4058546481629	-	659,00	2 REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT Akkus und Schnellladegerät.

## Akku-Outdoor-Basiseinheit

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-6.860 / 0-8.680 min <sup>-1</sup>
Gewicht	3,00 kg

### Ausführung:

- bürstenloser Motor steigert die Effizienz, ist langlebiger und liefert maximale Kraft
- intelligentes REDLINK PLUS™-System liefert einen verbesserten digitalen Überlastungsschutz für Werkzeug und Akku und verbessert auf einzigartige Weise die Werkzeulleistung unter Last
- **zwei Geschwindigkeitsstufen**
- Befestigen Sie Ihre MILWAUKEE®-Aufsätze mit dem QUIK-LOK™ Aufsatzsystem
- durch die variablen Aufsätze können viele Anwendungen mit einem Gerät bearbeitet werden

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.



Aufsätze für Outdoor-Basiseinheit  
(nicht im Lieferumfang)



Art.-Nr.	M18 FOPH-0 (RG 7600)
4058546228996	229,00



## Aufsätze für Outdoor-Basiseinheit

### Technische Daten:

Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-4.900 / 0-6.200 min <sup>-1</sup>
Fadenstärke	2,0 / 2,4 mm
Gewicht	1,70 kg



### Ausführung:

- hat die Leistungsfähigkeit dicke Büsche zu schneiden
- 38,6 cm Schnittbreite
- einfacher Lasttrimmkopf mit Höckervorschub fasst eine 7,6 m Ø 2,0 mm oder eine 6,1 m Ø 2,4 mm Fadenspule
- entwickelt um die Bedürfnisse der professionellen Garten- und Landschaftspflege zu decken



Art.-Nr.	Rasentrimmer M18 FOPH-LTA (RG 7600)
4058546229009	134,00

### Technische Daten:

Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-3.700 / 0-4.600 min <sup>-1</sup>
Kettengeschwindigkeit	8,6 m/s
Nutzbare Schwertlänge	23 cm
Schwertlänge	25,4 cm
Gewicht	1,90 kg



### Ausführung:

- perfekt zum Überkopfschneiden von Ästen
- 25,4 cm Schwert mit automatischer Kettenschmierung
- seitlicher Zugang zum Kettenspanner für einfache Einstellung der Kette
- Abziehhaken, ideal zum Hebeln und für das Herunterziehen bereits abgeschnittener Äste
- bis zu 150 Schnitte mit einem M18™ 8,0 Ah Akku
- Gesamtlänge: 1.245 mm
- nutzbar mit einem 91 cm Verlängerungsaufsatz für maximale Reichweite



### Lieferumfang:

Schwertschutz.

Art.-Nr.	Hochtaster M18 FOPH-CSA (RG 7600)
4058546229023	194,00

## Aufsätze für Outdoor-Basiseinheit

### Technische Daten:

Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-2.800 / 0-3.500 min <sup>-1</sup>
Schnittlänge	508 mm
Max. Schnittkapazität	25 mm
Messerabstand	25 mm
Gewicht	2,60 kg



### Ausführung:

- zum Schneiden von Ästen bis 25 mm
- 508 mm Schnittlänge für erhöhte Reichweite
- der Gelenkkopf bietet 12 Positionen von 0° bis 270°
- die Schwertspitze ist geschützt, um sie vor hartem Kontakt mit Gegenständen, wie z. B. Zäunen oder Mauern zu bewahren
- der Klingenschutz umschließt die Klinge vollkommen für sichere Lagerung und Transport
- Gesamtlänge 1.524 mm
- geeignet zur Nutzung mit dem 91 cm Verlängerungsaufsatz für maximale Reichweite



Art.-Nr.

4058546229047

**Heckenschere  
M18 FOPH-HTA**  
(RG 7600)

194,00

### Technische Daten:

Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-3.000 / 0-3.900 min <sup>-1</sup>
Gewicht	2,40 kg



### Ausführung:

- entwickelt um die Bedürfnisse der professionellen Garten- und Landschaftspflege zu decken
- die einstellbare Höhe und das Führungsrad sorgen für beste Werkzeugleistung und -kontrolle
- die 20,3 cm Klinge bietet eine lange Lebensdauer und höchste Zuverlässigkeit



Art.-Nr.

4058546229030

**Kantenschneider  
M18 FOPH-EA**  
(RG 7600)

144,00

### Technische Daten:

Gewicht	0,90 kg
Länge	103 cm

### Ausführung:

- einfaches Hinzufügen von zusätzlicher 91 cm Reichweite
- passend zu Milwaukee® Outdoor Hochentaster oder dem Heckenschneideraufsatz



Art.-Nr.

4058546229054

**Verlängerung  
M18 FOPH-EXA**  
(RG 7600)

74,00

### Technische Daten:

Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-150 / 0-205 min <sup>-1</sup>
Gewicht	4,30 kg



### Ausführung:

- vielseitiger Aufsatz für beetbezogene Aufgaben wie das Auflockern von Oberflächen, die Bodenbereitung und die Erneuerung von Beeten für optimale Pflanzbedingungen
- einfache Manövrierbarkeit auf engem Raum dank der geringen Arbeitsbreite von 22 cm
- müheloses Aufharken des Bodens mit der Bodenfräse mit 22 cm langen Zinken, die eine effiziente Bodenbearbeitung problemlos ermöglichen
- optimiertes Design des Schutzes für eine bessere Materialumlenkung

**NEU**



Art.-Nr.

4058546475383

**Bodenfräse  
M18 FOPH-CA**  
(RG 7600)

299,00

### Technische Daten:

Luftgeschwindigkeit	0-193 km/h
Luftvolumen	10-14,2 m <sup>3</sup>
Max. Blaskraft	12,2 N
Gewicht	2,10 kg



### Ausführung:

- bis zu 14,2 m<sup>3</sup>/min Luftvolumenstrom bei 193 km/h für die effiziente Beseitigung von Laub, Kies und Schotter
- säubert effektiv enge Winkel und andere schwer zugängliche Bereiche
- erreicht Materialien unter Vorsprüngen oder anderen Objekten
- erreicht Vollgas in weniger als 1 Sekunde für eine sofortige Leistungsabgabe

**NEU**



Art.-Nr.

4058546475390

**Laubbläser  
M18 FOPH-BA**  
(RG 7600)

179,00

## ▶ Akku-Outdoor-Basiseinheit mit Rasentrimmer-Aufsatz

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-4.900 / 0-6.200 min <sup>-1</sup>
Fadenstärke	2,0 / 2,4 mm
Gewicht	4,70 kg



### Ausführung:

- der bürstenlose POWERSTATE™-Motor sorgt für eine längere Lebensdauer und mehr Leistung
- 38,6 cm Schnittbreite
- einfacher Lasttrimmkopf mit Höckervorschub fasst eine 7,6 m Ø 2,0 mm oder eine 6,1 m Ø 2,4 mm Fadenspule
- entwickelt um die Bedürfnisse der professionellen Garten- und Landschaftspflege zu decken
- volle Leistung in weniger als einer Sekunde
- hat die Leistungsfähigkeit dichte Büsche zu schneiden
- bis zu eine Stunde Laufzeit mit einem M18™-9,0-Ah-Akku
- **zwei Geschwindigkeitsstufen**
- kompatibel mit allen MILWAUKEE®-Outdoor-System-Aufsätzen
- der verstellbare Zusatzhandgriff, Tragegurt und Tragering sorgen für maximale Kontrolle und Komfort

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.



Art.-Nr.	M18 FOPHLTKIT-0 (RG 7600)
4058546229016	339,00

## ▶ Akku-Rasenmäher

Milwaukee

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 12,0 Ah
Schnittgeschwindigkeit	3.300 min <sup>-1</sup>
Schnittbreite	53 cm
Hinterräder-Ø mm	26
Gewicht	38,50 kg



### Ausführung:

- 53 cm Stahldeck und Messerdesign gepaart mit der M18 FUEL™-Technologie sorgen für erstklassige Schnittqualität
- sofortiger Start in hohem Gras, herausragende Leistung und Anlaufdrehmoment 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 (bis zu 6,4 km/h)
- schneidet Flächen von bis zu 2.000 m<sup>2</sup> mit einer einzigen Ladung von 2x M18™ HIGH OUTPUT™ 12,0 Ah Akkupacks
- Scheinwerfer vorne und an der Seite für 180° Beleuchtung für erhöhte Wahrnehmung und Präzision
- 7 verschiedene Höheneinstellungen von 2,5 -10 cm, um eine Vielzahl von Grasarten abzudecken
- Klappgriffe und aufrechte Aufbewahrung für einfachen und kompakten Transport



Art.-Nr.	M18 F2LM53-0 (RG 7600)	M18 F2LM53-122 (RG 7600)	Lieferumfang
4058546373788	999,00	-	ohne Akku und Ladegerät, mit Mulch-Kit und Fangsack
4058546373795	-	1.534,00	2x REDLITHIUM™ HIGH OUTPUT™ Akkus, Schnellladegerät, Mulch-Kit, Fangsack

## ▶ Ersatzmesser für Rasenmäher

Milwaukee

### Ausführung:

Ersatzmesser für M18 F2LM53

Art.-Nr.	21" / 53 cm (RG 7602)
4058546376130	39,00



65

**NEU**



Akku-Schlagschrauber  
GDS 18V-330 HC  
Seite 72



Akku-Multifunktionswerkzeug  
GOP 18V-34  
Seite 72



Akku-Stichsäge  
GST 18V-125 S  
Seite 73



Akku-Bohrhammer  
GBH 18V-22  
Seite 73



Winkelschleifer  
GWS 12-125 + SDS-Click  
Seite 79



Winkelschleifer  
GWX 14-125 S  
Seite 80



Geradschleifer  
GGS 30 LS  
Seite 84



## BOHREN / SCHRAUBEN

Akku-Bohrhämmer .....	73, 76
Akku-Bohrschrauber .....	68, 69, 70, 72, 74, 75
Akku-Schlagbohrschrauber .....	68, 75
Akku-Schlagschrauber.....	68, 72, 75, 76
Akku-Winkelbohrmaschinen .....	68
Bohrhämmer .....	83
Bohrmaschinen.....	82



## SÄGEN / SCHLEIFEN / SCHNEIDEN

Akku-Geradschleifer .....	72
Akku-Handkreissägen.....	68, 73
Akku-Hobel .....	72
Akku-Multifunktionswerkzeuge .....	68, 72
Akku-Rotationswerkzeuge .....	70
Akku-Säbelsägen .....	68, 73
Akku-Stichsägen .....	68, 73
Akku-Universalschere .....	68
Akku-Winkelschleifer.....	68, 71, 73, 77
Bandschleifer .....	88
Exzentrerschleifer .....	87
Geradschleifer .....	84
Handkreissägen .....	85, 86
Kapp-und Gehrungssägen .....	87
Säbelsägen .....	86
Stichsägen .....	84
Winkelschleifer .....	79, 80, 81



## MESSEN

Laser-Entfernungsmesser .....	89, 90
Linienlaser.....	90
Ortungsgeräte .....	91



## SONSTIGES

Akku-Baustellenradios.....	73
Akku-Lampen .....	69, 73, 74
Akku-Staubsauger.....	73
Akkus und Ladegeräte .....	78
Heißluftgebläse.....	88



## Sologeräte 12 Volt in der passenden L-BOXX.

(RG 7101)

L-BOXX



154,-



Akku-Bohrschrauber  
GSR 12V-15 FC FlexiClick  
EAN: 3165140847704

156,-



Akku-Bohrschrauber  
GSR 12V-35  
EAN: 3165140953702

278,-



Akku-Bohrschrauber  
GSR 12V-35 FC  
EAN: 3165140936941

154,-



Akku-Stichsäge  
GST 12V-70  
EAN: 3165140770521

164,-



Akku-Säbelsäge  
GSA 12V-14  
EAN: 3165140773232

119,-



Akku-Schlagbohrschrauber  
GSB 12V-15  
EAN: 3165140773287

107,-



Akku-Bohrschrauber  
GSR 12V-15  
EAN: 3165140773263

153,-



Akku-Winkelbohrmaschine  
GWB 12V-10  
EAN: 3165140773256

159,-



Akku-Schlagschrauber  
GDR 12V-105  
EAN: 3165140773201

168,-



Akku-Multifunktionswerkzeug  
GOP 12V-28  
EAN: 3165140842488

148,-



Akku-Multirotationswerkzeug  
GRO 12V-35  
EAN: 3165140771573

170,-



Akku-Universalschere  
GUS 12V-300  
EAN: 3165140773218

172,-



Akku-Winkelschleifer  
GWS 12V-76  
EAN: 3165140843591

167,-



Akku-Handkreissäge  
GKS 12V-26  
EAN: 3165140772853

## Akku-Lampe

### Technische Daten:

Akku Spannung	12 V
Lichtstrom	300 Lumen
Laufzeit mit einer Akkuladung	180 Min./Ah
Länge x Breite x Höhe	116 x 78 x 163 mm
Gewicht	0,15 kg



### Ausführung:

- mit Aufhängevorrichtung und 4 Standpositionen
- mit 6 leuchtstarken LEDs
- Beleuchtung für ca. 9 Stunden mit einem (12 V / 3,0 Ah) Akku

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.



Art.-Nr.

3165140876179

GLI 12V-300  
(RG 7101)

56,00



### Technische Daten:

Akku Spannung	12 V
Lichtstrom	330 Lumen
Laufzeit mit einer Akkuladung	180 Min./Ah
Länge x Breite x Höhe	139 x 50 x 68 mm
Gewicht	0,30 kg

### Ausführung:

- extrem hell durch 10 LEDs mit zwei Helligkeitsstufen
- flexibles und schnelles Aufstellen am Arbeitsplatz
- mit starkem Magnet, Karabiner und Haken
- einstellbarer Beleuchtungswinkel bis 200°
- robust und effizient

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.



Art.-Nr.

3165140741750

GLI 12V-330  
(RG 7101)

81,00

## Akku-Bohrschrauber



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-400 / 0-1.300 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	15 / 30 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	19 / 10 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1 - 10 mm
Gewicht	2,10 kg



### Ausführung:

- kurze Bauform, nur 169 mm lang
- praktische LED-Ladestandsanzeige
- 2-Gang-Getriebe sorgt für kraftvolle 30 Nm
- Electronic Cell Protection (ECP) schützt Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- integriertes LED-Licht zur Beleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferung:

2 Li-Ion Akkus und Schnellladegerät, in hochwertiger Textiltasche.



Art.-Nr.

3165140895248

GSR 12V-15  
(RG 7101)

159,00

## Akku-Bohrschrauber-Set



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah + 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-400 / 0-1.300 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	15 / 30 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 19 / 10 mm
Bohrfutterspannbereich	1 - 10 mm
Gewicht	2,90 kg



### Ausführung:

- kurze Bauform, nur 169 mm lang
- praktische LED-Ladestandsanzeige
- 2-Gang-Getriebe sorgt für kraftvolle 30 Nm
- Electronic Cell Protection (ECP) schützt Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- integriertes LED-Licht zur Beleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferung:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, 25-teiliges Schrauber-Bit-Set, 7-teiliges Holzbohrer-Set, 7-teiliges Metallbohrer-Set, in hochwertiger Textiltasche.



Art.-Nr.

3165140800624

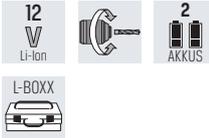
GSR 12V-15 + 39-tlg. Zubehör-Set  
(RG 7101)

195,00

## Akku-Bohrschrauber

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-400 / 0-1.300 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	15 / 30 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	19 / 10 / - mm
Gewicht	0,80 kg



### Ausführung:

- kompakter Schrauber für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- **flexibles Arbeiten dank 4 verschiedener Wechselaufsätze**
- praktische LED-Ladestandsanzeige
- integriertes LED-Licht zur Beleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, 4 Wechselaufsätze (Schnellspannbohrfutter, Exzenter-Aufsatz, Winkelauflaufsatz, Hex-Bithalter) und L-BOXX.



Art.-Nr.	GSR 12V-15 FC FlexiClick (RG 7101)
3165140847322	318,00



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 3,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-460 / 0-1.750 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	20 / 35 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 32 / 10 mm
Werkzeugaufnahme	1/4" Innensechskant
Gewicht	0,75 kg



### Ausführung:

- längere Lebensdauer und Laufzeit, dank bürstenlosem EC-Motor
- praktische LED-Ladestandsanzeige
- integriertes LED-Licht zur Beleuchtung des Arbeitsbereiches
- mit arretierbarem 1/4" Bithalter

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Gürtelclip, Bithalter und L-BOXX.



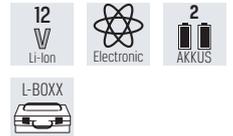
Art.-Nr.	GSR 12V-35 HX (RG 7101)
4059952514000	297,00

## Akku-Rotationswerkzeug



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	5.000-35.000 min <sup>-1</sup>
Spannzange	3 mm
Gewicht	0,62 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker Motor mit hoher Drehzahl
- komfortables Arbeiten durch kompakte Bauform und ergonomisches Design
- integrierte LED Beleuchtung
- Electronic Cell Protection (ECP) schützt Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- mit Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Aufspanndorn, Gehäuseaufsatz, Schlüssel, Spannzange, Trennscheibe, Zubehör-Box (leer) und L-BOXX.



Art.-Nr.	GRO 12V-35 (RG 7101)
3165140709002	248,00



ZUBEHÖR



Passende Bit-Sätze  
finden Sie ab  
Seite 175.



## ► Akku-Winkelschleifer

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	19.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	76 × 10 mm
Spindelgewinde	M5
Gewicht	0,70 kg



### Ausführung:

- kompakt und ergonomisch für schnelles Trennen
- leistungsstarker EC-Motor
- vielseitiger Einsatz in verschiedenen Materialien
- einfacher Scheibenwechsel durch neue Spindelarrretierung
- werkzeuglose Schutzhaubenverstellung
- mit Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Diamant-Trennscheibe Best für Ceramic, HM-Trennscheibe Carbide Multiwheel, Schleifscheibe Expert for Inox, 2 Inox-Trennscheiben Expert for Inox, Schutzhaube, in hochwertiger Textiltasche.



Art.-Nr.	GWS 12V-76 (RG 7101)
3165140999564	265,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 3,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	19.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	76 × 10 mm
Spindelgewinde	M5
Gewicht	0,70 kg



### Ausführung:

- kompakt und ergonomisch für schnelles Trennen
- leistungsstarker EC-Motor
- vielseitiger Einsatz in verschiedenen Materialien
- einfacher Scheibenwechsel durch neue Spindelarrretierung
- werkzeuglose Schutzhaubenverstellung
- mit Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, HM-Trennscheibe, Trennscheibe Expert for Inox, Schnellladegerät und L-BOXX.



Art.-Nr.	GWS 12V-76 (RG 7101)
3165140913393	295,00



# Das 18 V-Akkusystem von Bosch Professional im Überblick.

Jede Menge individuelle Kombinationsmöglichkeiten.

## Sologeräte 18 Volt in der passenden L-BOXX.

(RG 7101)

L-BOXX



181,-



Akku-Bohrschrauber  
GSR 18V-45  
EAN: 4059952605623

206,-



Akku-Bohrschrauber  
GSR 18V-55  
EAN: 4059952509303

255,-



Akku-Bohrschrauber  
GSR 18V-90 C  
EAN: 4059952617213

276,-



Akku-Bohrschrauber  
GSR 18V-110C  
EAN: 3165140956291

366,-



Akku-Schlagschrauber  
GDS 18V-1050 H  
EAN: 4059952564661

218,-



Akku-Schlagschrauber  
GDV 18V-200  
EAN: 4059952596693

290,-



Akku-Schlagschrauber  
GDS 18V-330 HC  
EAN: 4059952610535

NEU

406,-



Akku-Geradschleifer  
GGS 18V-10 SLC  
EAN: 4059952514710

285,-



Akku-Geradschleifer  
GGS 18V-23 LC  
EAN: 3165140945721

295,-



Akku-Geradschleifer  
GGS 18V-23 PLC  
EAN: 3165140962896

244,-



Akku-Geradschleifer  
GGS 18V-20  
EAN: 4059952607108

268,-



Akku-Multifunktionswerkzeug  
GOP 18V-34  
EAN: 4059952606835

NEU

259,-



Akku-Hobel  
GHO 18V-LI  
EAN: 3165140643870



**181,-**



Akku-Winkelschleifer  
GWS 18V-7  
EAN: 3165140978637

**252,-**



Akku-Säbelsäge  
GSA 18V-LI  
EAN: 3165140625289

**206,-**



Akku-Säbelsäge  
GSA 18V-LI C  
EAN: 3165140830256



**NEU**

**257,-**

Akku-Stichsäge  
GST 18V-125 S  
EAN: 4059952589077

**67,-**



Akku-Lampe  
GLI 18V-300  
(Lieferung im Karton)  
EAN: 3165140876193

**279,-**



Akku-Handkreissäge  
GKS 18V-57 G  
EAN: 3165140781374

**175,-**



Akku-Staubsauger  
GAS 18V-10 L  
(Lieferung im Karton)  
EAN: 3165140995405

**189,-**



Akku-Baustellenradio  
GPB 18V-2 SC  
(Lieferung im Karton)  
EAN: 4059952507828

**354,-**



Akku-Baustellenradio  
GPB 18V-5 SC  
(Lieferung im Karton)  
EAN: 4059952559506



**NEU**

**274,-**

Akku-Bohrhammer  
GBH 18V-22  
EAN: 4053423242287



**362,-**

Akku-Bohrhammer  
GBH 18V-26  
EAN: 3165140807883



**388,-**

Akku-Bohrhammer  
GBH 18V-26 F  
EAN: 3165140807944



Akku-Bohrhammer  
GBH 18V-34 CF  
(Lieferung im Handwerkerkoffer  
inklusive Maschinentuch und Fetttube)  
EAN: 3165140996020

**696,-**



Akku-Bohrhammer  
GBH 18V-36 C  
(Lieferung im Handwerkerkoffer  
inklusive Maschinentuch und Fetttube)  
EAN: 3165140996105

**722,-**

## Akku-Lampe



Technik fürs Leben

### Technische Daten:

Akku Spannung	14,4 - 18 V
Lichtstrom	2.200 Lumen
Laufzeit mit einer Akkuladung	80 Min./Ah (14.4V) 100 Min./Ah (18 V)
Länge × Breite × Höhe	187 × 176 × 271 mm
Gewicht	1,90 kg



### Ausführung:

- leistungsstarke LED mit bis zu 2.200 Lumen für exzellente Beleuchtung
- staubdicht und spritzwassergeschützt
- **bequeme Bedienung per Smartphone** für eine schnelle und leichte Einstellung der Beleuchtung, 2 Helligkeitsstufen, 5 Einstellwinkel
- inklusive Stativgewinde

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät.



Art.-Nr.	GLI 18V-2200 C (RG 7101)
3165140953832	170,00

## Akku-Bohrschrauber



Technik fürs Leben

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 3,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-500 / 0-1.900 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	21 / 45 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	35 / 10 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1,5 - 13 mm
Gewicht	0,90 kg



### Ausführung:

- mit bürstenlosem Motor für längere Werkzeuglebensdauer und Akkulauleistung
- Electronic Cell Protection (ECP) schützt Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- robustes Metall Schnellspannbohrfutter
- integriertes LED-Licht zur Ausleuchtung des Arbeitsbereiches
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät und L-BOXX.



Art.-Nr.	GSR 18V-45 (RG 7101)
4059952635675	291,00

## Akku-Bohrschrauber

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-460 / 0-1.800 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	28 / 55 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stahl	- / 35 / 13 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5 - 13 mm
Gewicht	1,00 kg



### Ausführung:

- Electronic Motor Protection (EMP) schützt Motor vor Überlastung
- robustes Metall-Schnellspannbohrfutter
- mit bürstenlosem Motor für längere Werkzeuglebensdauer und Akkulauleistung
- integriertes LED-Licht zur Ausleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferumfang:

2 Li-Ion ProCORE Akkus, Schnellladegerät und L-BOXX.



Art.-Nr.	GSR 18V-55 (RG 7101)
4059952509310	363,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-630 / 0-2.100 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	36 / 64 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	68 / 13 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1,5 - 13 mm
Gewicht	1,10 kg



### Ausführung:

- mit bürstenlosem Motor für längere Werkzeuglebensdauer und Akkulauleistung
- robustes Metall-Schnellspannbohrfutter
- **Precision Clutch-Funktion verhindert ein Überdrehen nach Erreichen des voreingestellten Drehmoments**
- integriertes LED-Licht zur Ausleuchtung des Arbeitsbereiches
- KickBack Control stoppt den Geräterückschlag
- **Konnektivitätsmodul GCY 42 mit Smart-Gerät über Bluetooth-Protokoll für digitalen Datentransfer, Parametereinstellung, Arbeitsmodussteuerung**

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Bluetooth Low Energy Modul GCY 42, Gürtelhaken und L-BOXX.



Art.-Nr.	GSR 18V-90 C (RG 7101)
4059952617244	421,00

## Akku-Bohrschrauber



Technik fürs Leben

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-480 / 0-2.100 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	47 / 110 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	82 / 13 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1,5 - 13 mm
Gewicht	2,20 kg



### Ausführung:

- Electronic Cell Protection (ECP) schützt Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- Electronic Motor Protection (EMP) schützt den Motor vor Überlastung
- integriertes LED-Licht
- **inklusive Connectivity-Modul für personalisierte Werkzeugeinstellungen in der Toolbox App**

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Connectivity-Modul GCY 30-4, Zusatzhandgriff und L-BOXX.



Art.-Nr.

4059952525419

GSR 18V-110 C

(RG 7101)

517,00

## Akku-Schlagbohrschrauber



Technik fürs Leben

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 3,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-500 / 0-1.900 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	27.000 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	21 / 45 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	35 / 10 / 10 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5 - 13 mm
Gewicht	1,00 kg



### Ausführung:

- mit bürstenlosem Motor für längere Werkzeuglebensdauer und Akkulaufleistung
- Electronic Cell Protection (ECP) schützt Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- leichte und kompakte Bauweise mit einer Kopflänge von nur 174 mm
- robustes Metall Schnellspannbohrfutter
- integriertes LED-Licht zur Ausleuchtung des Arbeitsbereiches
- mit praktischem Gürtelhaken
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Gürtelhaken und L-BOXX.



Art.-Nr.

4059952635699

GSB 18V-45

(RG 7101)

299,00

## Akku-Schlagschrauber



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3. Gang	0-1.100 / 0-2.300 / 0-3.400 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2./3. Gang	2.200 / 3.100 / 4.100 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment 1./2./3. Gang	130 / 160 / 210 Nm
Max. Lösemoment	370 Nm
Werkzeugaufnahme	1/4" Innensechskant und 1/2" Außenvierkant
Gewicht	1,20 kg

### Ausführung:

- mit bürstenlosem Motor für längere Werkzeuglebensdauer und Akkulaufleistung
- kraftvoller Schlagschrauber
- User Interface mit zwei Betriebsarten: Metall (A) und Holz (B). Weitere Betriebsarten können über die Toolbox App individuell eingestellt werden
- **drei Geschwindigkeits-/Drehmomentstufen**
- liefert ein maximales Losbrechmoment von 370 Nm
- integriertes LED-Licht zur Ausleuchtung des Arbeitsbereiches
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Gürtelhaken und L-BOXX.



Art.-Nr.

4059952587745

GDV 18V-210 C

(RG 7101)

499,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3. Gang	0-1.000 / 0-1.500 / 0-2.300 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2./3. Gang	1.900 / 2.500 / 3.300 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment 1./2./3. Gang	250 / 330 / 450 Nm
Max. Lösemoment	800 Nm
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Gewicht	1,60 kg



### Ausführung:

- mit bürstenlosem Motor für längere Werkzeuglebensdauer und Akkulaufleistung
- kraftvoller Schlagschrauber
- User Interface mit zwei Betriebsarten: Metall (A) und Holz (B). Weitere Betriebsarten können über die Toolbox App individuell eingestellt werden
- **drei Geschwindigkeits-/Drehmomentstufen**
- liefert ein maximales Losbrechmoment von 800 Nm
- integriertes LED-Licht zur Ausleuchtung des Arbeitsbereiches
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Bluetooth Low Energy Modul GCY 42, Gürtelhaken und L-BOXX.



Art.-Nr.

4059952568034

GDS 18V-450 HC

(RG 7101)

551,00

## ► Akku-Schlagschrauber

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,5 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3. Gang	0-800/ 0-1.200 / 0-1.750 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2./3. Gang	1.600 / 2.400 / 2.600 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment 1./2./3. Gang	350 / 700 / 1000 Nm
Max. Lösemoment	1.600 Nm
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Gewicht	2,90 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker Schlagschrauber mit einstellbaren Betriebsarten und BITURBO Brushless-Technologie
- Electronic Cell Protection (ECP) schützt Akku vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung
- perfekt für Metallanwendungen mit Maschinenschrauben von M 10 bis M 24
- **drei Geschwindigkeits-/Drehmomentstufen**
- liefert ein maximales Losbrechmoment von 1.600 Nm
- Electronic Motor Protection (EMP) schützt den Motor vor Überlastung
- integriertes LED-Licht zur Ausleuchtung des Arbeitsbereiches
- Akku-Ladestandsanzeige

### Lieferumfang:

2 ProCORE Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, mit Sprengring, Leiterclip und L-BOXX.



Art.-Nr.

4059952564593

GDS 18V-1000

(RG 7101)

704,00

## ► Akku-Bohrhammer

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Leerlaufdrehzahl	0-950 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	4.250 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	3,4 Joule
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	28 / 30 / 13 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Gewicht	3,00 kg



### Ausführung:

- mit bürstenlosem Motor für längere Werkzeuglebensdauer und Akkulaufleistung
- leistungsstarkes Schlagwerk mit bis zu 3,4 Joule Schlagenergie
- KickBack Control minimiert das Risiko von Hand- und Armverletzungen
- HMI-Display informiert über den Akkustatus und sonstige anwenderrelevante Hinweise
- integriertes LED-Licht zur Ausleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Schnellladegerät. Mit Reinigungstuch, Tiefenanschlag, Zusatzgriff und XL-BOXX.



Art.-Nr.

4059952650098

GBH 18V-28 DC

(RG 7101)

412,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-980 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	4.350 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	2,4 Joule
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	24 / 30 / 13 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Gewicht	3,50 kg



### Ausführung:

- mit bürstenlosem Motor für längere Werkzeuglebensdauer und Akkulaufleistung
- ein Allrounder für den täglichen Einsatz mit integrierter Bluetooth Connectivity
- KickBack Control minimiert das Risiko von Hand- und Armverletzungen
- HMI-Display informiert über den Akkustatus und sonstige anwenderrelevante Hinweise
- integriertes LED-Licht zur Ausleuchtung des Arbeitsbereiches

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Reinigungstuch, Tiefenanschlag, Zusatzgriff und L-BOXX.



Art.-Nr.

4053423235067

GBH 18V-24 C

(RG 7101)

553,00

## Akku-Winkelschleifer

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,20 kg

### Ausführung:

- robuste, kompakte Bauform für komfortables Arbeiten auch an engen Stellen
- **bürstenloser Motor für lange Lebensdauer**
- Handgriff links und rechts einsetzbar
- einfach verstellbare und verdrehsichere Schutzhaube

### Lieferumfang:

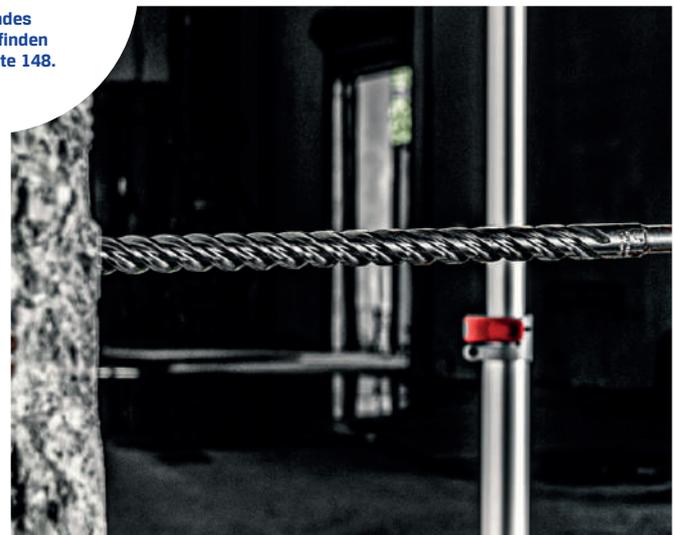
2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Aufnahmeflansch, Schutzhaube, Spannmutter, Zusatzhandgriff, Zweilochschlüssel und L-BOXX.



Art.-Nr.	GWS 18V-7 (RG 7101)
4059952546155	382,00



ZUBEHÖR  
**Tipp**  
Passendes  
Zubehör finden  
Sie ab Seite 148.



## Akku



Technik fürs Leben



Art.-Nr.	Akku (RG 7101)	Akkutyp	Spannung V	Kapazität Ah
3165140730358	50,00	Li-Ion	12,0	2,0
3165140894494	62,00	Li-Ion	12,0	3,0
3165140894579	89,00	Li-Ion	12,0	6,0
3165140730440	63,00	Li-Ion	18,0	2,0
3165140730464	82,00	Li-Ion	18,0	4,0
3165140791649	90,00	Li-Ion	18,0	5,0
3165140952958	181,00	Li-Ion ProCORE	18,0	8,0
3165140953023	277,00	Li-Ion ProCORE	18,0	12,0

## Akku-Starter-Set



Technik fürs Leben

### Ausführung:

- kompakter Akku
- hohe Ladegeschwindigkeit für alle 12-Volt-Akkus
- Laden von 12V / 2,0Ah-Akkus von 0 % auf 80 % in nur 24 Minuten, 100 % in 35 Minuten



### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akku GBA 12 V / 2,0 Ah und Schnellladegerät GAL 12V-40.



Art.-Nr.	12 V 2,0 Ah (RG 7101)	Akkutyp	Spannung V	Kapazität Ah
3165140968188	100,00	Li-Ion	12	2,0

### Ausführung:

- kompakter Akku
- hohe Ladegeschwindigkeit für alle 12-Volt-Akkus
- Laden von 12V / 2,0Ah-Akkus von 0 % auf 80 % in nur 24 Minuten, 100 % in 35 Minuten



### Lieferumfang:

1 Li-Ion Akku GBA 12 V / 2,0 Ah, 1 Li-Ion Akku GBA 12 V / 4,0 Ah und Schnellladegerät GAL 12V-40.



Art.-Nr.	12 V 2,0 Ah + 4,0 Ah (RG 7101)	Akkutyp	Spannung V	Kapazität Ah
3165140990219	123,00	Li-Ion	12	2,0 / 4,0

### Ausführung:

- Hochleistungsakku für bis zu 1.600 Watt kabelgebundener Energie
- **87 % mehr Leistung als ein konventioneller Akku**
- 135 % mehr Lebensdauer als ein Standardakku durch COOLPACK 2.0-Technologie, da ein Überhitzen des Akkus vermieden wird



### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akku ProCORE 18 V 4,0 Ah und Schnellladegerät GAL 18V-40.

Art.-Nr.	ProCORE 18 V 4,0 Ah (RG 7101)	Akkutyp	Spannung V	Kapazität Ah
3165140970341	229,00	Li-Ion ProCORE	18	4,0

## Ladegerät



Technik fürs Leben



Art.-Nr.	für Li-Ion Akkus (RG 7101)	Beschreibung
3165140968133	49,00	GAL 12V-40 Schnellladegerät Li-Ion, <b>10,8 - 12 V / 4,0 A</b>
4059952519135	133,00	GAL 18V6 - 80 Schnellladegerät Li-Ion, 6 Steckplätze <b>14,4 - 18 V / 8,0 A</b>
3165140967860	49,00	GAL 18V-40 Schnellladegerät Li-Ion, <b>14,4 - 18 V / 4,0 A</b>
3165140839327	86,00	GAL 1880 CV Multivolt-Schnellladegerät Li-Ion, <b>14,4 - 18 V / 8,0 A</b>

## Akku-Starter-Set



Technik fürs Leben

### Ausführung:

- Hochleistungsakku für bis zu 1.600 Watt kabelgebundener Energie
- **87 % mehr Leistung als ein konventioneller Akku**
- 135 % mehr Lebensdauer als ein Standardakku durch COOLPACK 2.0-Technologie, da ein Überhitzen des Akkus vermieden wird



### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akku ProCORE 5,5 Ah und Schnellladegerät GAL 1880 CV.



Art.-Nr.	ProCORE 18 V 4,0 Ah + 8,0 Ah (RG 7101)	Akkutyp	Spannung V	Kapazität Ah
4059952560106	338,00	Li-Ion ProCORE	18	5,5

## Winkelschleifer

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	720 W
Leerlaufdrehzahl	2.800-11.000 min <sup>-1</sup>
Scheiben-Ø	115 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	1,90 kg



### Ausführung:

- kleinster Griffumfang von 176 mm für angenehmes Arbeiten
- flacher Getriebekopf für komfortables Arbeiten an engen Stellen
- **elektronische Drehzahlvorbwahl**
- spezielle Lufteinlässe für optimale Kühlung des Motors
- mit verdrehsicherer Schutzhaube

### Lieferumfang:

Aufnahmeflansch, Schutzhaube, Spannmutter, Zusatzhandgriff und Zweilochschlüssel.



Art.-Nr.	<b>GWS 7-115 E</b> (RG 7101)
<b>3165140823739</b>	<b>93,00</b>

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	900 W
Leerlaufdrehzahl	2.800-11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Gewicht	2,10 kg



### Ausführung:

- kleiner Winkelschleifer mit leistungsstarkem Motor
- schneller und sicherer Werkzeugwechsel durch schlüsselloloses Klick-System X-LOCK
- **elektronische Drehzahlvorbwahl**

### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff und Schutzhaube.



Art.-Nr.	<b>GWX 9-125 S</b> (RG 7101)
<b>3165140962568</b>	<b>125,00</b>

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.400 W
Leerlaufdrehzahl	11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,20 kg

### Ausführung:

- leistungsstarker Winkelschleifer für den regelmäßigen Einsatz
- dank Constant Electronic auch unter Last gleichbleibende Drehzahl
- optimierte Motorkühlung – für hohe Überlastfähigkeit
- verdrehsichere Schutzhaube – standhaft auch bei berstender Scheibe

### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff, Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Schutzhaube.

Art.-Nr.	<b>GWS 1400</b> (RG 7101)
<b>3165140394475</b>	<b>139,00</b>

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	900 W
Leerlaufdrehzahl	2.800-11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	1,90 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker Motor
- schlanker Griffumfang und ergonomisches Design
- **elektronische Drehzahlvorbwahl**

### Lieferumfang:

Aufnahmeflansch, Schutzhaube, Spannmutter, Zusatzhandgriff und Zweilochschlüssel.



Art.-Nr.	<b>GWS 9-125 S</b> (RG 7101)
<b>3165140923118</b>	<b>100,00</b>

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.200 W
Leerlaufdrehzahl	11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,20 kg



### Ausführung:

- ideales Verhältnis von Leistung zu Griffumfang für bequemes und ermüdungsfreies Arbeiten
- robuster und leistungsstarker Motor mit guter Überlastfähigkeit
- angenehmes Arbeiten dank schlüsselloser Schutzhaube

### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff, Schutzhaube, Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, anklippbare Trennschutzhaube und SDS-Schnellspannmutter.



Art.-Nr.	<b>GWS 12-125 + SDS-Click</b> (RG 7101)
<b>4059952635590</b>	<b>109,00</b>



## Winkelschleifer

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.400 W
Leerlaufdrehzahl	11.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,20 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker Motor
- einfache Handhabung durch schlankes Gehäuse
- optimierte Luftführung und verbesserter Schutz gegen Staub
- Vibration-Control-Zusatzhandgriff
- hoher Anwenderschutz durch KickBack Control und Wiederanlaufschutz
- Handgriff links und rechts einsetzbar

### Lieferumfang:

Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Zusatzhandgriff und Schutzhaube.



Art.-Nr.

4059952576466

**GWS 14-125**  
(RG 7101)

**185,00**

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.400 W
Leerlaufdrehzahl	2.800-11.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Gewicht	2,20 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker Motor mit verbessertem Staubschutz
- schneller und sicherer Werkzeugwechsel durch schlüsselloses Klick-System X-LOCK
- **elektronische Drehzahlvorwahl**
- spezielle Lufteinlässe für optimale Kühlung des Motors

### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff und Schutzhaube.



Art.-Nr.

4059952576732

**GWX 14-125 S**  
(RG 7101)

**215,00**

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.700 W
Leerlaufdrehzahl	11.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,40 kg



### Ausführung:

- mit direkter Motorkühlung und Überlastschutz
- Vibration-Control-Zusatzhandgriff  
=> 40 % Vibrationsreduktion (EN 60745)
- lange Kohlebürstenstandzeit

### Lieferumfang:

Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Zusatzhandgriff und Schutzhaube.



Art.-Nr.

4059952576527

**GWS 17-125**  
(RG 7101)

**230,00**

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.700 W
Leerlaufdrehzahl	2.200 - 7.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,40 kg



### Ausführung:

- schonende Bearbeitung von Edelstahl aufgrund der niedrigen Drehzahl
- extrem starker Motor mit 50 % höherem Drehmoment für schnelles, kraftvolles Arbeiten
- **elektronische Drehzahlvorwahl**
- Handgriff links und rechts einsetzbar

### Lieferumfang:

Aufnahmeflansch, Spannmutter, Zweilochschlüssel, Zusatzhandgriff und Schutzhaube.



Art.-Nr.

4059952576619

**GWS 17-125 S Inox**  
(RG 7101)

**270,00**

## Winkelschleifer

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.900 W
Leerlaufdrehzahl	11.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,40 kg



### Ausführung:

- mit direkter Motorkühlung und Überlastschutz
- einfache Handhabung durch schlankes Gehäuse mit Softgrip-Oberfläche
- Handgriff links und rechts einsetzbar
- verdrehsichere Schutzhaube
- optimierte Luftführung und verbesserter Schutz gegen Staub
- Getriebeschutz in 90°-Schritten drehbar

### Lieferumfang:

Aufnahmeflansch, Schutzhaube, Spannmutter, Zusatzhandgriff Vibration Control und Zweilochschlüssel.



Art.-Nr.  
3165140838375

GWS 19-125 CI  
(RG 7101)  
253,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2.400 W
Leerlaufdrehzahl	6.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	230 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	5,50 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker Champion-Motor
- Vibration-Control-Haupt- und Zusatzhandgriff, dadurch bis zu 50 % reduzierte Vibrationen (EN 60745)
- verdrehsichere, schnell verstellbare Schutzhaube
- **gepanzerte Wicklungen zum Schutz des Motors**
- mit drehbarem Bügelgriff

### Lieferumfang:

Aufnahmeflansch, Schnellspannmutter SDS, Schutzhaube, Zusatzhandgriff und Zweilochschlüssel.



Art.-Nr.  
3165140484565

GWS 24-230 LVI  
(RG 7101)  
268,00



## ▶ Bohrmaschine

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	350 W
Leerlaufdrehzahl	0-4.000 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	12,3 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Aluminium	15 / 6,5 / 8 mm
Bohrfutterspannbereich	1-10 mm
Gewicht	1,20 kg



Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	600 W
Leerlaufdrehzahl	0-2.600 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	20 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Aluminium	25 / 10 / 10 mm
Bohrfutterspannbereich	1-10 mm
Gewicht	1,70 kg



### Ausführung:

- **sehr hohe Drehzahl**
- für kleine Bohrdurchmesser
- praktischer Gurthalteclip
- Rechts-/Linkslauf



Art.-Nr.	GBM 6 RE (RG 7101)
3165140485913	127,00

### Ausführung:

- optimal für Bohrungen bis 10 mm in Stahl
- mit praktischem Gurthalteclip
- Rechts-/Linkslauf



Art.-Nr.	GBM 10 RE (RG 7101)
3165140485968	139,00

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	750 W
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-1.000 / 0-3.000 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	39,5 / 12,5 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Aluminium	32 / 13 / 20 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	2,40 kg



### Ausführung:

- mit leistungsstarkem 750-Watt-Motor
- optimal für Bohrungen bis 13 mm
- kompakte, ergonomische Bauform
- **2-Gang-Getriebe und Drehzahlvorwahl mit Stellrad**
- mit Steuerelektronik für exaktes Anbohren
- Überlastkupplung schützt Anwender und Maschine

### Lieferumfang:

Tiefenanschlag 210 mm und Zusatzhandgriff.



Art.-Nr.	GBM 13-2 RE (RG 7101)
3165140797948	280,00

## ▶ Bohrstände

Technische Daten:	
Hub	65 mm
Ausladung	165 mm
Höhe der Säule	500 mm
Säulendurchmesser	40 mm
Länge × Breite × Höhe	220×213×500 mm
Gewicht	5,00 kg



### Ausführung:

- asymmetrische Anordnung der Säule zur Grundplatte ermöglicht das Bearbeiten größerer Werkstücke
- uneingeschränkter Zugriff zu den Bedienelementen von Bohrmaschine und Bohrstände durch abgewinkelten Ausleger
- keine Verletzungsgefahr bzw. Bohrerbruch durch gefahrlose Einstellung des Geräteträgers auf die erforderliche Arbeitshöhe
- Grundplatte mit Nuten zum Aufspannen eines Maschinen-Schraubstocks
- Tiefenanschlag stufenlos einstellbar



Art.-Nr.	MBS 165 (RG 7352)
792000 0500	199,00



**ZUBEHÖR**  
**Tipp**  
 Passende  
 Hammerbohrer finden  
 Sie ab Seite 167.

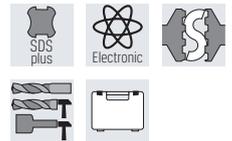


## Bohrhammer



### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	830 W
Leerlaufdrehzahl	0-900 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	4.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	2,7 Joule
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	26 / 30 / 13 mm
Max. Bohr-Ø Bohrkronen	68 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Gewicht	2,70 kg



### Ausführung:

- drehbare Bürstenbrücke für gleiche Kraft im Rechts-/Linkslauf
- Feststellknopf für kontinuierliches und ermüdungsfreies Arbeiten
- Kugeltülle zum Vorbeugen von Kabelbrüchen
- Überlastkupplung zum Schutz von Anwender und Maschine
- stufenlose Drehzahlregulierung

### Lieferumfang:

Maschinentuch, Tiefenanschlag, Zusatzhandgriff und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.  
**3165140859127**

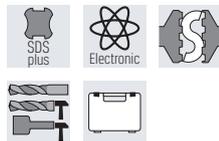
**GBH 2-26**  
 (RG 7101)  
**211,00**

## Bohrhammer



### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	830 W
Leerlaufdrehzahl	0-900 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	4.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	2,7 Joule
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	26 / 30 / 13 mm
Max. Bohr-Ø Bohrkronen	68 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Gewicht	2,90 kg



### Ausführung:

- drehbare Bürstenbrücke für gleiche Kraft im Rechts-/Linkslauf
- Feststellknopf für kontinuierliches und ermüdungsfreies Arbeiten
- Kugeltülle zum Vorbeugen von Kabelbrüchen
- Überlastkupplung zum Schutz von Anwender und Maschine
- stufenlose Drehzahlregulierung

### Lieferumfang:

Maschinentuch, Schnellwechselbohrfutter, Tiefenanschlag, Wechselfutter SDS-plus, Zusatzhandgriff und Handwerkerkoffer.

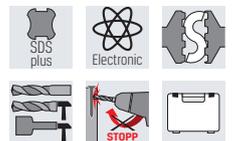


Art.-Nr.  
**3165140859202**

**GBH 2-26 F**  
 (RG 7101)  
**251,00**

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	880 W
Leerlaufdrehzahl	0-900 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	4.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	3,2 Joule
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	28 / 30 / 13 mm
Max. Bohr-Ø Bohrkronen	68 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-Plus
Gewicht	3,10 kg



### Ausführung:

- drehbare Bürstenbrücke für gleiche Kraft im Rechts-/Linkslauf
- Kugeltülle zum Vorbeugen von Kabelbrüchen
- stufenlose Drehzahlregulierung
- aktive Vibrationsdämpfung mit Gegenschwinger für minimale Vibrationswerte
- Überlastkupplung zum Schutz von Anwender und Maschine

### Lieferumfang:

Maschinentuch, Tiefenanschlag, Zusatzhandgriff, Schnellwechselbohrfutter, Wechselfutter SDS-plus und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.  
**3165140843652**

**GBH 2-28 F**  
 (RG 7101)  
**316,00**

## Geradschleifer

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	600 W
Leerlaufdrehzahl	30.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schleifkörper-Ø	50 mm
Spannzange	bis 8 mm
Gewicht	1,40 kg



### Ausführung:

- kompakte, ergonomische Form
- Spannsystem für spielfreie Fixierung der Schleifstifte
- doppelt abgedichtete Kugellager für hohe Lebensdauer
- gummiabgebettete Kugellager für weniger Vibrationsempfindlichkeit
- **stationär einsetzbar (Spannhals 43 mm)**
- Abschaltkohlebürsten

### Lieferumfang:

2x Maulschlüssel SW 19 und Spanneinheit (Spannmutter und Spannzange 6 mm).



Art.-Nr.	GGG 28 C (RG 7101)
3165140584807	237,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	650 W
Leerlaufdrehzahl	10.000-30.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schleifkörper-Ø	50 mm
Spannzange	bis 8 mm
Gewicht	1,40 kg



### Ausführung:

- kompakte, ergonomische Form
- Spannsystem für spielfreie Fixierung der Schleifstifte
- doppelt abgedichtete Kugellager für hohe Lebensdauer
- gummiabgebettete Kugellager für weniger Vibrationsempfindlichkeit
- **stationär einsetzbar (Spannhals 43 mm)**
- Abschaltkohlebürsten
- **elektronische Drehzahlvorwahl**

### Lieferumfang:

2x Maulschlüssel SW 19 und Spanneinheit (Spannmutter und Spannzange 6 mm).



Art.-Nr.	GGG 28 CE (RG 7101)
3165140584814	247,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	750 W
Leerlaufdrehzahl	7.000-33.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schleifkörper-Ø	25 mm
Spannzange	6 mm
Gewicht	1,70 kg
Ersatzteile und Zubehör	3165140031103   Spannzange mit Spannmutter 3 mm 3165140031110   Spannzange mit Spannmutter 6 mm 3165140031134   Spannzange mit Spannmutter 8 mm

### Ausführung:

- leichter und bequemer Zubehörwechsel mit praktischer Spindelarreterung
- ergonomisches Werkzeug mit starker 750-Watt-Schleifleistung
- Allround-Sicherheitsmerkmale wie KickBack Control, Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- **mit Drehzahlvorwahl und langer, schlanker Schleifspindel**
- ideal für anspruchsvolle Metallarbeiten



### Lieferumfang:

Spannschlüssel und Spannzange mit Überwurfmutter 6 mm.



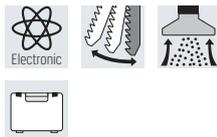
Art.-Nr.	GGG 30 LS (RG 7101)
4053423237399	249,00

**NEU**

## Stichsäge

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	650 W
Leerlaufhubzahl	500-3.100 min <sup>-1</sup>
Hub	26 mm
Schnittleistung in Holz / Stahl	90 / 10 mm
Gewicht	2,30 kg



### Ausführung:

- werkzeugloser Sägeblattwechsel
- verbiegeeresistente Stahlfußplatte
- **Späneblasfunktion für freie Sicht**, abschaltbar für effektive Staubabsaugung
- elektronische Drehzahlvorwahl

### Lieferumfang:

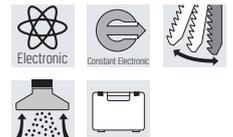
1 Sägeblatt, Absaug-Set, Sechskantstiftschlüssel SW 5, Spanreißschutz und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	GST 90 E (RG 7101)
3165140529266	173,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	780 W
Leerlaufhubzahl	500-3.100 min <sup>-1</sup>
Hub	26 mm
Schnittleistung in Holz / Stahl	150 / 10 mm
Gewicht	2,60 kg



### Ausführung:

- werkzeugloser Sägeblattwechsel
- robuste und verbiegeeresistente Fußplatte
- elektronische Drehzahlvorwahl
- hohe Schnittpräzision durch neues Spannsystem
- ergonomischer Griffbereich mit Softgripflächen
- **Späneblasfunktion für freie Sicht**, abschaltbar für effektive Staubabsaugung
- 4-stufige PendelhubEinstellung für feine bis grobe Schnitte

### Lieferumfang:

1 Sägeblatt, Abdeckhaube, Absaugset, Gleitschuh, Saugdüse, Spanreißschutz und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	GST 150 CE (RG 7101)
3165140463720	248,00

## Handkreissäge

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.400 W
Leerlaufdrehzahl	5.500 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt	190 x 30 mm
Max. Schnitttiefe 0° / 90° / 45°	70 / 50 mm
Gewicht	4,20 kg



### Ausführung:

- für schnellen Sägefortschritt in Weich- und Hartholz
- hohe Schnitttiefe und Neigungsfähigkeit (56°)
- Turbogebälse für staubfreie Sicht auf der Schnittlinie
- robuste geschlossene Aluminiumdruckguss, Pendelschutzhaube

### Lieferumfang:

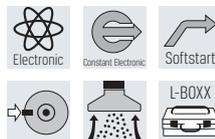
Absaugadapter, Sechskantstiftschlüssel SW 5, HM-Sägeblatt Ø 190 mm, Parallelanschlag.



Art.-Nr.	GKS 190 (RG 7101)
3165140469678	193,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.800 W
Leerlaufdrehzahl	2.300-5.000 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt	190 x 30 mm
Max. Schnitttiefe 0° / 90° / 45°	65 / 48 mm
Gewicht	5,20 kg



### Ausführung:

- hohe Durchzugskraft in jeder Holzart
- robuste Aluminiumgrundplatte mit exakt gefrästen Nuten für die Führungsschienen
- Gehrungsschnitte mit der Führungsschiene ohne Adapter möglich

### Lieferumfang:

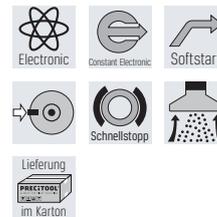
Absaugadapter, Sechskant-Stiftschlüssel SW 5, HM-Sägeblatt, L-BOXX.



Art.-Nr.	GKS 65 GCE (RG 7101)
3165140607636	372,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.350 W
Sägeblatt	165 x 20 mm
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	2.100 - 4.700 min <sup>-1</sup>
Max. Schnitttiefe 0° / 90° / 45°	63 / 48 mm
Gewicht	3,80 kg



### Ausführung:

- hohe Schnitttiefe: zweistufiges Getriebe für höhere Schnittkapazitäten bei kompakter Bauform
- Motorbremse und Sanftanlauf für sicheres Sägen
- **identische Schnittlinie für 90° Schnitte und 45° Schnitte**
- Führungsschienenkompatibilität
- variable Drehzahl für Anpassung der Schnittgeschwindigkeit an das zu schneidende Material

### Lieferumfang:

Kreissägeblatt Ø 165 mm (Speedline), Parallelanschlag und Absaugadapter.



UNSERE  
EMPFEHLUNG



Art.-Nr.	GKS 55+ GCE (RG 7101)
3165140731034	284,00

### ZUBEHÖR



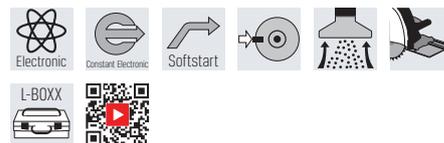
Passende  
Kreissägeblätter finden  
Sie ab Seite 155.



## Handkreissäge

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.400 W
Leerlaufdrehzahl	3.600-6.250 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt	165 x 20 mm
Max. Schnitttiefe 0° / 90° / 45°	57 / 42 mm
Gewicht	4,70 kg



### Ausführung:

- Handkreissäge mit Eintauchfunktion
- saubere, präzise Schnitte mit und ohne Führungsschiene
- hocheffiziente Staubabsaugung und schallreduziertes Sägeblatt
- Einstellung von Schnittwinkel und -tiefe
- Kompatibilität mit dem Bosch Führungsschienen-System FSN Professional und Schienen anderer Anbieter
- Gehrungsschnitte mit der Führungsschiene ohne Adapter möglich

### Lieferumfang:

1 Kreissägeblatt (Top Precision Best for Wood) und L-BOXX.



Art.-Nr.	GKT 55 GCE / GKT 55 GCE + FSN 1400 (RG 7101)	Ausführung
3165140607759	<b>663,00</b>	GKT 55 GCE

## Führungsschiene

### Ausführung:

- präzise Führung
- exakte Geradheit der Schienen, auch bei verlängerter Schiene



Art.-Nr.	FSN (RG 7105)	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
3165140608022	<b>62,00</b>	800	142	6
3165140608039	<b>86,00</b>	1100	142	6

## Säbelsäge

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.100 W
Leerlaufhubzahl	0-2.700 min <sup>-1</sup>
Hub	28 mm
Gewicht	3,60 kg



### Ausführung:

- integrierte LEDs für bessere Sicht auf das Werkstück
- kraftvoller Motor für schnellen Sägefortschritt
- Metallhaken zum Einhängen des Gerätes
- werkzeugloses Sägeblattwechsel-System
- gummiertes Getriebegehäuse

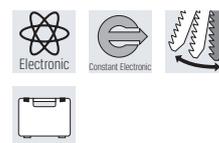
### Lieferumfang:

1 x Metallsägeblatt, 1 x Holzsägeblatt, Handwerkerkoffer.

**ZUBEHÖR**  
**Tipp**  
Passende  
Sägeblätter finden  
Sie auf Seite 159.

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.300 W
Leerlaufhubzahl	0-2.900 min <sup>-1</sup>
Hub	28 mm
Gewicht	4,10 kg



### Ausführung:

- Anti-Vibrations-Handgriff und Massenausgleich
- konstanter Pendelhub für schnellen Sägefortschritt
- werkzeugloses Sägeblattwechsel-System
- LED-Licht zum Ausleuchten der Arbeitsbereiche
- werkzeuglos verstellbarer Sägeanschlag
- Metallhaken zum Einhängen des Gerätes
- gummiertes Getriebegehäuse

### Lieferumfang:

1 x Metallsägeblatt, 1 x Holzsägeblatt und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	GSA 1100 E (RG 7101)
3165140508469	<b>192,00</b>



Art.-Nr.	GSA 1300 PCE (RG 7101)
3165140578288	<b>284,00</b>

## Kapp- und Gehrungssäge

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.800 W
Leerlaufdrehzahl	3.100-4.000 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt	305 x 30 mm
Gehrungseinstellung	52° L / 60° R
Neigungseinstellung	47° L / 47° R
Schnittkapazität 0°	85 x 370 mm
Schnittkapazität 45° (Gehrung)	90 x 250 mm
Schnittkapazität 45° (Neigung)	38 x 370 mm
Tiefe x Länge x Höhe	86 x 60 x 53 cm
Gewicht	28,60 kg

### Ausführung:

- vertikale Schnittkapazität von 120 mm
- variable Drehzahl zur Anpassung der Schnittgeschwindigkeit an das Material
- intuitive Neigungsverriegelung
- **werkzeugloses Sägeblattwechsel-System SDS**
- integrierte Tischverlängerung für Materialauflage
- beidseitig neigbar bis 47°



Art.-Nr.

3165140769648

GCM 12 SDE

(RG 7101)

1.136,00

## Untergestell

Art.-Nr.

3165140526128

für Paneelsägen GCM/GTM

(RG 7101)

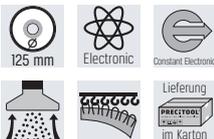
161,00



## Exzentrerschleifer

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	340 W
Leerlaufdrehzahl	4.500-12.000 min <sup>-1</sup>
Schwingzahl	9.000-24.000 min <sup>-1</sup>
Exzentrizität	2,50 mm
Schwingkreisdurchmesser	5 mm
Schleiftellerdurchmesser	125 mm
Gewicht	2,00 kg



### Ausführung:

- mit Mehrloch-Schleifteller für Schleifblätter mit verschiedenen Lochrastern und für eine deutlich stärkere Staubabsaugung
- Aluminiumlagerflansch für hohe Laufruhe und lange Lebensdauer
- zum Schleifen und Polieren
- Klettverschluss für einfachen Schleifblattwechsel
- auch für Linkshänder geeignet
- **elektronische Drehzahlvorwahl**
- mit Microfiltersystem

### Lieferumfang:

1 x Mehrlochsleifblatt C470,  
Best for Wood + Paint.



Art.-Nr.

4059952529035

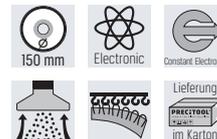
GEX 34-125

(RG 7101)

249,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	340 W
Leerlaufdrehzahl	4.500-12.000 min <sup>-1</sup>
Schwingzahl	9.000-24.000 min <sup>-1</sup>
Exzentrizität	2,00 mm
Schwingkreisdurchmesser	4 mm
Schleiftellerdurchmesser	150 mm
Gewicht	2,10 kg



### Ausführung:

- mit Mehrloch-Schleifteller für Schleifblätter mit verschiedenen Lochrastern und für eine deutlich stärkere Staubabsaugung
- Aluminiumlagerflansch für hohe Laufruhe lange Lebensdauer
- zum Schleifen und Polieren
- Klettverschluss für einfachen Schleifblattwechsel
- auch für Linkshänder geeignet
- **elektronische Drehzahlvorwahl**
- mit Microfiltersystem

### Lieferumfang:

1 x Mehrlochsleifblatt C470,  
Best for Wood + Paint.



Art.-Nr.

4059952528922

GEX 34-150

(RG 7101)

271,00

## ▶ Bandschleifer



### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	750 W
Bandgeschwindigkeit	200-330 m/min
Bandabmessung	75 x 533 mm
Gewicht	3,40 kg



### Ausführung:

- zum Entfernen, Planschleifen, Glätten und Säubern auf Holz, Kunststoff und Metall
- robuste Zahnriemen und Metallzahnriemenräder für hohe Standzeiten
- graphitbeschichtete Schleifplatte
- Schnellspannhebel für einfachen Bandwechsel
- mit Alufaufrollen
- Anschluss für Absaugung mit Staubsack und Staubsauger

### Lieferumfang:

Gewebeschleifband, Staubsack, Graphitplatte und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

3165140877633

GBS 75 AE Set  
(RG 7101)

340,00

ZUBEHÖR



Passende  
Schleifmittel finden  
Sie ab Seite 153.



## ▶ Heißluftgebläse



### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2.000 W
Arbeitstemperatur	50-630 °C
Luftstrom	150 - 500 l/min
Gewicht	0,60 kg



### Ausführung:

- 2 Luftstromgeschwindigkeiten und einstellbarer Temperaturregler mit 9 Einstellungen für komfortable Bedienung
- bemerkenswert starker 2.000-Watt-Motor um problemlos eine Temperatur von 630 °C zu erreichen
- dank gradlinigem Design bedienbar aus vielen verschiedenen Arbeitspositionen



Art.-Nr.

3165140889551

GHG 20-60  
(RG 7101)

176,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2.300 W
Arbeitstemperatur	50-650 °C
Luftstrom	150 - 500 l/min
Gewicht	0,67 kg



### Ausführung:

- 10 Luftstromgeschwindigkeiten, digital regelbare Temperatureinstellungen und 4 einstellbare Programme für eine umfassende Werkzeugführung
- unglaublich starker 2.300-Watt-Motor, um schnell eine Temperatur von 650 °C erreichen zu können
- zusätzliche Sicherheit dank Thermoschutz: automatisches Abschalten des Heizelements bei Motorüberhitzung

### Lieferumfang:

Inklusive Glasschutzdüse 75 mm, Flächendüse 50 mm, Reduzierdüse 9 mm, Schweißschuh 10 mm und Reflektordüse 32 x 33 mm.



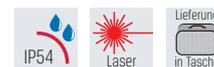
Art.-Nr.

3165140889490

GHG 23-66  
(RG 7101)

221,00

## Laser-Entfernungsmesser



Technische Daten:	
Stromversorgung	2x 1,5-V-LR03 (AAA)
Laserdiode	635 nm, < 1 mW
Laserklasse	2
Messbereich	0,15-40 m
Messgenauigkeit typ.	± 1,5 mm
Messzeit typ.	< 0,5 s
Messzeit max.	4 s
Abschaltautomatik	5 min
Maßeinheiten	m/cm, ft/inch
Anzahl Speicherwerte	10
Batterielebensdauer	ca. 5.000 Einzelmessungen
Länge x Breite x Höhe	105 x 41 x 24 mm
Gewicht ca.	0,09 kg

### Ausführung:

- einfache Bedienung durch intuitives Tastenfeld
- **großes beleuchtetes Display**
- bis zu 10.000 Messungen mit einer Akku-Ladung
- robuste Bauweise mit IP 54 für den harten Baustelleneinsatz
- hohe Messgenauigkeit: ± 1,5 mm



### Funktionen:

- Längenmessung
- Flächenberechnung
- Volumenberechnung
- indirekte Höhenmessung

### Lieferumfang:

2x 1,5-V-LR03 (AAA)-Batterien, Herstellerzertifikat und Schutztasche.

Art.-Nr.	GLM 40 (RG 7101)
3165140790406	99,00

Technische Daten:	
Stromversorgung	2x 1,5-V-LR6 (AA)
Laserdiode	635 nm, < 1 mW
Laserklasse	2
Messbereich	0,05-50 m
Messgenauigkeit typ.	± 1,5 mm
Messbereich Neigungsmessung	0-360° (4x90°)
Messgenauigkeit (typisch)	± 0,2°
Messzeit typ.	< 0,5 s
Messzeit max.	4 s
Abschaltautomatik	5 min
Maßeinheiten	m/cm/mm, ft/inch, ft-inch
Anzahl Speicherwerte	30
Stativ-Gewinde	1/4"
Datenübertragung	Bluetooth™ 4.2 Low Energy
unterstützte Android-Geräte	Smartphone ab Android 6.0
unterstützte iOS-Geräte	iPhone mit iOS ab Version 11
Gewicht ca.	2,00 kg

### Ausführung:

- Akustik- als auch Vibrationssignal bestätigt erfolgreiche Messung
- einfache Handhabung und verbesserte Benutzeroberfläche
- **mit beleuchtetem Farbdisplay**
- dank schlagabsorbierendem Gehäuse übersteht der Entfernungsmesser Stürze aus bis zu 1,5 Metern Höhe
- staub- und spritzwassergeschützt nach IP 65
- Bluetooth®-Konnektivität und Bosch MeasureOn App ermöglichen eine leichte Dokumentation und Datentransfer für einen nahtlosen Arbeitsablauf
- mit MeasureOn App digitale Grundrisse erstellen, nach persönlichen Bedürfnissen Fotos und Notizen hinzufügen und das Arbeitsergebnis exportieren
- dank der Cloud-Lösung\* sind Ihre Daten immer gesichert und auf all Ihren Geräten synchronisiert. Nichts wird mehr vergessen! Später können Sie Ihre Dokumentation bequem an Ihrem PC im Büro bearbeiten.



### Funktionen:

- Längenmessung
- kontinuierliche Messung
- Flächenberechnung
- Volumenberechnung
- Nivellierfunktion
- Wasserwaage
- Neigungsmesser
- indirekte Längenmessung
- indirekte Höhenmessung
- doppelte indirekte Höhenmessung
- Wandflächenmessung
- Absteckfunktion

### Lieferumfang:

2x 1,5 V LR6-Batterien (AA), Trageschleife und Schutztasche.

Art.-Nr.	GLM 50-27 C (RG 7101)
4059952518824	209,00



## Laser-Entfernungsmesser

Technische Daten:	
Stromversorgung	1× 3,6-V Li-Ion Akku (3120 mAh)
Laserdiode	650 nm, < 1 mW
Laserklasse	2
Messbereich	0,08-150 m
Messgenauigkeit typ.	± 1,5 mm
Messbereich Neigungsmessung	0-360° (4×90°)
Messgenauigkeit (typisch)	± 0,2°
Messzeit typ.	< 0,5 s
Messzeit max.	4 s
Abschaltautomatik	5 min
Maßeinheiten	m/cm/mm, ft/inch, ft-inch
Anzahl Speicherwerte	50
Stativ-Gewinde	1/4"
Datenübertragung	Bluetooth™-4.2 Low Energy
unterstützte Android-Geräte	Smartphone und Tablet ab Android 4.3
unterstützte iOS-Geräte	iPad (ab 3. Gen.), iPad Air (ab 1. Gen.), iPad mini (ab 1. Gen.), ab iPhone 4S
Schutzklasse	IP 54
Gewicht ca.	0,21 kg

### Ausführung:

- digitaler Sucher mit Zoom-Funktion für hohe Präzision über große Distanzen
- kontrastreiches IPS-Farbdisplay (2,8") für optimale Lesbarkeit
- mit Fernsteuerung für schnelle Messungen
- Measuring Master App für einfaches Dokumentieren der Ergebnisse

### Funktionen:

- Längenmessung
- Flächenmessung
- Volumenmessung
- indirekte Entfernungsmesser
- indirekte Höhenmessung
- doppelte indirekte Höhenmessung
- Trapezmessung
- Dauermessung
- Wandflächenmessung
- Absteckfunktion
- Neigungsmessung

### Lieferumfang:

Micro-USB-Kabel, Trageschleife und Schutztasche.



Art.-Nr.	GLM 150-27 C (RG 7101)
4059952614304	359,00

## Linienlaser

Technische Daten:	
Stromversorgung	4× 1,5 V-LR6-Batterie (AA)
Laserklasse	2
Arbeitsbereich	15 m
Nivelliergenauigkeit	± 0,3 mm/m
Selbstnivellierbereich	± 4°
Nivellierzeit	4 s
Betriebstemperatur	-10 bis +50 °C
Lagertemperatur	-20 bis +70 °C
Projektion	2 Linien
Schutzart	IP 64
Stativanschluss	1/4"
Gewicht	0,57 kg

### Ausführung:

- sehr robuste Bauweise mit gummiertem Gehäuse
- für alle Nivellierarbeiten auf kurzen Distanzen
- horizontale und vertikale grüne Laserlinien sorgen für optimale Sichtbarkeit

### Lieferumfang:

4× 1,5 V-LR6 Batterien, Universalhalter LB 10, Deckenklemme DK 10 Professional, Laserzieltafel und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	GLL 2-15 G (RG 7101)
4059952511078	256,00

Technische Daten:	
Stromversorgung	12 V / 2,0 Ah Li-Ion Akku oder 4× 1,5 V-LR6-Batterie (AA)
Laserdiode	500 - 540 nm, < 10 mW
Laserklasse	2
Arbeitsbereich	30 m
Arbeitsbereich mit / ohne Empfänger	120 / 30 m
Nivelliergenauigkeit	± 0,2 mm/m
Selbstnivellierbereich	± 4°
Nivellierzeit	4 s
Betriebstemperatur	-10 bis +40 °C
Lagertemperatur	-20 bis +70 °C
Farbe Laserlinie	grün
Projektion	3× 360°-Linien
Stativanschluss	1/4", 5/8"
Laufzeit mit einer Batterieladung	6 Std. Li-Ion Akku und 4 Std. 4× 1,5 V-LR6 Batterie (AA) in 3 Linien-Modus
Gewicht	0,90 kg

### Ausführung:

- 3× 360°-Linien in kräftigem Grün für optimale Sichtbarkeit
- helle grüne Laserlinien bieten bis zu vierfach bessere Sichtbarkeit als rote Linien
- hohe Präzision dank CAL Guard-Überwachung und ferngesteuerter Einsatz über Bluetooth®-Verbindung zu Smartphone-App
- 3× 360°-Linien zum gleichzeitigen Durchführen horizontaler und vertikaler Nivellierarbeiten

### Lieferumfang:

1 Li-Ion Akku, Schnellladegerät, Laserzieltafel, Universalhalterung BM 1 Professional, Schutztasche und L-BOXX.



Art.-Nr.	GLL 3-80 CG (RG 7101)
3165140888424	794,00

## Ortungsgerät

### Technische Daten:

Stromversorgung	1x 9-V-6LR61
Max. Ortungstiefe	120 mm
Max. Erfassungstiefe Holz / Kupfer / Stahl / Strom	38 / 80 / 120 / 50 mm
Detektierbare Materialien	Eisenmetalle, Nichteisenmetalle, Holzunterkonstruktionen, spannungsführende Leitungen
Gewicht	0,27 kg



### Ausführung:

- durch automatische Kalibrierung werden alle Objekte gefunden und Anwendungsfehler vermieden
- Ortung auch von tief gelegenen Objekten
- punktgenaue Anzeige der Objektmitte durch Center-Finder-Skala
- Markierungsöffnung mit LED-Leuchtring
- **3-Detektionsmodi für verschiedene Anwendungen (Trockenbau-Modus, Metallmodus, Modus für spannungsführende Kabel)**
- beleuchtetes Display

### Lieferumfang:

Handschlaufe, 1x 9 V 6LR61 Block-Batterie und Schutztasche.



### Technische Daten:

Stromversorgung	12 V-Li / 4x 1,5-V-LR6 (AA)
Max. Ortungstiefe	120 mm
Max. Erfassungstiefe Holz / Kupfer / Stahl / Strom	38 / 120 / 120 / 60 mm
Messgenauigkeit	± 10 mm
Detektierbare Materialien	wassergefüllte Kunststoffrohre, Eisenmetalle, Nichteisenmetalle, Holzunterkonstruktionen, spannungsführende Leitungen
Gewicht	0,50 kg



### Ausführung:

- praktische Lösung für die Ortung aller Materialien
- drei Ortungsmodi - Trockenbaumodus, Metallmodus und Modus für spannungsführende Leitungen
- verständliche Warnung vor Objekten durch LED-Ampellicht
- präzise Lokalisierung der Objekte durch Center Finder und Richtungsanzeige
- sichere Ortungsergebnisse selbst an engen Stellen
- lange Lebens- und Betriebsdauer dank Lithium-Ionen-Akku-Technologie

### Lieferumfang:

1 Li-Ion Akku, Schnellladegerät und L-BOXX.



Art.-Nr.	<b>GMS 120</b> (RG 7101)
<b>3165140560108</b>	<b>114,00</b>

Art.-Nr.	<b>D-tect 120</b> (RG 7101)
<b>3165140780070</b>	<b>384,00</b>



**NEU**



Akku-Bohrschrauber  
DDF489Z  
Seite 94



Akku-Schlagschrauber  
DTD172Z  
Seite 94



Akku-Schlagschrauber  
DTW181Z  
Seite 94



Akku-Winkelschleifer  
DGA513RTJ  
Seite 100



Akku-Schlagbohrschrauber-Set  
DGA513RTJ  
Seite 98



Akku-Baustellenradio  
MR004GZ  
Seite 96



Akku-Bohrschrauber  
DDF489RTJ  
Seite 97



## BOHREN / SCHRAUBEN

Akku-Bohrhämmer .....	101
Akku-Bohrschrauber .....	94, 97
Akku-Kombihämmer .....	95, 101
Akku-Schlagbohrschrauber .....	94, 98, 100
Akku-Schlagschrauber .....	94, 99, 100



## SÄGEN / SCHLEIFEN / SCHNEIDEN

Akku-Bandfeilen .....	95
Akku-Exzentrerschleifer .....	95
Akku-Geradschleifer .....	95, 102
Akku-Säbelsägen .....	95
Akku-Stichsägen .....	95
Akku-Winkelschleifer .....	95, 100, 101



## SONSTIGES

Akku-Baustellenradios .....	96
Akku-LED-Baustrahler .....	96
Akkus und Ladegeräte .....	95, 102

### Sologeräte 18 Volt

(RG 7300)

Lieferung



- ▶ vermeiden Sie doppelte Anschaffungskosten
- ▶ stellen Sie Ihr Werkzeug mit dem SystemKit von Makita zusammen wie Sie es brauchen

**107,-**

**Akku-Bohrschrauber  
DHP482Z**

Leerlaufdrehzahl: 0-600 / 1.900 min<sup>-1</sup>  
Drehmoment hart / weich: 62 / 36 Nm  
Bohrleistung in Stahl / Holz: 13 / 38 mm

EAN: 0088381699051



**95,-**

**Akku-Bohrschrauber  
DDF482Z**

Leerlaufdrehzahl: 0-600 / 1.900 min<sup>-1</sup>  
Drehmoment hart / weich: 62 / 36 Nm  
Bohrleistung in Stahl / Holz / Mauerwerk: 13 / 38 / 13 mm

EAN: 0088381699013



**239,-**

**Akku-Bohrschrauber  
DDF489Z**

Leerlaufdrehzahl: 0-500 / 0-1.800 min<sup>-1</sup>  
Drehmoment hart / weich: 73 / 40 Nm  
Bohrleistung in Beton / Holz / Stahl: - / 38 / 13 mm

EAN: 0088381775700



**NEU**

**304,-**

**Akku-Bohrschrauber  
DDF 486Z**

Leerlaufdrehzahl: 0-550 / 2.100 min<sup>-1</sup>  
Drehmoment hart / weich: 130 / 65 Nm  
Bohrleistung in Stahl / Holz: 13 / 76 mm

EAN: 0088381739702



**159,-**

**Akku-Schlagbohrschrauber  
DHP451Z**

Leerlaufdrehzahl: 0-550 / 2.100 min<sup>-1</sup>  
Drehmoment hart / weich: 80 / 40 Nm  
Bohrleistung in Beton / Stahl / Holz: 16 / 13 / 65 mm

EAN: 0088381656726



**285,-**

**Akku-Schlagschrauber  
DTW300Z**

Max. Drehmoment: 330 Nm  
Leerlaufdrehzahl: 0-1000 / 1800 / 2600 / 3200 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufschlagzahl: 0-1800 / 2600 / 3400 / 4000 min<sup>-1</sup>

EAN: 0088381898003



**141,-**

**Akku-Geradschleifer  
DGD800Z**

Leerlaufdrehzahl: 26.000 min<sup>-1</sup>

EAN: 0088381670388



**414,-**

**Akku-Schlagschrauber  
DTW1002Z**

Max. Drehmoment: 1.000 Nm  
Leerlaufdrehzahl: 0-1.800 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufschlagzahl: 0-2.200 min<sup>-1</sup>

EAN: 0088381803397



**153,-**

**Akku-Schlagschrauber  
DTD153Z**

Max. Drehmoment: 170 Nm  
Leerlaufdrehzahl: 0-3.400 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufschlagzahl: 0-3.600 min<sup>-1</sup>

EAN: 0088381823883



**230,-**

**Akku-Schlagschrauber  
DTD172Z**

Max. Drehmoment: 180 Nm  
Leerlaufdrehzahl: 0-3.600 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufschlagzahl: 1.100-3.800 min<sup>-1</sup>

EAN: 0088381748995

**NEU**



**152,-**

**Akku-Schlagschrauber  
DTW181Z**

Max. Drehmoment: 210 Nm  
Leerlaufdrehzahl: 0-2.400 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufschlagzahl: 2.000-3.600 min<sup>-1</sup>

EAN: 0088381871303

**NEU**



# Kosten runter, Auswahl rauf!

**212,-**

**Akku-Winkelschleifer  
DGA513Z**

Drehzahl: 3.000-8.500 min<sup>-1</sup>  
Scheibe: Ø 125 mm

EAN: 0088381853590



**305,-**

**Akku-Kombihammer SDS-Plus  
DHR243Z**

Leerlaufdrehzahl: 0-950 min<sup>-1</sup>  
Leerlaufschlagzahl: 0-4.700 min<sup>-1</sup>  
Bohrleistung in Beton / Stahl / Holz: 24 / 13 / 27 mm  
Einzelschlagstärke: 2,0 Joule

EAN: 0088381654722



**266,-**

**X-LOCK Akku-Winkelschleifer  
DGA519Z**

Drehzahl: 3.000-8.500 min<sup>-1</sup>  
Scheibe: Ø 125 mm

EAN: 0088381893510



**296,-**

**Akku-Handkreissäge  
DHS660Z**

Leerlaufdrehzahl: 5.000 min<sup>-1</sup>  
Sägeblatt / Bohrung: Ø 165 / 20 mm  
max. Schnitttiefe 45° / 90°: 41 / 57 mm

EAN: 0088381862912



**258,-**

**Akku-Pendelhubstichsäge  
DJV182Z**

Leerlaufhubzahl: 800-3.500 min<sup>-1</sup>  
Hubhöhe: 26 mm  
Pendelhub: 3-fach  
Schnitttiefe Holz: 135 mm

EAN: 0088381651882



**258,-**

**Akku-Pendelhubstichsäge  
DJV181Z**

Leerlaufhubzahl: 800-3.500 min<sup>-1</sup>  
Hubhöhe: 26 mm  
Pendelhub: 3-fach  
Schnitttiefe Holz / Stahl: 135 / 10 mm

EAN: 0088381650939



**403,-**

**Akku-Bandfeile  
DBS180Z**

Bandgeschwindigkeit: 600-1.700 m/min  
Abmessungen Schleifband: 9 × 533 mm

EAN: 0088381728928

**113,-**

**Akku-Exzentrerschleifer  
DB0180Z**

Leerlauf-Oszillation: 7.000-11.000 min<sup>-1</sup>  
Schleifteller: Ø 125 mm  
Schwingkreis: 2,8 mm

EAN: 0088381658584



**187,-**

**Akku-Säbelsäge  
DJR186ZK**

Hubzahl: 0-2.800 min<sup>-1</sup>  
Hubhöhe: 32 mm

EAN: 0088381806671



Lieferung im Standardkoffer.  
Ohne Extra Akku!

**18V** 5.0 Ah  
Li-Ion

**224,-**

(RG 7302)

**Power Source-Kit**

2 Akkus 18 V / 5,0 Ah  
1 Ladegerät DC18RC

EAN: 0088381461788



**18V** 5.0 Ah  
Li-Ion

**425,-**

(RG 7302)

**Power Source-Kit**

4 Akkus 18 V / 5,0 Ah  
1 Ladegerät DC18RD

EAN: 0088381537131



## ► Akku-Baustellenradio

Technische Daten:	
Akku Spannung	12-40 V
Frequenzbereich DAB / DAB+	174.928-239.200 MHz
Frequenzbereich FM	87,5-108 MHz
Länge × Breite × Höhe	280 × 171 × 298 mm
Gewicht	4,60 kg



### Ausführung:

- robustes, leistungsstarkes Baustellenradio
- läuft mit allen Schiebekkus der Akku-Systeme CXT 12 V max., LXT 18 V und XGT 40 V max. (XGT bis max. 4,0 Ah)
- zum Empfang von DAB, DAB+ und FM
- Sender präzise einstellbar über digitales, großflächiges Display
- je 50 Speicherplätze für DAB+ / FM- mit DAB+/FM-Empfang, AUX-in, Bluetooth und USB-Anschluss mit 2,4 A Output
- staubdicht und spritzwassergeschützt
- **inklusive Netzteil für dauerhafte Stromversorgung**

**NEU**



Art.-Nr.	MR004GZ (RG 7300)
0088381739085	241,00

**Makita**

Technische Daten:	
Akku Spannung	12-40 V
Frequenzbereich DAB / DAB+	174.928-239.200 MHz
Frequenzbereich FM	87,5-108 MHz
Länge × Breite × Höhe	285 × 172 × 302 mm
Gewicht	5,50 kg



### Ausführung:

- **mit Subwoofer** auf der Gehäuseunterseite, sowie Mittel- und Hochtonlautsprecher an den Seiten für satten und klaren Sound
- zum Empfang von DAB, DAB+ und FM - Sender präzise einstellbar über digitales, großflächiges Display
- ausgestattet mit Equalizer für 7 wählbare Klangmodi
- mit Bluetooth 5.0
- mit AUX-in und USB-Anschluss zum Aufladen von Smartphones
- staubdicht und spritzwassergeschützt
- **inklusive Netzteil für dauerhafte Stromversorgung**



Art.-Nr.	MR007GZ (RG 7300)
0088381743167	282,00

## ► Akku-LED-Baustrahler

Technische Daten:	
Akku Spannung	18 V / 40 V
Lichtstrom	450-1.100 Lumen
Laufzeit mit einer Akkuladung	22 / 10 h (mit 40 V / 4,0 Ah)
Länge × Breite × Höhe	249 × 298 × 280 mm
Gewicht	3,70 kg



### Ausführung:

- 20 fest verbaute LEDs sorgen für eine optimale Ausleuchtung des Arbeitsplatzes
- 2 Helligkeitsstufen wählbar mit 450 oder 1.100 Lumen
- der Leuchtkörper ist nach oben und unten um 240° stufenlos neigbar
- staubdicht und spritzwassergeschützt
- klappbarer Tragegriff
- Halterung zur Montage auf einem Stativ

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Ladegerät.



Art.-Nr.	ML003G (RG 7300)
0088381746632	174,00

**Makita**

Technische Daten:	
Akku Spannung	18 V / 40 V
Lichtstrom	900-3.600 Lumen
Laufzeit mit einer Akkuladung	15 / 7,5 / 3,5 h (mit 40 V / 4,0 Ah)
Länge × Breite × Höhe	248 × 309 × 296 mm
Gewicht	4,60 kg



### Ausführung:

- 40 tageslichtweiße LEDs sorgen für eine optimale Ausleuchtung des Arbeitsplatzes
- 3 Helligkeitsstufen wählbar
- der Leuchtkörper ist auf dem Standfuß um 210° schwenkbar
- die Memory-Funktion speichert die Helligkeitseinstellung beim letzten Ausschalten und startet in dieser Einstellung beim Einschalten
- staubdicht und spritzwassergeschützt
- klappbarer Tragegriff
- Halterung zur Montage auf einem Stativ

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Ladegerät.  
Inklusive Blendschutzfolie.



Art.-Nr.	ML005G (RG 7300)
0088381764032	274,00

## Akku-Bohrschrauber

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 3,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-600 / 0-1.900 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	36 / 62 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 38 / 13 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	1,70 kg



### Ausführung:

- kraftvoller, kompakter Akku-Bohrschrauber
- mit bürstenlosem Motor für längere Lebensdauer und schnellem Drehmomentaufbau
- Drehmoment in 20 Stufen plus Bohrstufe einstellbar
- **2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe**
- mit leuchtstarker Doppel-LED inklusive Nachglimmfunktion

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät und MAKPAC.



Art.-Nr.	DDF482RFJ (RG 7300)
0088381813655	256,00

**Makita**

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-500 / 0-1.900 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	27 / 50 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 38 / 13 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5 - 13 mm
Gewicht	1,70 kg



### Ausführung:

- kompakter Akku-Bohrschrauber
- **2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe**
- bürstenloser Motor für mehr Ausdauer
- 21-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- mit leuchtstarker Doppel-LED mit Vor- und Nachglimmfunktion

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät und MAKPAC.



Art.-Nr.	DDF485RTJ (RG 7300)
0088381866439	330,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-500 / 0-1.800 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	40 / 73 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 38 / 13 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	2,50 kg



### Ausführung:

- kraftvoller, kompakter Akku Bohrerschrauber
- mit bürstenlosem Motor für längere Lebensdauer und schnellem Drehmomentaufbau
- 21-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- leuchtstarke Doppel-LED mit Vor- und Nachglimmfunktion

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät und Kreuz-/Schlitz-Doppelbit, im MAKPAC.



**NEU**

Art.-Nr.	DDF489RTJ (RG 7300)
0088381775755	509,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-550 / 0-2.100 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	65 / 130 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	38 / 13 / 13 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	2,30 kg



### Ausführung:

- kraftvoller, kompakter Akku-Bohrschrauber
- **2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe**
- robustes Metall-Bohrfutter
- bürstenloser Motor für mehr Ausdauer
- 21-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- Tiefentladeschutz schaltet automatisch das Gerät ab, wenn der Akku fast leer ist
- mit leuchtstarker Doppel-LED mit Vor- und Nachglimmfunktion

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Zusatzhandgriff und MAKPAC.



Art.-Nr.	DDF486RTJ (RG 7300)
0088381739764	541,00

## ► Akku-Schlagbohrschrauber-Set

**Makita**

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 3,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-600 / 0-1.900 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2. Gang	9.000 / 28.500 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	36 / 62 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	38 / 13 / 13 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5 - 13 mm
Gewicht	1,80 kg



### Ausführung:

- kompakter, leistungsstarker Akku-Schlagbohrschrauber
- **2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe**
- mit zuschaltbarem Schlagwerk
- 21-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- ummantelter Handgriff sorgt für sicheren Halt
- leuchtstarke LED-Arbeitsleuchte mit Nachglimmfunktion

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, 2x Bit-Set 37-teilig, Bohrer-Set 18-teilig, Kreuz-/Schlitz Doppelbit und 3 m Maßband.

**NEU**



Art.-Nr.

0088381748469

DHP482RFX9  
(RG 7300)

351,00

## ► Akku-Schlagbohrschrauber

**Makita**

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-500 / 0-2.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2. Gang	7.500 / 30.000 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	30 / 54 Nm
Max. Lösemoment	580 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	38 / 13 / 13 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	1,90 kg



### Ausführung:

- kompakter, leistungsstarker Akku-Schlagbohrschrauber
- **2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe**
- mit zuschaltbarem Schlagwerk
- Drehmoment in 21 Stufen einstellbar
- bürstenloser Motor für mehr Ausdauer
- Tiefentladeschutz schaltet automatisch das Gerät ab, wenn der Akku fast leer ist
- sehr handlich: nur 182 mm lang
- mit leuchtstarker LED mit Nachglimmfunktion

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät und MAKPAC.



Art.-Nr.

0088381771962

DHP484T4JB  
(RG 7300)

478,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-500 / 0-1.900 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2. Gang	7.500 / 28.500 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	27 / 50 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	38 / 13 / 13 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5 - 13 mm
Gewicht	1,80 kg



### Ausführung:

- kompakter, leistungsstarker Akku-Schlagbohrschrauber
- **2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe**
- mit zuschaltbarem Schlagwerk
- Drehmoment in 21 Stufen einstellbar
- bürstenloser Motor für mehr Ausdauer
- mit leuchtstarker Doppel-LED

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät und MAKPAC.



Art.-Nr.

0088381866286

DHP485RTJ  
(RG 7300)

348,00

## Akku-Schlagschrauber



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3./4. Gang	0-1.000 / 0-1.800 / 0-2.600 / 0-3.200 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2./3./4. Gang	1.800 / 2.600 / 3.400 / 4.000 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment 1./2./3./4. Gang	70 / 130 / 180 / 330 Nm
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Gewicht	1,80 kg



### Ausführung:

- handliche, kurze Bauform
- bürstenloser Motor für längere Akkustandzeit
- **Dreh- und Schlagzahl in 4 Stufen regelbar**
- mit leuchtstarker LED

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät und MAKPAC.



Art.-Nr.	DTW300RTJ (RG 7300)
0088381898041	597,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3./4. Gang	0-550 / 0-1.200 / 0-1.900 / 0-2.200 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2./3./4. Gang	1.000 / 1.700 / 2.400 / 2.700 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment 1./2./3./4. Gang	150 / 200 / 320 / 700 Nm
Max. Lösemoment	1.000 Nm
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Gewicht	2,30 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker Akku-Schlagschrauber
- handliche, kurze Bauform
- bürstenloser Motor für längere Akkustandzeit
- **Dreh- und Schlagzahl in 4 Stufen regelbar**
- Auto-Stopp-Funktion stoppt den Schlagschrauber automatisch, nachdem die Mutter/Schraube ausreichend gelöst bzw. angezogen ist
- mit leuchtstarker Doppel-LED

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät und MAKPAC.



Art.-Nr.	DTW701 (RG 7300)
0088381723954	625,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3. Gang	0-900 / 0-1.000 / 0-1.800 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2./3. Gang	1.800 / 2.000 / 2.200 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment 1./2./3./4. Gang	300 / 600 / 1.000 / - Nm
Max. Lösemoment	1.600 Nm
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Gewicht	3,30 kg



### Ausführung:

- kraftvoller Akku-Schlagschrauber
- handliche, kurze Bauform
- bürstenloser Motor für längere Akkustandzeit
- **Dreh- und Schlagzahl in 3 Stufen regelbar**
- elektronische Motorbremse stoppt die Drehung sanft und schnell
- mit leuchtstarker LED

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät und MAKPAC.



Art.-Nr.	DTW1002RTJ (RG 7300)
0088381803502	680,00

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3. Gang	0-900 / 0-1.000 / 0-1.800 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2./3. Gang	1.800 / 2.000 / 2.200 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment 1./2./3. Gang	300 / 600 / 1.250 Nm
Max. Drehmoment weich/hart	- / 1.050 Nm
Max. Lösemoment	1.700 Nm
Werkzeugaufnahme	3/4" Außenvierkant
Gewicht	3,70 kg



### Ausführung:

- handlicher Akku-Schlagschrauber mit sehr kurzer Bauform
- **Dreh- und Schlagzahl in 3 Stufen regelbar**
- kraftvoller Akku-Schlagschrauber
- bürstenloser Motor für mehr Ausdauer
- elektronische Motorbremse
- leuchtstarke Doppel-LED mit Nachglimmfunktion

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät und MAKPAC.



Art.-Nr.	DTW1001RTJ (RG 7300)
0088381803380	703,00

## Akku-Kombo-Kit

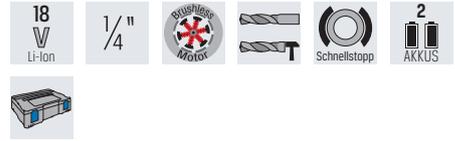
**Makita**

### Technische Daten DHP487Z:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 3,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-500 / 0-1.700 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2. Gang	7.500 / 25.500 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	25 / 40 Nm
Max. Bohr-∅ in Holz / Stahl / Stein	36 / 13 / 13 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5 - 13 mm
Gewicht	1,70 kg

### Technische Daten DTD157Z:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 3,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-1.300 / 0-3.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2. Gang	2.000 / 4.100 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	140 Nm
Werkzeugaufnahme	1/4" Innensechskant
Gewicht	1,50 kg



### Akku-Kombo-Kit besteht aus:

- Akku-Schlagbohrschrauber DHP487Z
- Akku-Schlagschrauber DTD157Z

### Ausführung DHP487Z:

- kompakter, sehr kurzer, leistungsstarker Akku-Schlagbohrschrauber
- 2-Gang-Planetengetriebe mit robuster Alu-Getriebegehäuseabdeckung
- mit zuschaltbarer Schlagbohrfunktion
- bürstenloser Motor für mehr Ausdauer und längere Lebensdauer
- feinfühlig regelbare Drehzahl
- Drehmoment in 20 Stufen einstellbar
- mit leuchtstarker Doppel-LED

### Ausführung DTD157Z:

- handlicher, kurzer Schlagschrauber
- 2-Stufen für schnelles Schrauben
- bürstenloser Motor für mehr Ausdauer und längere Lebensdauer
- feinfühlig regelbare Drehzahl
- mit leuchtstarker LED

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, 38-teiliges Bohrer-Bit-Set und MAKPAC



Art.-Nr.	DLX2414JX4 (RG 7300)
0088381740791	487,00

## Akku-Winkelschleifer

**Makita**

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	3.000-8.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	29 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,35 kg



### Ausführung:

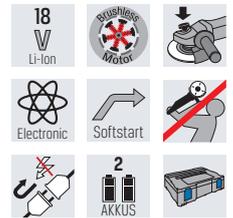
- bürstenloser Motor für mehr Ausdauer und längere Lebensdauer
- **Drehzahl ist elektronisch regelbar**
- AFT (Active Feedback sensing Technology) stoppt den Motor beim Blockieren des Werkzeugs
- ADT (Automatic torque Drive Technology) während des Betriebs wird die Drehzahl automatisch reguliert, um je nach Anforderung eine optimale Leistung zu erzielen
- mit Sanftanlauf
- LED warnt vor nachlassender Akkuspannung und Überlastung

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Zusatzhandgriff und MAKPAC.

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	3.000-8.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	29 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	3,00 kg



### Ausführung:

- bürstenloser Motor für mehr Ausdauer und längere Lebensdauer
- **Drehzahl ist elektronisch regelbar**
- AFT (Active Feedback sensing Technology) stoppt den Motor beim Blockieren des Werkzeugs
- ADT (Automatic torque Drive Technology) während des Betriebs wird die Drehzahl automatisch reguliert, um je nach Anforderung eine optimale Leistung zu erzielen
- LED warnt vor nachlassender Akkuspannung und Überlastung
- mit Sanftanlauf

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Zusatzhandgriff und MAKPAC.



Art.-Nr.	DGA511RTJ (RG 7300)
0088381853576	453,00



**NEU**

Art.-Nr.	DGA513RTJ (RG 7300)
0088381853620	465,00

## ► Akku-Winkelschleifer

Technische Daten:	
Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	3.000-8.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	29 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,90 kg



### Ausführung:

- bürstenloser Motor für mehr Ausdauer und längere Lebensdauer
- **Drehzahl ist elektronisch regelbar**
- AFT (Active Feedback sensing Technology) stoppt den Motor beim Blockieren des Werkzeugs
- ADT (Automatic torque Drive Technology) - während des Betriebs wird die Drehzahl automatisch reguliert, um je nach Anforderung eine optimale Leistung zu erzielen
- mit Sanftanlauf
- **mit Paddelschalter**
- LED warnt vor nachlassender Akkuspannung und Überlastung

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Zusatzhandgriff und MAKPAC.



Art.-Nr.	DGA517RTJ (RG 7300)
0088381854078	495,00

**Makita**

Technische Daten:	
Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	3.000-8.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	29 mm
Gewicht	3,10 kg



### Ausführung:

- bürstenloser Motor für mehr Ausdauer und längere Lebensdauer
- für anspruchsvolle, professionelle Anwendungen
- ausgestattet mit AFT, ADT und Motorbremse
- **Drehzahl elektronisch regelbar**
- mit Paddelschalter
- mit X-LOCK für einfachen und schnellen Werkzeugwechsel

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Zusatzgriff und MAKPAC.



Art.-Nr.	DGA519RTJ (RG 7300)
0088381893497	500,00

## ► Akku-Bohrhammer

Technische Daten:	
Akku Spannung / Kapazität	18 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-680 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	4.800 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	1,2 Joule
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	17 / 13 / 10 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Gewicht	2,10 kg



### Ausführung:

- bürstenloser Motor für mehr Ausdauer und längere Lebensdauer
- besonders handlich durch kompakte, kurze Bauform
- kompaktes Gerät zum Bohren und Hammerbohren
- mit Konstantelektronik
- vibrationsarmes Gehäuse-/Handgriffkonstruktion
- integrierte Temperaturüberwachung, Überlastschutz und Tiefenentladeschutz
- mit leuchtstarker LED mit Nachglimmfunktion

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Zusatzhandgriff und MAKPAC.



Art.-Nr.	DHR171RAJ (RG 7300)
0088381848602	403,00

## ► Akku-Kombihammer

Technische Daten:	
Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-950 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	4.700 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	2,0 Joule
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	24 / 27 / 13 mm
Bohrfutterspannbereich	1-13 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Gewicht	3,40 kg



### Ausführung:

- Kraftvoller Akku-Kombihammer zum Meißeln, Bohren und Hammerbohren
- bürstenloser Motor für mehr Ausdauer und längere Lebensdauer
- leichtes auswechseln vom Schnellwechselfutter für SDS-Plus, gegen das Schnellwechsel-Bohrfutter
- Rechts-/ Linkslauf
- Drehstopp für Meißelarbeiten und Arretierung des Meißels in verschiedene Positionen
- elektronische Motorbremse stoppt die Drehung sanft und schnell
- Anschluss für Fremdabsaugung

### Lieferumfang:

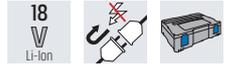
2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, SDS-plus-Wechselfutter, Schnellspannbohrfutter, Tiefenanschlag, Zusatzhandgriff und MAKPAC.



Art.-Nr.	DHR243RTJ (RG 7300)
0088381686204	627,00

## Akku-Geradschleifer

**Makita**



### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Leerlaufdrehzahl	26.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schleifkörper-Ø	38 mm
Spannzange	6 mm
Gewicht	1,70 kg

### Ausführung:

- Schleifer mit langer Schleifspindel für optimale Handlichkeit
- sehr geringer Gehäusedurchmesser
- abnehmbarer Kunststoffschutz über dem Spindelgehäuse dient als Zusatzgriff
- Wiedereinschaltsperr verhindert unbeabsichtigten Start nach Austausch des Akkus
- ohne Kunststoffschutz im Bohrständler einsetzbar (Spannhals 43 mm Ø)
- runde Spannmutter reduziert das Risiko die Oberfläche zu beschädigen
- LED warnt vor nachlassender Akkuspannung und Überlastung

### Lieferumfang:

Spannzange 6 mm, Schraubenschlüssel und MAKPAC.



Art.-Nr.	DGD800Z (RG 7300)
0088381670388	141,00

## Akku

**Makita**



BL0715



BL1041B

Art.-Nr.	Akku (RG 7302)	Akku	Akkutyp	Spannung max. V	Kapazität Ah
0088381473392	32,00	BL0715	Li-Ion	7,2	1,5
0088381459778	41,00	BL1016	Li-Ion	12,0	1,5
0088381459839	45,00	BL1021B	Li-Ion	12,0	2,0
0088381461658	62,00	BL1041B	Li-Ion	12,0	4,0
0088381443746	62,00	BL1415N	Li-Ion	14,4	1,5
0088381465083	74,00	BL1430B	Li-Ion	14,4	3,0
0088381426671	89,00	BL1440	Li-Ion	14,4	4,0
0088381417556	62,00	BL1815N	Li-Ion	18,0	1,5
0088381464055	74,00	BL1830B	Li-Ion	18,0	3,0
0088381459068	89,00	BL1840B	Li-Ion	18,0	4,0
0088381464123	119,00	BL1860B	Li-Ion	18,0	6,0

## Ladegerät

**Makita**



DC10SB



DC18RC

Art.-Nr.	Ladegerät (RG 7302)	Akkutyp	Ladezeit	Spannung max. V	Modell
0088381459563	73,00	Li-Ion	bei 2,0 Ah 30 min. bei 4,0 Ah 60 min.	12,0	DC10SB
0088381459211	52,00	Li-Ion	bei 2,0 Ah 70 min. bei 4,0 Ah 130 min.	12,0	DC10WD
0088381373562	85,00	Li-Ion	bei 5,0 Ah 45 min.	18,0	DC18RC



ZUBEHÖR

**Tipp**

Passendes  
Zubehör finden  
Sie ab Seite 148.





Mehr als  
**1.000.000 Artikel**  
online  
verfügbar!

**NEU**



Akku-Schlagbohrschrauber  
SB 18 LTX BL Q I  
Seite 108



Akku-Stichsäge  
ST 18 L 90  
Seite 108



Akku-Säbelsäge  
SSEP 18 LT BL  
Seite 108



Akku-Baustellenradio  
RC 12-18 32W BT DAB+  
Seite 108



Akku-Stichsäge  
STA 18 LTX 150 BL  
Seite 108



Akku-Bohrschrauber  
BS 18 LTX BL Q I  
Seite 108



Akku-Geradschleifer  
GVB 18 LTX BL 11-28 Compact  
Seite 109



Akku-Geradschleifer  
GVB 18 LTX BL 11-28  
Seite 109



Akku-Geradschleifer  
GVB 18 LTX BL 11-7 HT  
Seite 109



Akku-Bohrhammer  
PowerMaxx BH 12 BL 16  
Seite 110



Akku-Bohrschrauber-Set  
BS 18 Set  
Seite 111



Akku-Bohrschrauber  
BS 18 L BL Quick  
Seite 112



Akku-Gewindebohrer  
GB 18 LTX BL Q I  
Seite 113



Akku-Flachkopf-winkelschleifer  
WF 18 LTX 125 Quick  
Seite 117



Akku-Set  
18 V LiHD  
Seite 120



Flachkopf-Winkelschleifer  
WEF 9-125 Quick  
Seite 121



Akku-Nass-/Trockensauger  
AS 36-18 L 20 PC  
Seite 118



Akku-Nass-/Trockensauger  
AS 36-18 L 20 PC-CC  
Seite 118



Akku-Nass-/Trockensauger  
AS 36-18 L 30 PC-CC  
Seite 119



Akku-Nass-/Trockensauger  
AS 36-18 M 30 PC-CC  
Seite 119



Winkelschleifer  
WEV 17-125 Quick Inox  
Seite 122



Schlagbohrmaschine  
SBE 800-2  
Seite 124



Geradschleifer  
G 400  
Seite 125



Winkelschleifer Brushless  
WEV-BA 20-125 Quick BL  
Seite 123



Winkelschleifer Brushless  
WEBA 20-125 Quick BL  
Seite 122



Nass-/Trockensauger  
ASA 30 L PC  
Seite 129



Nass-/Trockensauger  
ASA 30 M PC  
Seite 129



Nass-/Trockensauger  
AS 20 L PC  
Seite 128



Nass-/Trockensauger  
ASA 20 L PC  
Seite 128



## BOHREN / SCHRAUBEN

Akku-Bohrhämmer .....	108, 110
Akku-Bohrschrauber .....	108, 110, 111, 112, 113, 114
Akku-Schlagbohrschrauber .....	108
Akku-Schlagschrauber .....	107, 108, 109
Akku-Trockenbauschrauber .....	108
Bohrhämmer .....	124, 125
Schlagbohrmaschinen .....	123, 124



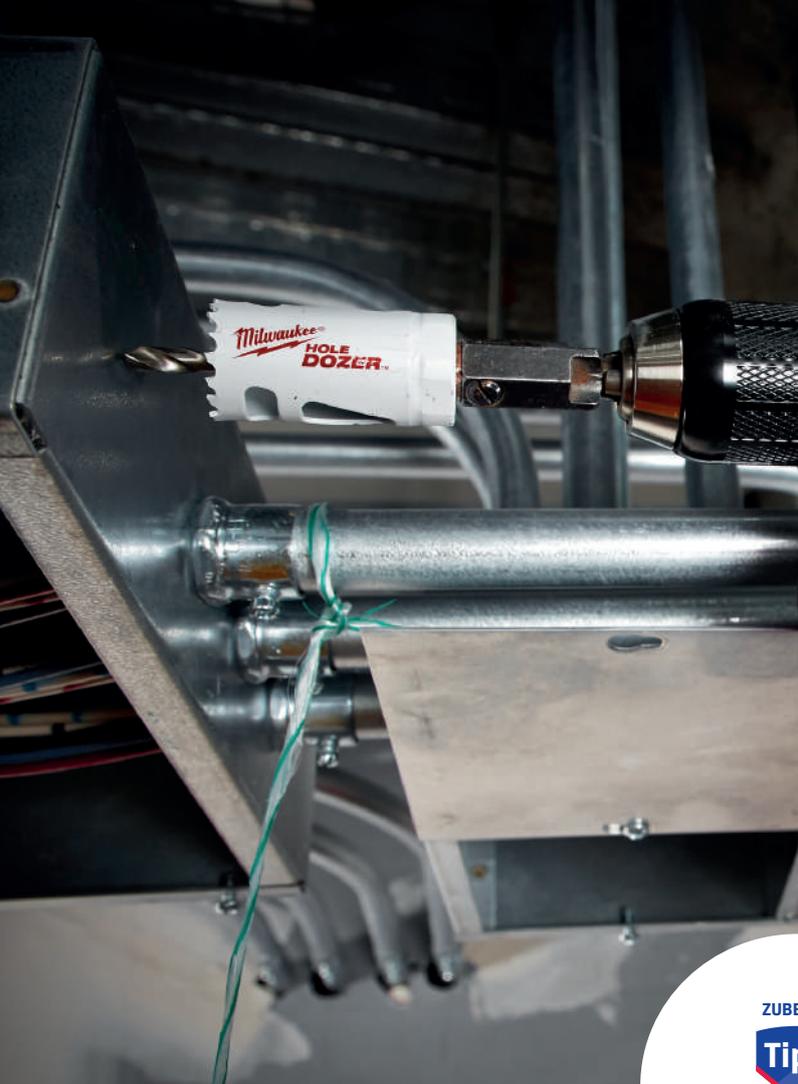
## SÄGEN / SCHLEIFEN / SCHNEIDEN

Akku-Bandfeilen .....	109
Akku-Geradschleifer .....	109
Akku-Handkreissägen .....	108
Akku-Kantenfräse .....	109
Akku-Kehlnahtschleifer .....	109
Akku-Multifunktionswerkzeuge .....	108
Akku-Rohrbandschleifer .....	109
Akku-Säbelsägen .....	108
Akku-Satiniermaschinen .....	109
Akku-Stichsägen .....	108
Akku-Winkelschleifer .....	108, 109, 114, 116, 117
Bandschleifmaschinen .....	127
Doppelschleifmaschinen .....	126, 127
Geradschleifer .....	125, 126
Winkelschleifer .....	121, 122, 123



## SONSTIGES

Akku-Baustellenradios .....	108, 111
Akku-Gebläse .....	109
Akku-Handlampen .....	109
Akku-Heckenschere .....	108
Akku-Nass-/Trockensauger .....	118, 119
Akku-Packs .....	109, 120
Akku-Rührwerk .....	109
Akku-Sauger .....	109
Akku-Ventilator .....	109
Bodenständer für Doppelschleifmaschinen .....	128
Ladegeräte .....	109, 120
metaBox .....	109
Nass-/Trockensauger .....	128, 129



ZUBEHÖR

**Tipp**

Passendes  
Zubehör finden  
Sie ab Seite 148.





## LTX Sicher. Stark. Schnell.

Maximal:  
10 x 400 mm, 80 Schrauben mit LiHD 5,5 Ah



Optimal:  
8 x 300 mm, 127 Schrauben mit LiHD 5,5 Ah



Optimal:  
6 x 120 mm, 637 Schrauben mit LiHD 5,5 Ah



- ▶ max. 130 Nm
- ▶ Anti-Kick-Back
- ▶ Brushless
- ▶ Made in Germany

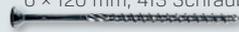


## LT Kraftvoll. Kompakt. Leicht.

Maximal:  
8 x 300 mm, 65 Schrauben mit LiHD 4,0 Ah



Optimal:  
6 x 120 mm, 413 Schrauben mit LiHD 4,0 Ah

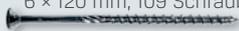


- ▶ max. 75 Nm
- ▶ Brushless
- ▶ Made in Germany



## L Extrem Kompakt. Leicht.

Maximal:  
6 x 120 mm, 109 Schrauben mit 2,0 Ah



Optimal:  
5 x 80 mm, 203 Schrauben mit 2,0 Ah



- ▶ max. 65 Nm
- ▶ Brushless
- ▶ Made in Germany



(RG 7400)

### Maschinen



**187,-**  
Akku-Bohrschrauber  
BS 18 LT  
EAN: 4007430286925



**226,-** BRUSHLESS  
Akku-Bohrschrauber  
BS 18 LT BL  
EAN: 4007430297747



**244,-**  
Akku-Schlagbohrschrauber  
SB 18 LTX Impuls  
EAN: 4007430286956



**187,-**  
Akku-Schlagbohrschrauber  
SB 18 LT  
EAN: 4007430286932



**236,-**  
Akku-Trockenbauschrauber  
HBS 18 LTX BL 3000  
EAN: 4061792206311



**236,-**  
Akku-Trockenbauschrauber  
TBS 18 LTX BL 5000  
EAN: 4061792206342



**289,-** NEU  
Akku-Schlagbohrschrauber  
SB 18 LTX BL Q 1  
EAN: 4061792188167



**169,-** BRUSHLESS  
Akku-Winkelschleifer  
CC 18 LTX BL  
EAN: 4061792174788



**164,-**  
Akku-Winkelschleifer  
W 18 L 9-125 Quick  
EAN: 4061792206960



**155,-** NEU  
Akku-Stichsäge  
ST 18 L 90  
EAN: 4061792256644



**215,-**  
Akku-Bohrhammer  
KH 18 LTX 24  
EAN: 4061792218239



**265,-** BRUSHLESS  
Akku-Säbelsäge  
SSEP 18 LT BL (im Kunststoffkoffer)  
EAN: 4061792254497



**226,-** (RG 7402)  
Akku-Multitool  
MT 18 LTX  
EAN: 4007430287700



**329,-** NEU  
Akku-Baustellenradio  
RC 12-18 32W BT DAB+ (im Karton)  
EAN: 4061792250000



**315,-** NEU  
Akku-Stichsäge  
STA 18 LTX 150 BL (im Karton)  
EAN: 4061792234024



**278,-** (RG 7402)  
Akku-Handkreissäge  
KS 18 LTX 57  
EAN: 4007430327345



**135,-**  
Akku-Baustellenradio  
R12-18 DAB+ BT (im Karton)  
EAN: 4007430341488



**255,-** BRUSHLESS  
Akku-Schlagschrauber  
SSD 18 LTX 200 BL  
EAN: 4007430330147



**278,-** BRUSHLESS (RG 7402)  
Akku-Schlagschrauber  
SSW 18 LTX 300 BL  
EAN: 4007430331885



**323,-** BRUSHLESS  
Akku-Schlagschrauber  
SSW 18 LTX 400 BL  
EAN: 4007430287236



**236,-** (RG 7402)  
Akku-Heckenschere  
HS 18 LTX BL 55 (im Karton)  
EAN: 4061792228436



**135,-**  
Akku-Bohrschrauber  
BS 18 Quick  
EAN: 4007430286819



**244,-**  
Akku-Bohrschrauber  
BS 18 LTX Impuls  
EAN: 4007430286949



**289,-** BRUSHLESS NEU  
Akku-Bohrschrauber  
BS 18 LTX BL Q 1  
EAN: 4061792188129



### So einfach geht es:

- ▶ Sie wählen Ihre Maschine(n)
- ▶ und/oder Akkupack/Ladegerät
- ▶ und/oder Transport-/Aufbewahrungslösung

**+ GRATIS**  
metaBOX



Ausgewählte Maschinen und Basis-Sets erhalten Sie inklusive einer passenden metaBOX.

Kaufen Sie nur das, was Sie wirklich benötigen!

(RG 7400)

## Akkupacks und Ladegeräte

### Akkusets

Basis-Set Li-Ion  
2× Li-Ion Akkus 5,2 Ah  
1× Schnellladegerät ASC 145  
EAN: 4007430244123

296,-

LiHD



Basis-Set LiHD  
1× LiHD 4.0 Ah, 1× LiHD 5.5 Ah  
1× Ladegerät ASC 55  
EAN: 4061792003439

237,-

Basis-Set LiHD  
3× Akkupack LiHD 4.0 Ah  
1× Ladegerät ASC 55  
EAN: 4007430334268

248,-  
(RG 7401)

LiHD



Basis-Set LiHD  
3× LiHD Akkus 5,5 Ah  
1× Schnellladegerät ASC 145  
EAN: 4007430287946

473,-

Basis-Set LiHD  
2× Akkupack LiHD 10.0 Ah  
1× Schnellladegerät ASC 290  
1× metaBOX 145  
EAN: 4061792262157

409,-

### Akkupacks (RG 7401)

18 V/2.0 Ah  
EAN: 4061792202207

58,-



18 V/4.0 Ah  
EAN: 4061792202214

117,-

18 V/5.2 Ah  
EAN: 4061792202221

152,-

LiHD



18 V/LiHD 4.0 Ah  
EAN: 4007430334633

117,-

18 V/LiHD 5.5 Ah  
EAN: 4007430334640

186,-

18 V/LiHD 8.0 Ah  
EAN: 4007430334657

209,-

### Ladegeräte (RG 7401)

Ladegerät  
ASC 55  
EAN: 4007430215833

47,<sup>10</sup>



Schnellladegerät  
ASC 145  
EAN: 4061792155060

103,-

## Transport und Aufbewahrung

### metaBOX (RG 7401)

metaBOX 118, leer  
396 × 296 × 118 mm  
EAN: 4061792189133

33,<sup>00</sup>

metaBOX 145, leer  
396 × 296 × 145 mm  
EAN: 4061792189140

34,<sup>30</sup>

metaBOX 145 L, leer  
496 × 296 × 145 mm  
EAN: 4061792189157

35,<sup>40</sup>

metaBOX 165, leer  
496 × 296 × 165 mm  
EAN: 4061792189195

36,<sup>60</sup>

metaBOX 215, leer  
396 × 296 × 215 mm  
EAN: 4061792189539

38,<sup>90</sup>

metaBOX 340, leer  
396 × 296 × 340 mm  
EAN: 4061792189188

46,<sup>00</sup>

metaBOX Rollbrett  
max. 100 kg  
EAN: 4061792195882

70,<sup>00</sup>



### Werkzeugtaschen

(RG 7401)

Werkzeugtasche Klein  
(passend für ca. 2 Elektrowerkzeuge)  
EAN: 4007430243706

21,<sup>50</sup>



Werkzeugtasche groß  
(passend für ca. 4 Elektrowerkzeuge)  
EAN: 4007430243713

30,<sup>50</sup>



308,-  
Akku-Schlagschrauber  
SSW 18 LTX 800 BL  
EAN: 4061792228726



336,-  
Akku-Flachkopf-  
Winkelschleifer  
WF 18 LTX 125 Quick  
EAN: 4007430287182



246,-  
BRUSHLESS  
Akku-Winkelschleifer  
WB 18 LT BL 11-125 Quick  
EAN: 4061792205390



473,-  
BRUSHLESS  
Akku-Winkelschleifer  
WPB 36-18 LTX BL 24-230 Quick  
(im Kunststoffkoffer)  
EAN: 4061792209701



256,-  
BRUSHLESS  
Akku-Winkelschleifer  
WPB 18 LT BL 11-125 Quick  
EAN: 4061792206908



930,-  
Akku-Kantenfräse  
KFM 18 LTX 3 RF  
EAN: 4007430291462



259,-  
NEU  
Akku-Geradschleifer  
GVB 18 LTX BL 11-28 Compact  
EAN: 4061792247345



315,-  
NEU BRUSHLESS  
Akku-Geradschleifer  
GVB 18 LTX BL 11-28  
EAN: 4061792247192



395,-  
NEU  
BRUSHLESS  
Akku-Geradschleifer  
GVB 18 LTX BL 11-7 HT (im Karton)  
EAN: 4061792247338



578,-  
Akku-Kehlnahtschleifer  
KNS 18 LTX 150 (im Karton)  
EAN: 4007430206770



698,-  
Akku-Rohrbandschleifer  
RB 18 LTX 60 (im Karton)  
EAN: 4007430214171



431,-  
Akku-Bandfelle  
BF 18 LTX 90 (im Karton)  
EAN: 4007430207005



464,-  
Akku-Satiniermaschine  
S 18 LTX 115 (im Karton)  
EAN: 4007430206817



385,-  
Akku-Rührwerk  
RW 18 LTX 120  
EAN: 4007430321626



226,-  
Akku-Sauger  
AS 18 L PC (im Karton)  
EAN: 4007430321244



57,-  
Akku-Handlampe  
ULA 14.4-18 LED (im Karton)  
EAN: 4007430242730



68,-  
Akku-Stablampe  
SLA 14.4-18 LED (im Karton)  
EAN: 4007430242754



119,-  
Akku-Ventilator  
AV 18 (im Karton)  
EAN: 4007430286918



119,-  
Akku-Gebläse  
AG 18 (im Karton)  
EAN: 4007430286901

## Akku-Bohrschrauber

metabo®

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-360 / 0-1.400 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	17 / 40 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	18 / 10 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1,0-10 mm
Gewicht	1,00 kg



### Ausführung:

- leichter, kompakter Bohrschrauber
- integriertes LED-Arbeitslicht mit Nachleuchtfunktion
- mit Gürtelhaken und Bithalter, rechts oder links fixierbar
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige

### Lieferumfang

2 Li-Ion Akkus, Ladegerät, Gürtelhaken, Bitdepot und metaBOX 118.



Art.-Nr.	BS 12 (RG 7400)
4007430337689	158,00

## Akku-Bohrhammer

metabo®

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-730 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	5.250 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	20 / 13 / 16 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Gewicht	2,00 kg



### Ausführung:

- leichter, kompakter Akku-Hammer mit Brushless-Motor für ermüdungsarmes Bohren in jeder Arbeitsposition
- maximale Bohrleistung, Effizienz und Lebensdauer durch Brushless-Technologie und Hochleistungsschlagwerk
- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, die unter Last konstant bleiben
- elektronische Sicherheitsabschaltung des Motors beim Blockieren des Einsatzwerkzeuges
- LED-Arbeitslicht für optimale Sicht auf die Bohrstelle
- LiHD Akkupack für ultimative Leistung, lange Laufzeit und Lebensdauer

### Lieferumfang:

2 LiHD Akkupacks, Schnellladegerät, Zusatzhandgriff und Bohrtiefenanschlag, in metaBOX 145.



NEU

Art.-Nr.	PowerMaxx BH 12 BL 16 (RG 7400)
4061792191624	350,00

## Akku-Säbelsäge

metabo®

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufhubzahl	0-3.000 min <sup>-1</sup>
Hub	16 mm
Gewicht	1,60 kg



### Ausführung:

- leichte, extrem handliche Säge für Ein- und Zweihandbedienung
- besonders geeignet zum Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Hubzahlen
- Sägeblatt um 180° drehbar zum bequemen Arbeiten über Kopf
- einzigartige Quick-Aufnahme für Säbelsägeblätter und Stichsägeblätter
- werkzeuglos verstellbarer Tiefenanschlag
- integriertes LED-Arbeitslicht

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Ladegerät, Säbelsägeblatt für Holz und Metall, metaBOX 145.



Art.-Nr.	SSE 12 BL (RG 7400)
4061792157330	312,00

## Akku-Winkelschleifer

metabo®

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	20.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	76 mm
Max. Trenntiefe	19 mm
Spindelgewinde	M5
Gewicht	0,80 kg



### Ausführung:

- leichter, kompakter Winkelschleifer
- kraftvoller Brushlessmotor für höchste Effizienz
- mit Überlastungs- und Wiederanlaufschutz
- Akkupacks mit Kapazitätsanzeige

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Trennschutzhauben-Clip, 2 Trennscheiben Flexiarapid Super Inox, 2 Trennscheiben Flexiarapid Super Universal, Trenn- und Schrupscheibe Combinator Inox, Innensechskantschlüssel in metaBOX 145.



Art.-Nr.	CC 12 BL (RG 7400)
4061792175563	226,00

## Akku-Baustellenradio

metabo®

### Technische Daten:

Akku Spannung	12 - 18 V
Netzspannung	220 - 240 V
Frequenzbereich DAB / DAB+	174 - 240 MHz
Frequenzbereich FM	87,5 - 108 MHz
Laufzeit mit einer Akkuladung	18 V   2,0 Ah => 4 h 18 V   5,2 Ah => 10,5 h 18 V   10,0 Ah => 22 h
Gewicht	6,8 kg



### Ausführung:

- leistungsstarkes DAB+ Baustellenradio mit sattem Sound
- **Ladefunktion für Akkupacks im Netzbetrieb und für mobile Endgeräte mit USB-C-Kabel oder kabelloses Induktionsladen**
- SplitSound: für ein erweitertes Sound-Volumen kann der Lautsprecher eines zweiten Radios synchron zugeschaltet werden
- viele Sender dank DAB+ Radioempfang, zusätzlich analoger UKW (FM) Empfang - jeweils 8 Speicherplätze
- mit Bluetooth zum drahtlosen Musikhören von Smartphone oder Tablet
- AUX-IN zum Anschluss von kabelgebundenen Musikquellen
- Betrieb mit allen Metabo Schiebesitz-Akkupacks von 12 bis 18 Volt oder Netzbetrieb möglich
- robustes Kunststoffgehäuse mit Schutzklasse IP 54
- stapel- und koppelbar auf jeder metaBOX
- integrierter Flaschenöffner für den durstigen Radiohörer

### Lieferumfang:

Ohne Akkupack, ohne Ladegerät, mit USB-C Kabel, 2 Batterien (AAA) für Uhrzeit- und Senderspeicher.



NEU

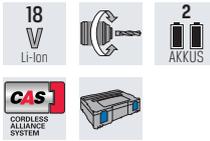
Art.-Nr.	RC 12-18 32W BT DAB+ (RG 7400)
4061792250000	329,00

## Akku-Bohrschrauber

metabo®

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-450 / 0-1.800 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	25 / 50 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	20 / 10 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	1,60 kg



### Ausführung:

- kompakter Bohrschrauber für universelle Einsatzbereiche
- integriertes LED-Arbeitslicht mit Nachleuchtfunktion
- mit praktischem Gürtelhaken und Bithalter, wahlweise rechts oder links fixierbar

### Lieferumfang

2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät und Gürtelhaken in metaBOX 145.



Art.-Nr.	BS 18 L (RG 7402)
4007430327376	214,00

## Akku-Bohrschrauber-Set

metabo®

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-450 / 0-1.600 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	24 / 48 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	20 / 10 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1-10 mm
Gewicht	1,30 kg



### Ausführung:

- leichter Kompakt-Bohrschrauber mit kurzer Bauform
- integriertes Arbeitslicht zum Ausleuchten der Arbeitsstelle
- mit praktischem Gürtelhaken, werkzeuglos rechts oder links fixierbar

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Ladegerät, Gürtelhaken, Zubehör-Set (74-teilig), in Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	BS 18 Set (RG 7400)
4061792249493	199,00

NEU

## Akku-Bohrschrauber

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-550 / 0-1.850 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	25 / 65 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	32 / 13 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1,5 - 13,0 mm
Gewicht	1,60 kg



### Ausführung:

- bürstenloser Bohrschrauber mit kompakter Bauweise
- integriertes LED-Arbeitslicht mit Nachleuchtfunktion
- **Metabo Quick-System zum schnellen Wechsel von Werkzeugaufnahmen**
- mit praktischem Gürtelhaken und Bitdepot

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Ladegerät, Schnellwechselbohrfutter, Gürtelhaken und Bitdepot, in metaBOX 145.



**NEU**

Art.-Nr.	BS 18 L BL Quick (RG 7400)
4061792245907	269,00

**metabo**

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-600 / 0-2.100 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	34 / 75 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	38 / 13 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	1,80 kg



### Ausführung:

- bürstenloser Bohrschrauber mit optimaler Leistung für anspruchsvolle Anwendungen
- Brushless-Motor für schnellen Arbeitsschritt und höchste Effizienz
- integriertes Arbeitslicht zum Ausleuchten der Arbeitsstelle
- mit praktischem Gürtelhaken, wahlweise rechts oder links fixierbar

### Lieferumfang:

2 LiHD Akkupacks, Schnellladegerät und Gürtelhaken in metaBOX 145.



Art.-Nr.	BS 18 LT BL (RG 7400)
4007430334732	453,00

## Schnellwechselwinkeladapter

**metabo**

### Ausführung:

- zum Bohren und Schrauben an schwer zugänglichen Stellen
- magnetische Bit-Aufnahme mit 1/4" Sechskantschaft
- Getriebe aus Spezialstahl
- für Rechts-/Linkslauf geeignet bis maximal 28 Nm

ZUBEHÖR

**Tipp**



Art.-Nr.	Quick (RG 7401)	passend für
4007430249517	31,50	BS 18 L BL Q

## Schnellwechselbithalter

**metabo**

### Ausführung:

- einfacher Wechsel des Bithalters durch Metabo Schnellwechselsystem "Quick"
- Bithalter geeignet für Bits mit 1/4" Außensechskanttrieb

ZUBEHÖR

**Tipp**



Art.-Nr.	Quick (RG 7401)	passend für
4007430203014	39,70	BS 18 L BL Q

## Exzenteraufsatz

**metabo**

### Ausführung:

- ermöglicht kanten- und wandnahes Arbeiten
- Eckmaß beträgt 11,2 mm
- Aufsatz kann in 12 Positionen verstellt werden
- verriegelbarer 1/4"- Universalbithalter für alle gängigen Schraubenbits

ZUBEHÖR

**Tipp**



Art.-Nr.	Quick (RG 7401)	passend für
4061792003026	75,00	BS 18 L BL Q



ZUBEHÖR

**Tipp**

Passendes  
Zubehör finden  
Sie ab Seite 148.



## Akku-Bohrschrauber

metabo®

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,5 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-550 / 0-2.000 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	65 / 130 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	68 / 13 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	2,70 kg



### Ausführung:

- bürstenloser Bohrerschrauber mit maximaler Leistung für schwerste Anwendungen
- zuschaltbarer Impulsbetrieb zum Herausdrehen festsitzender Schrauben und Anbohren auf glatten Oberflächen
- Brushless-Motor für schnellen Arbeitsfortschritt und höchste Effizienz
- **elektronische Drehmomentkupplung** mit erhöhter Präzision für exaktes und feinfühliges Arbeiten
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- **elektronische Sicherheitsabschaltung:** kein Kick-Back beim Blockieren des Bohrers
- integriertes LED-Arbeitslicht mit Nachleuchtfunktion
- mit praktischem Gürtelhaken, wahlweise rechts oder links fixierbar

### Lieferumfang:

2 LiHD Akkupacks, Schnellladegerät, Zusatzhandgriff und Gürtelhaken in metaBOX 145.



Art.-Nr.	BS 18 LTX BL I (RG 7400)
4061792187795	540,00

## Akku-Bohrschrauber

metabo®

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,5 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2./3. Gang	0-450 / 0-2.000 / 0-4.000 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	65 / 130 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	68 / 16 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	2,90 kg



### Ausführung:

- bürstenloser 3-Gang-Bohrerschrauber mit hoher Leistung
- kraftvolles Bohrfutter mit Nachspannfunktion gegen Durchrutschen des Einsatzwerkzeugs
- **3. Gang mit hoher Drehzahl (max. 4.000 min<sup>-1</sup>)**
- zuschaltbarer Impulsbetrieb zum Herausdrehen festsitzender Schrauben und Anbohren auf glatten Oberflächen
- elektronische Drehmomentkupplung mit erhöhter Präzision für exaktes und feinfühliges Arbeiten
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- **elektronische Sicherheitsabschaltung:** kein Kick-Back beim Blockieren des Bohrers
- integriertes LED-Arbeitslicht mit Nachleuchtfunktion
- mit praktischem Gürtelhaken, wahlweise rechts oder links fixierbar

### Lieferumfang:

2 LiHD Akkus, Schnellladegerät, Zusatzhandgriff, Hakenschlüssel und Gürtelhaken in metaBOX 145 L.



3-GANG  
SCHRAUBER



Art.-Nr.	BS 18 LTX-3 BL I Metal (RG 7400)
4061792215450	586,00

## Akku-Gewindebohrer

metabo®

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,5 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-550 / 0-2.000 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	65 / 130 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	68 / 13 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1,5 - 13,0 mm
Gewicht	1,80 / 2,80 kg



### Ausführung:

- vollwertiger Akku-Bohrerschrauber mit **einzigartiger, patentierter Gewindegewandfunktion**
- schnelles und unterbrechungsfreies Bohren und Reinigen von Gewinden durch automatische Umschaltung der Drehrichtung
- **inklusive 2 Schnellwechsel-Gewindebohrfutter** (M4-M6 | M8-M12) zur Aufnahme von Gewindebohrern mit Vierkant und zylindrischen Bohrern
- mit Brushless-Motor für schnellen Arbeitsfortschritt und höchste Effizienz beim Bohren und Schrauben
- **zuschaltbarer Impulsbetrieb** zum Herausdrehen festsitzender Schrauben und Anbohren auf glatten Oberflächen
- **elektronische Drehmomentkupplung** mit erhöhter Präzision für exaktes und feinfühliges Arbeiten



NEU



Art.-Nr.	GB 18 LTX BL Q I (RG 7400)	Lieferumfang
4061792188204	381,00	Ohne Akku und Ladegerät, mit Schnellwechsel-Gewindebohrfutter M4-M6, Schnellwechsel-Gewindebohrfutter M8-M12, Zusatzhandgriff, Gürtelhaken und Bitdepot, in metaBOX 145 L.
4061792188112	664,00	2 LiHD Akkus, Schnellladegerät, Schnellwechsel-Gewindebohrfutter M4-M6, Schnellwechsel-Gewindebohrfutter M8-M12, Zusatzhandgriff, Gürtelhaken und Bitdepot, in metaBOX 145 L.

## Akku-Bohrschrauber-Set

metabo®

### Technische Daten Bohrschrauber BS 18:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-450 / 0-1.600 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	24 / 48 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	20 / 10 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1,0-10 mm
Gewicht	1,30 kg



### Technische Daten Winkelschleifer W 18 7-125:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	8.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	27 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,20 kg



### Ausführung Bohrschrauber BS 18:

- leichter Kompakt-Bohrschrauber mit kurzer Bauform
- integriertes Arbeitslicht zum Ausleuchten der Arbeitsstelle
- mit praktischem Gürtelhaken, werkzeuglos rechts oder links fixierbar

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus (1× 4,0 Ah & 1× 2,0 Ah), Bohrschrauber BS 18, Winkelschleifer W 18 7-125, Schnellladegerät, Schutzhaube, Stützflansch, Zweilochmutter, Zusatzhandgriff, Zweilochschlüssel und Gürtelhaken, in metaBOX 165 L.



Art.-Nr.

4061792246614

BS 18 + W 18 7-125

(RG 7400)

289,00

### Technische Daten Bohrschrauber BS 18 L BL:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 2,0 Ah
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-550 / 0-1.850 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment weich/hart	25 / 60 Nm
Max. Bohr-Ø in Holz / Stahl / Stein	32 / 13 / - mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	1,30 kg



### Technische Daten Winkelschleifer W 18 L BL 9-125:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	10.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	32 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,20 kg



### Ausführung Bohrschrauber BS 18 L BL:

- bürstenloser Bohrschrauber mit kompakter Bauweise
- integriertes LED-Arbeitslicht mit Nachleuchtfunktion
- mit praktischem Gürtelhaken, wahlweise rechts oder links fixierbar

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus (1× 4,0 Ah & 1× 2,0 Ah), Bohrschrauber BS 18 L BL, Winkelschleifer W 18 L BL 9-125, Schnellladegerät, Schutzhaube, Stützflansch, Zweilochmutter, Zusatzhandgriff, Zweilochschlüssel und Gürtelhaken, in metaBOX 165 L.

### Ausführung Winkelschleifer W 18 L BL 9-125:

- servicefreier Brushless-Motor mit höchster Effizienz bei maximaler Handlichkeit
- schlanke Bauform für ermüdungsarmes Arbeiten
- werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- elektronische Sicherheitsabschaltung; reduziert Kick-Back beim Blockieren der Scheibe
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- elektronischer Sanftanlauf für ruckfreies Anlaufen
- Wiederanlaufschutz: verhindert unbeabsichtigtes Anlaufen nach Akkuwechsel



Art.-Nr.

4061792246607

BS 18 L BL + W 18 L BL 9-125

(RG 7400)

439,00

# metabo

## 100 YEARS



AKTION AKTION AKTION AKTION AKTION

## Gratis-Zugabe

bei Kauf und Registrierung von 18-Volt-Akku-Elektrowerkzeugen\*  
bis zu 5 Zugaben gratis sichern. Wähle dabei 1 der 2 abgebildeten Zugaben aus.

**Aktionscode: metabo100**

**Aktionszeitraum: 01.02.2024 – 15.12.2024**



\*Bei Kauf und Registrierung eines Metabo 18-Volt-Akku-Elektrowerkzeugs (ausgenommen Akku-Handlampe ULA 14.4-18 LED, Akku-Stablampe SLA 14.4-18 LED, Power-Adapter PA 14.4-18 LED-USB und Akku-Bohrschrauber BS 18) durch einen Endkunden innerhalb des Aktionszeitraums vom 01.02.2024 – 15.12.2024, kann dieser eine der folgenden zwei Zugaben (solange der Vorrat reicht) auswählen und erhält diese kostenlos zugeschickt: Li-Power Akkupack 18V - 4.0 Ah oder Basis-Set (1x Li-Power Akkupack 18V - 2.0 Ah + Ladegerät SC 30). Die Registrierung des gekauften Elektrowerkzeugs muss dazu spätestens 4 Wochen ab dem Kaufdatum unter [metabo.com/serviceportal](https://www.metabo.com/serviceportal) oder in der Metabo App erfolgen, allerdings spätestens bis zum 15.12.2024. Die Anzahl an kostenlosen Zugaben ist dabei auf maximal 5 Stück pro Teilnehmer beschränkt. Die Teilnahmebedingungen können unter [metabo.com/batterypromotion](https://www.metabo.com/batterypromotion) eingesehen werden.

## Akku-Schlagschrauber

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,5 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-2.575 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	3.300 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	800 Nm
Max. Lösemoment	1.200 Nm
Drehzahl-/Drehmoment-Stufen	12
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Gewicht	2,60 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker Akku-Schlagschrauber mit bis zu 1.200 Nm Drehmoment
- Brushless-Motor für schnellen Arbeitsfortschritt und höchste Effizienz
- Lösen im APS-Modus (Automatic Power Shift): verhindert das Herunterfallen der Schraube/Mutter durch automatische Drehzahlreduzierung nach dem Lösen
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- **zwölf Drehzahl-/Drehmomentstufen** für ein breites Anwendungsspektrum
- integriertes Arbeitslicht zur Ausleuchtung der Arbeitsstelle
- robustes Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung und Langlebigkeit
- mit praktischem Gürtelhaken, wahlweise rechts oder links fixierbar

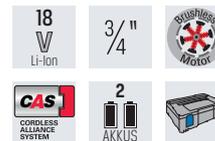


Art.-Nr.	SSW 18 LTX 800 BL (RG 7400)	Lieferumfang
4061792228726	308,00	Ohne Akku und Ladegerät und Gürtelhaken, in metaBOX 145 L.
4061792228719	551,00	2 LiHD Akkupacks, Schnellladegerät und Gürtelhaken in metaBOX 145 L.

## metabo

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,5 Ah
Leerlaufdrehzahl	0-1.650 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	2.450 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	1.750 Nm
Max. Lösemoment	2.100 Nm
Drehzahl-/Drehmoment-Stufen	12
Werkzeugaufnahme	3/4" Außenvierkant
Gewicht	3,00 kg   4,00 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker Akku-Schlagschrauber mit bis zu 1.750 Nm Drehmoment
- Brushless-Motor für schnellen Arbeitsfortschritt und höchste Effizienz
- Lösen im APS-Modus (Automatic Power Shift): verhindert das Herunterfallen der Schraube/Mutter durch automatische Drehzahlreduzierung nach dem Lösen
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- **zwölf Drehzahl-/Drehmomentstufen** für ein breites Anwendungsspektrum
- integriertes Arbeitslicht zur Ausleuchtung der Arbeitsstelle
- robustes Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung und Langlebigkeit
- mit praktischem Gürtelhaken, wahlweise rechts oder links fixierbar



Art.-Nr.	SSW 18 LTX 1750 BL (RG 7400)	Lieferumfang
4061792202443	359,00	Ohne Akku und Ladegerät, in metaBOX 145 L.
4061792202429	617,00	2 LiHD Akkus, Schnellladegerät, in metaBOX 145 L.

## Akku-Winkelschleifer

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	8.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	27 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	1,60 kg   2,20 kg



### Ausführung:

- robuster Akku-Winkelschleifer mit starkem Motor und schlanker Bauform
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- elektronischer Sanftanlauf für ruckfreies Anlaufen
- Wiederanlaufschutz: verhindert unbeabsichtigtes Anlaufen nach Akkuwechsel



Art.-Nr.	W 18 7-125 (RG 7400)	Lieferumfang
4061792231108	135,00	Ohne Akkus und Ladegerät, mit Schutzhaube, Stützflansch, Zweilochmutter, Zusatzhandgriff und Zweilochschlüssel in metaBOX 165 L.
4061792231115	299,00	2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Schutzhaube, Stützflansch, Zweilochmutter, Zusatzhandgriff und Zweilochschlüssel in metaBOX 165 L.

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufdrehzahl	10.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Max. Trenntiefe	32 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	1,50 kg   2,20 kg



### Ausführung:

- servicefreier Brushless-Motor mit höchster Effizienz bei maximaler Handlichkeit
- schlanke Bauform für ermüdungsarmes Arbeiten
- werkzeuglos verstellbare Schutzhaube, verdrehsicher fixierbar
- elektronische Sicherheitsabschaltung: reduziert Kick-Back beim Blockieren der Scheibe
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- elektronischer Sanftanlauf für ruckfreies Anlaufen
- Wiederanlaufschutz: verhindert unbeabsichtigtes Anlaufen nach Akkuwechsel



Art.-Nr.	W 18 L BL 9-125 (RG 7400)	Lieferumfang
4061792231122	189,00	Ohne Akku und Ladegerät, mit Schutzhaube, Stützflansch, Zweilochmutter, Zusatzhandgriff
4061792231146	359,00	2 Li-Ion Akkus, Schnellladegerät, Schutzhaube, Stützflansch, Zweilochmutter, Zusatzhandgriff und Zweilochschlüssel in metaBOX 165 L.

## ► Akku-Winkelschleifer

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,5 Ah
Leerlaufdrehzahl	10.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,00 kg   3,00 kg



### Ausführung:

- bürstenloser Akku-Winkelschleifer der neuen Generation
- servicefreier Brushless-Motor mit höchster Effizienz bei maximaler Handlichkeit
- **mit Bremssystem:** Scheibe stoppt binnen 1,5 Sekunden nach dem Ausschalten
- M-Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel auf Knopfdruck
- werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Akkupack drehbar in 90°-Grad-Schritten für beste Ergonomie in jeder Arbeitsposition
- **mechanische Sicherheitskupplung:** minimiert Kick-Back beim Blockieren der Scheibe
- elektronischer Überlastschutz, Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- abnehmbarer Staubschutzfilter als Motorschutz vor groben Partikeln



Art.-Nr.	WB 18 LTX BL 15-125 QUICK (RG 7400)	Lieferumfang
4061792229044	325,00	Ohne Akku und Ladegerät, mit Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannfutter, Zusatzhandgriff, Staubschutzfilter in metaBOX 165 L.
4061792229051	575,00	2 LiHD Akkus, Schnellladegerät, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannfutter, Zusatzhandgriff, Staubschutzfilter in metaBOX 165 L.

metabo®

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 5,5 Ah
Leerlaufdrehzahl	2.500-10.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,00 kg   3,00 kg



### Ausführung:

- bürstenloser Akku-Winkelschleifer mit der Leistung eines 1.500 W Netzgerätes
- servicefreier Brushless-Motor mit höchster Effizienz bei maximaler Handlichkeit
- **variable DrehzahlEinstellung** mit Stellrad zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, die unter Last konstant bleiben
- **mit Bremssystem:** Scheibe stoppt binnen 1,5 Sekunden nach dem Ausschalten
- M-Quick-System für werkzeuglosen Scheibenwechsel auf Knopfdruck
- werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Akkupack drehbar in 90°-Grad-Schritten für beste Ergonomie in jeder Arbeitsposition
- **mechanische Sicherheitskupplung:** minimiert Kick-Back beim Blockieren der Scheibe
- elektronischer Überlastschutz, Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- abnehmbarer Staubschutzfilter als Motorschutz vor groben Partikeln

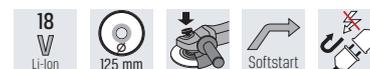


Art.-Nr.	WVB 18 LTX BL 15-125 QUICK (RG 7400)	Lieferumfang
4061792230316	335,00	Ohne Akku und Ladegerät, mit Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannfutter, Zusatzhandgriff, Staubschutzfilter in metaBOX 165 L.
4061792230323	585,00	2 LiHD Akkus, Schnellladegerät, Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannfutter, Zusatzhandgriff, Staubschutzfilter in metaBOX 165 L.

## ► Akku-Flachkopfwinkelschleifer

### Technische Daten:

Akku Spannung	18 V
Leerlaufdrehzahl	8.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Gewicht	2,40 kg



### Ausführung:

- **extrem flacher Getriebekopf ermöglicht das Arbeiten in spitzen Winkeln bis 43°**
- kompakte Bauform zum schnellen Entfernen von Schweißschlacke, Rost oder Lack in Engstellen z.B. von Rahmenkonstruktionen
- robuster Motor mit Überlastschutz
- Metabo Quick für werkzeuglosen Scheibenwechsel durch Schnellspannmutter
- werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- abnehmbarer Staubschutzfilter

### Lieferumfang:

Ohne Akkupack und Ladegerät, mit Lamellenschleifteller Flexiamant Super Convex (125mm; P60), Schutzhaube, Stützflansch, Schnellspannmutter, Zusatzhandgriff und Staubfilter.

NEU



Art.-Nr.	WF 18 LTX 125 Quick (RG 7400)
4007430287182	336,00

Technische Daten:	
Akku Spannung	2×18 V
Max. Luftmenge	3.300 l/min
Max. Unterdruck	140 mbar
Behältervolumen	20 l
Saugschlauch-Ø	32 mm
Schlauchlänge	3,2 m
Gewicht	9,20 kg
Ersatzteile und Zubehör	4061792237353 Vliesfilterbeutel 20/30 Liter, VPE 5 Stück 4061792237322 Filterpatrone Staubklasse M



### Ausführung:

- kompakter, vielseitig einsetzbarer Akku-Sauger der Staubklasse L
- Nass-/Trockensauger mit gewerblicher Zulassung
- manuelle **Filterabreinigung** durch starken Luftstrom bei Schalterbetätigung am Sauger
- **Eco-Modus** für längere Laufzeit pro Akkuladung, **Boost-Modus** für maximale Leistung
- Nachlaufautomatik zum völligen Entleeren des Saugschlauches
- Saugstopp beim Nasssaugen, wenn die maximale Füllhöhe erreicht wird
- **Antistatik-Grundausstattung** verhindert statische Aufladung bei Verwendung des geeigneten Zubehörs
- schnelles Koppeln von metaBOXen mit Werkzeug und Zubehör auf dem Sauger
- einfacher Transport dank Schlauchhalterung und Depot für Rohre und Düsen
- Staub- und spritzwassergeschütztes Akkufach mit verschließbarer Klappe

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Ladegerät, mit Antistatik-Saugschlauch Quick (Ø 32 mm / 3,2 m), 3 Saugrohre aus Kunststoff, Vliesfilterbeutel, Saugdüse (120 mm breit), Bodendüse (300 mm breit), Fugendüse, Bürstendüse, Anschlussmuffe Quick Ø 28/35 mm und Handgriff-Zwischenstück Quick Professional.



Art.-Nr.	AS 36-18 L 20 PC (RG 7400)
4061792230453	269,00

Technische Daten:	
Akku Spannung	2×18 V
Max. Luftmenge	3.300 l/min
Max. Unterdruck	140 mbar
Behältervolumen	20 l
Saugschlauch-Ø	32 mm
Schlauchlänge	3,2 m
Gewicht	9,20 kg
Ersatzteile und Zubehör	4061792237353 Vliesfilterbeutel 20/30 Liter, VPE 5 Stück 4061792237322 Filterpatrone Staubklasse M 4061792192683 CordlessControl Sender mit 3× Multiband



### Ausführung:

- kompakter, vielseitig einsetzbarer Akku-Sauger der Staubklasse L
- **CordlessControl**: der Sauger startet/stoppt automatisch beim Ein-/Aussschalten des am Schlauch angeschlossenen Akku-Werkzeugs von Metabo oder anderen Marken
- Nass-/Trockensauger mit gewerblicher Zulassung
- manuelle **Filterabreinigung** durch starken Luftstrom bei Schalterbetätigung am Sauger
- **Eco-Modus** für längere Laufzeit pro Akkuladung, **Boost-Modus** für maximale Leistung
- Nachlaufautomatik zum völligen Entleeren des Saugschlauches
- Saugstopp beim Nasssaugen, wenn die maximale Füllhöhe erreicht wird
- **Antistatik-Grundausstattung** verhindert statische Aufladung bei Verwendung des geeigneten Zubehörs
- schnelles Koppeln von metaBOXen mit Werkzeug und Zubehör auf dem Sauger
- einfacher Transport dank Schlauchhalterung und Depot für Rohre und Düsen
- Staub- und spritzwassergeschütztes Akkufach mit verschließbarer Klappe

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Ladegerät, mit Antistatik-Saugschlauch Quick (Ø 32 mm / 3,2 m), 3 Saugrohre aus Kunststoff, Vliesfilterbeutel, Saugdüse (120 mm breit), Bodendüse (300 mm breit), Fugendüse, Bürstendüse, Anschlussmuffe Quick Ø 28/35 mm, Handgriff-Zwischenstück Quick Professional und CordlessControl Sender mit Fixierband Ø 35 mm.



Art.-Nr.	AS 36-18 L 20 PC-CC (RG 7400)
4061792230484	339,00

## ▶ Akku-Nass-/Trockensauger

metabo®

### Technische Daten:

Akku Spannung	2x18 V
Max. Luftmenge	3.300 l/min
Max. Unterdruck	140 mbar
Behältervolumen	30 l
Saugschlauch-Ø	32 mm
Schlauchlänge	3,2 m
Gewicht	9,80 kg
Ersatzteile und Zubehör	4061792237353 Vliesfilterbeutel 20/30 Liter, VPE 5 Stück 4061792237322 Filterpatrone Staubklasse M 4061792192683 CordlessControl Sender mit 3x Multiband



### Ausführung:

- kompakter, vielseitig einsetzbarer Akku-Sauger der Staubklasse L
- **CordlessControl:** der Sauger startet/stoppt automatisch beim Ein-/Ausschalten des am Schlauch angeschlossenen Akku-Werkzeugs von Metabo oder anderen Marken
- Nass-/Trockensauger mit gewerblicher Zulassung
- manuelle **Filterabreinigung** durch starken Luftstrom bei Schalterbetätigung am Sauger
- **Eco-Modus** für längere Laufzeit pro Akkuladung, **Boost-Modus** für maximale Leistung
- Nachlaufautomatik zum völligen Entleeren des Saugschlauches
- Saugstopp beim Nasssaugen, wenn die maximale Füllhöhe erreicht wird
- **Antistatik-Grundausrüstung** verhindert statische Aufladung bei Verwendung des geeigneten Zubehörs
- schnelles Koppeln von metaBOXen mit Werkzeug und Zubehör auf dem Sauger
- einfacher Transport dank Schlauchhalterung und Depot für Rohre und Düsen
- Staub- und spritzwassergeschütztes Akkufach mit verschließbarer Klappe

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Ladegerät, mit Antistatik-Saugschlauch Quick (Ø 32 mm / 3,2 m), 3 Saugrohre aus Kunststoff, Saugdüse (120 mm breit), Bodendüse (300 mm breit), Fugendüse, Bürstendüse, Anschlussmuffe Quick Ø 28/35 mm, Handgriff-Zwischenstück Quick Professional und CordlessControl Sender mit Fixierband Ø 35 mm.



Art.-Nr.	AS 36-18 L 30 PC-CC (RG 7400)
4061792230491	379,00

### Technische Daten:

Akku Spannung	2x18 V
Max. Luftmenge	3.300 l/min
Max. Unterdruck	140 mbar
Behältervolumen	30 l
Saugschlauch-Ø	32 mm
Schlauchlänge	3,2 m
Gewicht	9,80 kg
Ersatzteile und Zubehör	4061792237353 Vliesfilterbeutel 20/30 Liter, VPE 5 Stück 4061792237322 Filterpatrone Staubklasse M 4061792192683 CordlessControl Sender mit 3x Multiband



### Ausführung:

- kompakter, vielseitig einsetzbarer Akku-Sauger der Staubklasse M
- **CordlessControl:** der Sauger startet/stoppt automatisch beim Ein-/Ausschalten des am Schlauch angeschlossenen Akku-Werkzeugs von Metabo oder anderen Marken
- Nass-/Trockensauger mit gewerblicher Zulassung
- manuelle **Filterabreinigung** durch starken Luftstrom bei Schalterbetätigung am Sauger
- **Eco-Modus** für längere Laufzeit pro Akkuladung, **Boost-Modus** für maximale Leistung
- Nachlaufautomatik zum völligen Entleeren des Saugschlauches
- **Warnsignal bei Unterschreitung des Mindestvolumenstroms**
- Saugstopp beim Nasssaugen, wenn die maximale Füllhöhe erreicht wird
- **Antistatik-Grundausrüstung** verhindert statische Aufladung bei Verwendung des geeigneten Zubehörs
- schnelles Koppeln von metaBOXen mit Werkzeug und Zubehör auf dem Sauger
- einfacher Transport dank Schlauchhalterung und Depot für Rohre und Düsen
- Staub- und spritzwassergeschütztes Akkufach mit verschließbarer Klappe

### Lieferumfang:

Ohne Akku und Ladegerät, mit Antistatik-Saugschlauch Quick (Ø 32 mm / 3,2 m), 3 Saugrohre aus Kunststoff, Vliesfilterbeutel, Saugdüse (120 mm breit), Bodendüse (300 mm breit), Fugendüse, Bürstendüse, Anschlussmuffe Quick Ø 28/35 mm, Anschlussmuffe Quick Ø 40/45 mm, Handgriff-Zwischenstück Quick Professional und CordlessControl Sender mit Fixierband Ø 35 mm, PE-Entsorgungsbeutel.



Art.-Nr.	AS 36-18 M 30 PC-CC (RG 7400)
4061792230620	459,00

## Akkupack

**metabo**



Art.-Nr.	Ersatzakku (RG 7401)	Akkutyp	Spannung V	Kapazität Ah
4061792003422	45,10	Li-Ion	12	2,0
4061792003415	79,00	LiHD	12	4,0



Li-Ion 12 V / 2,0 Ah



LiHD 12 V / 4,0 Ah

## Basis-Set

**metabo**



Art.-Nr.	12 V Li-Ion (RG 7400)	Inhalt
4061792134867	98,00	2x Li-Ion Akkus 12 V / 2,0 Ah 1x Ladegerät SC 30



Art.-Nr.	12 V LiHD (RG 7400)	Inhalt
4061792152373	153,00	2x LiHD Akkus 12 V / 4,0 Ah 1x Ladegerät ASC 55

## Akkupack

**metabo**



Art.-Nr.	Ersatzakku (RG 7401)	Akkutyp	Spannung V	Kapazität Ah
4061792202207	58,00	Li-Ion	18	2,0
4061792202214	117,00	Li-Ion	18	4,0
4061792202221	152,00	Li-Ion	18	5,2
4007430334633	117,00	LiHD	18	4,0
4007430334640	186,00	LiHD	18	5,5
4007430334657	209,00	LiHD	18	8,0
4061792262195	129,00	LiHDX	18	4,0
4061792262218	229,00	LiHDX	18	8,0

**NEU**



LiHDX 18 V / 4,0 Ah

LiHDX 18 V / 8,0 Ah

## Akku-Set

**metabo**

**NEU**



Art.-Nr.	18 V LiHD (RG 7400)	Inhalt
4061792003439	237,00	1x LiHD Akku 4,0 Ah 1x LiHD Akku 5,5 Ah 1x Schnellladegerät ASC 55

**NEU**



Art.-Nr.	18 V LiHD (RG 7401)	Inhalt
4007430334268	248,00	3x LiHD Akkus 4,0 Ah 1x Schnellladegerät ASC 55

## Winkelschleifer

metabo®

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	900 W
Leerlaufdrehzahl	10.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,10 kg



### Ausführung:

- kompakter Winkelschleifer mit geringem Griffumfang
- **neuer Motor mit bis zu 50 % mehr Drehmoment und bis zu 20 % höherer Überlastfähigkeit**
- werkzeugloser Scheibenwechsel durch Schnellspannmutter
- werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- elektronischer Überlastungsschutz für lange Lebensdauer
- **Metabo S-automatic Sicherheitskupplung**
- Abschaltkohlebürsten zum Schutz des Motors
- vibrationsgedämpfter Zusatzhandgriff

### Lieferumfang:

Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter und Zusatzhandgriff.



Art.-Nr.

4007430240989

W 9-125 Quick  
(RG 7400)

137,00

## Flachkopf-Winkelschleifer

metabo®

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	910 W
Leerlaufdrehzahl	10.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,10 kg



### Ausführung:

- extrem flacher Getriebekopf ermöglicht das Arbeiten in spitzen Winkeln bis 43°
- kompakte Bauform zum schnellen Entfernen von Schweißschlacke, Rost oder Lack in Engstellen z.B. von Rahmenkonstruktionen
- schlanker Griffbereich
- robuster Motor mit patentiertem Staubschutz für eine lange Lebensdauer
- Metabo Quick für werkzeuglosen Scheibenwechsel durch Schnellspannmutter
- werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- mit Überlastschutz, Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Abschaltkohlebürsten zum Schutz des Motors

### Lieferumfang:

Schutzhaube, Stützflansch, Schnellspannmutter, Lamellenschleifteller Flexiamant Super Convex P60 und Zusatzhandgriff.



NEU



Art.-Nr.

4007430230478

WEF 9-125 Quick  
(RG 7400)

287,00

## Winkelschleifer

metabo®

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.100 W
Leerlaufdrehzahl	12.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,20 kg



### Ausführung:

- kompakter Winkelschleifer mit geringem Griffumfang
- kraftvoller Motor mit hoher Überlastfähigkeit
- werkzeugloser Scheibenwechsel mit Metabo M-Quick-System
- werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- **Metabo S-automatic Sicherheitskupplung**
- Wiederanlaufschutz nach Stromunterbrechung

### Lieferumfang:

Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter und Zusatzhandgriff.



Art.-Nr.

4007430338389

WQ 1100-125  
(RG 7401)

96,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.350 W
Leerlaufdrehzahl	11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,40 kg



### Ausführung:

- Marathon-Motor mit bis zu 50 % mehr Drehmoment
- **werkzeugloser Scheibenwechsel durch Schnellspannmutter**
- werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- elektronischer Überlastungsschutz für lange Lebensdauer
- **Metabo S-automatic Sicherheitskupplung**
- vibrationsgedämpfter Zusatzhandgriff

### Lieferumfang:

Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter und Zusatzhandgriff.



Art.-Nr.

4061792176614

W 13-125 Quick  
(RG 7400)

196,00

## Winkelschleifer

metabo®

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.700 W
Leerlaufdrehzahl	11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,50 kg



### Ausführung:

- Winkelschleifer mit der Leistung eines großen und der Handlichkeit eines kleinen
- Marathon-Motor mit bis zu 50 % mehr Drehmoment
- **werkzeugloser Scheibenwechsel durch Schnellspannmutter**
- werkzeuglos verstellbare Schutzhaube
- elektronischer Überlastungsschutz für lange Lebensdauer
- Abschaltkohlebürsten zum Schutz des Motors
- **Metabo S-automatic Sicherheitskupplung**

### Lieferumfang:

Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter und Zusatzhandgriff.



Art.-Nr.

4007430296191

WE 17-125 Quick  
(RG 7400)

242,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.700 W
Leerlaufdrehzahl	2.000-7.600 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,10 kg



### Ausführung:

- robuster, durchzugsstarker Winkelschleifer mit hoher Getriebeuntersetzung und reduzierter, **regelbarer Drehzahl** für kühlen Schliff
- Marathon-Motor mit **bis zu 50 % mehr Drehmoment**
- elektronische Drehzahlvorwahl zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen
- dank **Konstantelektronik** bleiben die Drehzahlen auch unter Last konstant
- werkzeugloser Scheibenwechsel auf Knopfdruck mit dem Metabo M-Quick-System
- werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- vibrationsarmer Zusatzhandgriff Metabo VibraTech
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung: minimiert Kick-Back beim Blockieren der Scheibe auf das am Markt niedrigste Niveau
- elektronischer Überlastschutz, Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar für linkshändige Bedienung oder zum Trennen
- Abschaltkohlebürsten zum Schutz des Motors

### Lieferumfang:

Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter und Zusatzhandgriff.



Art.-Nr.

4061792176225

WEV 17-125 Quick Inox  
(RG 7400)

336,00

NEU

## Winkelschleifer Brushless

metabo®

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2.000 W
Leerlaufdrehzahl	11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,60 kg



### Ausführung:

- handlicher 2000-Watt-Winkelschleifer für den industriellen Einsatz
- **mit bürstenlosem Motor** für maximale Produktivität und bisher unerreichte Lebensdauer
- patentierte Kühlung und innovativer Staubschutz für 3-fache Lebensdauer gegenüber Bürstenmotoren
- Tacho-Constamatic (TC)-Elektronik: extrem schneller Arbeitsfortschritt durch hohe Drehzahl auch unter Last
- werkzeugloser, schneller Scheibenwechsel auf Knopfdruck mit dem Metabo M-Quick-System
- werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- bestes Anti-Vibrationssystem: **integrierter Autobalancer** für bis zu 50 % weniger Hand-Arm-Vibrationen, längere Lebensdauer der Maschine und bis zu doppelter Standzeit der Schleifscheiben
- **höchster Anwenderschutz** durch Auslaufbremse, Anti-Kickback, Überlastschutz, Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Getriebegehäuse in 90°-Schritten gedreht montierbar für linkshändige Bedienung oder zum Trennen
- abnehmbarer Staubschutzfilter als Motorschutz vor groben Partikeln

### Lieferumfang:

Schutzhaube, Trennschutzhaubenclip, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Staubschutzfilter und VibraTech-Zusatzhandgriff.

2.000 W  
BRUSHLESS POWER



NEU

Art.-Nr.

4061792207202

WEBA 20-125 Quick BL  
(RG 7400)

339,00

## Winkelschleifer Brushless

metabo

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2.000 W
Leerlaufdrehzahl	3.300-11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,60 kg



### Ausführung:

- handlicher 2000-Watt-Winkelschleifer für den industriellen Einsatz **mit Drehzahlvorwahl**
- **mit burstenlosem Motor** für maximale Produktivität und bisher unerreichte Lebensdauer
- patentierte Kühlung und innovativer Staubschutz für 3-fache Lebensdauer gegenüber Bürstenmotoren
- Tacho-Constamatic (TC)-Elektronik: extrem schneller Arbeitsfortschritt durch hohe Drehzahl auch unter Last
- werkzeugloser, schneller Scheibenwechsel auf Knopfdruck mit dem Metabo M-Quick-System
- werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- bestes Anti-Vibrationssystem: **integrierter Autobalancer** für bis zu 50 % weniger Hand-Arm-Vibrationen, längere Lebensdauer der Maschine und bis zu doppelter Standzeit der Schleifscheiben
- **höchster Anwenderschutz** durch Auslaufbremse, Anti-Kickback, Überlastschutz, Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz
- Getriebehöhse in 90°-Schritten gedreht montierbar für linkshändige Bedienung oder zum Trennen
- abnehmbarer Staubschutzfilter als Motorschutz vor groben Partikeln

### Lieferumfang:

Schutzhaube, Trennschutzhaubenclip, Stützflansch, M-Quick-Spannmutter, Staubschutzfilter und VibraTech-Zusatzhandgriff.

2.000 W  
BRUSHLESS POWER



Art.-Nr.

4061792207226

WEVBA 20-125 Quick BL

(RG 7400)

349,00



NEU

## Winkelschleifer

metabo

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2.400 W
Leerlaufdrehzahl	6.600 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	230 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	5,80 kg



### Ausführung:

- Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz für lange Lebensdauer
- Sicherheitsschalter verhindert unbeabsichtigtes Einschalten
- elektronischer Überlastschutz und Wiederanlaufschutz
- LED-Signal bei ausgelöstem Wiederanlaufschutz oder Überhitzung
- werkzeuglos verstellbare Schutzhaube; verdrehsicher fixierbar
- Metabo VibraTech (MVT): integriertes Dämpfungssystem und Zusatzhandgriff zur Reduzierung der Vibrationen zum Schutz der Gesundheit
- **drehbarer Haupthandgriff**: hohe Sicherheit und bessere Handhabung beim Trennen
- Abschaltkohlebürsten zum Schutz des Motors

### Lieferumfang:

Schutzhaube, Stützflansch, Zweilochmutter, Zweilochschlüssel und Zusatzhandgriff.



drehbarer Griff

Art.-Nr.

4007430268204

WE 24-230 MVT

(RG 7400)

278,00

## Schlagbohrmaschine

metabo

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	650 W
Leerlaufdrehzahl	1.500 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	44.800 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	10 Nm
Max. Bohr-Ø	14 / 30 / 13 / 16 mm
in Beton / Holz / Stahl / Stein	
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	1,80 kg



### Ausführung:

- Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl, zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen
- Spindel mit Innensechskant für Schrauber-Bits zum Arbeiten ohne Bohrfutter
- Metall-Schnellspannbohrfutter Futuro Plus
- Spannhalsdurchmesser 43 mm
- Rechts-/Linkslauf

### Lieferumfang:

Mit Zusatzhandgriff und Bohrtiefenanschlag, im Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

4061792201422

SBE 650

(RG 7400)

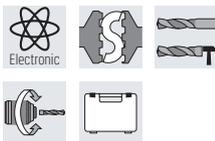
85,00

## Schlagbohrmaschine

metabo®

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	800 W
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-1.200 / 0-3.200 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	51.200 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl / Stein	18 / 40 / 8 / 20 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5 - 13 mm
Gewicht	2,30 kg



### Ausführung:

- universelle Zweigang-Schlagbohrmaschine mit variabler Drehzahl zum Bohren in nahezu alle Materialien
- mit Sicherheitskupplung: mechanisches Entkoppeln des Antriebs beim Blockieren des Einsatzwerkzeugs
- Spindel mit Innensechskant für Schrauber-Bits zum Arbeiten ohne Bohrfutter
- Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl
- Rechts-/Linkslauf

### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff, Bohrtiefenschlag, im Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

4061792248243

SBE 800-2  
(RG 7400)

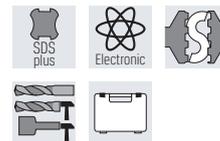
132,00

## Bohrhammer

metabo®

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	800 W
Leerlaufdrehzahl	0-1.500 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	4.800 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	2,4 J
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	24 / 30 / 13 mm
Max. Bohr-Ø Bohrkronen	82 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Gewicht	2,80 kg



### Ausführung:

- mit 3 Funktionen: Hammerbohren, Bohren und Meißeln
- Vario (V)-Elektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen
- Metabo S-automatic Sicherheitskupplung: mechanisches Entkoppeln des Antriebs bei Blockieren des Bohrers für sicheres Arbeiten
- arretierbarer Schalter zum bequemen Arbeiten im Dauereinsatz

### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff, Bohrtiefenschlag und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

4061792213166

KHE 2445  
(RG 7076)

164,00

## Bohrhammer

metabo®

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	800 W
Leerlaufdrehzahl	0-1.050 / 0-2.500 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	4.200 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	2,8 J
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	26 / 32 / 13 mm
Max. Bohr-Ø Bohrkronen	68 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Gewicht	3,10 kg



### Ausführung:

- Metabo Quick: Schnellwechsel zwischen SDS-plus-Hammerfutter und Schnellspannbohrfutter zum Bohren in Holz und Metall
- **Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl und Schlagzahl**
- **Zweigang-Getriebe:** zwei Bohrgeschwindigkeiten zum effektiven Bohren in Holz und Metall
- Metabo Marathon-Motor mit Staubschutz für lange Lebensdauer
- Hochleistungsschlagwerk präzisionsgelagert in einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung: langlebig und robust
- arretierbarer Schalter zum bequemen Arbeiten im Dauereinsatz

### Lieferumfang:

Hammerfutter für Werkzeuge mit SDS-plus-Einsteckende, Schnellspannbohrfutter für Werkzeuge mit zylindrischem Schaft, gummierter Zusatzhandgriff, Bohrtiefenschlag, SDS-plus-Bohrer-/Meißelsatz (10-teilig) und metaBOX 145 L.



Art.-Nr.

4007430309587

UHE 2660-2 Quick Set

(RG 7076)

229,00

## Bohrhammer

metabo®

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.100 W
Leerlaufdrehzahl	0-900 min / 0-2.100 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl	4.500 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagenergie	3,4 J
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	28 / 35 / 13 mm
Max. Bohr-Ø Bohrkronen	68 mm
Werkzeugaufnahme	SDS-plus
Gewicht	3,30 kg



### Ausführung:

- Metabo Quick: Schnellwechsel zwischen SDS-plus-Hammerfutter und Schnellspannbohrfutter zum Bohren in Holz und Metall
- **Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl und Schlagzahl**
- **Zweigang-Getriebe:** zwei Bohrgeschwindigkeiten zum effektiven Bohren in Holz und Metall
- Metabo Marathon-Motor mit Staubschutz für lange Lebensdauer
- Hochleistungsschlagwerk präzisionsgelagert in einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung: langlebig und robust
- perfekte Ergonomie dank handnahem Schwerpunkt und optimierter Griffkontur
- arretierbarer Schalter zum bequemen Arbeiten im Dauereinsatz

### Lieferumfang:

Hammerfutter für Werkzeuge mit SDS-plus-Einsteckende, Schnellspannbohrfutter für Werkzeuge mit zylindrischem Schaft, gummierter Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, SDS-plus-Bohrer-/Meißelsatz (10-teilig) und metaBOX 145 L.



Art.-Nr.

4007430309549

UHEV 2860-2 Quick Set

(RG 7402)

336,00

## Geradschleifer

metabo®

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	380 W
Leerlaufdrehzahl	30.000 min <sup>-1</sup>
Spannzange	6 mm
Gewicht	1,60 kg



### Ausführung:

- robuster und verschleißfester Motor
- lange Schleifspindel - ideal zum Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- präziser Spannhals für stationären Einsatz
- abnehmbare Gummischutzkappe zum komfortablen und sicheren Arbeiten
- schlankes Design für optimale Handhabung

### Lieferumfang:

Spannzange 6 mm, Gummischutzkappe, 2 Maulschlüssel.



Art.-Nr.

4061792257627

G 400

(RG 7400)

139,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	710 W
Leerlaufdrehzahl	13.000-34.000 min <sup>-1</sup>
Spannzange	6 mm
Gewicht	1,40 kg



### Ausführung:

- Abschaltkohlebürsten zum Schutz des Motors
- **metabo S-automatic Sicherheitsabschaltung**
- zum Antrieb von Biegewellen geeignet
- **mit elektronischer Drehzahlvorwahl**

### Lieferumfang:

Spannzange 6 mm, 2 Maulschlüssel.



Art.-Nr.

4007430212313

GE 710 Compact

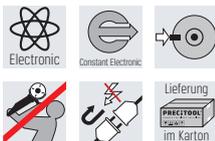
(RG 7400)

284,00

## Geradschleifer

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	710 W
Leerlaufdrehzahl	10.000-30.500 min <sup>-1</sup>
Spannzange	6 mm
Gewicht	1,60 kg



### Ausführung:

- Abschaltkohlebürsten zum Schutz des Motors
- **metabo S-automatic Sicherheitsabschaltung**
- zum Antrieb von Biegewellen geeignet
- mit **elektronischer Drehzahlvorwahl**

### Lieferumfang:

Spannzange 6 mm, Gummischutzkappe, 1 Maulschlüssel.



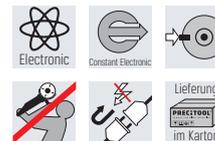
Spindelarreterung

Art.-Nr.	GE 710 Plus (RG 7400)
4007430212351	404,00

## metabo®

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	950 W
Leerlaufdrehzahl	2.500-8.700 min <sup>-1</sup>
Spannzange	6 mm
Gewicht	1,70 kg



### Ausführung:

- Abschaltkohlebürsten zum Schutz des Motors
- **metabo S-automatic Sicherheitsabschaltung**
- zum Antrieb von Biegewellen geeignet
- hohes Drehmoment durch Getriebeuntersetzung
- serienmäßig mit Zusatzhandgriff
- mit **elektronischer Drehzahlvorwahl**

### Lieferumfang:

Spannzange 6 mm, Gummischutzkappe, Zusatzhandgriff, 1 Maulschlüssel.



Spindelarreterung

Art.-Nr.	GE 950 G Plus (RG 7400)
4007430212412	453,00

## Doppelschleifmaschine

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	200 W
Leerlaufdrehzahl	2.980 min <sup>-1</sup>
Schleifscheibe (∅ × Bohrung × Dicke)	125 × 20 × 20 mm
Gewicht	6,70 kg
Ersatzteile und Zubehör	4007430201850   Schleifscheibe Normalkorund 36P 4007430201867   Schleifscheibe Normalkorund 60N 4007430202031   Schleifscheibe Siliziumcarbid 80J

230  
V



### Ausführungen:

- kleine, platzsparende Werkstattmaschine
- zum Schärfen von Messern, Stechbeiteln und anderen Kleinwerkzeugen
- **wartungsfreier, geräusch- und vibrationsarmer Induktionsmotor**
- werkzeuglos verstellbare Werkstückauflagen
- vibrationsdämpfende Gummifüße für sicheren Stand

### Lieferumfang:

Normalkorund-Schleifscheiben 36 P und 60 N, Funkenschutzgläser, Werkstückauflage.



Art.-Nr.	DS 125 M (RG 7400)
4061792225947	108,00

## metabo®

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	370 W
Leerlaufdrehzahl	2.980 min <sup>-1</sup>
Schleifscheibe (∅ × Bohrung × Dicke)	150 × 20 × 20 mm
Gewicht	8,70 kg
Ersatzteile und Zubehör	4007430439529   Schleifscheibe Normalkorund 36P 4007430439536   Schleifscheibe Normalkorund 60N 4007430440020   Schleifscheibe Edelmetall 80J 4007430202048   Schleifscheibe Siliziumcarbid 80J

230  
V



### Ausführungen:

- kleine, platzsparende Werkstattmaschine
- zum Schärfen von Messern, Stechbeiteln und anderen Kleinwerkzeugen
- **wartungsfreier, geräusch- und vibrationsarmer Induktionsmotor**
- werkzeuglos verstellbare Werkstückauflagen
- vibrationsdämpfende Gummifüße für sicheren Stand

### Lieferumfang:

Normalkorund-Schleifscheiben 36 P und 60 N, Funkenschutzgläser, Werkstückauflage.



Art.-Nr.	DS 150 M (RG 7400)
4061792225961	129,00

## ▶ Doppelschleifmaschine

metabo®

Technische Daten:		230
Leistungsaufnahme	600 W	
Leerlaufdrehzahl	2.980 min <sup>-1</sup>	
Schleifscheibe (Ø × Bohrung × Dicke)	200 × 32 × 25 mm	
Gewicht	17,50 kg	
Ersatzteile und Zubehör	4007430422101   Schleifscheibe Normalkorund 36P	
	4007430422118   Schleifscheibe Normalkorund 60N	
	4061792228528   Schleifscheibe Edelmetallkorund 80J	
	4007430202086   Schleifscheibe Siliziumcarbid 80I	
	4061792228535   Stahldrahtbürste, Draht gewellt 0,3 mm	

### Ausführungen:

- für anspruchsvolle Schärf-, Schleif- und Entgratarbeiten
- **wartungsfreier, geräusch- und vibrationsarmer Induktionsmotor**
- LED-Licht zur optimalen Ausleuchtung des Arbeitsbereiches
- extragroße, stabile Funkenschutzgläser für höchste Arbeitssicherheit
- werkzeuglos verstellbare Werkstückauflagen

### Lieferumfang:

Normalkorund-Schleifscheiben 36 P und 60 N, Funkenschutzgläser, Werkstückauflage, Sechskantschlüssel.



Art.-Nr.	DS 200 Plus (RG 7400)
4061792226029	256,00

Technische Daten:		400
Leistungsaufnahme	750 W	
Leerlaufdrehzahl	2.980 min <sup>-1</sup>	
Schleifscheibe (Ø × Bohrung × Dicke)	200 × 32 × 25 mm	
Gewicht	17,80 kg	
Ersatzteile und Zubehör	4007430422101   Schleifscheibe Normalkorund 36P	
	4007430422118   Schleifscheibe Normalkorund 60N	
	4061792228528   Schleifscheibe Edelmetallkorund 80J	
	4007430202086   Schleifscheibe Siliziumcarbid 80I	
	4061792228535   Stahldrahtbürste, Draht gewellt 0,3 mm	

### Ausführungen:

- **wartungsfreier, geräusch- und vibrationsarmer Induktionsmotor**
- robuste Aluminiumdruckguss-Schutzhauben
- beidseitiger Abgasschlauch, passend für gängige Anschlussmuffen
- werkzeuglos verstellbare Werkstückauflagen
- kraftvoller Drehstrommotor mit hohem Drehmoment

### Lieferumfang:

Normalkorund-Schleifscheiben 36 P und 60 N, Funkenschutzgläser, Werkstückauflage, Sechskantschlüssel.



Art.-Nr.	DSD 200 Plus (RG 7400)
4061792226043	339,00

## ▶ Kombi-Bandschleifmaschine

metabo®

Technische Daten:		230
Leistungsaufnahme	600 W	
Leerlaufdrehzahl	2.980 min <sup>-1</sup>	
Schleifscheibe (Ø × Bohrung × Dicke)	200 × 32 × 25 mm	
Bandabmessung	1000/1020 × 50 mm	
Absaugstutzen	Ø 33 mm	
Gewicht	16,90 kg	
Ersatzteile und Zubehör	4007430422101   Schleifscheibe Normalkorund 36P	
	4007430422118   Schleifscheibe Normalkorund 60N	
	4061792228528   Schleifscheibe Edelmetallkorund 80J	
	4007430202086   Schleifscheibe Siliziumcarbid 80I	
	4061792228535   Stahldrahtbürste, Draht gewellt 0,3 mm	
	4007430202161   Schleifband P60 (3 Stück)	
	4007430202185   Schleifband P80 (3 Stück)	
	4007430202208   Schleifband P100 (3 Stück)	
	4007430202215   Schleifband P120 (3 Stück)	
	4007430202222   Schleifband P180 (3 Stück)	
	4007430202239   Schleifband P240 (3 Stück)	
4007430202246   Schleifband P400 (3 Stück)		

### Ausführung:

- zum Schleifen, Schärfen, Entgraten und Entrosten von Stahl und Metallen
- geeignet für den Einsatz von Stahldrahtbürsten
- großer, um 90° stufenlos neigbarer Bandschleifarm
- Absauganschluss am Bandschleifarm
- Gummiantriebsrad im Bandschleifarm mit Rillen für schnelle Wärmeabführung
- integriertes LED-Licht
- werkzeuglos verstellbare Neigungsverstellung des Bandschleifarms

### Lieferumfang:

Normalkorund-Schleifscheibe 60 N, Gewebescheibband K 60, Funkenschutzgläser, Werkstückauflage, Sechskantschlüssel.



Art.-Nr.	BS 200 Plus (RG 7400)
4061792226050	349,00

## ► Bodenständer

metabo®

### Ausführung:

- passend für alle Metabo Doppelschleifmaschinen (ab Bj. 2010)
- praktische Schublade für die persönliche Schutzausrüstung oder als Werkzeugdepot
- sehr stabiler Standfuß, nivellierbar und fixierbar zum verbesserten Halt der Maschine
- Abmessungen Bodenständer: 420 × 310 × 840 mm
- Abmessungen Arbeitsplatte: 280 × 200 × 4 mm
- mit Kühlwasserbehälter



Art.-Nr.	für Doppelschleifmaschinen (RG 7401)
4061792226364	203,00

## ► Wandkonsole

metabo®

### Ausführung:

- passend für alle aktuellen Metabo Doppelschleifmaschinen, der neuen Generation 2022
- Abmessungen 280 × 90 × 204 mm



Art.-Nr.	für Doppelschleifmaschinen (RG 7401)
4061792226357	83,50

## ► Nass-/Trockensauger

metabo®

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	230 V
Leistungsaufnahme	1.200 W
Max. Luftmenge	4.200 l/min
Max. Unterdruck	225 mbar
Behältervolumen	20 l
Saugschlauch-Ø	32 mm
Schlauchlänge	1,75 m
Netzkabel	5,5 m
Gewicht	9,20 kg
Ersatzteile und Zubehör	4061792237353 Vliesfilterbeutel 20/30 Liter, VPE 5 Stück 4061792237322 Filterpatrone Staubklasse M 4061792192645 Start/Stop-Set CordlessControl



### Ausführung:

- kompakter, vielseitig einsetzbarer Sauger der Staubklasse L
- Nass-/Trockensauger mit gewerblicher Zulassung
- manuelle **Filterabreinigung** durch starken Luftstrom bei Schalterbetätigung am Sauger
- Saugstopp beim Nasssaugen, wenn die maximale Füllhöhe erreicht wird
- praktisches Zubehörfach mit Klappdeckel für Kleinteile

### Lieferumfang:

Saugschlauch Quick (Ø 32 mm / 1,75 m), 3 Saugrohre aus Kunststoff, Vliesfilterbeutel (120 mm breit), Saugdüse (300 mm breit), Fugendüse, Hartkonus-Muffen Quick.

NEU



CLICK!



Art.-Nr.	AS 20 L PC (RG 7400)
4061792230675	169,00

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	230 V
Leistungsaufnahme	1.200 W
Max. Luftmenge	4.200 l/min
Volumenstrom	4.200 l/min
Max. Unterdruck	225 mbar
Behältervolumen	20 l
Saugschlauch-Ø	32 mm
Schlauchlänge	3,2 m
Netzkabel	5,5 m
Gewicht	10,00 kg
Ersatzteile und Zubehör	4061792237353 Vliesfilterbeutel 20/30 Liter, VPE 5 Stück 4061792237322 Filterpatrone Staubklasse M 4061792192645 Start/Stop-Set CordlessControl



### Ausführung:

- kompakter, vielseitig einsetzbarer Sauger der Staubklasse L
- **mit Gerätesteckdose** für ein Elektrowerkzeug zur Nutzung der **Ein-/Ausschaltautomatik** des Saugers
- Nass-/Trockensauger mit gewerblicher Zulassung
- manuelle **Filterabreinigung** durch starken Luftstrom bei Schalterbetätigung am Sauger
- Nachlaufautomatik zum völligen Entleeren des Saugschlauches
- Saugstopp beim Nasssaugen, wenn die maximale Füllhöhe erreicht wird
- **Antistatik-Grundausstattung** verhindert statische Aufladung bei Verwendung des geeigneten Zubehörs
- schnelles Koppeln von metaBOXen mit Werkzeug und Zubehör auf dem Sauger
- einfacher Transport dank Schlauchhalterung und Depot für Rohre und Düsen
- praktisches Zubehörfach mit Klappdeckel für Kleinteile

### Lieferumfang:

Saugschlauch Quick (Ø 32 mm / 3,2 m), 3 Saugrohre aus Kunststoff, Vliesfilterbeutel, Saugdüse (120 mm breit), Bodendüse (300 mm breit), Fugendüse, Anschlussmuffe Quick Ø 28/35 mm und Handgriff-Zwischenstück Quick Professional.

NEU



Art.-Nr.	ASA 20 L PC (RG 7400)
4061792230712	209,00

Technische Daten:	
Elektrischer Anschlusswert	230 V
Leistungsaufnahme	1.200 W
Max. Luftmenge	4.200 l/min
Max. Unterdruck	225 mbar
Behältervolumen	30 l
Saugschlauch-Ø	32 mm
Schlauchlänge	3,2 m
Netzkabel	5,5 m
Gewicht	10,00 kg
Ersatzteile und Zubehör	4061792237353 Vliesfilterbeutel 20/30 Liter, VPE 5 Stück 4061792237322 Filterpatrone Staubklasse M 4061792192645 Start/Stop-Set CordlessControl



**Ausführung:**

- kompakter, vielseitig einsetzbarer Sauger der Staubklasse L
- mit **Gerätesteckdose** für ein Elektrowerkzeug zur Nutzung der **Ein-/Ausschaltautomatik** des Saugers
- Nass-/Trockensauger mit gewerblicher Zulassung
- manuelle **Filterabreinigung** durch starken Luftstrom bei Schalterbetätigung am Sauger
- Nachlaufautomatik zum völligen Entleeren des Saugschlauches
- Saugstopp beim Nasssaugen, wenn die maximale Füllhöhe erreicht wird
- **Antistatik-Grundausrüstung** verhindert statische Aufladung bei Verwendung des geeigneten Zubehörs
- schnelles Koppeln von metaBOXen mit Werkzeug und Zubehör auf dem Sauger
- einfacher Transport dank Schlauchhalterung und Depot für Rohre und Düsen
- praktisches Zubehörfach mit Klappdeckel für Kleinteile

**Lieferumfang:**

Saugschlauch Quick (Ø 32 mm / 3,2 m), 3 Saugrohre aus Kunststoff, Vliesfilterbeutel, Saugdüse (120 mm breit), Bodendüse (300 mm breit), Fugendüse, Anschlussmuffe Quick Ø 28/35 mm und Handgriff-Zwischenstück Quick Professional.



Art.-Nr.	ASA 30 L PC (RG 7400)
4061792230743	239,00

Technische Daten:	
Elektrischer Anschlusswert	230 V
Leistungsaufnahme	1.200 W
Max. Luftmenge	4.200 l/min
Max. Unterdruck	225 mbar
Behältervolumen	30 l
Saugschlauch-Ø	32 mm
Schlauchlänge	3,2 m
Netzkabel	5,5 m
Gewicht	10,00 kg
Ersatzteile und Zubehör	4061792237353 Vliesfilterbeutel 20/30 Liter, VPE 5 Stück 4061792237322 Filterpatrone Staubklasse M 4061792192645 Start/Stop-Set CordlessControl



**Ausführung:**

- kompakter, vielseitig einsetzbarer Sauger der Staubklasse M
- mit **Gerätesteckdose** für ein Elektrowerkzeug zur Nutzung der **Ein-/Ausschaltautomatik** des Saugers
- Nass-/Trockensauger mit gewerblicher Zulassung
- manuelle **Filterabreinigung** durch starken Luftstrom bei Schalterbetätigung am Sauger
- Nachlaufautomatik zum völligen Entleeren des Saugschlauches
- **Warnsignal bei Unterschreitung des Mindestvolumenstroms**
- Saugstopp beim Nasssaugen, wenn die maximale Füllhöhe erreicht wird
- **Antistatik-Grundausrüstung** verhindert statische Aufladung bei Verwendung des geeigneten Zubehörs
- schnelles Koppeln von metaBOXen mit Werkzeug und Zubehör auf dem Sauger
- einfacher Transport dank Schlauchhalterung und Depot für Rohre und Düsen
- praktisches Zubehörfach mit Klappdeckel für Kleinteile

**Lieferumfang:**

Antistatik-Saugschlauch Quick (Ø 32 mm / 4 m), 3 Saugrohre (verchromt), Vliesfilterbeutel, PE-Entsorgungsbeutel, Saugdüse (120 mm breit), Bodendüse (360 mm breit), Bürstendüse, Fugendüse, Anschlussmuffe Quick Ø 28/35 mm, Anschlussmuffe Quick Ø 40/45 mm und Handgriff-Zwischenstück Quick Premium.



Art.-Nr.	ASA 30 M PC (RG 7400)
4061792230767	299,00



**NEU**



Winkelschleifer Brushless  
CG 15-125 BL  
**Seite 132**



Winkelschleifer Brushless  
CG 15-125 BL INOX  
**Seite 132**



Kernbohrmaschine  
KBE 36 MAGSPEED  
**Seite 137**



Kernbohrmaschine  
KBC 36 MAGFORCE  
**Seite 137**



## BOHREN

Bohrmaschinen.....	135, 136
Kernbohrmaschinen .....	136, 137, 138, 139
Kernbohrer.....	139



## SÄGEN / SCHLEIFEN

Akku-Multimaster .....	142
Bandfeilen .....	140
Bandschleifmaschinen.....	145, 146, 147
Entgratmaschinen .....	145
Geradschleifer .....	140
Kompakt-Bandschleifer .....	144
Metallkappsäge .....	134
Multimaster und Zubehör .....	141
Polier- und Satiniermaschinen .....	141
Radienschleifmodule.....	145
Winkelschleifer.....	132, 133

## Winkelschleifer

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.000 W
Leerlaufdrehzahl	11.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,10 kg



### Ausführung:

- robuster Motor mit hoher Überlastfähigkeit dank direkter Motorkühlung
- kompakte und handliche Anwendungsmöglichkeiten aufgrund schmalem Motorgehäuse
- umfangreicher Anwenderschutz durch Wiederanlaufschutz und Sanftanlauf
- 90° drehbarer Getriebekopf für eine hohe Anwendungsvielfalt
- schneller, werkzeugloser Wechsel von Schleifmitteln
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Schutzhaube, werkzeuglose Schnellspannmutter, Handgriff, Zweilochschlüssel.



Art.-Nr.  
4014586894980

CG 10-125  
(RG 7077)  
119,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.300 W
Leerlaufdrehzahl	2.800 - 11.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,30 kg



### Ausführung:

- längere Kohlebürstenstandzeit und mehr Materialabtrag als vergleichbare Winkelschleifer
- flexible Anwendungsmöglichkeiten aufgrund variabler Drehzahl
- umfangreicher Anwenderschutz durch Blockierüberwachung, Wiederanlaufschutz, Sanftanlauf, elektronischem Überlastschutz und Anti-Vibrationshandgriff
- 90° drehbarer Getriebekopf für eine hohe Anwendungsvielfalt
- schneller, werkzeugloser Wechsel von Schleifmitteln
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Schutzhaube, werkzeuglose Schnellspannmutter, Anti-Vibrationshandgriff, Zweilochschlüssel.



Art.-Nr.  
4014586895000

CG 13-125 V  
(RG 7077)  
196,90

## Winkelschleifer Brushless

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.500 W
Leerlaufdrehzahl	3.800-9.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,20 kg



### Ausführung:

- mit **bürstenlosem FEIN PowerDrive Motor** für hohe Lebensdauer
- optimaler Schutz des Motors vor aggressiven keramischen und mineralischen Stäuben
- **variable Drehzahlvorwahl**
- inklusive Schnellspannmutter für werkzeuglosen Wechsel von Schleifmitteln
- schlankes Umgreifmaß, kompakte Bauweise und geringes Gewicht mit guter Balance
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Schutzhaube, werkzeuglose Spannmutter, Anti-Vibrationshandgriff, Zweilochschlüssel und Trennschutzhaube.

NEU



Art.-Nr.  
4014586895802

CG 15-125 BL  
(RG 7077)  
333,40

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.500 W
Leerlaufdrehzahl	2.800-7.000 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,30 kg



### Ausführung:

- Winkelschleifer mit optimierter Drehzahl zur Edelstahlbearbeitung
- mit **bürstenlosem FEIN PowerDrive Motor** für hohe Lebensdauer
- optimaler Schutz des Motors vor aggressiven keramischen und mineralischen Stäuben
- **variable Drehzahlvorwahl**
- inklusive Schnellspannmutter für werkzeuglosen Wechsel von Schleifmitteln
- schlankes Umgreifmaß, kompakte Bauweise und geringes Gewicht mit guter Balance
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Schutzhaube, werkzeuglose Spannmutter, Anti-Vibrationshandgriff, Zweilochschlüssel und Trennschutzhaube.

NEU



Art.-Nr.  
4014586896137

CG 15-125 BL INOX  
(RG 7077)  
333,40

## Winkelschleifer



### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.700 W
Leerlaufdrehzahl	11.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,40 kg



### Ausführung:

- robuster, langlebiger Winkelschleifer mit hoher Kohlebürstenstandzeit
- umfangreicher Anwenderschutz durch Blockierüberwachung, Wiederanlaufschutz, Sanftanlauf und Überlastschutz
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Schutzhaube, werkzeuglose Schnellspannmutter, Anti-Vibrationshandgriff, Zwei Lochschlüssel.



Art.-Nr.	CG 17-125 (RG 7077)
4014586895017	218,90

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.700 W
Leerlaufdrehzahl	2.200 -7.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	125 mm
Spindelgewinde	M14
Gewicht	2,40 kg



### Ausführung:

- Winkelschleifer mit optimierter Drehzahl zur Edelstahlbearbeitung
- robuster, langlebiger Winkelschleifer mit hoher Kohlebürstenstandzeit
- **variable Drehzahl** ermöglicht den Einsatz verschiedener Werkzeuge vom Satinieren bis zum Schleifen von Edelstahl
- umfangreicher Anwenderschutz durch Blockierüberwachung, Wiederanlaufschutz, Sanftanlauf und Überlastschutz
- hohe Überlastfähigkeit dank direkter Motorkühlung
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Schutzhaube, werkzeuglose Schnellspannmutter, Anti-Vibrationshandgriff, Zwei Lochschlüssel.



Art.-Nr.	CG 17-125 Inox (RG 7077)
4014586895024	240,90

## Staubschutz-Filter



### Ausführung:

- passend für:  
CG 13-125 V  
CG 17-125  
CG 17-125 Inox  
CG 17-150 und CG 13-150



Art.-Nr.	1 Paar (RG 7078)
4014586457888	11,40



### ZUBEHÖR



Diamant-Trennscheiben finden Sie auf Seite 160.

## Metallkappsäge

**FEIN**

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.800 W
Leerlaufdrehzahl	1.300 min <sup>-1</sup>
Sägeblatt	355 x 25,4 mm
Gehrungseinstellung	45° L   45° R
Max. Schnitttiefe eckig	120 mm
Max. Schnitttiefe eckig bei 45°	90 mm
Max. Schnitttiefe rund	100 mm
Max. Schnitttiefe rund bei 45°	90 mm
Gewicht	24,40 kg

### Ausführung:

- Kaltschnitt für sicheres Arbeiten ohne Staub, bis zu 100 % funkenfrei
- trennt schnell und präzise, großer Arbeitsfortschritt bei minimaler Nacharbeit
- Winkeleinstellung von 0-45° für Gehrungsschnitte
- Schnellspannvorrichtung für Tischklemme
- mit Tiefenanschlag, Späneauffangbehälter
- Totmannschalter

230  
V

### Lieferumfang:

1 Sägeblatt für Baustahl, je 1 Kombischlüssel Außensechskant 6 mm und Kreuzschlitz PH 2, 1 Winkelstiftschlüssel 8 mm.



Art.-Nr.

4014586894447

MKAS 355

(RG 7077)

730,50

## Metallkreissägeblatt

**FEIN**



Art.-Nr.

4014586450803

für Baustahl

(RG 7078)

125,00

Bohrer-Ø

mm

25,4

Stärke

mm

2,2

Zähne

66

Art.-Nr.

4014586450810

für Aluminium

(RG 7078)

156,00

Bohrer-Ø

mm

25,4

Stärke

mm

2,8

Zähne

80



Art.-Nr.

4014586450827

für Edelstahl

(RG 7078)

152,70

Bohrer-Ø

mm

25,4

Stärke

mm

2,4

Zähne

90

Art.-Nr.

4014586450834

für Flachstahl

(RG 7078)

152,70

Bohrer-Ø

mm

25,4

Stärke

mm

2,4

Zähne

90

## ▶ Bohrmaschine

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	500 W
Leerlaufdrehzahl	0-4.000 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	3,5 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 20 / 6 mm
Bohrfutterspannbereich	0,5-10 mm
Gewicht	1,70 kg



### Ausführung:

- Hochleistungsmotor mit hoher Drehzahlstabilität für konstanten Bohrfortschritt
- Metall-Getriebekopf und verwindungsfreies Motorgehäuse in Topfbauweise
- Rechts- / Linkslauf
- Präzisions-Bohrfutter aus Metall, mit selbst-nachziehenden Bohrfutter-Spannbacken
- hohe Rundlaufgenauigkeit
- **Gasbeeelektronik**
- 43 mm Ø Spannhals für Einsatz im Bohrständer
- 5 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff.



Art.-Nr.	<b>BOP 6</b> (RG 7077)
4014586882413	<b>333,40</b>



Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	500 W
Leerlaufdrehzahl	0-1.500 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	9 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 30 / 10 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	1,80 kg

### Ausführung:

- Hochleistungsmotor mit hoher Drehzahlstabilität für konstanten Bohrfortschritt
- Metall-Getriebekopf und verwindungsfreies Motorgehäuse in Topfbauweise
- Rechts- / Linkslauf
- Präzisions-Bohrfutter aus Metall, mit selbst-nachziehenden Bohrfutter-Spannbacken
- hohe Rundlaufgenauigkeit
- **Gasbeeelektronik**
- 43 mm Ø Spannhals für Einsatz im Bohrständer
- 5 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff.



Art.-Nr.	<b>BOP 10</b> (RG 7077)
4014586882468	<b>343,80</b>

## ▶ Bohrmaschine

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	550 W
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	0-680 / 0-2.200 min <sup>-1</sup>
Max. Schlagzahl 1./2. Gang	20 / 7 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 37 / 13 mm
Bohrfutterspannbereich	1,5-13 mm
Gewicht	2,00 kg



### Ausführung:

- Hochleistungsmotor mit hoher Drehzahlstabilität für konstanten Bohrfortschritt
- Metall-Getriebekopf und verwindungsfreies Motorgehäuse in Topfbauweise
- Rechts- / Linkslauf
- Präzisions-Bohrfutter aus Metall mit selbst-nachziehenden Bohrfutter-Spannbacken
- hohe Rundlaufgenauigkeit
- **Gasbeeelektronik**
- 43 mm Ø Spannhals für Einsatz im Bohrständer
- 5 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff.



Art.-Nr.	<b>BOP 13-2</b> (RG 7077)
4014586882567	<b>417,00</b>

## ▶ Industrie-Bohrständer

Technische Daten:	
Spannhals-Ø	43 / 53 mm
Max. Spiralbohrer-Ø für Gewindebohrer	16 mm M12
Senken max. Ø	50 mm
Reiben max. Ø	16 mm
Hub	145 mm
Hubbereich mm	295



### Ausführung:

- für Bohrmaschinen bis 16 mm Bohrkapazität
- leichter, kompakter Industrie-Bohrständer mit Alu-Grundplatte für den universellen Einsatz, wie Bohren, Gewindebohren, Reiben und Senken
- doppelte Bohrmotor-Führung für den Einsatz größter Bohrwerkzeuge
- Grundplatte mit Bohrbild für Demmeler und Siegmund Schweißzische System 28
- integrierter Kühlmittelank mit Flex-Gelenkschlauch
- seitenwechselbares Vorschubhandrad
- werkzeuglos verstellbare Schlittenhöhe

### Lieferumfang:

1 Kühlmittelank,  
1 Flex-Gelenkschlauch und  
1 Reduzierring Ø 43 mm.



Art.-Nr.	<b>IBS 16</b> (RG 7077)
4014586878515	<b>559,00</b>

## Bohrmaschine

**FEIN**

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.200 W
Leerlaufdrehzahl	0-520 / 0-1.600 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment 1./2. Gang	50 / 16 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 50 / 16 mm
Bohrfutterspannbereich	3-16 mm
Gewicht	3,70 kg



### Ausführung:

- mechanisches Zweigang-Getriebe zur optimalen Drehzahlanpassung
- Hochleistungsmotor mit hoher Drehzahlstabilität für konstanten Bohrfortschritt
- Metall-Getriebekopf und verwindungsfreies Motorgehäuse in Topfbauweise
- Rechts-/ Linkslauf
- drehzahlgeregelte Tachoelektronik
- Präzisions-Bohrfutter aus Metall mit selbstnachziehenden Bohrfutter-Spannbacken
- hohe Rundlaufgenauigkeit
- **Gasbeelektronik**
- 43 mm Ø Spannhals für Einsatz im Bohrstander
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Zusatzhandgriff.



Art.-Nr.

4014586876443

**BOS 16-2**  
(RG 7077)

**626,00**

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.800 W
Leerlaufdrehzahl 1./2./3./4. Gang	60-140 / 95-220 / 135-310 / 210-480 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment 1./2./3./4. Gang	75 / 48 / 34 / 22 Nm
Max. Bohr-Ø in Beton / Holz / Stahl	- / 70 / 32 mm
Werkzeugaufnahme	MK3
Gewicht	7,50 kg



### Ausführung:

- Hochleistungsmotor und mechanisches **4-Gang-Getriebe für hohes Drehmoment**
- mit Rechts-/Linkslauf und elektronischer Drehzahlreduzierung für sämtliche Bohrarbeiten, wie Spiral-Gewindebohren, Senken und Reiben
- drehzahlgeregelte Tachoelektronik
- elektronische Drehmomentabschaltung
- 3 m Netzkabel

### Lieferumfang:

Austreibkeil, Zusatzhandgriff.



Art.-Nr.

4014586889849

**BOZ 32-4 M**  
(RG 7077)

**1.347,00**

## Kernbohrmaschine

**FEIN**

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.200 W
Lastdrehzahl	450 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl	700 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	32 / - mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	32 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	50 mm
Hub	90 mm
Magnethaltekraft (an der Bohrspitze)	10.000 N
Magnetabmessung	175 x 80 mm
Werkzeugaufnahme	3/4" Weldon
Gewicht	10,80 kg



### Ausführung:

- für den harten Einsatz dank höchster Verarbeitungsqualität und innenliegender Motorkabelführung
- extra langlebiges Getriebedesign
- mit FEIN Hochleistungsmotor und hohem Drehmoment
- Innenkühlung
- seitenwechselbares Vorschubhandrad
- Personen-Schutzschalter

### Lieferumfang:

Handpumpe, Flaschenhalter, Zurring, Zentrierstift, Berührschutz, Innensechskantschlüssel (5 mm), Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

4014586894539

**KBE 32**  
(RG 7077)

**599,00**

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.200 W
Lastdrehzahl	450 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl	700 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	32 / - mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	32 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	50 mm
Hub	90 mm
Magnethaltekraft (an der Bohrspitze)	10.000 N
Magnetabmessung	175 x 80 mm
Werkzeugaufnahme	3/4" Weldon (werkzeuglos)
Gewicht	11,00 kg



### Ausführung:

- für den harten Einsatz dank höchster Verarbeitungsqualität und innenliegender Motorkabelführung
- extra langlebiges Getriebedesign
- mit FEIN Hochleistungsmotor und hohem Drehmoment
- **werkzeugloser Kernbohrerwechsel**
- Innenkühlung
- seitenwechselbares Vorschubhandrad
- Personen-Schutzschalter

### Lieferumfang:

Handpumpe, Flaschenhalter, Zurring, Zentrierstift, Berührschutz, Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

4014586894614

**KBE 32 QW**  
(RG 7077)

**679,00**

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	1.600 W
Lastdrehzahl	620 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	20 / - mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	36 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	50 mm
Hub	107 mm
Magnethaltekraft (an der Bohrspitze)	10.000 N
Werkzeugaufnahme	3/4" Weldon
Gewicht	11,00 kg



### Ausführung:

- dank **höherer Bohrgeschwindigkeit** sind bis zu 100 % mehr Bohrungen möglich
- herausragende Zerspanleistung dank stabiler Drehzahl- und Drehmomentkurve mit Schnittgeschwindigkeiten von bis zu 70 m/min – ideal für HM ULTRA und HM ULTRA SPEED Kernbohrer
- einzigartige Langlebigkeit dank verschleißarmem Maschinenkonzept mit bürstenlosem Hochleistungsmotor und innenliegender Bohrmotorkabelführung
- Komfort-Magnethaltekraft-Anzeige unterstützt beim sicheren Ansetzen der Maschine
- Kippsensor stoppt unmittelbar den Bohrmotor beim Verrutschen oder Kippen der Maschine
- integrierter Kühlmitteltank sorgt für hohe Kernbohrerstandzeiten
- werkzeuglos seitenwechselbares Vorschubhandrad
- Steckplatz für Innensechskant-Schlüssel direkt an der Maschine
- mit Personen-Schutzschalter

### Lieferumfang:

Kühlmitteltank, Zentrierstift, Zurrurt, Berührschutz, Innensechskant-Schlüssel 5 mm und Innensechskant-Schlüssel mit T-Griff 5 mm, im Handwerkerkoffer.



**NEU**

Art.-Nr.	KBE 36 MAGSPEED (RG 7077)
4014586898551	929,00

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	1.200 W
Lastdrehzahl	130-610 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	36 / 16 mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	36 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	35 mm
Hub	46 mm
Magnethaltekraft (an der Bohrspitze)	10.000 N
Werkzeugaufnahme	3/4" Weldon
Gewicht	8,50 kg



### Ausführung:

- extrem klein und leicht für Arbeiten in beengten und schwer zugänglichen Arbeitsstellen
- auch vertikal und über Kopf, dank einer **Bauhöhe von 169 mm**
- verschleißfestes und langlebiges Maschinenkonzept mit spielfreiem Pinolenvorschub für maßgenaue Bohrergergebnisse
- leistungsstarker und wartungsfreier bürstenloser Hochleistungsmotor mit hoher Drehzahlstabilität
- Rechts-/Linkslauf und **elektronische Drehzahleinstellung** für sämtliche Bohranwendungen
- hoher Getriebebestand für optimale Sicht auf die Bohrstelle
- großer Einbauraum unterhalb der Bohrspindel mit Hubbereich von 46 mm
- platzsparende, beidseitige Bedienung per Ratsche
- Antriebswelle kombiniert 1/2 in Vierkant und 8 mm Innensechskant
- Komfort-Magnethaltekraft-Anzeige unterstützt beim sicheren Ansetzen der Maschine
- Kippsensor stoppt unmittelbar den Bohrmotor beim Verrutschen oder Kippen der Maschine
- **Drehzahlspeicher "Memory Function"**
- Steckplatz für Innensechskant-Schlüssel 5 mm direkt an der Maschine- Innenkühlschmierung mittels Handpumpe
- mit Personen-Schutzschalter

### Lieferumfang:

1/2" Ratsche, 1/2" Steckschlüsselverlängerung, Zusatzhandgriff, Zentrierstift, Zurrurt, Berührschutz, Spänehaaken, Innensechskant-Schlüssel 5 mm und Innensechskant-Schlüssel mit T-Griff 5 mm, in L-BOXX.



**NEU**

Art.-Nr.	KBC 36 MAGFORCE (RG 7077)
4014586897356	1.229,00

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	1.100 W
Lastdrehzahl	130-520 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	35 / 16 mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	35 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	50 mm
Hub	135 mm
Magnethaltekraft (an der Bohrspitze)	10.000 N
Magnetabmessung	175 x 80 mm
Werkzeugaufnahme	MK2   QuickIN (Kernbohrer)
Gewicht	10,60 kg

### Ausführung:

- extrem verschleißfestes Maschinenkonzept, mit schwenkbar gelagertem Motorkabel-Schutzschlauch
- Tachoelektronik für hohe Drehzahlstabilität
- Rechts-/Linkslauf
- elektronische Drehzahleinstellung
- **werkzeugloser Kernbohrerwechsel QuickIN**
- Komfort-Magnethaltekraftanzeige
- zusätzlicher Magnetschalter im Bohrstand
- Kippsensor
- integrierter Kühlmitteltank
- seitenwechselbares Vorschubhandrad
- **Drehzahlspeicher "Memory Function"**
- Personen-Schutzschalter
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Kühlmitteltank, Zentrierstift, Zurrurt, Berührschutz, Spänehaaken, Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	KBU 35 Q (RG 7077)	KBU 35 MQ (RG 7077)	Ausführung
4014586886039	1.149,00	-	QuickIN
4014586886053	-	1.459,00	MK2



Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	1.100 W
Lastdrehzahl	130-520 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	35 / 18 mm
Max. Bohr-Ø mit Kern- / Vollbohrern	35 / 16 mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	35 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	50 mm
Hub	135 mm
Magnethaltekraft (an der Bohrspitze)	10.000 N
Magnetabmessung	175 x 80 mm
Werkzeugaufnahme	MK2   3/4" Weldon
Gewicht	10,60 kg

**Lieferumfang:**  
Kühlmitteltank, Zentrierstift, Zurring, Berührschutz, Spänehaaken, Handwerkerkoffer.

**Ausführung:**

- extrem verschleißfestes Maschinenkonzept
- Tachoelektronik für hohe Drehzahlstabilität
- elektronische Drehzahleinstellung
- Rechts-/Linkslauf
- **werkzeugloser Kernbohrerwechsel 3/4" Weldon**
- Komfort-Magnethaltekraftanzeige
- zusätzlicher Magnetschalter im Bohrstand
- Kippsensor
- integrierter Kühlmittelkammer
- seitenwechselbares Vorschubhandrad
- **Drehzahl Speicher "Memory Function"**
- Personen-Schutzschalter
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

Art.-Nr.	KBU 35 QW (RG 7077)	KBU 35 MQW (RG 7077)	Ausführung
4014586886763	1.149,00	-	3/4" Weldon
4014586886770	-	1.459,00	MK2



Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	1.100 W
Lastdrehzahl 1/2. Gang	130-520 / 400-1.600 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	35 / 16 mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	35 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	50 mm
Hub	135 mm
Magnethaltekraft (an der Bohrspitze)	9.500 N
Magnetabmessung	186 x 70 mm
Werkzeugaufnahme	QuickIN (Kernbohrer)
Gewicht	11,00 kg



Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	1.100 W
Lastdrehzahl 1/2. Gang	130-520 / 400-1.600 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	35 / 16 mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	35 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	50 mm
Hub	135 mm
Magnethaltekraft (an der Bohrspitze)	9.500 N
Magnetabmessung	186 x 70 mm
Werkzeugaufnahme	3/4" Weldon (werkzeuglos)
Gewicht	11,00 kg



**Ausführung:**

- extrem verschleißfestes Maschinenkonzept, mit schwenkbar gelagertem Motorkabel-Schutzschlauch
- mit Tachoelektronik für hohe Drehzahlstabilität
- Rechts-/Linkslauf
- elektronische Drehzahleinstellung
- mit mechanischem 2-Gang-Getriebe für Spiralbohren
- **werkzeugloser Kernbohrerwechsel (QuickIN)**
- Komfort-Magnethaltekraftanzeige
- zusätzlicher Magnetschalter im Bohrstand
- Kippsensor
- integrierter Kühlmittelkammer
- seitenwechselbares Vorschubhandrad
- **Drehzahl Speicher "Memory Function"**
- Personen-Schutzschalter
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

**Lieferumfang:**

Kühlmitteltank, Zentrierstift, Zurring, Berührschutz, Spänehaaken, Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	KBU 35-2 Q (RG 7077)
4014586886077	1.599,00

**Ausführung:**

- extrem verschleißfestes Maschinenkonzept, mit schwenkbar gelagertem Motorkabel-Schutzschlauch
- mit Tachoelektronik für hohe Drehzahlstabilität
- Rechts-/Linkslauf
- elektronische Drehzahleinstellung
- mit mechanischem 2-Gang-Getriebe für Spiralbohren
- **werkzeugloser Kernbohrerwechsel 3/4" Weldon**
- Komfort-Magnethaltekraftanzeige
- zusätzlicher Magnetschalter im Bohrstand
- Kippsensor
- integrierter Kühlmittelkammer
- seitenwechselbares Vorschubhandrad
- **Drehzahl Speicher "Memory Function"**
- Personen-Schutzschalter
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

**Lieferumfang:**

Kühlmitteltank, Zentrierstift, Zurring, Berührschutz, Spänehaaken, Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	KBU 35-2 QW (RG 7077)
4014586886787	1.599,00

## Kernbohrmaschine



Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	1.200 W
Lastdrehzahl 1/2. Gang	130-260 / 260-520min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	40 / 23 mm
Max. Bohr-Ø mit Kern- / Vollbohrern	40 / 23 mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	50 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	50 mm
Hub	145 mm
Magnethaltekraft (an der Bohrspitze)	12.500 N
Magnetabmessung	195 x 90 mm
Werkzeugaufnahme	MK3
Gewicht	13,90 kg/16,20 kg

### KBM 50 auto:

- großes Bohrvolumen durch digital angesteuerten Bohrvorschub
- planbare Arbeitszeiten bei Auftragsarbeiten und seriellen Arbeiten durch reproduzierbare und getaktete Bohrzeiten

### Lieferumfang:

Kühlmitteltank, Zentrierstift, Zurring, Berührschutz, Spänehaaken, Austreibkeil, Handwerkerkoffer.

### Ausführung:

- extrem verschleißfestes Maschinenkonzept mit schwenkbar gelagertem Motorkabel-Schutzschlauch für den harten Einsatz
- mit Tachoelektronik für hohe Drehzahlstabilität
- Rechts-/Linkslauf
- elektronische Drehzahleinstellung
- universeller Arbeitseinsatz wie Kern-, Spiral-, Gewindebohren sowie Senken und Reiben möglich
- **werkzeugloser Kernbohrerwechsel (QuickIN)**
- Komfort-Magnethaltekraftanzeige
- integrierter Kühlmitteltank
- seitenwechselbares Vorschubhandrad
- **Drehzahlspeicher "Memory Function"**
- Personen-Schutzschalter
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius



Art.-Nr.	KBM 50 U / KBM 50 auto (RG 7077)	Ausführung
4014586872995	1.999,00	KBM 50 U
4014586874272	2.399,00	KBM 50 auto

## Kernbohrer



WEITERE KERNDREHNER  
FINDEN SIE AUF SEITE 199

### Ausführung:

- mit QuickIN-Aufnahme
- hohe Standzeit, hervorragende Zerspanleistung
- metrische Abmessungen
- **Schnitttiefe 35 mm**



HM

Art.-Nr.	HM, Schnitttiefe 35 mm (RG 7078)	Ø mm	Art.-Nr.	HM, Schnitttiefe 35 mm (RG 7078)	Ø mm	Art.-Nr.	HM, Schnitttiefe 35 mm (RG 7078)	Ø mm
493525 12	51,50	12	493525 25	51,50	25	493525 38	68,60	38
493525 13	51,50	13	493525 26	51,50	26	493525 39	68,60	39
493525 14	51,50	14	493525 27	51,50	27	493525 40	68,60	40
493525 15	51,50	15	493525 28	51,50	28	493525 41	81,00	41
493525 16	51,50	16	493525 29	59,30	29	493525 42	81,00	42
493525 17	51,50	17	493525 30	59,30	30	493525 43	81,00	43
493525 18	51,50	18	493525 31	59,30	31	493525 44	81,00	44
493525 19	51,50	19	493525 32	59,30	32	493525 45	81,00	45
493525 20	51,50	20	493525 33	59,30	33	493525 46	90,40	46
493525 21	51,50	21	493525 34	59,30	34	493525 47	90,40	47
493525 22	51,50	22	493525 35	59,30	35	493525 48	90,40	48
493525 23	51,50	23	493525 36	68,60	36	493525 49	90,40	49
493525 24	51,50	24	493525 37	68,60	37	493525 50	90,40	50



Art.-Nr.	Set, HM, 8-teilig (RG 7078)	Inhalt
493525 SET	242,30	6 Kernbohrer Ø: 12 14 16 18 20 22 mm 2 Zentrierstifte 105 mm

## Zentrierstift



Art.-Nr.	Ø 6,35 mm (RG 7078)	Länge mm
493528 82	15,60	82
493528 100	15,60	100
493528 125	15,90	125
493528 135	19,00	135

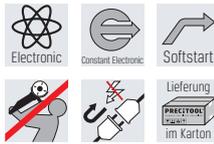


## Geradschleifer

**FEIN**

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	750 W
Leerlaufdrehzahl	8.500-28.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schleifkörper-Ø	50 mm
Spannzange	8 mm
Gewicht	1,40 kg



### Ausführung:

- kompakte Bauform
- Spannhals-Ø 43 mm für halbstationären Einsatz als Fräsmotor
- Umfangreicher Anwenderschutz durch Blockierüberwachung, Wiederanlaufschutz, Sanftanlauf und elektronischem Überlastschutz
- innovative Spannzangen mit umlaufendem Bund zum Schutz des Werkstücks sowie um das Abrutschen des Schlüssels beim Werkzeugwechsel zu verhindern
- gegen Metallstaub geschützter Motor und Elektronik
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius

### Lieferumfang:

Spannzange Ø 6 mm, je 1 Gabelschlüssel SW 13/17.



Art.-Nr.

4014586879437

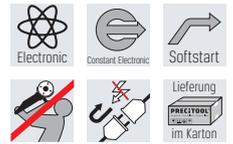
GSZ 8-280 PE

(RG 7077)

302,30

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	750 W
Leerlaufdrehzahl	8.500-28.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schleifkörper-Ø	50 mm
Spannzange	8 mm
Gewicht	1,80 kg



### Ausführung:

- kompakte Bauform
- Umfangreicher Anwenderschutz durch Blockierüberwachung, Wiederanlaufschutz, Sanftanlauf und elektronischem Überlastschutz
- innovative Spannzangen mit umlaufendem Bund zum Schutz des Werkstücks sowie um das Abrutschen des Schlüssels beim Werkzeugwechsel zu verhindern
- gegen Metallstaub geschützter Motor und Elektronik
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius
- langer, schlanker Hals für tiefes Eintauchen in Werkstücke
- austauschbarer Gummi-Halslagerüberzug

### Lieferumfang:

Spannzange Ø 6 mm, je 1 Gabelschlüssel SW 13/17.



Art.-Nr.

4014586879444

GSZ 8-280 PEL

(RG 7077)

525,30

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	710 W
Leerlaufdrehzahl	2.500-9.000 min <sup>-1</sup>
Max. Schleifkörper-Ø	50 mm
Spannzange	8 mm
Gewicht	1,80 kg

### Lieferumfang:

Spannzange Ø 6 mm, je 1 Gabelschlüssel SW 13/17.



### Ausführung:

- langer, schlanker Hals für tiefes Eintauchen in Werkstücke
- umfangreicher Anwenderschutz durch Blockierüberwachung, Wiederanlaufschutz, Sanftanlauf, elektronischer Überlastschutz
- innovative Spannzangen mit umlaufendem Bund zum Schutz des Werkstücks sowie um das Abrutschen des Schlüssels beim Werkzeugwechsel zu verhindern
- austauschbarer Gummi-Halslagerüberzug
- gegen Metallstaub geschützter Motor und Elektronik
- 4 m Netzkabel => großer Aktionsradius



Art.-Nr.

4014586879451

GSZ 8-90 PEL

(RG 7077)

624,20

## Bandfeile

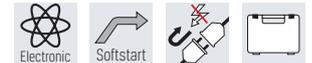
**FEIN**

### Technische Daten:

Leerlaufdrehzahl	10.000-28.000 min <sup>-1</sup>
Leistungsaufnahme	800 W
Bandgeschwindigkeit	12-32 m/Sek.
Bandabmessung	520 x 3/6/20 mm
Gewicht	2,10 kg

### Lieferumfang:

3 Schleifarmer (je 1 x 3/6 mm gekröpft, 6 mm gerade, 20 mm gerade), 10 Schleifbänder 3 mm (Korn 120), 10 Schleifbänder 6 mm (Korn 120), 10 Schleifbänder 20 mm (Korn 120), 5 Vliesbänder 6 mm (mittel), Handwerkerkoffer.



### Ausführung:

- Hochleistungsmotor für höchste Abtragsleistung und konstante Drehzahl auch bei hoher Belastung
- werkzeuglos um 180° schwenkbarer Schleifarmer, werkzeuglose Bandmontage und -justierung
- mit gekröpften und geraden Schleifarmer für unterschiedliche Anwendungen
- keramische Schleifbänder für effektive Schweißnahtbearbeitung
- Vliesbänder für Finishing-Arbeiten in verschiedenen Breiten
- Bandbreiten von 3 bis 20 mm
- stufenlos regelbare Drehzahl, zum Schutz empfindlicher Oberflächen
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius



Art.-Nr.

4014586867267

BF 10-280 E Start-Set

(RG 7077)

774,80

## Polier- und Satiniermaschine

**FEIN**

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.200 W
Leerlaufdrehzahl	900-2.500 min <sup>-1</sup>
Scheibendurchmesser	230 mm
Werkzeugaufnahme	M14
Gewicht	2,50 kg

### Lieferumfang:

Halter (schwenkbar), Schutzbügel, Aufspanndorn, Schleifvlies mit Wellenfaltung, Stützteller mit Klettenhaftteil (Ø 115 mm, M 14), 10 Schleifvliese mit Klette (Ø 115 mm, fein), elastische Schleifwalze (100 × 100 mm, Korn 60), Lamellenvlieswalze (100 × 100 mm, Korn 180), 2 Schlüssel, Anti-Vibrationshandgriff, Handwerkerkoffer.



### Ausführung:

- extrem leistungsstark auch bei niedrigen Drehzahlen durch doppelte Getriebeuntersetzung und Hochleistungsmotor
- **stufenlos regelbare Drehzahl**
- zum Schleifen, Satinieren, Bürsten und Hochglanzpolieren von Edelstahl
- universell einsetzbar als vollwertiger Schleifer, Polierer und Satiniermaschine
- Rechts- und Linkshand-Bedienung
- staubgeschützte Kugellager
- selbstabschaltende Kohlebürsten
- 4 m Netzkabel => großer Arbeitsradius



Art.-Nr.	WPO 14-25 E - Edelstahl-Start-Set (RG 7077)
4014586862743	913,90

## Multimaster

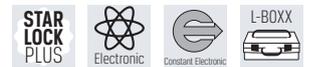
**FEIN**

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	350 W
Leerlaufschwingzahl	10.000-19.500 min <sup>-1</sup>
Oszillationswinkel rechts / links	2 × 1,7°
Werkzeugaufnahme	StarlockPlus
Gewicht	1,40 kg

### Lieferumfang:

1 E-Cut Long-Life Sägeblatt (10 mm), 2 E-Cut Long-Life Sägeblätter (35 mm), 2 E-Cut Long-Life Sägeblätter (65 mm), 1 E-Cut Carbide Pro Sägeblatt (32 mm), 1 HM-L Sägeblatt (Ø 75 mm), 1 HM Raspel (Dreieckform), 1 Spachtel, 1 Schleifplatte gelocht, je 5 Schleifblätter, gelocht (K 60, 80, 120, 180), 1 Absaugvorrichtung und in L-BOXX.



### Ausführung:

- dauerhaft sicheres und angenehmes Arbeiten durch geringe Vibrationen und hervorragende Geräuschdämpfung
- patentiertes werkzeugloses FEIN Schnellspannsystem
- leistungsstarker Motor mit hohem Kupferanteil für mehr Schnittgeschwindigkeit und schnelleren Arbeitsfortschritt
- konstante Drehzahlen auch unter Last und stufenlose elektronische Drehzahlregelung
- hohe Belastungsfähigkeit, da alle Getriebeteile aus Metall gefertigt sind
- 5 m Gummikabel => großer Arbeitsradius



Art.-Nr.	MM 500 Plus Top (RG 7077)
4014586897813	352,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	450 W
Leerlaufschwingzahl	10.000-19.500 min <sup>-1</sup>
Oszillationswinkel rechts / links	2 × 2,0°
Werkzeugaufnahme	StarlockMax
Gewicht	1,60 kg

### Lieferumfang:

2 E-Cut Standard-Sägeblätter curved (35 mm), 2 E-Cut Standard-Sägeblätter curved (65 mm), 1 E-Cut Precision BIM-Sägeblatt (35 mm), 1 E-Cut Precision BIM-Sägeblatt (65 mm), 1 E-Cut Long-Life Sägeblatt (10 mm), 2 E-Cut Long-Life Sägeblätter (35 mm), 1 E-Cut Long-Life Sägeblatt (32 mm), 1 E-Cut Long-Life Sägeblatt (42 mm), 1 E-Cut Carbide Pro Sägeblatt (32 mm), 1 Sägeblatt segmentiert (Ø 85 mm), 1 HM-Sägeblatt (Ø 75 mm), 1 HM-Raspel (Dreieckform), 1 Spachtel, 1 Schneidmesser (Pilzform), 1 Multimesser, 1 Schleifplatte (gelocht), je 10 Schleifblätter (gelocht / K 60, 80, 120, 180), Absaugvorrichtung und in L-BOXX.



### Ausführung:

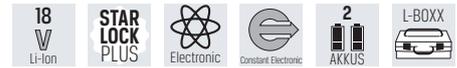
- dauerhaft sicheres und angenehmes Arbeiten durch geringe Vibrationen und hervorragende Geräuschdämpfung
- patentiertes werkzeugloses FEIN Schnellspannsystem
- leistungsstarker Motor mit hohem Kupferanteil für mehr Schnittgeschwindigkeit und schnelleren Arbeitsfortschritt
- konstante Drehzahlen auch unter Last und stufenlose elektronische Drehzahlregelung
- hohe Belastungsfähigkeit da alle Getriebeteile aus Metall gefertigt sind
- 5 m Gummikabel => großer Arbeitsradius



Art.-Nr.	MM 700 Max Top (RG 7077)
4014586897912	452,00

**Technische Daten:**

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufschwingzahl	11.000-18.500 min <sup>-1</sup>
Oszillationswinkel rechts / links	2x 1,7°
Werkzeugaufnahme	StarlockPlus
Gewicht	1,80 kg



**Ausführung:**

- dauerhaft sicheres und angenehmes Arbeiten durch geringe Vibrationen und hervorragende Geräuschkämpfung
- patentiertes werkzeugloses FEIN Schnellspannsystem
- konstante Drehzahlen auch unter Last und stufenlose elektronische Drehzahlregelung
- hohe Belastungsfähigkeit, da alle Getriebeteile aus Metall gefertigt sind
- kompatibel mit AMPShare-/ Bosch Professional 18 V Akkus

**Lieferumfang:**

- 2 Li-Ionen Akkus mit Schnellladegerät
- 1 E-Cut Long-Life Sägeblatt (10 mm)
- 2 E-Cut Long-Life Sägeblätter (35 mm)
- 2 E-Cut Long-Life Sägeblätter (65 mm)
- 1 E-Cut Carbide Pro Sägeblatt (32 mm)
- 1 HM-Sägeblatt (Ø 75 mm)
- 1 HM Raspel (Dreieckform)
- 1 Spachtel
- 1 Schleifplatte gelocht
- je 5 Schleifblätter, gelocht (K 60, 80, 120, 180)
- 1 Absaugvorrichtung
- 1 L-BOXX



Art.-Nr.	<b>AMM 700 MAX Top</b> 4,0 Ah AS (RG 7077) <b>439,00</b>
<b>4014586895321</b>	

**Technische Daten:**

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufschwingzahl	10.000-19.500 min <sup>-1</sup>
Oszillationswinkel rechts / links	2x 2,0°
Werkzeugaufnahme	StarlockMax
Gewicht	1,80 kg



**Ausführung:**

- dauerhaft sicheres und angenehmes Arbeiten durch geringe Vibrationen und hervorragende Geräuschkämpfung
- patentiertes werkzeugloses FEIN Schnellspannsystem
- bürstenloser Motor mit hohem Wirkungsgrad
- hohe Belastungsfähigkeit, da alle Getriebeteile aus Metall gefertigt sind
- kompatibel mit AMPShare-/ Bosch Professional 18 V Akkus

**Lieferumfang:**

- 2 Li-Ionen Akku-Packs, Schnellladegerät,
- 2 E-Cut Standard-Sägeblätter curved (35 mm),
- 2 E-Cut Standard-Sägeblätter curved (65 mm),
- 1 E-Cut Precision Sägeblatt (35 mm),
- 1 E-Cut Precision Sägeblatt (65 mm),
- 1 E-Cut Long-Life Sägeblatt (10 mm),
- 2 E-Cut Long-Life Sägeblätter (35 mm),
- 1 E-Cut Long-Life Sägeblatt (32 mm),
- 1 E-Cut Long-Life Sägeblatt (42 mm),
- 1 E-Cut Carbide Pro Sägeblatt (32 mm),
- 1 Sägeblatt segmentiert (Ø 85 mm),
- 1 HM-Segmentsägeblatt,
- 1 HM Raspel (Dreieckform),
- 1 Spachtel,
- 1 Schneidmesser (Pilzform),
- 1 Multimesser,
- 1 Schleifplatte (gelocht),
- je 10 Schleifblätter (gelocht / K 60, 80, 120, 180),
- 1 Absaugvorrichtung,
- 1 L-BOXX



Art.-Nr.	<b>AMM 500 Plus Top</b> 4,0 Ah AS (RG 7077) <b>539,00</b>
<b>4014586895277</b>	



# FEIN

## STARKE MASCHINEN IM AMPShare 18V AKKUSYSTEM.

Eine Schnittstelle, viele Möglichkeiten: Immer mehr FEIN Produkte können jetzt sowohl mit BOSCH Professional 18V Akkus ab 2008, als auch mit AMPShare Akkus betrieben werden. Das bedeutet für Sie: Kürzere Ladezeiten, mehr Leistung und weniger unterschiedliche Akkus und Ladegeräte – für mehr Überblick und Ordnung am Einsatzort. Mit diesen Maschinen profitieren Sie jetzt schon von den Vorteilen. Und weitere sind bereits in Planung. Bleiben Sie gespannt!



Powered by  **BOSCH**



MULTIMASTER



WINKELSCHLEIFER



GERADSCHLEIFER & KANTENFRÄSEN



KERNBOHRMASCHINEN



KNABBER, BLECHSCHEREN, SCHLITZSCHEREN



RADIO & SAUGER



SÄGEN



BOHRER & SCHRAUBER

**Technische Daten:**

Leistungsaufnahme	1,1 kW
Netzspannung	1× 230 V
Leerlaufdrehzahl	3.000 min <sup>-1</sup>
Bandabmessung	75×2.000 mm
Gewicht	45,00 kg

230



**Ausführung:**

- sehr kompakter Bandschleifer für die Metallbearbeitung
- minimalistisches Designkonzept, für geringen Platzbedarf
- sofort einsetzbar, kein Aufbau oder Montage notwendig
- kurze Rüstzeiten, schneller Wechsel der Schleifbänder
- hohe Arbeitssicherheit durch kontrollierten Funkenflug

**Lieferumfang:**

Inklusive 1 Schleifband 75×2000 mm (K36R).



Art.-Nr.

4014586888262

GRIT GKS 75  
1,1 kW  
(RG 7077)

1.045,40

**Technische Daten:**

Leistungsaufnahme	1,5 kW
Netzspannung	3× 400/440 V / 50-60 Hz
Leerlaufdrehzahl	3.000 min <sup>-1</sup>
Bandabmessung	75×2.000 mm
Gewicht	45,00 kg

400



**Ausführung:**

- sehr kompakter Bandschleifer für die Metallbearbeitung
- minimalistisches Designkonzept, für geringen Platzbedarf
- sofort einsetzbar, kein Aufbau oder Montage notwendig
- kurze Rüstzeiten, schneller Wechsel der Schleifbänder
- hohe Arbeitssicherheit durch kontrollierten Funkenflug

**Lieferumfang:**

Inklusive 1 Schleifband 75×2000 mm (K36R).



Art.-Nr.

4014586888279

GRIT GKS 75  
1,5 kW  
(RG 7077)

836,30

**Technische Daten:**

Leistungsaufnahme	3,0 kW
Netzspannung	3× 400/440 V / 50-60 Hz
Leerlaufdrehzahl	3.000 min <sup>-1</sup>
Bandabmessung	75×2.000 mm
Gewicht	50,00 kg

400



**Ausführung:**

- sehr kompakter Bandschleifer für die Metallbearbeitung
- minimalistisches Designkonzept, für geringen Platzbedarf
- sofort einsetzbar, kein Aufbau oder Montage notwendig
- kurze Rüstzeiten, schneller Wechsel der Schleifbänder
- hohe Arbeitssicherheit durch kontrollierten Funkenflug

**Lieferumfang:**

Inklusive 1 Schleifband 75×2000 mm (K36R).



Art.-Nr.

4014586888293

GRIT GKS 75  
3,5 kW  
(RG 7077)

947,30

**Technische Daten:**

Leistungsaufnahme	1,5 / 2,0 kW
Netzspannung	3× 400/440 V / 50-60 Hz
Leerlaufdrehzahl	1.500 / 3.000 min <sup>-1</sup>
Bandabmessung	75×2.000 mm
Gewicht	45,00 kg

400



**Ausführung:**

- sehr kompakter Bandschleifer für die Metallbearbeitung
- minimalistisches Designkonzept, für geringen Platzbedarf
- **durch zwei Geschwindigkeitsstufen, optimale Drehzahlen für die Metall- und Edelstahlbearbeitung**
- sofort einsetzbar, kein Aufbau oder Montage notwendig
- kurze Rüstzeiten, schneller Wechsel der Schleifbänder
- hohe Arbeitssicherheit durch kontrollierten Funkenflug

**Lieferumfang:**

Inklusive 1 Schleifband 75×2000 mm (K 36 R).



Art.-Nr.

4014586888309

GRIT GKS 75 2H  
1,5 / 2,0 kW  
(RG 7077)

1.012,70

## ▶ Bandschleifmaschine

 **FEIN**

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	3 kW
Netzspannung	3× 400/440 V / 50-60 Hz
Leerlaufdrehzahl	3.000 min <sup>-1</sup>
Bandabmessung	75×2.000 mm
Gewicht	75,00 kg

400  
V

### Ausführung:

- modular ausbaufähig und leistungsstark
- geeignet für den Einsatz im Handwerk und in Kleinserien
- optimale Drehzahl für die Metallbearbeitung
- höhenverstellbarer Flächenschleiftisch für linearen Flächenschliff
- Anschlussmöglichkeit für externe Absaugung
- Arbeitshöhe individuell einstellbar
- patentiertes Bandspannsystem
- abnehmbarer Spänefang
- vibrationsarm

### Lieferumfang:

- 1 CEE-Stecker (16 A) und
- 1 Schleifband 75×2000 mm (K36 R).



Art.-Nr.

4014586872018

**GRIT GX 75**  
3,0 kW  
(RG 7077)

1.212,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1,5 / 2,0 kW
Netzspannung	3× 400/440 V / 50-60 Hz
Leerlaufdrehzahl	1.500 / 3.000 min <sup>-1</sup>
Bandabmessung	75×2.000 mm
Gewicht	75,00 kg

400  
V

### Ausführung:

- modular ausbaufähig und leistungsstark
- geeignet für den Einsatz im Handwerk und in Kleinserien
- **2 Geschwindigkeitsstufen, optimal für die Metall- und Edelstahlbearbeitung**
- höhenverstellbarer Flächenschleiftisch für linearen Flächenschliff
- Anschlussmöglichkeit für externe Absaugung
- Arbeitshöhe individuell einstellbar
- patentiertes Bandspannsystem
- abnehmbarer Spänefang
- vibrationsarm

### Lieferumfang:

- 1 CEE-Stecker (16 A) und
- 1 Schleifband 75×2000 mm (K36 R).



Art.-Nr.

4014586872063

**GRIT GX 75 2H**  
1,5 / 2,0 kW  
(RG 7077)

1.315,60

## ▶ Radienschleifmodul

 **FEIN**

### Technische Daten:

Netzspannung	400 V
Bandabmessung	75×2.250 mm
Max. Abmessung Profile/ Flachmaterial	75×75 mm
Rohrdurchmesser	16-75 mm
Gewicht	54,00 kg

400  
V

### Ausführung:

- kombinierbar mit Bandschleifer GX 75 (2H)
- für passgenaue Ausschleifungen an Rohren, Profilen und Flachmaterialien
- für das exakte Ausschleifen von Radien (Ø 16-90 mm) an Rohren und Profilen
- Kontaktrollen optional in den gängigsten Abmessungen erhältlich
- optionaler Längensschlag für Serienanwendungen
- Winkeleinstellungen individuell bis 90° möglich
- integrierter Tiefenschlag

### Lieferumfang:

- 1 Kontaktrolle Ø 42,4 mm,
- 1 Kontaktrolle Ø 48,3 mm,
- 1 Schleifband 75×2250 mm (K36 R).



Art.-Nr.

4014586871974

**GRIT GXR**  
(RG 7077)

1.145,00

## ▶ Entgratmaschine

 **FEIN**

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2,2 kW
Netzspannung	3× 400/440 V / 50-60 Hz
Leerlaufdrehzahl	1.500 min <sup>-1</sup>
Max. Werkzeugdurchmesser	250 mm
Werkzeugbreite	60 mm
Werkzeugaufnahme	32,00 kg

400  
V

### Ausführung:

- effektive Entgratmaschine für das Handwerk und für Kleinserien
- modular erweiterbar mit stabilem Maschinenfuß
- auch mit integrierter Absaugung
- robuster Drehstrom-Motor ermöglicht Entgraten mit konstanter Drehzahl
- zum Entgraten von Metall-Rohren, -Profilen, -Flachmaterialien bis zu einer Werkstückbreite von 75 mm
- mit Anschlussmöglichkeit für externe Absaugung

### Lieferumfang:

- Ohne Stahlbürste, mit 1 CEE-Stecker (16 A).



Art.-Nr.

4014586857879

**GRIT GXR**  
(RG 7077)

971,40

## ▶ Stahlbürste für Entgratmaschine GRIT GXE



### Ausführung:

- mit sehr hoher Drahtzugfestigkeit für besonders wirtschaftlichen Einsatz
- Aufnahmebohrung  $\varnothing$  51 mm
- 0,35 mm Drahtstärke für universellen Einsatz



Stahl

Edelstahl

Art.-Nr.	$\varnothing$ 250×60 mm (RG 7078)	Ausführung
4014586277547	204,00	Stahl
4014586277578	338,00	Edelstahl

## ▶ Maschinenständer



### Ausführung:

- kombinierbar mit Bandschleifer GI 100 (EF) und Entgratmaschinen GXE, GIE
- stabiler Maschinenfuß aus pulverbeschichtetem Stahlblech
- hohe Standsicherheit durch Dübelbefestigung am Boden
- ohne Absaugung



Art.-Nr.	GRIT GIXS (RG 7078)	Abmessung mm	Gewicht kg
4014586858340	288,30	304×356×769	18

## ▶ Bandschleifmaschine



### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	4 kW
Netzspannung	3× 400/440 V / 50-60 Hz
Leerlaufdrehzahl	3.000 min <sup>-1</sup>
Bandgeschwindigkeit	75×2.000 mm
Gewicht	74,00 kg

400  
V

### Ausführung:

- Hochleistungs-Bandschleifer mit stabilem Maschinenfuß
- konstante Drehzahl bei hoher Zerspanleistung durch robusten 4-kW-Motor
- abnehmbarer Spänefang
- patentiertes Bandspannsystem
- vibrationsarm durch robuste Bauweise

### Lieferumfang:

CEE-Stecker 16 A, Schleifband 75×2000 mm (K 36 R).



Art.-Nr.	GRIT GIS 75 (RG 7077)
4014586878126	1.680,90

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	4 kW
Netzspannung	3× 400/440 V / 50-60 Hz
Leerlaufdrehzahl	3.000 min <sup>-1</sup>
Bandgeschwindigkeit	150×2.000 mm
Gewicht	93,00 kg

400  
V

### Ausführung:

- Hochleistungs-Bandschleifer mit stabilem Maschinenfuß
- konstante Drehzahl bei hoher Zerspanleistung durch robusten 4-kW-Motor
- abnehmbarer Spänefang
- patentiertes Bandspannsystem
- vibrationsarm durch robuste Bauweise

### Lieferumfang:

CEE-Stecker 16 A, Schleifband 150×2000 mm (K 36 R).



Art.-Nr.	GRIT GIS 150 (RG 7077)
4014586878225	2.022,50

## ► Bandschleifmaschine

 **FEIN**

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2,6-3,1 kW
Netzspannung	3× 400/440 V / 50-60 Hz
Leerlaufdrehzahl	1.500 / 3.000 min <sup>-1</sup>
Bandgeschwindigkeit	75×2.000 mm
Gewicht	65,00 kg

400  
V

### Ausführung:

- modular ausbaufähig und leistungsstark
- für Industrie- und Serienanwendungen
- robuster Drehstrommotor ermöglicht Schleifen mit konstanter Drehzahl
- **2 Geschwindigkeitsstufen, optimal für die Metall- und Edelstahlbearbeitung**
- Antriebsscheibe mit Polyurethanbeschichtung
- Anschlussmöglichkeit für externe Absaugung
- Arbeitshöhe individuell einstellbar
- patentiertes Bandspannsystem
- abnehmbarer Spänefang
- vibrationsarm



### Lieferumfang:

1 CEE-Stecker (16 A) und  
1 Schleifband 75×2000 mm (K 36 R).

Art.-Nr.	GRIT GI 75 2H (RG 7077)
4014586858944	2.058,50

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2,6-3,1 kW
Netzspannung	3× 400/440 V / 50-60 Hz
Leerlaufdrehzahl	1.500 / 3.000 min <sup>-1</sup>
Bandgeschwindigkeit	150×2.000 mm
Gewicht	82,00 kg

400  
V

### Ausführung:

- modular ausbaufähig und leistungsstark
- für Industrie- und Serienanwendungen
- robuster Drehstrommotor ermöglicht Schleifen mit konstanter Drehzahl
- **2 Geschwindigkeitsstufen, optimal für die Metall- und Edelstahlbearbeitung**
- Antriebsscheibe mit Polyurethanbeschichtung
- Anschlussmöglichkeit für externe Absaugung
- Arbeitshöhe individuell einstellbar
- patentiertes Bandspannsystem
- abnehmbarer Spänefang
- vibrationsarm



### Lieferumfang:

1 CEE-Stecker (16 A) und  
1 Schleifband 150×2000 mm (K 36 R).

Art.-Nr.	GRIT GI 150 2H (RG 7077)
4014586859019	2.419,80

## ► Maschinenfuß

 **FEIN**

### Ausführung:

- robuste Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet
- Arbeitshöhe mittels Gasdruckfeder ohne Kraftaufwand komfortabel einstellbar
- vibrationsarm durch robuste Bauweise
- kombinierbar mit Bandschleifer GI 75 (2H) und GI 150 (2H)



Art.-Nr.	GRIT GIB ohne Absaugung (RG 7078)	Gewicht kg
4014586859064	276,30	17

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	0,35 kW
Elektrischer Anschlusswert	220/230 V / 400/440 V
Max. Luftmenge	13.300 l/min
Max. Unterdruck	4 hPa
Gewicht	55,00 kg

400  
V

### Ausführung:

- robuste Schweißkonstruktion, pulverbeschichtet
- **mit integrierter Doppelabsaugung**
- mit Metallspänekasten, resistent gegen glühende Funken
- ausgestattet mit flexiblen Absaugschläuchen aus Stahl und Kassettenfilter
- kombinierbar mit Bandschleifer GI 75 (2H) und GI 150 (2H)



### Lieferumfang:

2 Schläuchen und 4 Spannbänder.

Art.-Nr.	GRIT GIBE mit Absaugung (RG 7078)	Gewicht kg
4014586859071	1.808,50	

## ► Schleifband

 **FEIN**

### Ausführung:

- mit überlegener Standzeit und Leistung für deutlich geringere Bearbeitungszeiten
- zur Bearbeitung von rostfreiem und hochlegiertem Stahl
- extra schweres Polyestergerewebe
- Vollkünstharzbindung mit Zirkonkorund
- zusätzliche Deckschicht zur Kühlung während des Schleifgangs
- **VPE = 10 Stück**
- Preis pro VPE

Zirkonkorund	M	Metal	Stainless Steel	VPE 10 Stück
--------------	---	-------	-----------------	-----------------

Art.-Nr.	grün, 75×2.000 mm (RG 7078)	Korn	Art.-Nr.	grün, 150×2000 mm (RG 7078)	Korn	Art.-Nr.	grün, 75×2250 mm (RG 7078)	Korn
4014586278506	131,50	36	4014586283678	238,10	36	4014586278681	147,10	36
4014586278551	110,50	60	4014586283715	199,80	60			
4014586278575	103,80	80	4014586283739	187,90	80			
4014586278612	98,60	120	4014586283753	178,50	120			



**NEU**



BiM-Lochsäge  
HSS Bi-Metall  
**Seite 161**



Betonbohrer-Set  
Premium  
**Seite 165**



Mehrzweckbohrer-Set  
SHOCKWAVE IMPACT DUTY™  
**Seite 165**



Hammerbohrer-Set  
SDS-Plus-MX4™  
**Seite 168**



Bitsatz SHOCKWAVE™  
70-teilig  
**Seite 176**



## ZUBEHÖR

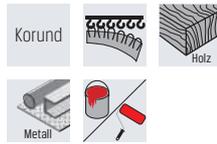
Absaugbohrer.....	171
Betonbohrer .....	165
Bit-Sätze.....	175, 176, 177
Bohrfett .....	175
Diamantbohrer .....	164
Diamanttrennscheiben .....	160
Forstnerbohrer .....	175
Glas-/Fliesenbohrer .....	166
Hammerbohrer .....	166, 167, 168, 170
Holzspiralbohrer.....	174
Kreissägeblätter.....	155, 156
Lochsägen.....	161, 162, 163, 164
Mehrzweckbohrer .....	165
Meißel.....	167, 173
Metallbohrer .....	177
Säbelsägeblätter.....	159
Schalungsbohrer .....	174
Schlagbohrkronen.....	171, 172
Schleifblätter/Schleifbänder .....	150, 153, 154
Schleifnetze .....	153
Steckschlüssel.....	176
Stichsägeblätter .....	157, 158

## Schleifblatt



### Ausführung:

- Korund-Schleifkörner und Vollkunstharzbindung garantieren hohe Abtragsleistung
- geringes Zusetzen und hohe Standzeit
- für universellen Einsatz auf nahezu allen Materialien
- ungelocht
- Klettschnellbefestigung



### Hinweis:

Preis pro VPE.



Art.-Nr.	ungelocht, Kantenlänge 80 mm (RG 7079)	Korn	VPE Stück
4014586182575	19,63	40	50
4014586182612	19,63	60	50
4014586182643	19,63	80	50
4014586182704	19,63	120	50
4014586182773	19,63	180	50

## Schleifplatte



### Ausführung:

- Standard-Ausführung
- Kunststoff-Trägerplatte zur Vermeidung von Beschädigungen und Markierungen auf dem Werkstück



### Hinweis:

Preis pro VPE.



Art.-Nr.	ungelocht, Kantenlänge 80 mm (RG 7079)	VPE Stück
4014586391090	14,70	2

## Spachtel



### Ausführung:

- lange Ausführung
- zum Entfernen von hartnäckigen Altlacken, Klebstoffresten, Teppichboden, Fliesenkleber und Unterbodenbeschichtungen



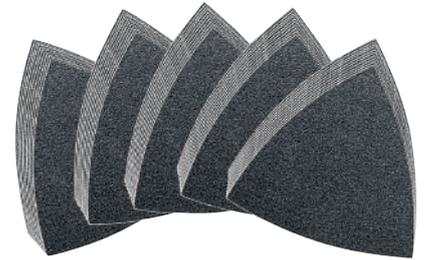
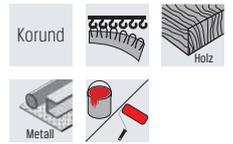
Art.-Nr.	lang (RG 7079)	VPE Stück
4014586389714	18,70	1

## Schleifblatt-Set



### Ausführung:

- Korund-Schleifkörner und Vollkunstharzbindung garantieren hohe Abtragsleistung
- geringes Zusetzen und hohe Standzeit
- für universellen Einsatz auf nahezu allen Materialien
- ungelocht
- Klettschnellbefestigung
- 50-teilig



Art.-Nr.	ungelocht, Kantenlänge 80 mm (RG 7079)	Inhalt
4014586207667	20,60	je 10x Korn 60   80   120   180   240

## Sägeblatt



### Ausführung:

- mit Metall-Verzahnung für Blech bis ca. 1 mm
- für Kunststoffe, GFK, Holz, Kitt und Buntmetalle
- hervorragende Schnittgeschwindigkeit
- saubere, dünne Schnittlinie
- segmentiert, ideal zum Arbeiten in Ecken und an Kanten ohne Überschnitt



Art.-Nr.	HSS (RG 7079)	Ø mm	VPE Stück
4014586389462	27,60	85	1

## Multimesser



### Ausführung:

- zum Schneiden von Teppich, PVC-Boden, Karton, Bitumenschindeln und Dachpappe
- mit drei Schneidflächen



Art.-Nr.	3-schneidig (RG 7079)	VPE Stück
4014586409276	25,00	1

## Sägeblatt E-Cut

### Ausführung:

- Bi-Metall mit gewellter Universalverzahnung
- breites Anwendungsspektrum für Blech bis 2 mm, Alu-Profile, Cu-Rohre, Holz, Gipskarton und Kunststoffe
- mittlere Breite, taillierte Form für optimale Schnittgeschwindigkeit und gute Spanabfuhr



### Hinweis:

Preis pro VPE.



Art.-Nr.	Universal, BiM (RG 7079)	Länge mm	Breite mm	VPE Stück
4014586386461	20,20	60	28	1
4014586386478	52,10	60	28	3
4014586386485	85,88	60	28	10
4014586386539	21,50	60	44	1
4014586386546	55,05	60	44	3
4014586386560	172,21	60	44	10

### Ausführung:

- Bi-Metall mit geschränkter Holzverzahnung für alle Holz-, Gipskarton- und Kunststoffmaterialien
- hervorragende Standzeit, hohe Schnittqualität und guter Arbeitsfortschritt
- äußerst robust, unempfindlich auch gegen im Holz befindliche Nägel (bis ca. Ø 4 mm), Mauerwerk etc.
- mittlere Breite, taillierte Form für optimale Schnittgeschwindigkeit und gute Spanabfuhr



### Hinweis:

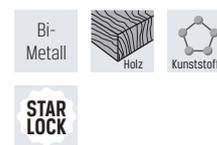
Preis pro VPE.



Art.-Nr.	Long-Life, BiM (RG 7079)	Länge mm	Breite mm	VPE Stück
4014586386690	17,60	50	35	1
4014586386706	45,28	50	35	3
4014586386720	141,70	50	35	10
4014586386775	19,40	50	65	1
4014586386782	50,16	50	65	3
4014586386805	156,85	50	65	10

### Ausführung:

- Bi-Metall mit doppelreihiger Japan-Verzahnung
- für alle Holzwerkstoffe, Gipskarton und weiche Kunststoffe
- erhöhte Standzeit und Robustheit
- schnellster Arbeitsfortschritt und höchste Präzision
- schmale, taillierte Form für optimale Schnittgeschwindigkeit und gute Spanabfuhr



### Hinweis:

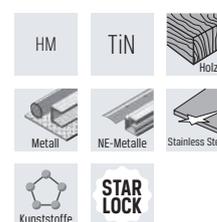
Preis pro VPE.



Art.-Nr.	Precision, BiM (RG 7079)	Länge mm	Breite mm	VPE Stück
4014586387499	20,30	50	35	1
4014586387505	52,20	50	35	3
4014586387529	163,46	50	35	10
4014586387734	22,40	50	65	1
4014586387741	57,69	50	65	3
4014586387765	180,43	50	65	10

### Ausführung:

- TiN-beschichtetes Hartmetall-Tauchsägeblatt mit hoher Verschleißfestigkeit
- 100 % höhere Standzeit gegenüber unbeschichteten Hartmetall-Sägeblättern
- 30-fach höhere Lebensdauer im Vergleich zu HSS-Sägeblättern
- für harte Materialien wie Eisen-Metalle, Edelstahl oder Kupferrohre
- für gehärtete Schrauben (Spax) und hochfeste Maschinenschrauben einsetzbar
- für abrasive Werkstoffe wie Ziegelstein, Mauerwerk oder Zementfaserplatten sowie Laminat, CFK und GFK ideal geeignet
- gute Schneidleistung und Schnittqualität in alle Holzwerkstoffe wie Hartholz oder Spanplatten



### Hinweis:

Preis pro VPE.



Art.-Nr.	Carbide Pro (RG 7079)	Länge mm	Breite mm	VPE Stück
4014586427799	32,70	40	32	1
4014586427805	85,37	40	32	3
4014586427829	266,86	40	32	10
4014586427874	36,40	60	32	1
4014586427881	93,41	60	32	3
4014586427898	154,02	60	32	10

## Sägeblatt

### Ausführung:

- zum Austrennen schadhafter Fliesenfugen
- zum Fräsen von Schlitzn in Putz, Gasbeton und ähnlichen Baumaterialien sowie zur Reinigung und Nacharbeit von Stabdeckfugen
- nicht für sehr harte Epoxid- oder Zementfugen geeignet
- segmentiert, ideal zum Arbeiten in Ecken und an Kanten ohne Überschnitt
- Schnittbreite ca. 2,2 mm



### Hinweis:

Preis pro VPE.

Art.-Nr.	HM (RG 7079)	Ø mm	VPE Stück
4014586390550	37,00	90	1
4014586390567	156,57	90	5

### Ausführung:

- zum Austrennen von Marmor-, Epoxidharz- und Trassfugen
- hervorragende Standzeit
- auch für sehr harte Epoxid- oder Zementfugen geeignet
- für häufigen Einsatz und anspruchsvolle Aufgaben
- segmentiert, ideal zum Arbeiten in Ecken und an Kanten ohne Überschnitt
- Schnittbreite ca. 2,2 mm



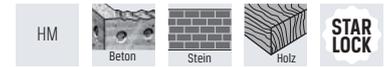
Art.-Nr.	Diamant (RG 7079)	Ø mm	VPE Stück
4014586390536	72,80	90	1

## Raspel

**FEIN**

### Ausführung:

- zum Grobschliff von Spachtelmasse, Fliesenkleber, Beton, Stein und Holz
- Dreiecksform
- gelocht, daher auch mit Staubabsaugung einsetzbar



Art.-Nr.	HM, Kantenlänge 80 mm (RG 7079)	VPE Stück
4014586391069	<b>33,90</b>	1

## Zubehör-Set

**FEIN**

### Ausführung:

- mit 6 verschiedenen E-Cut Sägeblättern
- mit Bi-Metall-Verzahnung
- kompatibel zu Bosch, Makita, Metabo, Ridgid, Skil u.v.a.



Art.-Nr.	Best of E-Cut (RG 7079)	Inhalt
4014586440378	<b>55,80</b>	<b>6-teilig:</b> je 2 E-Cut Long-Life Sägeblätter (50×35 mm   50×65 mm) je 1 E-Cut Universal Sägeblatt (55×28 mm   55×44 mm)

### Ausführung:

- mit 3 verschiedenen E-Cut Sägeblättern
- mit Bi-Metall-Verzahnung
- kompatibel zu Bosch, Makita, Metabo, Ridgid, Skil u.v.a.



Art.-Nr.	E-Cut Combo Wood & Metal (RG 7079)	Inhalt
4014586440453	<b>30,40</b>	<b>3-teilig:</b> 1 E-Cut Universal Sägeblatt 55×44 mm je 1 E-Cut Long-Life Sägeblatt (50×35 mm   50×65 mm)

## Combo-Set

**FEIN**

### Ausführung:

- für viele häufig anfallende Renovierungs- und Instandsetzungsarbeiten im Sanitärbereich
- Fliesenfugen schnell und sauber austrennen bis an Ecken und Kanten ohne Überschritt bei Teilreparatur einzelner Fliesen
- Fliesenkleber abraspeln vor Verlegung neuer Fliesen
- Fliesenfugen komplett erneuern oder überflüssige Metall-Installationen wandbündig absägen u.v.m.
- kompatibel zu Bosch, Makita, Metabo, Ridgid, Skil u.v.a.



Art.-Nr.	Sanitär (RG 7079)	Inhalt
4014586440422	<b>60,70</b>	<b>3-teilig:</b> 1 Hartmetall-Raspel 80 mm 1 Hartmetall-Sägeblatt, segmentiert, Ø 75×2,2 mm 1 E-Cut Universal-Sägeblatt 55×28 mm

### Ausführung:

- für zahlreiche Arbeiten im Bereich Fußbodensanierung und -Renovierung
- universell einsetzbar für zahlreiche Sägearbeiten wie Türstock kürzen, exakte Anpassungen der Parkettdehlen oder Sockelleisten in montiertem Zustand aussparen
- zum sauberen und rückstandslosen Entfernen von Klebereste, elastische Dichtstoffe oder Teppichboden-Rückstände
- kompatibel zu Bosch, Makita, Metabo, Ridgid, Skil u.v.a.

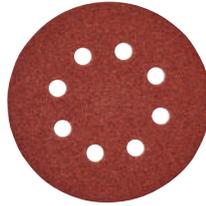
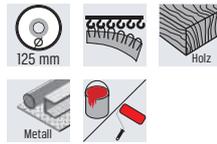


Art.-Nr.	Renovation (RG 7079)	Inhalt
4014586440460	<b>48,50</b>	<b>3-teilig:</b> 1 Hartmetall-Segmentsägeblatt Ø 85 mm 1 E-Cut Long-Life-Sägeblatt 50×35 mm 1 fester Spachtel

## Schleifblatt

### Ausführung:

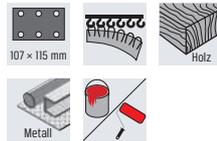
- geeignet für Exzenterschleifer zum Schleifen von Holz, Metall, Lack, Farbe und Gips
- Korntyp: Edelkorund, halboffen
- mit Kunstharz-Bildung auf reißfestem Trägermaterial
- Klettsystem
- **VPE = 10 Stück**
- Preis pro VPE



Art.-Nr.	Ø 125 mm, 8 Löcher (RG 7602)	Korn
4058546415396	9,50	40
4058546415402	9,50	60
4058546415419	9,50	80
4058546415426	9,50	120
4058546415433	9,50	180
4058546415440	9,50	240

### Ausführung:

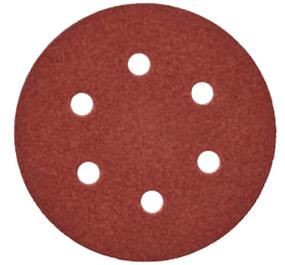
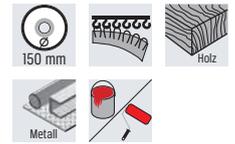
- geeignet für Schwingschleifer zum Schleifen von Holz, Metall, Lack, Farbe und Gips
- Korntyp: Edelkorund, halboffen
- mit Kunstharz-Bildung auf reißfestem Trägermaterial
- Klettsystem
- **VPE = 10 Stück**
- Preis pro VPE



Art.-Nr.	L x B = 107 x 115 mm, 10 Löcher (RG 7602)	Korn
4058546476304	7,80	60
4058546476311	7,80	80
4058546476328	7,80	120
4058546476335	7,80	240

### Ausführung:

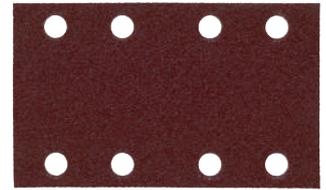
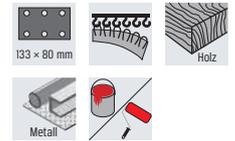
- geeignet für Exzenterschleifer zum Schleifen von Holz, Metall, Lack, Farbe und Gips
- Korntyp: Edelkorund, halboffen
- mit Kunstharz-Bildung auf reißfestem Trägermaterial
- Klettsystem
- **VPE = 10 Stück**
- Preis pro VPE



Art.-Nr.	Ø 150 mm, 6 Löcher (RG 7602)	Korn
4058546415747	11,30	40
4058546415754	11,30	60
4058546415761	11,30	80
4058546415778	11,30	120
4058546415785	11,30	180
4058546415792	11,30	240

### Ausführung:

- geeignet für Schwingschleifer zum Schleifen von Holz, Metall, Lack, Farbe und Gips
- Korntyp: Edelkorund, halboffen
- mit Kunstharz-Bildung auf reißfestem Trägermaterial
- Klettsystem
- **VPE = 10 Stück**
- Preis pro VPE



Art.-Nr.	L x B = 133 x 80 mm, 8 Löcher (RG 7602)	Korn
4058546476342	6,00	60
4058546476359	6,00	80
4058546476366	6,00	120
4058546476373	6,00	180
4058546476380	6,00	240

## Schleifnetz

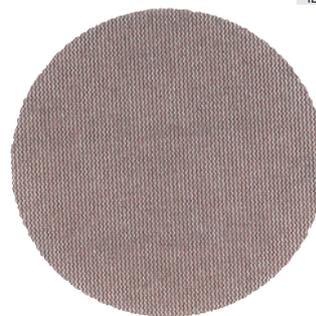
### Ausführung:

- geeignet für Schwingschleifer zum Schleifen von Holz, Metall, Lack, Farbe und Gips
- dank der Netzstruktur wird ein Zusetzen des Schleifmittels verhindert
- Klettsystem

### Hinweis:

Preis pro VPE.

Art.-Nr.	Ø 125 mm (RG 7602)	Korn	VPE Stück
4058546415525	18,50	80	10
4058546415709	58,20	80	50
4058546415532	18,50	120	10
4058546415716	58,20	120	50
4058546415549	18,50	180	10
4058546415723	58,20	180	50
4058546415556	18,50	240	10
4058546415730	58,20	240	50
4058546415563	18,50	320	10
4058546415570	18,50	400	10



Schleifnetz

Art.-Nr.	Schleiftellerschoner Ø 125 mm (RG 7602)	Ausführung	VPE Stück
4058546416584	39,90	Zwischenplatte / Schleiftellerschoner	5

## Schleifband

### Ausführung:

- geeignet für Bandschleifer zum Schleifen von Holz, Metall Farbe, Lack und Gips
- Korntyp: Edelkorund, halboffen
- stabile und langlebige Schleifbänder
- mit Kunstharz-Bindung auf speziellem Trägermaterial
- **VPE = 5 Stück**
- Preis pro VPE



Art.-Nr.	L × B = 533 × 75 mm (RG 7602)	Korn
4002395301263	12,10	40
4002395301270	12,10	60
4002395301287	12,10	80
4002395301294	12,10	100
4002395301300	12,10	150

### Ausführung:

- geeignet für Bandschleifer zum Schleifen von Holz, Metall Farbe, Lack und Gips
- Korntyp: Edelkorund, halboffen
- stabile und langlebige Schleifbänder
- mit Kunstharz-Bindung auf speziellem Trägermaterial
- **VPE = 5 Stück**
- Preis pro VPE



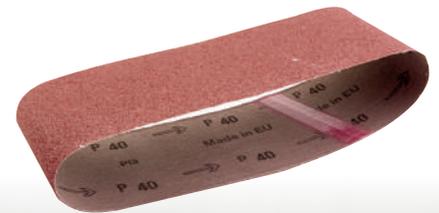
Art.-Nr.	L × B = 610 × 100 mm (RG 7602)	Korn
4002395319824	20,60	40
4002395319831	18,50	60
4002395319848	18,50	80
4002395319855	18,80	100
4002395319862	18,80	150

### Ausführung:

- geeignet für Bandschleifer zum Schleifen von Holz, Metall Farbe, Lack und Gips
- Korntyp: Edelkorund, halboffen
- stabile und langlebige Schleifbänder
- mit Kunstharz-Bindung auf speziellem Trägermaterial
- **VPE = 5 Stück**
- Preis pro VPE



Art.-Nr.	L × B = 620 × 100 mm (RG 7602)	Korn
4002395304882	21,20	40
4002395304899	19,50	60
4002395304905	19,50	80
4002395304912	18,90	100
4002395304929	18,90	150



## Kreissägeblatt Holz und beschichtete Platten

### Ausführung:

- für saubere Schnitte in allen Holzarten (Weich-/Hartholz, Sperrholz, beschichtete Platten, Melamin, MDF)
- Cobalt versetzte Hartmetallzähne bleiben länger geschärft und sorgen dadurch für saubere Schnitte
- reduzierte Reibung und kühlere Schnitte durch PTFE-Beschichtung (Teflon)
- mit Polyurethan gefüllte Schlitze funktionieren als Stoßdämpfer und schützen die HM-Zähne vor Vibrationen
- **THIN KERF: optimiert für Akku-Werkzeuge, extradünne Schnittbreite für eine lange Akku-Laufzeit**



Art.-Nr.	für Handkreissägen (RG 7602)	Ø mm	Bohrung mm	Schnittbreite mm	Zähnezahl	Zahnform	Spanwinkel	Ausführung
4058546289386	23,70	140	20	1,6	18	ATB	+18°	THIN KERF
4058546289188	35,00	160	20	2,2	24	ATB	+15°	—
4058546289195	65,00	160	20	2,2	48	ATB	+ 5°	—
4058546298302	56,30	165	20	1,6	24	ATB	+15°	THIN KERF
4058546298319	71,00	165	20	1,6	40	ATB	+18°	THIN KERF
4058546289225	35,00	165	20	2,2	24	ATB	+15°	—
4058546289232	65,00	165	20	2,2	48	ATB	+ 5°	—
4058546289256	46,10	184	30	1,6	24	ATB	+15°	THIN KERF
4058546289263	57,50	184	30	2,1	40	ATB	+10°	THIN KERF
4058546289287	40,20	190	30	1,6	24	ATB	+15°	THIN KERF
4058546289294	52,10	190	30	1,6	36	ATB	+15°	THIN KERF
4058546290085	73,60	190	30	2,1	48	ATB	+10°	THIN KERF
4058546289522	44,80	210	30	2,4	16	ATB	+15°	THIN KERF
4058546289539	99,90	210	30	2,8	48	ATB	+10°	THIN KERF
4058546289331	41,50	235	30	2,4	24	ATB	+15°	—
4058546289348	48,00	235	30	2,4	36	ATB	+15°	—
4058546289355	53,50	235	30	2,4	48	ATB	+10°	—
4058546289362	82,80	235	30	2,4	60	ATB	+10°	—

### Ausführung:

- für saubere Schnitte in allen Holzarten (Weich-/Hartholz, Sperrholz, beschichtete Platten, Melamin, MDF)
- Cobalt versetzte Hartmetallzähne bleiben länger geschärft und sorgen dadurch für saubere Schnitte
- reduzierte Reibung und kühlere Schnitte durch PTFE-Beschichtung (Teflon)
- mit Polyurethan gefüllte Schlitze funktionieren als Stoßdämpfer und schützen die HM-Zähne vor Vibrationen
- **THIN KERF: optimiert für Akku-Werkzeuge, extradünne Schnittbreite für eine lange Akku-Laufzeit**



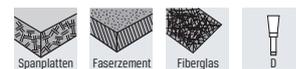
Art.-Nr.	für Kapp- und Gehrungssägen (RG 7602)	Ø mm	Bohrung mm	Schnittbreite mm	Zähnezahl	Zahnform	Spanwinkel
4058546289423	61,00	190	30	2,4	40	ATB	- 5°
4058546289430	61,20	216	30	2,4	24	ATB	- 5°
4058546289447	72,00	216	30	2,4	48	ATB	- 5°
4058546289454	72,00	216	30	2,4	60	ATB	- 5°
4058546324117	97,70	250	30	2,8	40	ATB	+15°
4058546324124	163,00	250	30	2,8	60	ATB	+15°
4058546289485	96,00	254	30	3,0	60	ATB	- 5°
4058546289492	142,10	305	30	3,0	60	ATB	- 5°
4058546289508	148,00	305	30	3,0	100	ATB	- 5°

## ► Kreissägeblatt abrasive Materialien

Milwaukee

### Ausführung:

- für schnelle Schnitte in abrasiven Spannplatten, Faserzementplatten und Fiberglas
- geringere Vibrationen und präzisere Schnitte durch Lasergeschnittene Vibrationsschlitz
- Flachzahn Diamant bestückt
- reduzierte Reibung, kühlere Schnitte durch PTFE-Beschichtung (Teflon)
- mit Polyurethan gefüllte Schlitz funktionieren als Stoßdämpfer und schützen die HM-Zähne vor Vibrationen



Art.-Nr.	für Handkreissägen (RG 7602)	Ø mm	Bohrung mm	Schnittbreite mm	Zähnezahl	Zahnform	Spanwinkel
4058546289218	112,00	160	20	2,2	4	D	+10°
4058546289324	115,20	190	30	1,8	4	D	+10°



## ► Kreissägeblatt Kunststoff, Alu und NE-Metalle

Milwaukee

### Ausführung:

- für saubere Schnitte in Kunststoff, Alu und NE-Metalle
- Cobalt versetzte Hartmetallzähne bleiben länger geschärft und sorgen dadurch für saubere Schnitte
- reduzierte Reibung und kühlere Schnitte durch PTFE-Beschichtung (Teflon)
- mit Polyurethan gefüllte Schlitz funktionieren als Stoßdämpfer und schützen die HM-Zähne vor Vibrationen
- **THIN KERF: optimiert für Akku-Werkzeuge, extradünne Schnittbreite für eine lange Akku-Laufzeit**



Art.-Nr.	für Handkreissägen (RG 7602)	Ø mm	Bohrung mm	Schnittbreite mm	Zähnezahl	Zahnform	Spanwinkel	Ausführung
4058546289201	82,80	160	20	2,2	52	TF	-5°	-
4058546368814	91,00	165	20	1,6	52	ATB	+2°	THIN KERF
4058546289249	82,80	165	20	2,2	52	TF	-5°	-
4058546289270	82,80	184	30	2,4	40	TF	-5°	-
4058546289317	92,30	190	30	2,4	54	TF	-5°	-
4058546289379	112,00	235	30	2,4	60	TF	-5°	-



### Ausführung:

- für saubere Schnitte in Kunststoff, Alu und NE-Metalle
- Cobalt versetzte Hartmetallzähne bleiben länger geschärft und sorgen dadurch für saubere Schnitte
- reduzierte Reibung und kühlere Schnitte durch PTFE-Beschichtung (Teflon)
- mit Polyurethan gefüllte Schlitz funktionieren als Stoßdämpfer und schützen die HM-Zähne vor Vibrationen
- **THIN KERF: optimiert für Akku-Werkzeuge, extradünne Schnittbreite für eine lange Akku-Laufzeit**



Art.-Nr.	für Kapp- und Gehrungssägen (RG 7602)	Ø mm	Bohrung mm	Schnittbreite mm	Zähnezahl	Zahnform	Spanwinkel
4058546289478	130,20	216	30	2,4	80	TF	-5°
4058546289461	142,10	254	30	3,0	80	TF	-5°
4058546289515	163,00	305	30	3,0	96	TF	-5°



## Stichsägeblätter Metall

### Ausführung:

- geeignet für verschiedene Arten von Metallen, wie NE-Metallen, Stahl, Edelstahl, Aluminium, Kupfer, Messing, Blei, Zinn und Sandwich-Materialien
- durch geringe Zahnteilung besonders für Schnitte in dünnen Blechen geeignet

### Hinweis:

**VPE = 5 Stück**  
Preis pro VPE



Art.-Nr.	Standard (RG 7603)	Zahnteilung mm	Material	Schnittlänge mm	Referenz Bezeichnung	Art.-Nr.	Standard (RG 7603)	Zahnteilung mm	Material	Schnittlänge mm	Referenz Bezeichnung
4002395301621	8,00	0,7	HSS	55	T 118 G	4002395359219	11,40	1	HSS	105	T 318 A
4002395301614	8,40	1,2	HSS	55	T 118 A	4002395301591	8,70	2	BiM	55	T 118 B
4002395304684	10,60	1,2	BiM	55	T 118 AF	4002395304691	10,60	2	HSS	55	T 118 BF
4002395313464	10,00	1,2	HSS	66	T 118 A sp.	4002395301577	15,00	2,5	BiM	75	T 101 A sp.

### Ausführung:

- geeignet für verschiedene Arten von Kunststoff und Metallen, wie Weichstahl, Aluminium, Holz mit Nägeln und Sandwich-Materialien
- 4002395346097 ist aufgrund einer Länge von 155 mm besonders zum Schneiden von dickem Sandwich-Materialien geeignet

### Hinweis:

**VPE = 5 Stück**  
Preis pro VPE



Art.-Nr.	Universal (RG 7603)	Zahnteilung mm	Material	Schnittlänge mm	Referenz Bezeichnung
4002395378036	15,30	2,5 / 1,8	BiM, TWIN CUT	91	T 123 XF
4002395301607	17,20	1,2	BiM	105	T 318 AF
4002395301584	16,20	2	BiM	105	T 318 BF
4002395346097	20,50	1	BiM	155	T 718 AF

### Ausführung:

- spezielles Sägeblatt für Schnitte in Aluminium
- höherer Materialabtrag aufgrund größerer Zahnverteilung und breiteren Kerben

### Hinweis:

**VPE = 5 Stück**  
Preis pro VPE



Art.-Nr.	Spezialanwendung Aluminium (RG 7603)	Zahnteilung mm	Material	Schnittlänge mm	Referenz Bezeichnung
4002395301560	9,90	3	HSS	75	T 127 D

### Ausführung:

- geeignet für verschiedene Arten von Kunststoff und Metallen, wie NE-Metallen, Aluminium, Kupfer, Messing, Blei, Zinn
- besonders schmale Blattkörper ermöglicht enge Kurvenschnitte in verschiedenen Metallen

### Hinweis:

**VPE = 5 Stück**  
Preis pro VPE



Art.-Nr.	für Kurvenschnitte (RG 7603)	Zahnteilung mm	Material	Schnittlänge mm	Referenz Bezeichnung
4002395312368	11,10	1,2	HM	55	T 218 A
4002395312351	11,80	3	HM	75	T 227 D

### Ausführung:

- spezielles Sägeblatt für Schnitte in Edelstahl
- **Zähne bestehen aus bestückten HM-Leisten**
- für optimale Schnittergebnisse, Schneidöl zur Kühlung verwenden

### Hinweis:

**VPE = 2 Stück**  
Preis pro VPE



Art.-Nr.	Edelstahl (RG 7603)	Zahnteilung mm	Material	Schnittlänge mm	Referenz Bezeichnung
4002395348886	30,90	1,1	HM	50	T 118 AHM



### Ausführung:

- geeignet für Schnitte mit abrasiven Materialien und Gusseisen
- **Hartmetall bestückt**

### Hinweis:

**VPE = 5 Stück**  
Preis pro VPE



Art.-Nr.	abrasive Materialien (RG 7603)	Körnung	Material	Schnittlänge mm	Referenz Bezeichnung
4002395301645	8,60	30	HM	54	T 130
4002395301652	8,60	50	HM	54	T 150 fein



## Stichsägeblätter Holz

Milwaukee

### Ausführung:

- geeignet für alle Arten von Holz, Spanplatten, Hart- und Weichholz, Speerholz und Kunststoff
- herkömmliche Stichsägeblätter für gute Schnittleistung

### Hinweis:

VPE = 5 Stück  
Preis pro VPE



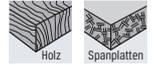
Art.-Nr.	Standard-Blätter für Holz und Kunststoff (RG 7603)	Zahnteilung mm	Material	Schnittlänge mm	Referenz Bezeichnung
4002395301553	5,90	2	HCS	50	T 119 B
4002395301539	5,60	3	HCS	75	T 111 C

### Ausführung:

- geeignet für alle Arten von Holz, Spanplatten, Hart- und Weichholz und Speerholz
- scharfe und aggressive Verzahnung ist ideal für schnelle Schnitte in Holz

### Hinweis:

VPE = 5 Stück  
Preis pro VPE



Art.-Nr.	für schnelle Schnitte (RG 7603)	Zahnteilung mm	Material	Schnittlänge mm	Referenz Bezeichnung
4002395301492	6,70	4	HCS	75	T 144 D
4002395348862	14,30	4	BiM	75	T 144 DF
4002395301508	13,30	4	HCS	105	T 344 D
4002395324095	33,50	4	HCS	155	T 744 D

### Ausführung:

- geeignet für alle Arten von Holz, laminierte Spanplatten, Spanplatten, Hart- und Weichholz, Speerholz und Kunststoff
- 3-fach geschärfte Zahngeometrie für schnelle, sehr saubere und splitterfreie Schnitte
- Eintauchspitze für schnelle Tauschschnitte

### Hinweis:

VPE = 5 Stück  
Preis pro VPE



Art.-Nr.	für schnelle und saubere Schnitte (RG 7603)	Zahnteilung mm	Material	Schnittlänge mm	Referenz Bezeichnung
4002395378029	16,40	2,5	HCS	91	T 234 X

### Ausführung:

- geeignet für alle Arten von Holz, Spanplatten, Hart- und Weichholz, Speerholz und Kunststoff
- geschränkte Verzahnung für einen sauberen, splitterfreien Schnitt
- 4002395359202 nicht für Kunststoff geeignet

### Hinweis:

VPE = 5 Stück  
Preis pro VPE



Art.-Nr.	für saubere und splitterfreie Schnitte (RG 7603)	Zahnteilung mm	Material	Schnittlänge mm	Referenz Bezeichnung
4002395301522	8,90	2,5	HCS	75	T 101 B
4002395348855	16,60	2,5	BiM	75	T 101 BF
4002395301515	8,30	4	HCS	75	T 101 D
4002395359202	12,10	3	HCS	105	T 301 CD
4002395312399	13,30	4	HCS	105	T 301 DL

### Ausführung:

- geeignet für alle Arten von Holz, laminierte Spanplatten, Spanplatten, Hart- und Weichholz, Speerholz und Kunststoff
- schmaler Blattkörper für flexiblere Schnitte
- 4002395301478 und 4002395378043 haben Zähne auf beiden Seiten!
- präzises Sägen von engen Kurven
- 4002395312375 nicht für Kunststoff geeignet

### Hinweis:

VPE = 5 Stück  
Preis pro VPE



Art.-Nr.	für Kurvenschnitte (RG 7603)	Zahnteilung mm	Material	Schnittlänge mm	Referenz Bezeichnung
4002395348879	7,90	1,35	HCS	50	T 101 A0
4002395301485	8,30	2	HCS	50	T 119 B0
4002395378043	21,90	2,5	HCS	75	Kurvenblatt
4002395301478	9,80	4 / 1,2	HCS	75	Spezial
4002395312375	9,50	4	HCS	75	T 244 D

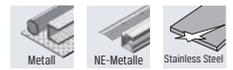
## Säbelsägeblatt Metall

### Ausführung:

- TORCH™ Sägeblätter mit **NITRUS CARBIDE™ Verzahnung** (Hartmetall bestückt)
- geeignet zum Schneiden von starkem Metall, Edelstahl, NE-Metalle und Gusseisen
- 1,27 mm dickes Blatt für präzise Schnitte
- HM bestückte Zähne für eine längere Standzeit
- 50x längere Standzeit verglichen mit Standard-Bi-Metall-Sägeblättern
- hohe Stabilität und geringere Vibration

### Hinweis:

Preis pro VPE



Art.-Nr.	Heavy-Duty TORCH™ CARBIDE TEETH (RG 7604)	Zahnteilung mm	Zähne pro Zoll	Material	max. Schnittleistung in Metall mm	max. Schnittleistung in Gussrohre mm	Schnittlänge mm	VPE Stück
0045242521036	28,90	3,6	7	HM	5 - 13	10 - 100	150	1
0045242520862	129,50	3,6	7	HM	5 - 13	10 - 100	150	5
0045242520787	34,90	3,6	7	HM	5 - 13	10 - 175	230	1
0045242520879	157,00	3,6	7	HM	5 - 13	10 - 175	230	5
0045242520794	47,20	3,6	7	HM	5 - 13	10 - 250	300	1
0045242520886	212,50	3,6	7	HM	5 - 13	10 - 250	300	5

### Ausführung:

- geeignet für verschiedene Arten von Metallen, wie Weichstahl, NE-Metalle, Edelstahl
- TORCH™ Sägeblätter mit optimierter Zahngeometrie und längere Standzeit
- bessere Schnittgeschwindigkeit durch Bi-Metall Qualität mit 8 % Kobalt
- 0,9 mm dünnes Sägeblatt optimal für schnelle und flexible Schnitte
- geringere Bruchgefahr durch Prägung am schwächsten Punkt der Blattaufnahme

### Hinweis:

VPE = 5 Stück

Preis pro VPE



Art.-Nr.	SAWZALL® THIN KERF (RG 7604)	Zahnteilung mm	Zähne pro Zoll	Material	max. Schnittleistung in Metall mm	max. Schnittleistung in Edelstahl mm	Schnittlänge mm	Referenz Bezeichnung
0045242082858	21,60	1,4	18	BiM	1,5 - 4	1,5 - 4	150	S922EF
0045242082896	29,50	1,4	18	BiM	1,5 - 4	1,5 - 4	230	S1122EF
0045242082902	36,90	1,4	18	BiM	1,5 - 4	1,5 - 4	300	-
0045242082834	21,50	1,8	14	BiM	3 - 10	2 - 4	150	S922BF
0045242082889	29,50	1,8	14	BiM	3 - 10	2 - 4	230	S1122BF

## Säbelsägeblatt Holz

### Ausführung:

- geeignet für verschiedene Arten von Holz und Kunststoff
- FANG TIP™ Eintauchspitze für schnelle Tauchschnitte
- NAIL GUARD™ Spantiefenbegrenzer schützt die Verzahnung und erhöht die Standzeit
- lange Lebensdauer dank hoher Blattdicke von 1,25 mm
- verbesserte Spanbildung und schnellerer Schnitt
- ideal für Demontageschnitte in Holz mit Nägeln
- abgeschrägte Bauform: dadurch Ideal für Tauchschnitte
- Bi-Metall-Konstruktion für bruchssichere, biegsamere und standfestere Säbelsägeblätter

### Hinweis:

VPE = 5 Stück

Preis pro VPE



Art.-Nr.	SAWZALL® THIN KERF (RG 7604)	Zahnteilung mm	Zähne pro Zoll	Material	max. Schnittleistung in Holz mm	max. Schnittleistung in Kunststoff mm	Schnittlänge mm	Referenz Bezeichnung
0045242082698	24,90	5	5	BiM	10 - 100	10 - 100	150	S611DF
0045242082704	33,70	5	5	BiM	10 - 175	10 - 175	230	S1111DF
0045242082711	44,10	5	5	BiM	10 - 250	10 - 250	300	S1411DF

### Ausführung:

- geeignet für verschiedene Arten von Holz und Kunststoff
- robuster Blattkörper für höherer Widerstandsfähigkeit
- 3x schnellere, 3-fach geschärfte Zahngeometrie für schnelle und gratfreie Schnitte
- vibrationsarm und ruhige Schnitte bei hoher Schnittgeschwindigkeit

### Hinweis:

VPE = 3 Stück

Preis pro VPE



Art.-Nr.	Holz und Kunststoff (RG 7604)	Zahnteilung mm	Zähne pro Zoll	Material	max. Schnittleistung in Holz mm	max. Schnittleistung in Kunststoff mm	Schnittlänge mm	Referenz Bezeichnung
0045242079810	14,00	4,2	6	HM	6 - 100	6 - 100	150	S644D
0045242082636	42,20	4,2	6	HM	6 - 190	6 - 100	230	-
0045242079834	22,90	5,5	5	HM	15 - 190	15 - 190	240	S1531L

## Diamant-Trennscheibe

### Ausführung:

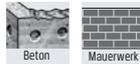
- geeignet für sehr harte bis mittelharte Materialien, wie Beton, Kalksandstein, Granit, Dachziegel, Kunststein, Marmorplatten und allgemeine Baumaterialien
- lasergeschweißte Segmente
- lärmreduzierte Ausführung
- vorgespanntes und gehärtetes Stammbblatt für perfekten Rundlauf und optimale Hitzebeständigkeit
- kühlende Schlitze und Löcher zum verbesserten Luftdurchlass für geringere Hitzeentwicklung
- schnell, standfest und vibrationsarm



Art.-Nr.	SPEEDCROSS HUDD (RG 7602)	Ø mm	Bohrung mm	Segmenthöhe mm	Schnittbreite mm
4002395364749	82,40	115	22,23	10	2,6
4002395364756	89,40	125	22,23	10	2,6
4002395364763	101,30	150	22,23	10	2,6
4002395364770	139,20	230	22,23	10	2,6

### Ausführung:

- Diamant-Trennscheibe für den universellen Einsatz
- mit guten Schneideigenschaften und Standzeiten für eine Vielzahl von Baumaterialien



Art.-Nr.	Professionell DU (RG 7602)	Ø mm	Bohrung mm	Segmenthöhe mm	Schnittbreite mm
4002395361687	11,20	115	22,23	10	2,2
4002395361694	12,50	125	22,23	10	2,3
4002395361700	33,80	180	22,23	10	2,4
4002395361717	44,60	230	22,23	10	2,6

### Ausführung:

- Turbo-Diamant-Trennscheibe mit geschlossenem Rand für den universellen Einsatz
- für saubere, gratfreie Schnitte in eine Vielzahl von Baustoffen



Art.-Nr.	Professionell DUT (RG 7602)	Ø mm	Bohrung mm	Segmenthöhe mm	Schnittbreite mm
4002395361731	12,90	115	22,23	10	2,2
4002395361748	16,00	125	22,23	10	2,3
4002395361755	37,80	180	22,23	10	2,4
4002395361762	43,70	230	22,23	10	2,6

### Ausführung:

- geeignet für harte bis weiche/abrasive Materialien, wie Beton, Kalksandstein, Dachziegel, Porenbetonsteine, Asphalt, feuerfeste und allgemeine Baumaterialien
- lasergeschweißte Segmente
- lärmreduzierte Ausführung
- vorgespanntes und gehärtetes Stammbblatt für perfekten Rundlauf und optimale Hitzebeständigkeit
- kühlende Schlitze und Löcher zum verbesserten Luftdurchlass für geringere Hitzeentwicklung
- schnell, standfest und vibrationsarm



Art.-Nr.	SPEEDCROSS AUDD (RG 7602)	Ø mm	Bohrung mm	Segmenthöhe mm	Schnittbreite mm
4002395364787	82,40	115	22,23	10	2,6
4002395364794	89,40	125	22,23	10	2,6
4002395364800	101,30	150	22,23	10	2,6
4002395364817	153,50	230	22,23	10	2,6

### Ausführung:

- Turbo-Diamant-Trennscheibe speziell entwickelt für saubere Schnitte in Keramikfliesen und dünnem Naturstein und -fliesen



Art.-Nr.	Professionell DHTI (RG 7602)	Ø mm	Bohrung mm	Segmenthöhe mm	Schnittbreite mm
4002395361991	11,20	115	22,23	8	2,0
4002395362004	13,10	125	22,23	8	2,1
4002395362028	38,70	230	22,23	8	2,6

### Ausführung:

- hochwertige, extradünne Turbo-Diamant-Trennscheibe
- für schnelle, präzise und saubere Schnitte in dünnen Materialien wie Granit, Marmorplatten und Fliesen



Art.-Nr.	Professionell DHTS (RG 7602)	Ø mm	Bohrung mm	Segmenthöhe mm	Schnittbreite mm
4002395357550	32,00	115	22,23	10	1,2
4002395357567	37,90	125	22,23	10	1,2
4002395361977	89,50	230	22,23	10	1,9

## ► BiM-Lochsäge

### Ausführung:

- geeignet für Bleche, NE-Metalle, Leichtmetalle, Edelstahl, Kunststoffe, Gipsplatten, Holz uvm.
- hochwertige HSS-Legierung mit 8 % Kobaltanteil für beste Standzeiten
- Zahngrundradius geschliffen für bessere Spanabfuhr
- dank variabler Zahnteilung 4/6 weniger Vibrationen
- Aussparungen erleichtern die Entfernung des Bohrkerns



**NEU**



Art.-Nr.	HSS Bi-Metall (RG 7601)	Ø mm	Ø Zoll	Schnitttiefe	Art.-Nr.	HSS Bi-Metall (RG 7601)	Ø mm	Ø Zoll	Schnitttiefe	Art.-Nr.	HSS Bi-Metall (RG 7601)	Ø mm	Ø Zoll	Schnitttiefe
4255574247115	2,97	14	9/16	38	4255574247313	8,17	43	1 11/16	38	4255574247511	17,00	89	3 1/2	38
4255574247122	3,32	16	5/8	38	4255574247320	8,42	44	1 3/4	38	4255574247528	17,50	92	3 5/8	38
4255574247139	3,51	17	11/16	38	4255574247337	8,76	46	1 13/16	38	4255574247535	18,10	95	3 3/4	38
4255574247146	3,97	19	3/4	38	4255574247344	9,09	48	1 7/8	38	4255574247542	18,65	98	3 7/8	38
4255574247153	4,18	20	25/32	38	4255574247351	9,67	51	2	38	4255574247559	19,40	102	4	38
4255574247160	4,37	21	13/16	38	4255574247368	9,86	52	2 1/16	38	4255574247566	20,00	105	4 1/8	38
4255574247177	4,61	22	7/8	38	4255574247375	10,30	54	2 1/8	38	4255574247573	20,55	108	4 1/4	38
4255574247184	5,07	24	15/16	38	4255574247399	10,85	57	2 1/4	38	4255574247580	21,15	111	4 3/8	38
4255574247191	5,25	25	1	38	4255574247405	11,40	60	2 3/8	38	4255574247597	21,65	114	4 1/2	38
4255574247207	5,60	27	1 1/16	38	4255574247412	12,20	64	2 1/2	38	4255574247603	23,05	121	4 3/4	38
4255574247221	6,06	29	1 1/8	38	4255574247429	12,40	65	2 9/16	38	4255574247610	24,15	127	5	38
4255574247238	6,27	30	1 3/16	38	4255574247436	12,75	67	2 5/8	38	4255574247627	25,35	133	5 1/4	38
4255574247245	6,70	32	1 1/4	38	4255574247443	12,95	68	2 11/16	38	4255574247634	26,70	140	5 1/2	38
4255574247252	6,94	33	1 5/16	38	4255574247450	13,30	70	2 3/4	38	4255574247641	28,95	152	6	38
4255574247269	7,34	35	1 3/8	38	4255574247467	13,90	73	2 7/8	38	4255574247655	31,95	168	6 5/8	38
4255574247276	7,75	37	1 7/16	38	4255574247474	14,45	76	3	38	4255574247672	33,90	177	7	38
4255574247283	7,88	38	1 1/2	38	4255574247481	15,10	79	3 1/8	38	4255574247689	39,95	210	8 1/4	38
4255574247290	8,39	40	1 9/16	38	4255574247498	15,75	83	3 1/4	38					
4255574247306	7,77	41	1 5/8	38	4255574247504	16,35	86	3 3/8	38					

## ► Aufnahmeschaft

### Ausführung:

- einfaches Einspannen der Lochsäge
- inklusive M35 Zentrierbohrer Ø 6,35 mm
- mit 6-kant-Aufnahmeschaft



**NEU**



Art.-Nr.	Aufnahmeschaft 6-kant (RG 7601)	passend für Lochsägen-Ø von - bis mm
4255574247696	6,90	14 - 30
4255574247702	11,30	32 - 210

## ► BiM-Lochsäge

### Ausführung:

- geeignet für das Schneiden von Stahl bis zu 1000 N/mm<sup>2</sup> Zugfestigkeit, NE-Metalle, Gusseisen, Aluminium, Edelstahl, säurebeständiger Stahl, Holz, Gipskartonplatten und Kunststoff
- Lochsäge mit Bi-Metall Zähnen
- hochwertige HSS-Legierung mit 8 % Kobaltanteil für beste Standzeiten auch in Metall
- TPI Vario-Verzahnung für schnellere und aggressivere Schnitte
- speziell geformte Zähne reduzieren das Verkanten in dünnen Materialien
- Heavy-Duty Rücken sorgt für hohe Stabilität und geringere Vibrationen
- Aussparungen erleichtern die Entfernung des Bohrkerns



Art.-Nr.	HOLE DOZER™ (RG 7603)	Ø mm	Ø Zoll	Schnitttiefe mm	Art.-Nr.	HOLE DOZER™ (RG 7603)	Ø mm	Ø Zoll	Schnitttiefe mm	Art.-Nr.	HOLE DOZER™ (RG 7603)	Ø mm	Ø Zoll	Schnitttiefe mm
0045242271061	17,40	14	9/16	41	0045242193080	16,20	43	1 11/16	41	0045242193370	27,30	83	3 1/4	41
0045242192922	14,90	16	5/8	41	0045242193097	19,60	44	1 3/4	41	0045242193387	27,10	86	3 3/8	41
0045242193639	14,90	17	11/16	41	0045242193127	19,60	46	1 13/16	41	0045242193394	28,10	89	3 1/2	41
0045242192632	14,90	19	3/4	41	0045242193134	19,60	48	1 7/8	41	0045242193431	32,70	92	3 5/8	41
0045242271016	14,90	20	25/32	41	0045242193141	19,60	51	2	41	0045242193448	32,70	95	3 3/4	41
0045242192649	14,90	21	13/16	41	0045242193172	24,00	52	2 1/16	41	0045242193479	37,30	98	3 7/8	41
0045242192878	14,90	22	7/8	41	0045242193189	24,00	54	2 1/8	41	0045242193486	37,30	102	4	41
0045242192885	14,90	24	15/16	41	0045242504664	24,00	56	4/6	41	0045242193493	40,90	105	4 1/8	41
0045242192526	15,50	25	1	41	0045242193196	24,00	57	2 1/4	41	0045242193523	49,30	108	4 1/4	41
0045242192892	15,50	27	1 1/16	41	0045242193226	24,00	59	2 5/16	41	0045242193530	62,00	111	4 3/8	41
0045242192939	15,50	29	1 1/8	41	0045242193233	24,00	60	2 3/8	41	0045242193547	63,40	114	4 1/2	41
0045242192946	15,50	30	1 3/16	41	0045242193240	26,00	64	2 1/2	41	0045242193578	71,80	121	4 3/4	41
0045242192977	15,50	32	1 1/4	41	0045242193271	26,00	65	2 9/16	41	0045242193585	80,80	127	5	41
0045242192984	16,20	33	1 5/16	41	0045242193288	26,00	67	2 5/8	41	0045242271078	86,90	133	5 1/4	41
0045242192991	16,20	35	1 3/8	41	0045242271030	26,00	68	2 11/16	41	0045242193592	98,80	140	5 1/2	41
0045242193028	16,20	37	1 7/16	41	0045242193295	26,00	70	2 3/4	41	0045242193622	109,60	152	6	41
0045242193035	16,20	38	1 1/2	41	0045242193325	26,00	73	2 7/8	41	4002395365401	120,70	168	6 5/8	38
0045242193042	16,20	40	1 9/16	41	0045242193332	26,00	76	3	41	4002395365418	127,00	177	6 31/32	38
0045242193073	16,20	41	1 5/8	41	0045242193349	26,00	79	3 1/8	41	4002395365432	161,30	210	8 9/32	38

## ► BiM-Lochsägen-Set



Art.-Nr.	HOLE DOZER™ (RG 7603)	Teile	Inhalt
0045242310760	84,90	7	5 Lochsägen: Ø 19 22 25 29 32 mm 1 Adapter für Lochsägen: Ø 14-30 mm 1 Winkelstiftschlüssel Außensechskant 1/8"



Art.-Nr.	HOLE DOZER™ (RG 7603)	Teile	Inhalt
0045242348091	165,20	11	6 Lochsägen: Ø 25 32 40 54 68 76 mm 1 Adapter für Lochsägen: Ø 14-30 mm 1 Adapter für Lochsägen: Ø 32-152 mm 2 Zentrierbohrer 1 Winkelstiftschlüssel Außensechskant 1/8"



Art.-Nr.	HOLE DOZER™ (RG 7603)	Teile	Inhalt
0045242271047	217,60	15	10 Lochsägen: Ø 19 22 25 29 32 35 38 44 51 57 mm 1 Adapter für Lochsägen: Ø 14-30 mm 1 Adapter für Lochsägen: Ø 32-152 mm 2 Zentrierbohrer 1 Winkelstiftschlüssel Außensechskant 1/8"



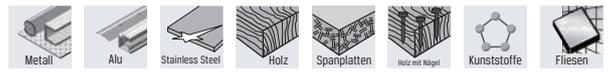
Art.-Nr.	HOLE DOZER™ (RG 7603)	Teile	Inhalt
0045242271054	275,50	18	13 Lochsägen: Ø 20 22 25 32 40 44 51 57 64 65 67 68 76 mm 1 Adapter für Lochsägen: Ø 14-30 mm 1 Adapter für Lochsägen: Ø 32-152 mm 2 Zentrierbohrer 1 Winkelstiftschlüssel Außensechskant 1/8"

## HM-Lochsäge

Milwaukee

### Ausführung:

- geeignet für das Schneiden von legierter Stahl, Edelstahl, Aluminium, Kunststoff, ableitfähige Bodenfliesen, Fiberglas, beschichtete Platten, Sandwichmaterial und Holz mit Nägeln
- Lochsägen mit HM-Zähnen
- **10-fach höhere Lebensdauer als Bimetall-Lochsägen**
- TPI Vario-Verzahnung für schnellere und aggressivere Schnitte
- Aussparungen erleichtern die Entfernung des Bohrkerns



Art.-Nr.	HOLE DOZER™ (RG 7603)	Ø mm	Ø Zoll	Schnitttiefe mm
0045242503971	29,20	19	3/4	41
0045242503995	30,40	22	7/8	41
0045242504008	31,60	25	1	41
0045242594764	30,50	27	1 1/16	41
0045242504015	32,70	29	1 1/8	41
0045242504022	35,00	32	1 1/4	41
0045242504039	37,30	35	1 3/8	41
0045242504053	37,30	38	1 1/2	41
0045242594771	35,40	41	1 5/8	41
0045242504107	40,70	44	1 3/4	41
0045242504114	44,10	48	1 7/8	41
0045242504145	46,40	51	2	41
0045242504152	52,10	54	2 1/8	41
0045242504169	53,40	57	2 1/4	41
0045242504176	57,20	60	2 3/8	41
0045242504183	59,10	64	2 1/2	41

Art.-Nr.	HOLE DOZER™ (RG 7603)	Ø mm	Ø Zoll	Schnitttiefe mm
0045242594788	56,00	65	2 9/16	41
0045242504190	61,40	67	2 5/8	41
0045242594795	53,40	68	2 11/16	41
0045242504206	58,70	70	2 3/4	41
0045242504220	62,50	76	3	41
0045242603831	59,30	79	3 1/8	41
0045242504237	58,10	83	3 1/4	41
0045242504244	74,40	89	3 1/2	41
0045242504251	80,10	92	3 5/8	41
0045242504275	91,60	102	4	41
0045242504282	96,90	108	4 1/4	41
0045242504299	125,50	114	4 1/2	41
0045242594849	130,50	121	4 3/4	41
0045242504305	142,10	127	5	41
0045242594856	153,10	140	5 1/2	41
0045242504312	175,40	152	6	41

## HM-Lochsägen-Set

Milwaukee

### Ausführung:

- Lochsägen mit HM-Zähnen
- **10-fach höhere Lebensdauer als Bimetall-Lochsägen**
- 4-TPI-Verzahnung mit großem Spanraum für schnelleres Freiräumen
- einzigartige Aussparungen zur leichteren Entfernung des Bohrkerns und besserer Hebelwirkung bei dünnen Materialien
- Anwendungsgebiete: Metallbearbeitung und Verbundstoffe



Art.-Nr.	HOLE DOZER™ (RG 7603)	Teile	Inhalt
0045242533039	205,00	10	5 HM-Lochsägen: Ø 22   29   35   51   64 mm 1 Adapter für Lochsägen: Ø 14 - 30 mm 1 Adapter für Lochsägen: Ø 32 - 152 mm 2 HSS-Cobalt Zentrierbohrer 1 1/8" Sechskantschlüssel

## Systemzubehör - Lochsägen

Milwaukee

### Ausführung:

- passend zu Lochsägen



Art.-Nr.	Aufnahmeschaft 6-kant (RG 7603)	Ø mm	Schaftaufnahme	Aufnahme
4058546372590	13,10	14 - 30	9,5 mm Hex	1/2" × 20
4058546372606	21,50	32 - 210	9,5 mm Hex	5/8" × 18



Art.-Nr.	Aufnahmeschaft SDS-Plus (RG 7603)	Ø mm	Schaftaufnahme	Aufnahme
4058546295936	31,40	14 - 30	SDS-Plus	1/2" × 20
4058546295943	38,60	32 - 210	SDS-Plus	5/8" × 18

### Ausführung:

- passend für alle Adapter

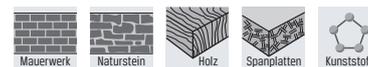
Art.-Nr.	Zentrierbohrer (RG 7603)	Ø mm	Gesamtlänge mm	Ausführung
4058546372620	5,10	6	89	HSS-G
4058546372637	5,10	6	100	-
0045242612093	5,70	6	89	HSS-Co



## ► Universal-Lochsäge

### Ausführung:

- geeignet für das Schneiden von Ziegel- und Hohlblocksteinen, Porenbeton, weicher Kalksandstein bis zu einer Härte von 30 N/mm<sup>2</sup>, Weichholz, Spanplatten, Kunststoff und kunststoffbeschichteten Platten
- BIGHAWG™ Multimaterial-Lochsägen sind ideal für Elektriker, Zimmermänner, Küchenbauer sowie für den Einsatz im SHK-Bereich
- nicht geeignet für den Einsatz in harten Materialien wie Beton, Granit



Art.-Nr.	BIGHAWG™ (RG 7603)	Ø mm	Schnitttiefe mm	Zähnezahl
4058546228668	36,30	25	60	2
4058546228675	36,30	30	60	2
4058546228682	36,30	35	60	2
4058546228699	40,60	44	60	2
4058546228705	40,60	51	60	3
4058546228712	40,60	54	60	3
4058546228729	40,60	57	60	3
4058546228736	43,10	65	60	3
4058546228743	43,10	68	60	3

Art.-Nr.	BIGHAWG™ (RG 7603)	Ø mm	Schnitttiefe mm	Zähnezahl
4058546228750	43,10	70	60	3
4058546228767	48,40	76	60	3
4058546228774	54,40	82	60	3
4058546228781	69,80	92	60	3
4058546228798	72,70	102	60	3
4058546228804	84,80	108	60	3
4058546228811	90,80	117	60	3
4058546228828	96,90	133	60	3
4058546228835	109,10	159	60	3

## ► Universal-Lochsägen-Set

### Ausführung:

- BIG HAWG™ Multimaterial-Lochsägen sind ideal für Elektriker, Zimmermänner, Küchenbauer sowie für den Einsatz im SHK-Bereich
- entwickelt für den Einsatz in einer Vielzahl von Materialien: Ziegel- und Hohlblocksteine, Gas- und Porenbetonstein, Weichholz, Kunststoff und kunststoffbeschichtete Platten



Art.-Nr.	BIGHAWG™ (RG 7603)	Teile	Inhalt
4058546228842	239,90	11	6 Lochsägen: Ø 35   44   51   57   68   76 mm 1 Adapter mit Zentrierbohrer 2 Zentrierbohrer 1 Diamantfeile Sechskantschlüssel

## ► Systemzubehör für Universal-Lochsägen



Art.-Nr.	BIGHAWG™ (RG 7603)	Ausführung
4058546228859	5,90	Multimaterial-Zentrierbohrer
4058546228866	18,00	Multimaterial-Adapter mit Zentrierbohrer
0045242121397	4,80	Zentrierbohrer 3/8" für Holz



## ► Diamantbohrer-Set

### Ausführung:

- speziell für den professionellen Einsatz in harten Materialien wie, z. B. Porzellan-, Gres-, Natursteinfliesen, Gusseisen oder Fiberglas
- die DIAMOND MAX™ Bohrer garantieren eine überragende Performance und Standzeit auch beim Einsatz in härtesten Materialien
- M14-Aufnahme: zum direkten Einsatz mit Winkelschleifern
- langlebig dank robustem und formstabilem Bohrkörper
- keine Wasserkühlung notwendig



Art.-Nr.	DIAMOND MAX™ (RG 7602)	Teile	Inhalt
4058546297626	115,90	4	Ø 6   8   10   14 mm

## Betonbohrer

Milwaukee

### Ausführung:

- geeignet für Bohrungen in Beton, Gasbeton, Mauerwerk, Schiefer und Granit
- mit Hartmetall-Spitze (TCT)
- ab  $\varnothing$  5 mm sind die Betonbohrer mit einem 3-Flächen-Schaft ausgestattet
- für den Einsatz im Dreh- sowie Schlagmodus geeignet



Art.-Nr.	Premium, mit 3-Flächen-Schaft (RG 7603)	$\varnothing$ mm	Arbeitslänge mm	Gesamtlänge mm
4058546287955	4,30	3	45	90
4058546287979	4,30	4	45	90
4058546287993	4,20	5	50	100
4058546288037	4,40	6	50	100
4058546288044	6,80	6	90	150
4058546288082	5,10	7	50	100
4058546288099	8,50	7	90	150
4058546288105	5,10	8	50	100
4058546288112	8,50	8	90	150
4058546288143	6,40	10	90	150
4058546288150	11,60	10	200	260
4058546288167	8,40	12	90	150
4058546288174	14,30	12	200	260
4058546288181	12,90	14	90	150
4058546288198	17,20	14	200	260

## Mehrzweckbohrer

Milwaukee

### Ausführung:

- für den Einsatz mit Schlagschraubern sowie für alle Schrauber/Schlagbohrschrauber mit 3-Backen-Bohrfutter geeignet
- geeignet für Bohrungen in Beton, Klinker, Dachziegel, Gasbeton, dünnem Metall, Aluminium, weichen bis mittelharten Keramikfliesen, allen Arten von Holz und Kunststoff
- **Sechskantschaft** bei Bohrern bis 260 mm Gesamtlänge
- **3-Flächen-Schaft** bei Bohrern mit 400 mm Gesamtlänge
- mit Hartmetall-Spitze (TCT)



Art.-Nr.	SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ (RG 7603)	$\varnothing$ mm	Arbeitslänge mm	Gesamtlänge mm
4058546287191	4,90	3	45	90
4058546287207	5,20	4	45	90
4058546287214	5,20	5	50	100
4058546287221	5,10	5,5	50	100
4058546287238	6,90	5,5	90	150
4058546287245	5,90	6	50	100
4058546287252	6,50	6	90	150
4058546287269	7,50	6	140	200
4058546287276	14,80	6	340	400
4058546287283	6,50	6,5	90	150
4058546287290	8,60	6,5	140	200
4058546287306	15,40	6,5	340	400
4058546287313	6,30	7	50	100
4058546287320	6,50	8	60	120
4058546287337	9,40	8	200	260
4058546287344	17,00	8	340	400
4058546287351	7,90	10	60	120
4058546287368	10,30	10	200	260
4058546287375	18,60	10	340	400
4058546287382	10,40	12	90	150
4058546287399	18,70	12	200	260

## Betonbohrer-Set

Milwaukee

### Ausführung:

- geeignet für Bohrungen in Beton, Gasbeton, Mauerwerk, Schiefer und Granit
- mit Hartmetall-Spitze (TCT)
- ab  $\varnothing$  5 mm sind die Betonbohrer mit einem 3-Flächen-Schaft ausgestattet
- für den Einsatz im Dreh- sowie Schlagmodus geeignet



NEU



Art.-Nr.	Premium, mit 3-Flächen-Schaft (RG 7603)	Teile	Inhalt
4058546510411	42,50	8	$\varnothing$ 4 x 90 mm $\varnothing$ 5   5   6   6 x 100 mm $\varnothing$ 8   10   12 x 150 mm

## Mehrzweckbohrer-Set

Milwaukee

### Ausführung:

- für den Einsatz mit Schlagschraubern sowie für alle Schrauber/Schlagbohrschrauber mit 3-Backen-Bohrfutter geeignet
- geeignet für Bohrungen in Beton, Klinker, Dachziegel, Gasbeton, dünnem Metall, Aluminium, weichen bis mittelharten Keramikfliesen, allen Arten von Holz und Kunststoff
- **Sechskantschaft** bei Bohrern bis 260 mm Gesamtlänge
- **3-Flächen-Schaft** bei Bohrern mit 400 mm Gesamtlänge
- mit Hartmetall-Spitze (TCT)



NEU



Art.-Nr.	SHOCKWAVE IMPACT DUTY™ (RG 7603)	Teile	Inhalt
4058546510312	48,40	8	$\varnothing$ 4 x 90 mm $\varnothing$ 5   5   6   6 x 100 mm $\varnothing$ 8   10 x 120 mm 12 x 150 mm

## ► Glas- und Fliesenbohrer



### Ausführung:

- zum Bohren in nicht gehärtetem Glas, weichen bis mittelhartem Fliesen und Keramik
- geschärfte Hartmetallschneide für schnelleren Bohrfortschritt
- verstärkter Hartmetall-Kopf für längere Lebensdauer
- ab Ø 5 mm sind die Glas- und Fliesenbohrer mit einem Mehrkantschaft ausgestattet



Art.-Nr.	mit Hartmetallschneide (RG 7603)	Ø mm	Gesamtlänge mm
4058546298548	6,30	3	50
4058546298555	6,30	4	50
4058546298562	6,80	5	50
4058546298579	7,30	6	60
4058546297565	9,70	7	60
4058546298586	10,20	8	60
4058546298593	12,20	10	95
4058546298609	13,90	12	95
4058546297572	14,80	14	95
4058546297589	15,10	16	100

## ► Glas- und Fliesenbohrer-Set



### Ausführung:

- zum Bohren in nicht gehärtetem Glas, weichen bis mittelhartem Fliesen und Keramik
- geschärfte Hartmetallschneide für schnelleren Bohrfortschritt
- verstärkter Hartmetall-Kopf für längere Lebensdauer
- ab Ø 5 mm sind die Glas- und Fliesenbohrer mit einem Mehrkantschaft ausgestattet



Art.-Nr.	mit Hartmetallschneide (RG 7603)	Teile	Inhalt
4058546377427	34,90	5	Ø 4   50 mm, Ø 6   8 x 60 mm

## ► Hammerbohrer



### Ausführung:

- neue aggressive Bohrspitze mit 3 aggressiven Breaker Points Vortriebszähnen
- Zentrierspitze ermöglicht leichtes, punktgenaues Anbohren ohne Verlaufen
- Ideal für den Einsatz mit Akku-Bohrhämmer
- konisch verlaufender Spirälücken verringert die Reibung und erhöht dadurch die Bohrgeschwindigkeit
- vergrößerte Armierungsfasern und kernverstärkte Spirale ermöglichen eine höhere Kraftübertragung, geringere Vibrationen und geringere Bruchgefahr



### Hinweis:

Ab Bohrerlänge 400 mm bitte mit kurzem Bohrer gleichen Durchmessers vorbohren.



Art.-Nr.	SDS-Plus M2™ (RG 7604)	Ø mm	Arbeitslänge mm	Gesamtlänge mm	Art.-Nr.	SDS-Plus M2™ (RG 7604)	Ø mm	Arbeitslänge mm	Gesamtlänge mm	Art.-Nr.	SDS-Plus M2™ (RG 7604)	Ø mm	Arbeitslänge mm	Gesamtlänge mm
4002395308835	4,20	5	50	110	4002395320172	10,50	10	250	310	4002395308989	29,70	16	400	450
4002395359431	5,00	5	100	160	4002395312245	16,00	10	400	450	4002395336791	32,70	16	550	600
4002395359448	8,20	5	150	210	4002395336708	26,90	10	550	600	4002395336814	80,50	16	950	1000
4002395308842	4,10	6	50	110	4002395336715	56,70	10	950	1000	4002395312177	26,10	18	150	200
4002395308859	4,50	6	100	160	4002395336722	8,60	11	100	160	4002395308996	30,30	18	200	250
4002395346394	7,60	6	150	210	4002395359578	10,00	11	210	260	4002395312160	30,20	18	250	300
4002395320127	8,40	6	200	260	4002395308910	7,00	12	110	160	4002395311941	33,40	18	400	450
4002395359493	13,90	6	250	310	4002395308927	8,40	12	160	210	4002395336821	48,90	16	550	600
4002395359509	22,40	6	400	460	4002395312238	10,50	12	210	260	4002395336845	95,40	16	950	1000
4002395320134	5,70	7	50	110	4002395320189	12,60	12	260	310	4002395312153	31,40	20	150	200
4002395311927	6,30	7	100	160	4002395308934	18,10	12	400	450	4002395309009	47,30	20	200	250
4002395358366	7,90	7	150	210	4002395336746	28,40	12	550	600	4002395356126	35,10	20	250	300
4002395359523	10,50	7	200	250	4002395336760	70,50	12	950	1000	4002395309016	38,70	20	400	450
4002395308866	5,00	8	50	110	4002395309054	10,50	13	110	160	4002395336876	50,40	20	550	600
4002395308873	5,60	8	100	160	4002395312221	15,80	13	210	260	4002395336883	107,00	20	950	1000
4002395308880	6,30	8	150	210	4002395308941	10,70	14	110	160	4002395353408	45,80	22	200	250
4002395320141	7,90	8	200	260	4002395320196	12,10	14	160	210	4002395312139	59,20	22	400	450
4002395359530	11,40	8	250	310	4002395308958	13,60	14	210	260	4002395336890	77,80	22	550	600
4002395359547	14,50	8	350	400	4002395359585	14,50	14	260	310	4002395336913	117,90	22	950	1000
4002395336692	17,90	8	400	460	4002395309047	21,40	14	400	450	4002395353521	48,40	24	200	250
4002395359554	26,90	8	540	600	4002395336777	31,60	14	550	600	4002395309030	66,40	24	400	450
4002395359561	52,10	8	940	1000	4002395336784	75,80	14	950	1000	4002395312122	54,50	25	200	250
4002395320165	7,30	9	100	160	4002395353392	13,10	15	110	160	4002395312115	70,10	25	400	450
4002395320158	8,70	9	150	210	4002395312207	17,30	15	210	260	4002395336975	137,50	25	950	1000
4002395311934	6,00	10	50	110	4002395308965	13,70	16	110	160	4002395323814	58,00	26	200	250
4002395308897	6,40	10	100	160	4002395308972	15,00	16	160	210	4002395312092	71,60	26	400	450
4002395308903	7,30	10	150	210	4002395359592	16,70	16	210	260					
4002395312252	9,10	10	200	260	4002395312191	18,60	16	260	310					

## ▶ Hammerbohrer-Set

Milwaukee

### Ausführung:

- neue aggressive Bohrspitze: 3 spezielle, aggressive Breaker Points Vortriebszähne erzeugen Mikrorisse im zu bohrenden Material
- bis zu 25 % SCHNELLER
- Zentrierspitze ermöglicht leichtes, punktgenaues Anbohren ohne Verlaufen
- ideal für den Einsatz mit Akku-Bohrhämmern
- kernverstärkte Spirale wirkt vibrationsdämpfend
- konisch verlaufender Spirälücken verringert die Reibung und erhöht dadurch die Bohrgeschwindigkeit



Art.-Nr.	SDS-Plus M2™ (RG 7604)	Teile	Inhalt
4002395369973	23,20	5	Ø 5 6×110 mm, Ø 6 8 10×160 mm

## ▶ Bohrer- und Meißel-Set

Milwaukee

### Ausführung:

- 2 Schneider: Ideal zum Bohren mit Akku-Hämmern
- Bohrspitze mit 3 Breaker Points Vortriebszähnen und konisch verlaufender Spirälücken
- vergrößerte Armierungsfasern und kernverstärkte Spirale



Art.-Nr.	SDS-Plus M2™ (RG 7604)	Teile	Inhalt
4002395376636	41,50	5	Ø 6 8 10×160 mm, Spitzmeißel, Flachmeißel



## Hammerbohrer

### Ausführung:

- 4 Breaker Points Vortriebszähne für höhere Bohrgeschwindigkeit
- Zentrierspitze für leichtes, punktgenaues Anbohren
- 4-spiralige Wendelgeometrie für optimalen Bohrmehltransport
- vergrößerte Armierungsfasern für höhere Standzeit bei Armierungstreffern
- breiter Spiralrücken zum Aufnahmeschaft hin für höhere Stabilität und geringere Bruchgefahr
- aufgeschweißtes, einteiliges HM-Element bei Ø 5-10 mm - der dadurch größere Spiraleintrittskanal sorgt für schnelleren Bohrfortschritt



### Hinweis:

Ab Bohrerlänge 400 mm bitte mit kurzem Bohrer gleichen Durchmessers vorbohren.



Art.-Nr.	SDS-Plus-MX4™ (RG 7604)	Ø mm	Arbeitslänge mm	Gesamtlänge mm
4002395366644	8,30	5	50	115
4002395368891	8,60	5	100	165
4058546346560	14,70	5	150	215
4058546346577	16,70	5	200	265
4058546346584	22,70	5	250	315
4002395368921	8,20	6	50	115
4002395368938	8,30	6	100	165
4002395366705	12,90	6	150	215
4002395366712	15,10	6	200	265
4002395366729	19,40	6	250	315
4002395366767	10,00	7	50	115
4002395366774	11,00	7	100	165
4002395366781	9,70	8	50	115
4002395366798	9,60	8	100	165
4002395366804	11,60	8	150	215
4002395366811	14,50	8	200	265
4002395373703	20,20	8	250	315
4002395373710	33,00	8	400	465
4002395376025	11,20	9	100	165
4002395366828	11,10	10	50	115
4002395366835	11,40	10	100	165
4002395366842	13,60	10	150	215
4002395366859	17,10	10	200	265
4002395366866	20,50	10	250	315
4058546413330	24,20	10	300	365
4002395366873	28,80	10	390	455
4002395376032	43,20	10	540	600
4002395376049	116,90	10	940	1000
4002395366880	13,70	12	100	160
4002395366897	16,00	12	160	210
4002395366903	20,50	12	210	260
4002395366910	23,20	12	250	310
4002395366927	34,90	12	400	450
4002395376056	52,70	12	540	600
4002395376063	125,80	12	940	1000
4002395366934	20,10	14	110	160
4002395366941	23,10	14	150	210
4002395376070	25,40	14	200	260

Art.-Nr.	SDS-Plus-MX4™ (RG 7604)	Ø mm	Arbeitslänge mm	Gesamtlänge mm
4002395366958	29,20	14	250	310
4058546346645	34,20	14	330	380
4002395366965	42,90	14	400	450
4002395376087	59,20	14	540	600
4002395376094	136,60	14	940	1000
4002395383863	24,70	15	100	160
4002395376100	31,40	15	200	260
4002395383870	33,40	16	100	160
4002395376117	30,60	16	150	210
4002395374779	32,60	16	200	260
4002395376124	37,30	16	250	310
4002395374786	50,40	16	400	450
4002395376131	62,10	16	540	600
4002395376148	146,30	16	940	1000
4058546346652	40,10	17	150	210
4058546361815	40,80	18	150	200
4002395320950	43,10	18	200	250
4002395320967	49,10	18	400	450
4058546413408	75,10	18	550	600
4058546371395	147,00	18	940	1000
4002395320974	49,10	20	200	250
4002395320981	55,80	20	400	450
4058546413415	89,40	20	550	600
4058546371401	169,80	20	940	1000
4002395359608	52,90	22	200	250
4002395320998	77,20	22	400	450
4058546371418	181,10	22	940	1000
4002395321001	73,40	24	200	250
4002395321018	85,50	24	400	450
4058546371425	192,60	24	940	1000
4002395359615	72,70	25	200	250
4002395321025	92,60	25	400	450
4058546371432	203,90	25	940	1000
4002395359622	84,10	28	200	250
4002395321032	104,70	28	400	450
4002395359639	92,90	30	200	250
4002395321049	114,60	30	400	450
4002395359646	129,90	32	400	450

## Hammerbohrer-Set

### Ausführung:

- 4 Breaker Points Vortriebszähne für höhere Bohrgeschwindigkeit
- Zentrierspitze für leichtes, punktgenaues Anbohren
- 4-spiralige Wendelgeometrie mit großvolumiger Wendel für optimalen Bohrmehltransport
- vergrößerte Armierungsfasern für höhere Standzeit bei Armierungstreffern
- breiter Spiralrücken zum Aufnahmeschaft hin für höhere Stabilität und geringere Bruchgefahr
- aufgeschweißtes, einteiliges HM-Element bei Ø 5-10 mm - der dadurch größere Spiraleintrittskanal sorgt für schnelleren Bohrfortschritt

### Hinweis:

Ab Bohrerlänge 400 mm bitte mit kurzem Bohrer gleichen Durchmessers vorbohren.

NEU



Art.-Nr.	SDS-Plus-MX4™ (RG 7604)	Teile	Inhalt
4058546521660	49,90	5	Ø 5 6 × 115 mm, Ø 6 8 10 × 165 mm

Art.-Nr.	SDS-Plus-MX4™ (RG 7604)	Teile	Inhalt
4058546414801	69,90	7	Ø 5 6 × 115 mm, Ø 6 8 8 10 × 165 mm, Ø 12 × 160 mm
4058546414825	93,50	10	Ø 5 6 6 × 110 mm, Ø 6 6 8 8 8 10 12 × 160 mm



BIS ZU

**4X**

**LÄNGERE STANDZEIT IN ARMIERUNG\***

\*VS Standard 2-Schneider-Bohrer

Bei MILWAUKEE® sind wir unentwegt bestrebt, unsere Produkte im Sinn des Anwenders weiterzuentwickeln. Teil dieser Optimierungen ist es, die Anwendungen und Herausforderungen zu kennen, um die Arbeit des Anwenders so leicht und effizient wie möglich zu gestalten.

Mit der neuen Generation MX4<sup>™</sup> Hammerbohrer setzt MILWAUKEE® neue technologische Maßstäbe. Der Vollhartmetallkopf wird größenoptimiert aufgeschweißt und eingelassen für die längstmögliche Standzeit. Die TARGET TIP TECHNOLOGIE ermöglicht präzises Bohren und schnellsten Bohrfortschritt, auch in Armierungseisen.

MX4<sup>™</sup> - der Maßstab für SDS-Plus und SDS-Max Hammerbohrer



**TARGET TIP TECHNOLOGIE**

OPTIMIERTE BOHRLEISTUNG IN ARMIERUNGSEISEN



**VOLL-HARTMETALLKOPF\***

FÜR BESTE PERFORMANCE

\*≤10MM



**SPITZERE BOHRSPITZE**

OPTIMIERTE BOHRLEISTUNG IN ARMIERUNGSEISEN

**116**

**BOHRUNGEN**

MIT EINER AKKULADUNG

bei einer Bohrtiefe von 50 mm mit einem 6-mm-MX4-Hammerbohrer und einem 5,5-Ah-High-Output-Akku

**PRÄZISIONSGEFERTIGT IN DEUTSCHLAND**

**VARIABLE 4-SPIRAL-GEOMETRIE**

FÜR SCHNELLEREN BOHRFORTSCHRITT



**PGM ZERTIFIZIERT**

FÜR DÜBELTAUGLICHE BOHRLÖCHER



**TARGET TIP TECHNOLOGIE**

## ▶ Hammerbohrer

### Ausführung:

- speziell entwickelte, robuste Kopfgeometrie mit optimaler 4 × 90° Schneidensymmetrie
- große Hartmetallschneide mit Armierungsfasen für höhere Standzeit bei Amierungstreffern
- Verschleißindikator an beiden Seiten des HM-Elementes
- 4-spralige Wendelgeometrie mit großvolumiger Wendel für optimalen Bohrmehltransport
- Zentrierspitze für leichtes, punktgenaues Anbohren



### Hinweis:

Ab Bohrerlänge 400 mm bitte mit kurzem Bohrer gleichen Durchmessers vorbohren.

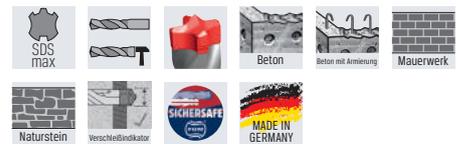


Art.-Nr.	SDS-Max-MX4™ (RG 7604)	Ø mm	Arbeitslänge mm	Gesamtlänge mm	Art.-Nr.	SDS-Max-MX4™ (RG 7604)	Ø mm	Arbeitslänge mm	Gesamtlänge mm
4002395374083	71,00	12	200	340	4002395374359	342,50	25	1200	1320
4002395374090	84,00	12	400	540	4002395383894	138,20	26	400	520
4002395383887	99,60	12	550	690	4002395374366	127,10	28	250	370
4002395374106	79,20	14	200	340	4002395374373	146,90	28	450	570
4002395374113	94,30	14	400	540	4002395374380	185,10	28	550	670
4002395374120	83,70	15	200	340	4002395374397	222,20	28	800	920
4002395374137	97,90	15	400	540	4002395374403	371,40	28	1200	1320
4002395374144	85,40	16	200	340	4002395374410	134,50	30	250	370
4002395374151	100,00	16	400	540	4002395374427	156,40	30	450	570
4002395374168	140,10	16	800	940	4002395383900	239,50	30	800	920
4002395374175	296,10	16	1180	1320	4002395374434	143,00	32	250	370
4002395374182	88,50	18	200	340	4002395374441	167,80	32	450	570
4002395374199	105,30	18	400	540	4002395374458	250,60	32	800	920
4002395374205	144,10	18	800	940	4002395374465	397,10	32	1200	1320
4002395374212	306,00	18	1180	1320	4002395374472	158,70	35	250	370
4002395374229	92,90	20	200	320	4002395374489	178,10	35	450	570
4002395374236	107,50	20	400	520	4002395374496	298,70	35	800	920
4002395374243	148,40	20	800	920	4002395374502	179,40	38	250	370
4002395374250	314,10	20	1200	1320	4002395374519	214,20	38	450	570
4002395374267	99,80	22	200	320	4002395374526	211,20	40	250	370
4002395374274	113,70	22	400	520	4002395374533	264,00	40	450	570
4002395374281	143,90	22	800	920	4002395374540	347,30	40	800	920
4002395374298	327,50	22	1200	1320	4002395374557	509,50	40	1200	1320
4002395374304	106,30	24	200	320	4002395374564	323,80	45	450	570
4002395374311	124,30	24	400	520	4002395383917	471,20	45	800	920
4002395374328	109,20	25	200	320	4002395383924	415,00	50	450	570
4002395374335	126,00	25	400	520	4002395374571	391,20	52	450	570
4002395374342	186,30	25	800	920					

## ▶ Hammerbohrer-Set

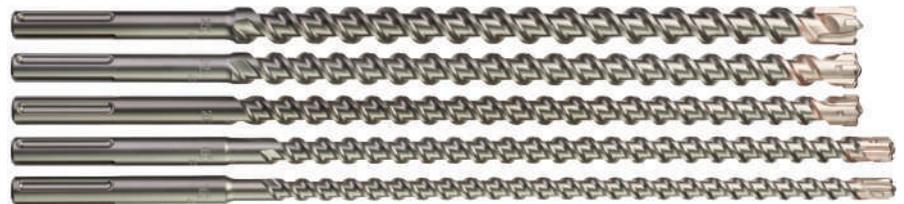
### Ausführung:

- speziell entwickelte, robuste Kopfgeometrie mit optimaler 4 × 90° Schneidensymmetrie
- große Hartmetallschneide mit Armierungsfasen für höhere Standzeit bei Amierungstreffern
- Verschleißindikator an beiden Seiten des HM-Elementes
- 4-spralige Wendelgeometrie mit großvolumiger Wendel für optimalen Bohrmehltransport
- Zentrierspitze für leichtes, punktgenaues Anbohren



### Hinweis:

Ab Bohrerlänge 400 mm bitte mit kurzem Bohrer gleichen Durchmessers vorbohren.



Art.-Nr.	SDS-Max-MX4™ (RG 7604)	Teile	Inhalt
4002395374588	509,00	5	Ø 16   18 × 540 mm, Ø 20   22   25 × 520 mm

## ► Absaugbohrer

### Ausführung:

- effizientes Bohren ohne Staub für eine sichere und saubere Arbeitsumgebung
- saugt bis zu 99 % des Bohrstaubs ab
- aktive Bohrkopf Kühlung für eine längere Standzeit
- **4-Schneiden-Design** verhindert ein Verkanten des Bohrers bei Armierungstreffern
- präzise Rundlaufgenauigkeit gemäß PGM

Art.-Nr.	SDS-Plus DUST-LOK™ (RG 7604)	Ø mm	Arbeitslänge mm	Gesamtlänge mm
4058546287832	24,30	5	100	136
4058546287849	24,30	6	100	136
4058546287856	25,40	8	100	136
4058546287863	26,50	10	100	136
4058546287870	27,50	12	100	136



## ► Absaugadapter

### Ausführung:

- saugt alle gängigen Staubabsaugungen bzw. Sauger mit einem Schlauchdurchmesser von 32 bis 38 mm

Art.-Nr.	SDS-Plus DUST-LOK™ (RG 7604)	Ausführung
4058546287887	49,10	SDS-Plus Aufnahme mit Absaugadapter



## ► Absaugbohrer-Set

### Ausführung:

- effizientes Bohren ohne Staub für eine sichere und saubere Arbeitsumgebung
- saugt bis zu 99 % des Bohrstaubs ab
- aktive Bohrkopf Kühlung
- **4-Schneiden-Design** verhindert ein Verkanten des Bohrers bei Armierungstreffern
- kreisrunde Bohrlöcher gemäß PGM
- Universal-Adapter für alle gängigen Staubabsaugungen mit einem Schlauchdurchmesser 32-38 mm

Art.-Nr.	SDS-Plus DUST-LOK™ (RG 7604)	Teile	Inhalt
4058546287900	174,90	6	Ø 5 6 8 10 12×136 mm



## ► Schlagbohrkrone

### Ausführung:

- geeignet für Beton, Mauerwerk, Kalksandstein
- hammerfeste Schlagbohrkrone für Bohrhämmer bis 4 kg
- Aufnahmegewinde M16×2 passend für 6-Kant und SDS-plus Aufnahmeschaft

Art.-Nr.	SDS-plus TCT (RG 7604)	Ø mm	Schneidenanzahl	Gesamtlänge mm
4002395312559	74,20	35	6	58
4002395312566	82,70	50	6	58
4002395312573	91,00	65	6	50
4002395357031	91,00	68	6	50
4002395312580	106,50	82	6	50
4002395312597	131,00	90	6	50



## ► Schlagbohrkronen-Zubehör

Art.-Nr.	TCT (RG 7604)	Ø mm	Gesamtlänge mm	Ausführung
4002395366279	31,30	-	90	6-kant Aufnahmeschaft M16×2
4002395366255	33,60	-	105	Aufnahmeschaft für SDS-plus M16×2
4002395366262	54,10	-	370	Aufnahmeschaft für SDS-plus M16×2
4002395357291	9,00	8	120	Zentrierbohrer



Aufnahmeschaft 6-kant



Aufnahmeschaft SDS-plus



Zentrierbohrer



## Schlagbohrkrone-Set

Milwaukee

### Ausführung:

- geeignet für Beton, Mauerwerk, Kalksandstein
- hammerfeste Schlagbohrkrone für Bohrhämmer bis 4 kg



Art.-Nr.	SDS-Plus (RG 7604)	Teile	Inhalt
4002395359097	125,20	4	1 Schlagbohrkrone: Ø 65 mm, 1 SDS-Plus Aufnahmeschaft: 105 mm, 1 Zentrierbohrer: Ø 8 x 120 mm, 1 Sechskantschlüssel
4002395359103	125,20	4	1 Schlagbohrkrone: Ø 68 mm, 1 SDS-Plus Aufnahmeschaft: 105 mm, 1 Zentrierbohrer: Ø 8 x 120 mm, 1 Sechskantschlüssel
4002395359110	137,50	4	1 Schlagbohrkrone: Ø 82 mm, 1 SDS-Plus Aufnahmeschaft: 105 mm, 1 Zentrierbohrer: Ø 8 x 120 mm, 1 Sechskantschlüssel

## Meißel

Milwaukee

### Ausführung:

- bis zu 2x längere Standzeit verglichen mit Standard-Meißeln
- **selbstschärfende Meißelspitze**
- extralange Arbeitslänge für größeren Materialabtrag
- geschliffene Meißelspitze bleibt länger scharf und reduziert ein Verkanten



Spitzmeißel



Flachmeißel



Breitmeißel



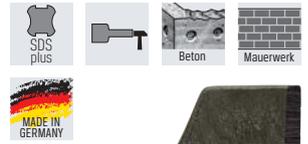
Fliesenmeißel

Art.-Nr.	SDS-Plus SLEDGE™ (RG 7604)	Gesamtlänge mm	Ausführung
4058546484781	19,00	250	Spitzmeißel
4058546484804	19,00	250	Flachmeißel
4058546344412	38,70	250	Breitmeißel
4058546344429	39,70	250	Fliesenmeißel

## Meißel

### Ausführung:

- für leichte Bohr- und Schlaghämmer
- geeignet für unterschiedlichste Aufbrucharbeiten, Durchbrüchen in Beton, Mauerwerk, Ziegel und vielen weiteren Werkstoffen
- entfernen von Teppichboden, PVC, Linoleum (Bodenreinigungswerkzeug)
- das Ziehen von schmalen Kanälen in Beton
- zum Entfernen von Fliesen/Kacheln



Spitzmeißel



Flachmeißel



Breitmeißel



Fliesenmeißel



Hohlmeißel

Art.-Nr.	SDS-Plus (RG 7604)	Gesamtlänge mm	Ausführung
4002395304813	14,50	250	Spitzmeißel
4002395304820	14,50	250	Flachmeißel
4002395334377	26,70	250	Breitmeißel
4002395320202	26,80	250	Fliesenmeißel
4002395304837	29,40	250	Hohlmeißel
4002395370030	34,20	165	Putzmeißel
4002395375776	166,20	250	Bodenreinigungswerkzeug



Putzmeißel



Bodenreinigungswerkzeug

Art.-Nr.	SDS-Plus (RG 7604)	Gesamtlänge mm	Ausführung
4058546408282	49,90	250	Bodenreinigungswerkzeug Ersatzset, 11-teilig

## Meißel-Set

### Ausführung:

- für leichte Bohr- und Schlaghämmer
- geeignet für unterschiedlichste Aufbrucharbeiten, Durchbrüchen in Beton, Mauerwerk, Ziegel und vielen weiteren Werkstoffen



Art.-Nr.	SDS-Plus (RG 7604)	Gesamtlänge mm	Teile	Inhalt
4002395376629	48,60	250	3	1 Spitzmeißel, 1 Flachmeißel, 1 Breitmeißel



### Ausführung:

- für schwere Bohr- und Schlaghämmer
- geeignet für unterschiedlichste Aufbrucharbeiten, Durchbrüchen in Beton, Mauerwerk, Ziegel und vielen weiteren Werkstoffen
- zum Aufrauen von Oberflächen bei der Sanierung von Beton und Asphalt

- das Ziehen von schmalen Kanälen in Beton
- zum Entfernen von Fliesen/Kacheln



Spitzmeißel



Flachmeißel



Breitmeißel



Fliesenmeißel



Hohlmeißel

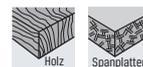


Stockermeißel

Art.-Nr.	SDS-Max (RG 7604)	Gesamtlänge mm	Ausführung
4002395317509	19,50	280	Spitzmeißel
4002395317516	21,90	400	Spitzmeißel
4002395317523	31,80	600	Spitzmeißel
4002395317530	19,50	280	Flachmeißel
4002395317547	21,90	400	Flachmeißel
4002395317554	31,40	600	Flachmeißel

Art.-Nr.	SDS-Max (RG 7604)	Gesamtlänge mm	Ausführung
4002395317592	40,90	400	Breitmeißel
4002395317608	56,20	300	Breitmeißel
4002395317615	84,00	300	Breitmeißel
4002395358489	64,60	300	Fliesenmeißel
4002395317561	51,20	300	Hohlmeißel
4002395375769	182,10	240	Stockermeißel

## Holzspiralbohrer



### Ausführung:

- geeignet zum Bohren in Hartfaserplatten, Sperrholz, Spanplatten und in alle Arten von Naturholz
- geschliffene Spirale sorgt für einen reibungslosen Spanauswurf
- mit Zentrierspitze, 2 Hauptschneiden und 2 Vorschneidern
- hergestellt nach DIN 7487 E



Art.-Nr.	DIN 7487 E (RG 7603)	Ø mm	Schaft-Ø mm	Arbeitslänge mm	Gesamtlänge mm
4002395331307	1,90	3	3	33	60
4002395331314	1,90	4	4	43	75
4002395331321	2,10	5	5	52	86
4002395331338	2,10	6	6	60	97
4002395331345	2,10	7	7	69	109
4002395331352	3,60	8	8	75	117
4002395331369	3,70	9	9	80	125
4002395331376	3,60	10	10	87	133

Art.-Nr.	DIN 7487 E (RG 7603)	Ø mm	Schaft-Ø mm	Arbeitslänge mm	Gesamtlänge mm
4002395331383	5,00	11	10	89	142
4002395331390	5,00	12	10	96	151
4002395331406	6,10	13	10	96	151
4002395331413	6,10	14	10	97	151
4002395331420	7,30	15	10	97	151
4002395331437	8,90	16	10	97	151
4002395331444	12,60	18	10	120	180
4002395331451	13,90	20	10	130	200

## Holzspiralbohrer-Set



### Ausführung:

- geeignet zum Bohren in Hartfaserplatten, Sperrholz, Spanplatten und in alle Arten von Naturholz
- geschliffene Spirale sorgt für einen reibungslosen Spanauswurf
- mit Zentrierspitze, 2 Hauptschneiden und 2 Vorschneidern
- hergestellt nach DIN 7487 E



Art.-Nr.	DIN 7487 E (RG 7603)	Teile	Inhalt
4002395371242	10,70	5	Ø 4 5 6 8 10 mm

Art.-Nr.	DIN 7487 E (RG 7603)	Teile	Inhalt
4002395371259	13,50	8	Ø 3 4 5 6 7 8 9 10 mm

## Schalungsbohrer



### Ausführung:

- hergestellt aus HSS-Stahl für eine längere Standzeit
- geeignet zum Durchbohren von Löchern in Holz, Gipsplatten und Metallkanälen
- hergestellt nach DIN 7490 und gemäß den Sicherheitsnormen der Berufsgenossenschaft Bau
- der Bohrer ist mit dem zylindrischen Schaft verschraubt für verbesserten Rundlauf und Bruchsicherheit
- der kleine Spiralwinkel und die großen Spankanäle garantieren eine schnellere Spanabfuhr



Art.-Nr.	DIN 7490 (RG 7603)	Ø mm	Schaft-Ø mm	Arbeitslänge mm	Gesamtlänge mm
4002395363223	12,40	6	5	300	400
4002395363254	13,70	6	5	500	600
4002395331932	14,30	8	6	300	400
4002395331864	14,50	8	6	500	600
4002395331949	14,50	10	8	300	400
4002395331871	17,40	10	8	500	600
4002395331956	17,40	12	8	300	400
4002395331888	20,00	12	8	500	600
4002395331963	22,50	14	8	300	400

Art.-Nr.	DIN 7490 (RG 7603)	Ø mm	Schaft-Ø mm	Arbeitslänge mm	Gesamtlänge mm
4002395331895	23,20	14	8	500	600
4002395331970	27,00	16	10	300	400
4002395331901	27,50	16	10	500	600
4002395331987	32,60	18	10	300	400
4002395331918	33,70	18	10	500	600
4002395331994	41,30	20	10	300	400
4002395331925	43,70	20	10	500	600
4002395363230	55,20	22	10	300	400
4002395363261	56,40	22	10	500	600

## ▶ Forstnerbohrer



### Ausführung:

- geeignet für Anwendungen in allen weichen und harten Naturhölzern
- Zentrierspitze für punktgenaues Anbohren
- Nebenschneiden zum Bohren ausrissfreier, maßhaltiger Sacklöcher
- hergestellt nach DIN 7483



Art.-Nr.	DIN 7483 (RG 7603)	Ø mm	Schaft-Ø mm	Arbeitslänge mm	Gesamtlänge mm
4002395331475	12,60	12	9,5	50	90
4002395333738	14,10	15	9,5	50	90
4002395331499	14,10	16	9,5	50	90
4002395331505	14,10	18	9,5	50	90
4002395331512	15,40	20	9,5	50	90
4002395331543	15,40	25	9,5	50	90
4002395331550	15,40	26	9,5	50	90
4002395331574	17,20	30	9,5	50	90
4002395331581	17,20	32	9,5	50	90
4002395331604	17,20	35	9,5	50	90
4002395331635	18,60	40	9,5	50	90

## ▶ Bithalter schlagfest



### Ausführung:

- schlagfester Schnellwechsel-Bithalter
- optimierte SHOCK ZONE™ absorbiert bis zu 3x mehr Schlägeinwirkungen
- zwei Magnete sichern die Schnellverriegelung
- Autoverriegelung für leichte Einhandbedienung



4058546297237



4058546297244

Art.-Nr.	SHOCKWAVE (RG 7604)	Länge mm	Aufnahme
4058546297237	19,90	152	1/4" Innensechskant
4058546297244	25,00	305	1/4" Innensechskant

## ▶ Bit-Satz



### Ausführung:

- SHOCKWAVE™ schlagfestes Zubehör ist die Systemlösung im Bereich Schlagschrauben
- lasergehärtete WEAR GUARD TIP™ Bitspitze für präzise Passgenauigkeit und längere Lebensdauer
- SHOCK ZONE™ Geometrie - sehr flexibel, um Schlägeinwirkungen zu absorbieren
- die flexible SHOCK ZONE™ verringert die Belastung auf die Bitspitze und dadurch die Bruchgefahr
- Spezialstahl: Die für Milwaukee® entwickelte Stahllegierung ist speziell für SHOCKWAVE™ Bits sowie auf den Einsatz mit Schlagschraubern abgestimmt



Abb. ähnlich

Art.-Nr.	SHOCKWAVE™ (RG 7605)	Teile	Inhalt
4058546412265	8,50	10	2 Bits Kreuzschlitz PH2 1 Bit Kreuzschlitz PZ2 7 Bits TORX® T15   2x T20   2x T25   T30   T40

## ▶ Forstnerbohrer-Set



### Ausführung:

- geeignet für Anwendungen in allen Naturhölzern, weich und hart
- Zentrierspitze für punktgenaues Anbohren
- Nebenschneiden zum Bohren ausrissfreier, maßhaltiger Sacklöcher
- einsetzbar in alle Bohrmaschinen mit 10 mm Bohrfutter
- hergestellt nach DIN 7483



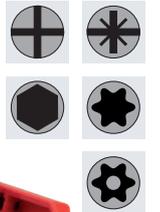
Art.-Nr.	DIN7483 (RG 7603)	Teile	Inhalt
4002395349241	69,50	5	Ø 15   20   25   30   35 mm

## ▶ Bit-Satz



### Anwendung:

- schlagfeste Schrauberbits mit WEAR GUARD TIP™ Bitspitze für präzise Passgenauigkeit und längere Lebensdauer
- die flexible SHOCK ZONE™ reduziert die Belastung auf die Bitspitze und dadurch die Bruchgefahr
- die Stahllegierung ist speziell auf den Einsatz mit Schlagschraubern abgestimmt



Art.-Nr.	SHOCKWAVE™ (RG 7606)	Teile	Inhalt
4058546221850	23,30	32	4 Bits Kreuzschlitz PH1   2x PH2   PH3 4 Bits Kreuzschlitz PZ1   2x PZ2   PZ3 12 Bits TORX® 2x T10   2x T15   3x T20   2x T25   2x T30   T40 7 Bits TORX® mit Bohrung T7   T8   T9   T10   T15   T20   T25 4 Bits Außensechskant 3   4   5   6 mm 1 SHOCKWAVE™ Bithalter 1/4"

## ▶ Bohrerfett



### Ausführung:

- speziell entwickeltes Fett für die lang anhaltende Schmierung und den Schutz von Geräten und Zubehör, wie Bohrer, Meißel, Bohrkronen usw.
- erhöht die Standzeit
- das Fett wird in kleinen Mengen direkt auf die Aufnahme des Bohrers, Meißels oder der Bohrkronen usw. aufgetragen



Art.-Nr.	Bohrerfett (RG 7602)	Inhalt
4002395369324	7,90	50 g

## Bit-Satz

Milwaukee

### Ausführung:

- SHOCKWAVE™ schlagfestes Zubehör ist die Systemlösung im Bereich Schlagschrauben
- lasergehärtete WEAR GUARD TIP™ Bitspitze für präzise Passgenauigkeit und längere Lebensdauer
- SHOCK ZONE™ Geometrie - sehr flexibel, um Schlägeinwirkungen zu absorbieren
- die flexible SHOCK ZONE™ verringert die Belastung auf die Bitspitze und dadurch die Bruchgefahr
- Spezialstahl: Die für Milwaukee® entwickelte Stahllegierung ist speziell für SHOCKWAVE™ Bits sowie auf den Einsatz mit Schlagschraubern abgestimmt



Art.-Nr.	SHOCKWAVE™ (RG 7606)	Teile	Inhalt
4058546294854	23,30	32	24 Bits TORX® 2× T10   4× T15   5× T20   5× T25   5× T30   2× T40   T50 7 Bits TORX® mit Bohrung T7   T8   T9   T10   T15   T20   T25 1 SHOCKWAVE™ Bithalter 1/4"

## Adapter schlagfest

Milwaukee

### Ausführung:

- Spezialstahl und spezielles Härteverfahren für maximale Standzeit
- Heavy Duty Konstruktion für Befestigungsarbeiten mit allen Schlagschraubern



4058546297251



4058546339876



4058546360856

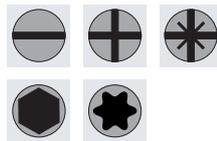
Art.-Nr.	SHOCKWAVE™ (RG 7604)	Länge mm	Aufnahme	Abtrieb	Ausführung
4058546297251	12,40	50	1/4" Innensechskant	1/4" Außenvierkant	-
4058546339876	9,00	50	1/4" Innensechskant	3/8" Außenvierkant	-
4058546360856	12,40	50	1/4" Innensechskant	1/2" Außenvierkant	-
4058546370220	16,30	50	1/4" Innensechskant	1/4"   3/8"   1/2" Außenvierkant	Set

## Bit-Satz

Milwaukee

### Ausführung:

- SHOCKWAVE™ schlagfestes Zubehör ist die Systemlösung im Bereich Schlagschrauben
- lasergehärtete WEAR GUARD TIP™ Bitspitze für präzise Passgenauigkeit und längere Lebensdauer
- SHOCK ZONE™ Geometrie - sehr flexibel, um Schlägeinwirkungen zu absorbieren
- die flexible SHOCK ZONE™ verringert die Belastung auf die Bitspitze und dadurch die Bruchgefahr
- Spezialstahl: Die für Milwaukee® entwickelte Stahllegierung ist speziell für SHOCKWAVE™ Bits sowie auf den Einsatz mit Schlagschraubern abgestimmt



Art.-Nr.	SHOCKWAVE™ (RG 7604)	Teile	Inhalt
4058546413736	56,40	56	6 Bits Schlitz 2× 4,5   2× 5,5   2× 6,5 mm 6 Bits Kreuzschlitz 2× PH1   3× PH2   PH3 1 Bit Kreuzschlitz 50 mm PH2 2 Bits Kreuzschlitz 50 mm PZ1   PZ2 9 Bits Kreuzschlitz 3× PZ1   4× PZ2   2× PZ3 4 Bits Außensechskant 2× 4   2× 5 mm 23 Bits TORX® 3× T10   3× T15   4× T20   4× T25   4× T30   3× T40   2× T50 4 Bits TORX® 50 mm T10   T15   T20   T25 1 SHOCKWAVE™ Magnetbithalter 1/4"

NEU



Art.-Nr.	SHOCKWAVE™ (RG 7604)	Teile	Inhalt
4058546413743	76,90	70	3 Bits Kreuzschlitz PH1   2× PH2 4 Bit Kreuzschlitz 50 mm PH1   3× PH2 32 Bits Kreuzschlitz 3× PZ1   24× PZ2   5× PZ3 9 Bits Kreuzschlitz 50 mm PZ1   5× PZ2   3× PZ3 4 Bits Außensechskant 2× 4 mm   2× 5 mm 9 Bits TORX® T10   T15   2× T20   2× T25   2× T30   T40 6 Bits TORX® 50 mm T20   T25   2× T30   2× T40 1 SHOCKWAVE™ Magnetbithalter 1/4" 2 SHOCKWAVE™ Steckschlüssel 8   10 mm

## Steckschlüssel-Set

Milwaukee

### Ausführung:

- SHOCKWAVE™ schlagfestes Zubehör ist die Systemlösung im Bereich Schlagschrauben
- speziallegierter Stahl für hohe Materialfestigkeit bei gleichzeitiger Flexibilität
- Magnetaufnahme für sicheren Halt

Art.-Nr.	SHOCKWAVE™ (RG 7604)	Teile	Inhalt
4058546418120	49,90	4	4 SHOCKWAVE™ Steckschlüssel, magnetisch 7   8   10   13 mm

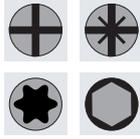


## ▶ Bit-Satz



### Ausführung:

- SHOCKWAVE™ schlagfestes Zubehör ist die Systemlösung im Bereich Schlagschrauben
- lasergehärtete WEAR GUARD TIP™ Bitspitze für präzise Passgenauigkeit und längere Lebensdauer
- SHOCK ZONE™ Geometrie - sehr flexibel, um Schlageinwirkungen zu absorbieren
- die flexible SHOCK ZONE™ verringert die Belastung auf die Bitspitze und dadurch die Bruchgefahr
- Spezialstahl: Die für Milwaukee® entwickelte Stahllegierung ist speziell für SHOCKWAVE™ Bits sowie auf den Einsatz mit Schlagschraubern abgestimmt



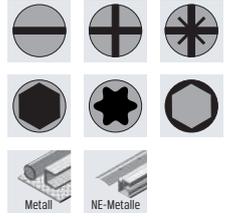
Art.-Nr.	SHOCKWAVE™ (RG 7604)	Teile	Inhalt
4058546413705	55,60	35	6 Bits Kreuzschlitz PH1   2× PH2   PH3 1 Bit Kreuzschlitz 50 mm PH2 7 Bits Kreuzschlitz 2× PZ1   3× PZ2   2× PZ3 1 Bits Kreuzschlitz 50 mm PZ2 13 Bits TORX® 2× T10   2× T15   3× T20   2× T25   2× T30   T40   T50 3 Bits TORX® 50 mm T15   T20   T25 1 SHOCKWAVE™ Magnetbithalter 1/4" 3 SHOCKWAVE™ Steckschlüssel 7   8   10 mm

## ▶ Metallbohrer und Bit-Satz



### Ausführung:

- SHOCKWAVE™ schlagfestes Zubehör ist die Systemlösung im Bereich Schlagschrauben
- lasergehärtete WEAR GUARD TIP™ Bitspitze für präzise Passgenauigkeit und längere Lebensdauer
- SHOCK ZONE™ Geometrie - sehr flexibel, um Schlageinwirkungen zu absorbieren
- die flexible SHOCK ZONE™ verringert die Belastung auf die Bitspitze und dadurch die Bruchgefahr
- Spezialstahl: Die für Milwaukee® entwickelte Stahllegierung ist speziell für SHOCKWAVE™ Bits sowie auf den Einsatz mit Schlagschraubern abgestimmt



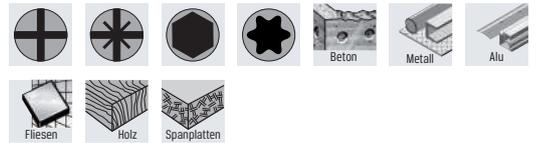
Art.-Nr.	SHOCKWAVE™ (RG 7604)	Teile	Inhalt
4058546413712	79,20	40	3 Bits Schlitz 4,5   5,5   6,5 mm 3 Bits Kreuzschlitz PH1   2× PH2 1 Bit Kreuzschlitz 50 mm PH2 4 Bits Kreuzschlitz PZ1   3× PZ2 2 Bits Kreuzschlitz 50 mm PZ1   PZ2 2 Bits Außensechskant 4   5 mm 13 Bits TORX® 2× T10   2× T15   3× T20   2× T25   2× T30   T40   T50 5 Bits TORX® 50 mm T10   T15   T20   T25   T30 1 SHOCKWAVE™ Magnetbithalter 1/4" 60 mm lang 1 SHOCKWAVE™ Magnetbithalter 1/4" 152 mm lang 2 SHOCKWAVE™ Steckschlüssel 8   10 mm 3 SHOCKWAVE™ Metallbohrer Ø 3   4   5 mm

## ▶ Multimaterialbohrer und Bit-Satz



### Ausführung:

- SHOCKWAVE™ schlagfestes Zubehör ist die Systemlösung im Bereich Schlagschrauben
- lasergehärtete WEAR GUARD TIP™ Bitspitze für präzise Passgenauigkeit und längere Lebensdauer
- SHOCK ZONE™ Geometrie - sehr flexibel, um Schlageinwirkungen zu absorbieren
- die flexible SHOCK ZONE™ verringert die Belastung auf die Bitspitze und dadurch die Bruchgefahr
- Spezialstahl: Die für Milwaukee® entwickelte Stahllegierung ist speziell für SHOCKWAVE™ Bits sowie auf den Einsatz mit Schlagschraubern abgestimmt



Art.-Nr.	SHOCKWAVE™ (RG 7604)	Teile	Inhalt
4058546413729	67,80	48	5 Bits Kreuzschlitz PH1   3× PH2   PH3 3 Bit Kreuzschlitz 50 mm 2× PH2   PH3 1 Bit Kreuzschlitz 90 mm PH2 5 Bits Kreuzschlitz PZ1   3× PZ2   PZ3 3 Bits Kreuzschlitz 50 mm 2× PZ2   PZ3 1 Bit Kreuzschlitz 90 mm PZ2 2 Bits Außensechskant 4   5 mm 12 Bits TORX® 2× T10   T15   3× T20   3× T25   2× T30   T40 10 Bits TORX® 50 mm T10   T15   2× T20   2× T25   2× T30   2× T40 2 Bits TORX® 90 mm T20   T25 1 SHOCKWAVE™ Magnetbithalter 1/4" 60 mm lang 3 SHOCKWAVE™ Multimaterialbohrer Ø 5   6   8 mm





## HEISSLUFT/ KLEBEN

Akku-Heißklebepistolen .....	181
Akku-Heißluftgebläse .....	180
Heißklebepistolen .....	180, 181
Heißluftgebläse .....	179
Klebesticks .....	181, 182
Spülmittel-Sticks .....	182



Heißluftgebläse  
HeatMatic 2120 E  
Seite 179



Heißluftgebläse  
HeatMatic 2320 E  
Seite 179



Heißluftgebläse  
HeatMatic 2220 E  
Seite 179



Klebesticks  
MR PUR  
Seite 182



Spülmittel-Sticks  
Seite 182

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2.200 W
Arbeitstemperatur	80 - 650 °C
Luftstrom	150 - 500 l/min
Gewicht	0,85 kg



Electronic



Lieferung  
im Karton



### Ausführung:

- verbesserte Schwerpunktage
- praktische Einhand-Bedienung
- **stufenlose Temperaturregelung**
- 3-stufige Luftmengenregulierung
- Keramikheizung
- Softgriff

### Lieferumfang Koffer:

Reduzierdüse 9 mm, Reflektordüse, Breitstrahldüse 50 mm, Schrumpfschläuche und Handwerkerkoffer.



NEU

Art.-Nr.	HeatMatic 2120 E (RG 7221)	Ausführung
4007841089603	75,00	im Karton, ohne Zubehör
4007841089610	106,50	im Koffer, mit Zubehör

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2.300 W
Arbeitstemperatur	80 - 650 °C
Luftstrom	150 - 500 l/min
Gewicht	0,76 kg



Electronic



### Ausführung:

- Heißluftgebläse für den industriellen Einsatz
- **stufenlose Luftmengen- und Temperaturregelung**
- 4 Speicherprogramme
- mit Temperaturanzeige
- Schutz vor Verbrennungsgefahr durch integrierte Resthitzeanzeige
- LOC-Funktion Verriegelung der Einstellungen für einen sicheren Bearbeitungsprozess

### Lieferumfang:

Reduzierdüse 9 mm, Reflektordüse, Breitstrahldüse 50 mm, Schrumpfschläuche und Handwerkerkoffer.



NEU

Art.-Nr.	HeatMatic 2320 E (RG 7221)
4007841089672	167,90

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2.200 W
Arbeitstemperatur	80 - 630 °C
Luftstrom	150 - 500 l/min
Gewicht	0,61 kg



Electronic



### Ausführung:

- Heißluftgebläse mit Keramikheizung
- **stufenlose Temperaturregelung**
- Luftmenge in 2 Stufen wählbar
- integrierter Feinstaubfilter für lange Lebensdauer
- ergonomischer Softgriff

NEU



Art.-Nr.	HeatMatic 2220 E (RG 7221)
4007841089474	142,50

## ▶ Heißluftzubehör-Set

steinel

### Lieferumfang:

- Breitstrahldüse 75 mm
- Abstrahldüse 75 mm
- Reduzierdüse 9/14 mm
- Breitschlitzdüse
- Schweißdüse
- Reflektordüse
- Spachtel
- Schabergriff
- 3 Stück Ersatzklingen
- im Handwerkerkoffer
- **geeignet für HG 2120 E, HG 2220 E und HG 2320 E**



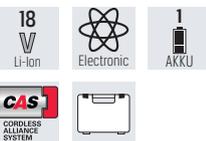
Art.-Nr.	12-teilig (RG 7221)
4007841075569	66,50

## ▶ Akku-Heißluftgebläse

steinel

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 8,0 Ah
Arbeitstemperatur	50 - 500 °C (in 10 Schritten einstellbar)
Luftstrom	max. 300 l/min (in 6 Stufen einstellbar)
Gewicht	1,66 kg



### Ausführung:

- von 0 °C auf 300 °C in weniger als 4 Sekunden
- langlebige Keramikheizung
- LCD-Anzeige zur optimalen Übersicht der Einstellungen
- **vier individuell einstellbare Programme**
- inklusive LED-Arbeitslicht zur Ausleuchtung der Arbeitsfläche
- abgesichert durch Security-Lock-Button
- geeignet für Steinel Standarddüsen



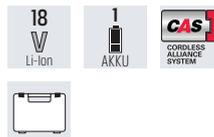
Art.-Nr.	Mobile Heat MH5 (RG 7221)	Ausführung
4007841063993	195,80	ohne Akku und Ladegerät im Handwerkerkoffer
4007841066611	454,40	mit Akku und Ladegerät im Handwerkerkoffer

## ▶ Akku-Heißluftgebläse

steinel

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 8,0 Ah
Arbeitstemperatur	300 / 500 °C
Luftstrom	max. 200 l/min (Luftmengenautomatik)
Gewicht	1,66 kg



### Ausführung:

- von 0 °C auf 300 °C in weniger als 5 Sekunden
- langlebige Keramikheizung
- Easy Adjust - einfache Wahl der Arbeitstemperatur 300/500 °C
- inklusive LED-Arbeitslicht zur Ausleuchtung der Arbeitsfläche
- abgesichert durch Security-Lock-Button
- geeignet für Steinel Standarddüsen



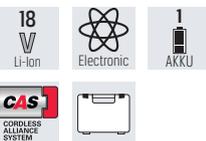
Art.-Nr.	Mobile Heat MH3 (RG 7221)	Ausführung
4007841063986	153,90	ohne Akku und Ladegerät im Handwerkerkoffer
4007841066604	412,50	mit Akku und Ladegerät im Handwerkerkoffer

## ▶ Akku-Heißluftgebläse

steinel

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 8,0 Ah
Arbeitstemperatur	50 - 500 °C (in 10 Schritten einstellbar)
Luftstrom	max. 300 l/min (in 6 Stufen einstellbar)
Gewicht	1,66 kg



### Ausführung:

- von 0 °C auf 300 °C in weniger als 4 Sekunden
- langlebige Keramikheizung
- LCD-Anzeige zur optimalen Übersicht der Einstellungen
- **vier individuell einstellbare Programme**
- inklusive LED-Arbeitslicht zur Ausleuchtung der Arbeitsfläche
- abgesichert durch Security-Lock-Button
- geeignet für Steinel Standarddüsen



Art.-Nr.	Mobile Heat MH5 (RG 7221)	Ausführung
4007841063993	195,80	ohne Akku und Ladegerät im Handwerkerkoffer
4007841066611	454,40	mit Akku und Ladegerät im Handwerkerkoffer

## ▶ Heißklebepistole

steinel

### Technische Daten:

Leistung Aufheizphase	175 W
Leistung Arbeitsphase	40 W
Leistung Ruhephase	16 W
Aufheizzeit	8 Min.
Aufschmelztemperatur	200 °C
Max. Sticklänge	11 mm
Max. Sticklänge	250 mm
Gewicht	0,30 kg



### Ausführung:

- elektronisch geregelte Heißklebepistole
- mit mechanischem Vorschub
- Fördermenge von 13 g/min.
- mit praktischem Klebestick-Sichtfenster
- klappbarer Fuß für einen sicheren Stand
- 2 m Netzkabel

### Lieferumfang:

Inklusive 2 Klebesticks.



Art.-Nr.	GlueMatic 1011 (RG 7221)
4007841084318	16,00

## ► Heißklebepistole

steinel

### Technische Daten:

Leistung Aufheizphase	200 W
Leistung Arbeitsphase	45 W
Leistung Ruhephase	16 W
Aufheizzeit	7 Min.
Aufschmelztemperatur	200 °C   200 °C
Max. Stükdurchmesser	11 mm
Max. Sticklänge	250 mm
Gewicht	0,40 kg



### Ausführung:

- elektronisch geregelte Heißklebepistole
- mit mechanischem Vorschub
- klappbarer Fuß für einen sicheren Stand
- hohe Fördermenge von 16 g/min.
- **auswechselbare Düse**
- leicht und ergonomisch für ermüdungsfreies Arbeiten
- 2 m Netzkabel

### Lieferumfang:

Inklusive 3 Klebesticks.



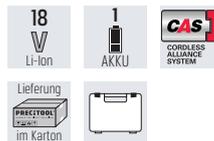
Art.-Nr.	GlueMatic 3011 (RG 7221)	Ausführung
4007841084509	<b>33,80</b>	im Karton
4007841085360	<b>37,50</b>	im Handwerkerkoffer

## ► Akku-Heißklebepistole

steinel

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 2,0 Ah
Arbeitstemperatur	130 / 200 °C
Temperaturanzeige	LED-Segmentanzeige
Aufheizzeit	2 Min.
Aufschmelztemperatur	200 °C
Max. Stükdurchmesser	11 mm
Max. Sticklänge	300 mm
Gewicht	0,99 kg



### Ausführung:

- elektronisch geregelte Heißklebepistole
- mit mechanischem Vorschub
- einfache Wahl der Arbeitstemperatur 130/200 °C
- extra hohe Fördermenge von 20 g/min.
- auswechselbare Düse
- bis zu 90 Minuten arbeiten mit einer Akkuladung
- kompatibel mit 18 V Metabo CAS Akku-System

### Lieferumfang:

Inklusive 3 Klebesticks, ohne Akku und Ladegerät, im Karton.



Art.-Nr.	MobileGlue 5011 (RG 7221)	Ausführung
4007841084684	<b>64,95</b>	ohne Akku und Ladegerät im Karton
4007841085384	<b>165,00</b>	mit Akku und Ladegerät im recyceltem Papier-Koffer

## ► Klebesticks

steinel

### Technische Daten:

Verwendung für	Glas, Gummi, Holz, Keramik, Leder, Papier, Pappe / Kartonagen, PP, Textilien
Aufschmelztemperatur	200 °C
Offenzeit	10 s
Lösemittelfrei	ja

### Ausführung:

- Cristal Klebesticks für transparentes Kleben
- ideal zum Basteln und Dekorieren
- nach nur 10 Sekunden ist der Kleber bereits fest
- nach ca. 2 Minuten ist die Klebestelle belastbar
- der dekorative Kleber ist lösemittelfrei und mithilfe von Heißluft problemlos ablösbar
- Preis pro VPE



Art.-Nr.	kristallklar, Ø 11 × 250 mm (RG 7551)	VPE Stück/g
4007841048419	<b>10,80</b>	20/ 500
4007841006822	<b>21,45</b>	40/1000

### Technische Daten:

Verwendung für	Holz, Papier, Pappe / Kartonagen, Textilien, Glas, Keramik, ABS, Melamin, PA, PE, PET, PMMA, POM, PP, PVC, Hart-PVC
Aufschmelztemperatur	200 °C
Offenzeit	15 s
Lösemittelfrei	ja

### Ausführung:

- für die Verklebung verschiedener Materialien
- besonders kraftvoller Universalklebstoff
- nach nur 15 Sekunden fest
- nach ca. 60-90 Sekunden ist die Klebestelle bereits belastbar
- rückstandslos mit Heißluft entfernbar
- Preis pro VPE



Art.-Nr.	Ultra Power Ø 11 × 250 mm (RG 7551)	VPE Stück/g
4007841044930	<b>13,60</b>	20/ 500
4007841046910	<b>22,55</b>	40/1000

## Klebesticks

### Technische Daten:

Verwendung für	Folie, Glas, Gummi, Hart-PVC, Holz, Kautschuk (CR), Keramik, Leder, Metall, Papier, Papier lackiert, Pappe / Kartonagen, PET, Planen, Plexiglas®, PP, PVC, Styropor, Textilien
Aufschmelztemperatur	130 °C
Endfestigkeit des Klebers nach	75 h
Offenzeit	25 s
Abbindezeit	50 s
Lösemittelfrei	ja

### Ausführung:

- kraftvoller PUR Schmelzklebstoff
- witterungs- und feuchtigkeitsbeständig
- hält dauerhaft
- ideal für Projekte die eine hohe Temperaturbeständigkeit und eine zuverlässige und langlebige Verbindung erfordern
- für die Verklebung verschiedener Materialien, einschließlich Holz, Kunststoff und Metall
- Preis pro VPE

### Hinweis:

Bei Anwendungsende des Polyurethan-Klebers oder spätestens nach 8 Stunden ist die Klebepistole mit dem Spülmittel-Stick zu reinigen.

Art.-Nr.	MR PUR Ø 11 × 250 mm (RG 7551)	VPE Stück/g
4007841087388	28,85	5/130 + 2 Spülmittels
4007841087395	23,80	5/130



4007841087388

4007841087395

## Spülmittel-Sticks

### Technische Daten:

Aufschmelztemperatur	130 °C
Lösemittelfrei	ja

### Ausführung:

- die perfekte Ergänzung zu den PUR-Klebesticks
- diese Spülmittel-Sticks reinigen Klebepistolen nach der Verwendung von Polyurethan-Klebstoffen
- bei Anwendungsende oder spätestens nach 8 Stunden muss die Heißklebepistole immer mit einem Spülmittel-Stick gereinigt werden
- Preis pro VPE

Art.-Nr.	Ø 11 × 250 mm (RG 7551)	VPE Stück/g
4007841087401	23,80	5/100



**SCHNEIDEN / TRENNEN / KANTENFORMEN**

Akku-Blechscheren .....	184, 185
Akku-Nibbler .....	184, 185
Akku-Schlitzscheren .....	184
Kantenfräsen .....	187
Nibbler .....	186
Paneelkettensäge .....	188
Schlitzscheren .....	185
Schweißkantenformer .....	187

## ▶ Akku-Schlitzschere

TRUMPF

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 4,0 Ah
Leerlaufhubzahl	5.500 min <sup>-1</sup>
Lasthubzahl	3.520 min <sup>-1</sup>
Max. Schnittleistung in Stahl 400 / 600 N/mm <sup>2</sup>	1,6 / 1,2 mm
Startloch-Ø	15 mm
Kleinster Radius	40 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	5-9 m/min
Gewicht	1,50 kg



### Ausführung:

- verwindungsfreier Schnitt, hervorragende Schnittqualität
- maßgenaues Ansetzen und Schneiden
- Maschine kann aus dem Werkstück zurückgezogen und neu angesetzt werden
- Messer austauschbar
- **5 Jahre Garantie** bei Online-Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Ladegerät, Messer gerade 1-1,6 mm (eingebaut), Schneidleistensatz (eingebaut), Sechskantstiftschlüssel und Spanabrenner (eingebaut), in TRUMPF-Box S2.



Art.-Nr.	TruTool C 160 mit Spanabrenner (RG 7700)	Ausführung
7630126701418	620,00	ohne Akku und Ladegerät
7630126701715	810,00	mit Akku und Ladegerät

## ▶ Akku-Blechscherer

TRUMPF

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 4,0 Ah
Leerlaufhubzahl	5.500 min <sup>-1</sup>
Lasthubzahl	3.520 min <sup>-1</sup>
Max. Schnittleistung in Stahl 400 / 600 N/mm <sup>2</sup>	1,6 / 1,2 mm
Startloch-Ø	27 mm
Kleinster Radius	16 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	5-9 m/min
Gewicht	1,70 kg



### Ausführung:

- freie Sicht auf Arbeitsfläche und Schnittlinie
- präzises Schneiden, beste Kurvengängigkeit
- minimaler Kraftaufwand durch optimale Schneidengeometrie
- hohe Werkzeugstandzeiten durch 4-fach-Wendemesser
- für Dünnblechbearbeitung
- **5 Jahre Garantie** bei Online-Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Ladegerät, Messer (eingebaut), Sechskantstiftschlüssel, in TRUMPF-Box S2.



Art.-Nr.	TruTool S 160 (RG 7700)	Ausführung
7630126701425	500,00	ohne Akku und Ladegerät
7630126701722	680,00	mit Akku und Ladegerät

## ▶ Akku-Nibbler

TRUMPF

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 4,0 Ah
Lasthubzahl	2.070 min <sup>-1</sup>
Max. Schnittleistung in Stahl 400 / 600 / 800 N/mm <sup>2</sup>	1,6 / 1,0 / 0,7 mm
Startloch-Ø	22 mm
Kleinster Radius	24 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	1,9 m/min
Gewicht	1,80 kg



### Ausführung:

- Schneidrichtung werkzeuglos in 45°-Schritten um 360° einstellbar
- verzugsfreies Trennverfahren
- werkzeugloser Matrizen- und Stempelwechsel
- für Stahlbleche bis zu einer Stärke von 1,6 mm
- höchste Manövrierbarkeit und extrem kleine Radien
- ideal für Arbeiten an schlecht zugänglichen Stellen
- **5 Jahre Garantie** bei Online-Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum
- Typ 701852 kann mit und ohne Verlängerung genutzt werden und eignet sich daher auch zur Bearbeitung von tieferen Profilblechen

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Ladegerät, Stempel (eingebaut), Matrize (eingebaut), Verlängerung (nicht enthalten bei Sologerät), in TRUMPF-Box S2.



Art.-Nr.	TruTool N 160 (RG 7700)	Ausführung
7630126701449	520,00	ohne Akku und Ladegerät und ohne Verlängerung
7630126701852	770,00	mit Akku und Ladegerät und mit Verlängerung

## ▶ Akku-Schlitzschere

TRUMPF

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufhubzahl	2.950 min <sup>-1</sup>
Max. Schnittleistung in Stahl 400 / 600 N/mm <sup>2</sup>	2,5 / 1,5 mm
Max. Schnittleistung in Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup>	3,0 mm
Startloch-Ø	22 mm
Kleinster Radius	150 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	3-10 m/min
Gewicht	2,50 kg



### Ausführung:

- verwindungsfreier Schnitt, hervorragende Schnittqualität
- maßgenaues Ansetzen und Schneiden
- Maschine kann aus dem Werkstück zurückgezogen und neu angesetzt werden
- Messer austauschbar
- **5 Jahre Garantie** bei Online-Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum

### Lieferumfang:

2 LiHD Akkus, Schnellladegerät, Messer gerade 1,5-2,5 mm (eingebaut), Schneidleistensatz (eingebaut), in TRUMPF-Box S2.



Art.-Nr.	TruTool C 250 mit Spanabrenner (RG 7700)	Ausführung
7630126701555	1.060,00	ohne Akku und Ladegerät
7630126702057	1.310,00	mit Akku und Ladegerät

## Akku-Blechscher

TRUMPF

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufhubzahl	1.540 min <sup>-1</sup>
Lasthubzahl	1.300 min <sup>-1</sup>
Max. Schnittleistung in Stahl 400 / 600 / 800 N/mm <sup>2</sup>	2,5 / 2,0 / 1,5 mm
Startloch-Ø	20 mm
Kleinster Radius	20 mm
Arbeitsgeschwindigkeit max.	8 m/min
Gewicht	2,60 kg



### Ausführung:

- gratfreies Trennen
- freie Sicht auf Arbeitsfläche und Schnittlinie
- präzises Schneiden, beste Kurvengängigkeit
- minimaler Kraftaufwand durch optimale Schneidengeometrie
- hohe Werkzeugstandzeiten durch 4-fach-Wendemesser
- für Dünnblechbearbeitung
- **5 Jahre Garantie** bei Online-Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Ladegerät, Messer (eingebaut), Sechskantstiftschlüssel, in TRUMPF-Box S2.



Art.-Nr.	TruTool S 250 (RG 7700)	Ausführung
7630126739503	930,00	mit Akku und Ladegerät
7630126739534	620,00	ohne Akku und Ladegerät

## Akku-Nibbler

TRUMPF

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	18 V / 4,0 Ah
Leerlaufhubzahl	1.530 min <sup>-1</sup>
Max. Schnittleistung in Stahl 400 / 600 / 800 N/mm <sup>2</sup>	2,0 / 1,5 / 1,0 mm
Startloch-Ø	24 mm
Kleinster Radius	50 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	1,9 m/min
Gewicht	2,40 kg



### Ausführung:

- Schneidrichtung werkzeuglos in 45°-Schritten um 360° einstellbar
- verzugsfreies Trennverfahren
- werkzeugloser Matrizen- und Stempelwechsel
- für Stahlbleche bis zu einer Stärke von 2,0 mm
- höchste Manövrierbarkeit und extrem kleine Radien
- ideal für Arbeiten an schlecht zugänglichen Stellen
- **5 Jahre Garantie** bei Online-Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum

### Lieferumfang:

2 Li-Ion Akkus, Ladegerät, Stempel (eingebaut), Matrize (eingebaut), Stempelführung (eingebaut), Werkzeug PN201 (eingebaut), Verschleißplatte, Schraubendreher TORX in TRUMPF-Box S2.



Art.-Nr.	TruTool PN 200 Set (RG 7700)	Ausführung
7630126701517	1.180,00	ohne Akku und Ladegerät
7630126702019	1.440,00	mit Akku und Ladegerät

## Schlitzschere

TRUMPF

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	550 W
Lasthubzahl	2.400 min <sup>-1</sup>
Max. Schnittleistung in Stahl 400 / 600 N/mm <sup>2</sup>	2,5 / 1,5 mm
Max. Schnittleistung in Aluminium 200 / 250 N/mm <sup>2</sup>	3,0 mm
Startloch-Ø	22 mm
Kleinster Radius	45 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	3-10 m/min
Gewicht	2,00 kg

### Ausführung:

- werkzeugloser Messeraustausch
- einfaches Austauschen der Schneidleisten
- **mit Spanabtrenner** für Innenausschnitte und Ausklüngen
- Span rollt gleichmäßig und spiralförmig ab
- optimale Schnittspiel-Einstellung
- für C-L-U Profile geeignet
- **5 Jahre Garantie** bei Online-Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum

### Lieferumfang:

Messer gerade 1,5-2,5 mm (eingebaut), Schneidleistensatz (eingebaut) in TRUMPF-Box S1.



Art.-Nr.	TruTool C 250 mit Spanabtrenner (RG 7700)
7640127079607	900,00



## ► Nibbler

TRUMPF

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	550 W
Lasthubzahl	1.450 min <sup>-1</sup>
Max. Schnittleistung in Stahl 400 / 600 / 800 N/mm <sup>2</sup>	2,0 / 1,5 / 1,0 mm
Max. Schnittleistung in Aluminium 200 / 250 N/mm <sup>2</sup>	2,5 mm
Startloch-Ø	17 mm
Kleinster Radius	4 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	1,7 m/min
Gewicht	1,80 kg



### Ausführung:

- sekundenschneller Schneidrichtungswechsel - um 360° drehbar
- werkzeugloser Werkzeug-/Stempel- und Schneidrichtungswechsel
- durch Hohlrandstempel auf der Stelle drehbar
- höchste Manövrierbarkeit und extrem kleine Radien
- ideal für Arbeiten an schlecht zugänglichen Bereichen
- **5 Jahre Garantie** bei Online-Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum

### Lieferumfang:

Stempel (eingebaut),  
Matrize (eingebaut),  
Stempelführung (eingebaut),  
Werkzeug N 200 (eingebaut),  
Stiftschlüssel in TRUMPF-Box S1.



Art.-Nr.

7640127077405

TruTool N 200

(RG 7700)

760,00

## ► Profilnibbler-Set

TRUMPF

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	550 W
Lasthubzahl	1.500 min <sup>-1</sup>
Max. Schnittleistung in Stahl 400 / 600 / 800 N/mm <sup>2</sup>	2,0 / 1,5 / 1,0 mm
Startloch-Ø	24 mm
Kleinster Radius	50 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	2,1 m/min
Gewicht	1,80 kg



### Ausführung:

- universal einsetzbar
- für Trapezbleche, Profilbleche, Well- und Flachbleche oder C-L-U-Profile
- sekundenschneller Schneidrichtungswechsel - um 360° drehbar
- werkzeugloser Stempel- und Werkzeugträgerwechsel
- mit kurzem und langem Werkzeug
- **5 Jahre Garantie** bei Online-Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum

### Lieferumfang:

Stempel (eingebaut), Matrize (eingebaut),  
Stempelführung (eingebaut),  
Werkzeug PN 200 + 201, Stiftschlüssel  
in TRUMPF-Box S1.



Art.-Nr.

7640127078617

TruTool PN 200 Set

(RG 7700)

1.140,00

## ► Nibbler

TRUMPF

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.700 W
Lasthubzahl	310 min <sup>-1</sup>
Max. Schnittleistung in Stahl 400 / 600 / 800 N/mm <sup>2</sup>	7,0 / 5,0 / 3,5 mm
Startloch-Ø	50 mm
Kleinster Radius	140 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	1,3 m/min
Gewicht	7,70 kg



### Ausführung:

- 4 Schneidrichtungen
- für schwer zugängliche und enge Bereiche
- verstellbarer Motorgriff, optimale Beweglichkeit
- inklusive zwei schnell austauschbaren Griffen
- **5 Jahre Garantie** bei Online-Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum

### Lieferumfang:

Stempel (eingebaut), Matrize 7  
(eingebaut), Bügelgriff,  
Kompaktgriff, Sechskantstiftschlüssel DIN 911-5,  
25 g Tube Fett „G1“,  
Einstelllehre, in TRUMPF-Box L2.



Art.-Nr.

7630126737905

TruTool N 700

(RG 7700)

3.520,00

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2.600 W
Lasthubzahl	340 / 530 min <sup>-1</sup>
Max. Schnittleistung in Stahl 400 / 600 / 800 N/mm <sup>2</sup> 1. / 2. Gang	10 / 7 / 5 mm 8 / 5 / 4 mm
Max. Schnittleistung in Aluminium bis 250 N/mm <sup>2</sup> 1. / 2. Gang	12 / 10 mm
Startloch-Ø	75 mm
Kleinster Radius	300 mm
Arbeitsgeschwindigkeit 1. / 2. Gang	1,1 / 1,7 m/min
Gewicht	14,70 kg



### Ausführung:

- 4 Schneidrichtungen, Maschine lässt sich um 360° in 4×90° Schritten drehen
- Vierkantstempel: Ideal für Schnitte über Kanten und Schweißnähte
- minimaler Kraftaufwand; Arbeiten ohne Vorschubkraft
- leistungsstark, konzipiert für den Dickblech-Einsatz
- 2-Gang-Getriebe: Abhängig von Materialdicke, Festigkeit und Art des Werkstücks kann der passende Gang gewählt werden
- 180° drehbarer Griff für eine perfekte Maschinenführung
- **5 Jahre Garantie** bei Online-Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum

### Lieferumfang:

Stempel Standard  
(eingebaut),  
Matrize 10 (eingebaut),  
Handgriff,  
Sechskantstiftschlüssel  
DIN 911-12, Tube Fett  
"S1" 25g + 250g, Stanz-  
und Nibbelöl für Stahl  
500 ml, Einstelllehre und  
Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

7630126737707

TruTool N 1000

(RG 7700)

4.840,00

## Schweißkantenformer

TRUMPF

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2.600 W
Lasthubzahl	240 / 370 min <sup>-1</sup>
Arbeitsgeschwindigkeit	1,25-2,00 m/min
Blechdicke	4-160 mm
Max. Fasenhöhe Stahl 400 / 600 / 800 N/mm <sup>2</sup>	10,6 / 7,8 / 6,4 mm
Max. Fasenlänge Stahl 400 / 600 / 800 N/mm <sup>2</sup>	15 / 11 / 9 mm
Kleinster Radius	55 mm
Gewicht	19,50 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker 2600 W-Motor für hohe Dauerbelastbarkeit
- 2-Gang-Getriebe gewährleistet perfekte Resultate je nach Materialdicke und Festigkeit
- Schrägungswinkel im Bereich zwischen 20° und 55° stufenlos einstellbar
- integrierter Handschutz, für höchste Arbeitssicherheit und wenig Vibrationen
- für die Schweißnahtvorbereitung an Außen- und Innenkonturen, Innenausschnitten ab 130 mm Durchmesser und an Rohren ab Innendurchmesser von 30 mm
- **5 Jahre Garantie** bei Online-Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum

### Lieferumfang:

Stoßstahl hochfest (eingebaut), Spänebox, Griffsockel, Rohrgriff, Rollenhalter komplett rechts, 2x Sechskantschraube M10x20 - 10.9 DIN 933, Schlüssel AL 17 DIN 3113, Sechskantschlüssel 6 mm, Stanz- und Nibbelöl für Stahl 500 ml, Tube Fett "S1" 25 g, Tube Fett "S1" 250 g, Fettpresse, Einstelllehre und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

7630126737783

TruTool TKF 1500  
(RG 7700)

5.240,00

## Kantenfräse

TRUMPF

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.700 W
Leerlaufdrehzahl	8.850 min <sup>-1</sup>
Arbeitsgeschwindigkeit	4 m/min
Max. Fasenhöhe Stahl 400 / 600 / 800 N/mm <sup>2</sup>	4,9 / 2,5 / 1,6 mm
Max. Fasenhöhe Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	6,4 mm
Max. Fasenlänge Stahl 400 / 600 / 800 N/mm <sup>2</sup>	7,0 / 3,7 / 2,3 mm
Max. Fasenlänge Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	10,0 mm
Min. Blechdicke mit Laufrad für Dünblech	1,5 + Max. Fasenhöhe mm
Kleinster Radius	12 mm
Gewicht	3,90 kg



### Ausführung:

- maßgenaue und konstante Kantenqualität
- für komplexe Werkstücke sowie Innenkonturen, Bohrungen oder Rohre
- werkzeuglose Einstellung der Fasenhöhe
- kein Funkenflug
- 3-schneidiges Werkzeugsystem
- 30°-/45°-/60°- und Radius-Kanten möglich
- auch für plasmageschnittene Bleche geeignet
- **5 Jahre Garantie** bei Online-Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum

### Lieferumfang:

3 Wendeplatten CR (eingebaut), Wendeplattenhalter 45° mit Laufrad, Stirnlochschlüssel, TORX-Schraubendreher, Steckschlüssel, Einmaulschlüssel, Schutzbrille, in TRUMPF-Box M3.



Art.-Nr.

7630126736960

TruTool TKA 700 mit 45° Werkzeug  
(RG 7700)

1.450,00

## Kantenfräse

TRUMPF

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	2.600 W
Leerlaufdrehzahl	6.700 min <sup>-1</sup>
Arbeitsgeschwindigkeit	1-1,5 m/min
Max. Fasenhöhe Stahl 400 / 600 / 800 N/mm <sup>2</sup>	10,6 / 8,5 / 7,1 mm
Max. Fasenhöhe Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	10,6 mm
Max. Fasenlänge Stahl 400 / 600 / 800 N/mm <sup>2</sup>	15 / 12 / 10 mm
Max. Fasenlänge Aluminium 250 N/mm <sup>2</sup>	15 mm
Kleinster Radius	30 mm
Gewicht	10,00 kg

### Ausführung:

- für passgenaue Fasenlängen von bis zu 15 mm in Winkellagen von 45° (Wendeplattenhalter 30° und 60° auf Anfrage)
- das Anschlagprisma sorgt für einfaches Einfahren ins Blech und dient gleichzeitig als Späneschutz
- werkzeug- und stufenlose Einstellung der Fasenlänge
- für hochwertige, wiederholgenaue Kanten ohne Nacharbeit
- durch das Fräsverfahren wird jegliche Oxidation oder Deformation des Materials vermieden
- Standard-Wendeplatten mit 4 bzw. Radius-Wendeplatten mit 3 Schnittkanten
- Wendeplatten einfach austauschbar
- kompakte Bauweise, robuste Maschine
- **5 Jahre Garantie** bei Online-Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum

### Lieferumfang:

4 Wendeplatten für Stahl, Edelstahl, Alu (eingebaut), Wendeplattenhalter 45°, Anschlagprisma, Einfahrhilfe, Schraubendreher-Set, Box für Kleinteile, Schutzbrille, Schmierfett "G3" (100 g) und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.

7630126741919

TruTool TKA 1500 mit 45° Werkzeug  
(RG 7700)

2.980,00

## ▶ Paneelkettensäge

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.700 W
Arbeitsgeschwindigkeit	4 m/min
Schneidspurbreite	4 mm
Max. Paneelenstärke	165 mm
Max. Einzel-Materialstärke für Stahl bis 400 N/mm <sup>2</sup>	0,9 mm
Min. Öffnung durch Einstecken	340 x 340 mm
Gewicht	9,60 kg

### Ausführung:

- trennt schnell und einfach Polyurethan- und Polyisocyanurat-Schaum
- Sandwich-Paneele bis zu einer Stärke von 165 mm
- maßgenaue Innenausschnitte und Ausklüngen durch Eintauchmechanismus des Schwerts
- gut sichtbare Schneidmarkierungen für genaue Schnitte entlang der Schnittlinie
- einstellbare Schnitttiefe in 13 Positionen von 0° - 90° durch Schwertfixierung
- schneidet das Ober- und Unterblech in einem Arbeitsgang ohne Nacharbeit, unabhängig davon, ob die Oberfläche plan, trapez- oder wellenförmig ist
- schnelles und einfaches Auswechseln von Kette und Schwert
- integrierte Kettenschmierung sorgt für eine konstante Schnittqualität
- **5 Jahre Garantie** bei Online-Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum

### Lieferumfang:

Kombischlüssel, Stanz- und Nibbelöl für Öl (500 ml), Sägekette, Schwert, Gleitschiene 2er-Set, Verschleißplatte, Verschleißplatte vorne und Handwerkerkoffer.

Art.-Nr.	TPC 165 Panel Cutter (RG 7700)
7640165436462	3.000,00



## ▶ Führungsschiene

### Ausführung:

- ideal für präzise und gerade Schnitte
- erlaubt eine einfache Maschinenführung
- verhindert das Zerkratzen der Blechoberfläche
- Länge der Führungsschiene 1.400 mm



Art.-Nr.	Führungsschiene 1400 für TPC 165 (RG 7700)
7640127078600	177,10

## ▶ Schwert

### Ausführung:

Ersatz-Schwert für Panel Cutter TPC 165.



Art.-Nr.	Schwert 165 für TPC 165 (RG 7700)
7640127078440	207,30

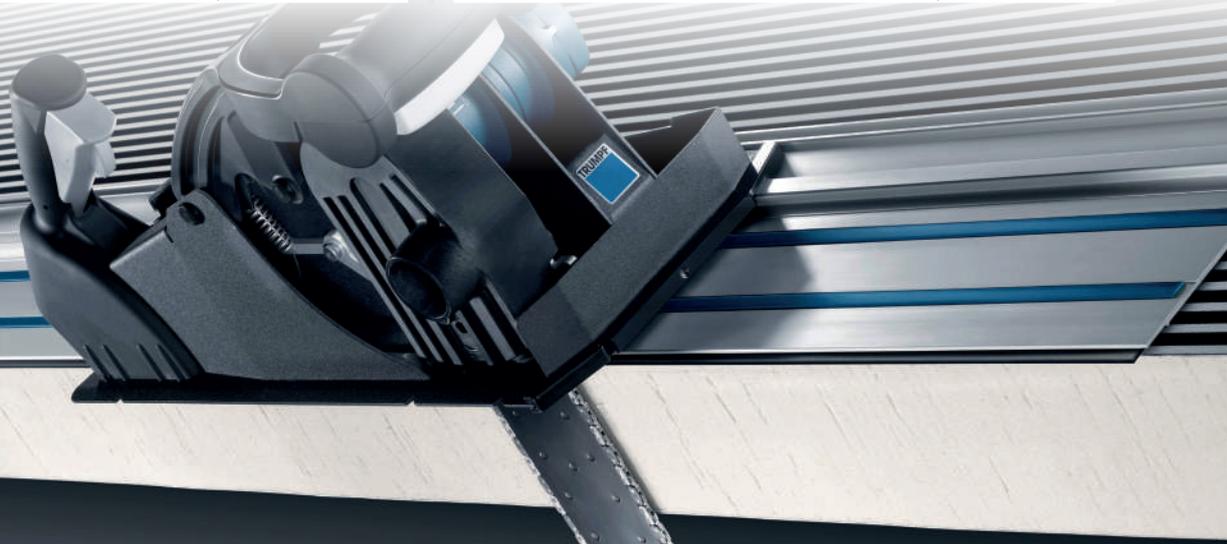
## ▶ Sägekette

### Ausführung:

Ersatz-Sägekette für Panel Cutter TPC 165.



Art.-Nr.	Sägekette 165 für TPC 165 (RG 7700)
7640127077702	351,90





**ENTGRATEN**

Kantenentgratgeräte .....	190, 191, 192
VHM-Entgratfräser .....	190, 191, 192, 193

## Kantenentgratgerät für kleinere Werkstücke



### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.050 W / 1.600 W
Leerlaufdrehzahl	3.500-30.000 min <sup>-1</sup>
Werkzeugaufnahme	Spannzange Ø 8 mm
Führungsschiene	L150 x B40 mm
Gewicht	5,60 kg



### Ausführung:

- auch für den mobilen Einsatz geeignet
- mit 2 gehärteten Führungsschienen aus Stahl (90°)
- mit 2 verschiedenen Anlagekanten (ab 1,0 / ab 4,5 mm Materialstärke)
- individuelle Einstellung der Fasengröße (Feinjustierung über Skala)
- maximale Frästiefe 3,5 mm (werkstoffabhängig)
- Werkzeugaufnahme mittels Spannzange
- Fräsmotor mit Speziallagerung und Hochgeschwindigkeits-Fett-Schmierung

### Lieferumfang:

Grundgerät inklusive Spannzange Ø 8 mm, Spannmutter, 1 Späneauffangbehälter und 1 Satz Bedienwerkzeug.



Art.-Nr.	KEG 150 (RG 7000)	Watt	geeignet für
792110 0005	1.233,00 +	1050	Stahl, Guss
792110 0006	1.050,00 +	1600	Alu, Kunststoff, Messing, Kupfer, Stahl, Guss, Edelstahl

## Kantenentgratgerät für mittelgroße Werkstücke



### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.050 W / 1.600 W
Leerlaufdrehzahl	3.500-30.000 min <sup>-1</sup>
Werkzeugaufnahme	Spannzange Ø 8 mm
Führungsschiene	L290 x B40 mm
Gewicht	7,10 kg



### Ausführung:

- mit 2 gehärteten Führungsschienen aus Stahl (90°)
- mit 2 verschiedenen Anlagekanten (ab 1,0 / ab 4,5 mm Materialstärke)
- individuelle Einstellung der Fasengröße (Feinjustierung über Skala)
- maximale Frästiefe 3,5 mm (werkstoffabhängig)
- Werkzeugaufnahme mittels Spannzange
- Fräsmotor mit Speziallagerung und Hochgeschwindigkeits-Fett-Schmierung

### Lieferumfang:

Grundgerät inklusive Spannzange Ø 8 mm, Spannmutter, 1 Späneauffangbehälter und 1 Satz Bedienwerkzeug.



Art.-Nr.	KEG 300 (RG 7000)	Watt	geeignet für
792110 0008	1.668,00 +	1050	Stahl, Guss
792110 0009	1.412,00 +	1600	Alu, Kunststoff, Messing, Kupfer, Stahl, Guss, Edelstahl

## Kantenentgratgerät für größere Werkstücke



### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.050 W / 1.600 W
Leerlaufdrehzahl	3.500-30.000 min <sup>-1</sup>
Werkzeugaufnahme	Spannzange Ø 8 mm
Führungsschiene	L400 x B50/70 mm
Gewicht	9,00 kg

### Ausführung:

- mit 2 gehärteten Führungsschienen aus Stahl (90°)
- mit 2 verschiedenen Anlagekanten (ab 1,0 / ab 4,5 mm Materialstärke)
- individuelle Einstellung der Fasengröße (Feinjustierung über Skala)
- maximale Frästiefe 5 mm (werkstoffabhängig)
- Werkzeugaufnahme mittels Spannzange
- Fräsmotor mit Speziallagerung und Hochgeschwindigkeits-Fett-Schmierung



### Lieferumfang:

Grundgerät inklusive Spannzange Ø 8 mm, Spannmutter, 1 Späneauffangbehälter und 1 Satz Bedienwerkzeug.



Art.-Nr.	KEG 400 (RG 7000)	Watt	geeignet für
792110 0015	1.664,00 +	1050	Stahl, Guss
792110 0016	1.448,00 +	1600	Alu, Kunststoff, Messing, Kupfer, Stahl, Guss, Edelstahl

## VHM-Entgrat-/Schruppfräser



Art.-Nr.	für die Modelle KEG 150   151   300   400 (RG 7002)	Gesamt-länge mm	Schneiden-länge mm	Schaft Ø mm	Schneiden-durchmesser mm	Schneiden-anzahl	kurz-/mittel-/langspanend	Beschichtung/Oberfläche	Ausführung
792110 0150	56,00 +	60	19	8	8	6	l	ZrCN	Entgratfräser, FZ 810, für Aluminium und Kunststoffe
792110 0152	56,00 +	60	19	8	8	4	m	AlTiN	Schruppfräser, FZ 840, für Stahl und Edelstahl
792110 0154	56,00 +	60	19	8	8	6	m	AlTiN	Entgratfräser, FZ 860, für Aluminium, Kunststoffe, Stahl und Edelstahl

## Kantenentgratgerät für kleine Fasen an großen Werkstücken



Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	1.050 W / 1.600 W
Leerlaufdrehzahl	3.500-30.000 min <sup>-1</sup>
Werkzeugaufnahme	Spannzange Ø 8 mm
Führungsschiene	L 150 x B 15/40 mm
Gewicht	7,10 kg

### Ausführung:

- mit 2 gehärteten Führungsschienen aus Stahl (90°)
- maximale Frästiefe 4 mm (werkstoffabhängig)
- Fräsmotor mit Speziallagerung und Hochgeschwindigkeits-Fett-Schmierung
- passende Fräser siehe KEG 150|300|400

### Lieferumfang:

Grundgerät inklusive Spannzange Ø 8 mm, Spannmutter und 1 Satz Bedienwerkzeug.

FÜR MOBILEN EINSATZ



Art.-Nr.	KEG 151 (RG 7000)	Watt	geeignet für
792110 0022	1.204,00 +	1050	Stahl, Guss
792110 0023	1.044,00 +	1600	Alu, Kunststoff, Messing, Kupfer, Stahl, Guss, Edelstahl

## Kantenentgratgerät für den variablen Einsatz im Montagebereich



Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	500 W
Leerlaufdrehzahl	3.500-30.000 min <sup>-1</sup>
Werkzeugaufnahme	Spannzange Ø 6 mm   8 mm
Führungsschiene	L 150 x B 40 mm
Gewicht	6,50 kg

### Ausführung:

- Werkzeugaufnahme mittels Spannzange
- Fräsmotor mit Speziallagerung und Hochgeschwindigkeits-Fett-Schmierung
- **stufenlose Drehzahlregulierung**
- Vollwellen-Regel-Elektronik

### Set bestehend aus:

- Fräsmotor, Basisaufnahme mit Frästiefenzustellung und 2 Führungsstiften einschließlich:
- 1 Schnellwechsel-Konturen-Fräsaufsatz (**251K**) mit Feststelleinrichtung, Auflageplatte aus gehärtetem Stahl, L75 mm x B70 mm
- 1 Schnellwechsel-Tisch-Fräsaufsatz (**251T**) mit Feststelleinrichtung, Auflageplatte aus gehärtetem Stahl, Ø 150 mm
- 1 Schnellwechsel-Prismen-Fräsaufsatz (**251P**) mit Feststelleinrichtung,
- 2 Führungsschienen aus gehärtetem Stahl L150 mm x B40 mm
- 1 Einspannschaft
- 1 Spannzange Ø 6 mm + Spannmutter auf Motorspindel
- 1 Spannzange Ø 8 mm (beigelegt)
- 1 Satz Bedienwerkzeug



Art.-Nr.	KEG 251 Fräs-Set inkl. Aufsätze (3 Stück) (RG 7000)	geeignet für
792110 0025	1.695,00 +	Alu, Kunststoff, Messing, Kupfer, Stahl, Guss, Edelstahl

## VHM-Entgratfräser für KEG 250/251T

### Hinweis:

Nur verwendbar mit Fräsaufsatz 251P, Kantenfräsaufsatz KFA 290. Passende Fräser für Fräsaufsatz 251T siehe 792110 0160-0178 und 792110 0200-0210.



Art.-Nr.	VHM-Entgratfräser, 8 mm Schaftdurchmesser (RG 7002)	Gesamtlänge mm	Schneidlänge mm	Schaft Ø mm	Schneidendurchmesser mm	Schneidenanzahl	Schneiden einseitig/beidseitig	Spanwinkel	Beschichtung/Oberfläche	geeignet für
792110 0250	56,00 +	57	11	8	8	4	einseitig	0°	AlTiN	HMS 4, für Alu, Kunststoff und langspannende Werkstoffe
792110 0252	56,00 +	57	11	8	8	6	einseitig	5°	AlTiN	HMS 6, für Stahl, Guss und kurzspannende Werkstoffe
792110 0254	56,00 +	57	11	8	8	12	einseitig	10°	AlTiN	HMS 12, für kurzspannende Werkstoffe

## Zubehör für Fräser

Art.-Nr.	Ersatzachse mit Anlaufrolle und Muttern (RG 7001)	Rollen Ø mm
792110 0230	22,00 +	3
792110 0232	22,00 +	4
792110 0234	22,00 +	5

Art.-Nr.	Montageset (RG 7002)
792110 0240	60,00 +



792110 0240

## Kantenentgratgerät

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	500 W / 1.050 W / 1.600 W
Leerlaufdrehzahl	3.500-30.000 min <sup>-1</sup>
Werkzeugaufnahme	Spannzange Ø 6 mm
Gewicht	15,50 kg



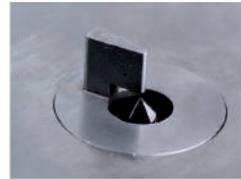
### Ausführung:

- mit gehärteter Tischplatte 250 x 250 mm
- Tisch für Fräserwechsel und zum Entleeren des Spänefangbehälters aufklappbar
- Fräsmotor mit Speziallagerung und Hochgeschwindigkeits-Fett-Schmierung
- Fasenhöhe werkstoff- und werkzeugabhängig bis max. 4 mm
- Frästiefenzustellung erfolgt über Vorstellrad mit Skalierung
- Entgraten und Fasen von Innen- und Außenkonturen
- Werkzeugaufnahme mittels Spannzange

### Lieferumfang:

Grundgerät inklusive Spannzange Ø 6 mm, Spannmutter, Dichtscheibe, je 1 Einsatzring Ø 30 x 7 mm, 1 Spänefangbehälter und 1 Satz Bedienwerkzeug.

Art.-Nr.	KEG 250 (RG 7000)	Watt	geeignet für
792110 0028	2.234,00 +	500	Alu, Kunststoff, Messing, Kupfer
792110 0030	2.287,00 +	1050	Stahl, Guss
792110 0032	1.854,00 +	1600	Edelstahl



## Kantenfräsaufsatz für KEG 250

### Ausführung:

- Führungsschienen aus gehärtetem Stahl, L 290 x B 40 mm
- 2 Stellungen je nach Gratausbildung
- Stellung I: Materialstärke ab 4,5 mm
- Stellung II: Materialstärke ab 1,0 mm
- größter Schaft Ø 8 mm
- Maße Tischplatte: L 250 x B 250 mm
- Werkstückgewicht: max. 15 kg
- inklusive 8 mm Spannzange



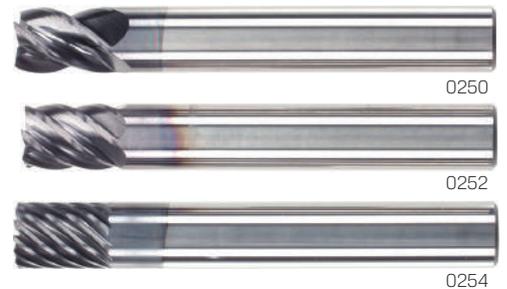
Art.-Nr.	KFA 290 (RG 7000)
792110 0300	371,00 +



## VHM-Entgratfräser für KEG 250/251T

### Hinweis:

Nur verwendbar mit Fräsaufsatz 251P, Kantenfräsaufsatz KFA 290. Passende Fräser für Fräsaufsatz 251T siehe 792110 0160-0178 und 792110 0200-0210.



Art.-Nr.	VHM-Entgratfräser, 8 mm Schaftdurchmesser (RG 7002)	Gesamt- länge mm	Schneiden- länge mm	Schaft Ø mm	Schneiden- durchmesser mm	Schneiden- anzahl	Schneiden einseitig/ beidseitig	Span- winkel	Beschichtung/ Oberfläche	geeignet für
792110 0250	56,00 +	57	11	8	8	4	einseitig	0°	AlTiN	HMS 4, für Alu, Kunststoff und langspanende Werkstoffe
792110 0252	56,00 +	57	11	8	8	6	einseitig	5°	AlTiN	HMS 6, für Stahl, Guss und kurzspanende Werkstoffe
792110 0254	56,00 +	57	11	8	8	12	einseitig	10°	AlTiN	HMS 12, für kurzspanende Werkstoffe

## ► Fräser für KEG 250/251T

### Ausführung:

- mit Anlaufrolle
- beidseitige Schneiden
- Schaft  $\varnothing$  6 mm
- beidseitige Schneiden nur bei dem Fräser mit Fräskopf  $\varnothing$  6 mm (z. B. Typ 0160)
- einseitige Schneiden bei dem Fräser mit Fräskopf  $\varnothing$  10 mm (z. B. Typ 0164)
- Schaftdurchmesser 6 mm



Art.-Nr.	mit Anlaufrolle für Fase 45° (RG 7002)	Gesamtlänge mm	Schneidlänge mm	Schaft $\varnothing$ mm	Schneidendurchmesser mm	Kugellagerdurchmesser mm	Schneidenanzahl	Schneiden einseitig/beidseitig	Spanwinkel	kurz-/mittel-/langspanend	Beschichtung/Oberfläche	Ausführung
792110 0160	94,00 +	36	2	6	6	3	6	b	0°	k	AlTiN	für kurzspanende Werkstoffe
792110 0162	94,00 +	36	2	6	6	4	6	b	0°	k	AlTiN	für kurzspanende Werkstoffe
792110 0164	124,00 +	36	3	6	10	5	6	e	0°	k	AlTiN	für kurzspanende Werkstoffe
792110 0166	94,00 +	36	2	6	6	3	4	b	6°	k	AlTiN	für Stahl und VA
792110 0168	94,00 +	36	2	6	6	4	4	b	6°	k	AlTiN	für Stahl und VA
792110 0170	124,00 +	36	3	6	10	5	3	e	6°	k/m	AlTiN	für Stahl und VA
792110 0172	94,00 +	36	2	6	6	3	3	b	30°	l	ZrCN	für Aluminium und Kunststoffe
792110 0174	94,00 +	36	2	6	6	4	3	b	30°	l	ZrCN	für Aluminium und Kunststoffe
792110 0176	124,00 +	36	3	6	10	5	3	e	30°	l	ZrCN	für Aluminium und Kunststoffe
792110 0178	124,00 +	36	3	6	10	4	3	e	6°	k/m	AlTiN	für kurzspanende Werkstoffe

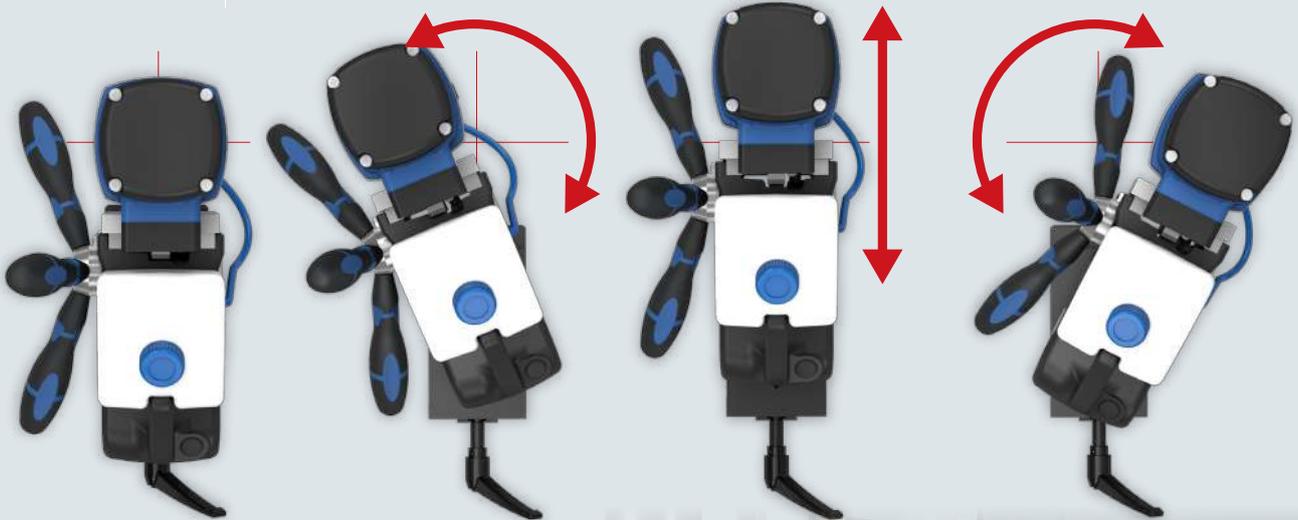


Art.-Nr.	mit Anlaufrolle für Radius (RG 7002)	Gesamtlänge mm	Schaft $\varnothing$ mm	Schneidendurchmesser/Radius mm	Kugellagerdurchmesser mm	Schneidenanzahl	Schneiden einseitig/beidseitig	Spanwinkel	kurz-/mittel-/langspanend	Beschichtung/Oberfläche	Ausführung
792110 0201	129,00 +	36	6	R0,5	3	3	b	0°	k/m/l	AlTiN	für universellen Einsatz
792110 0205	129,00 +	36	6	R1,5	3	3	b	0°	k/m/l	AlTiN	für universellen Einsatz
792110 0207	135,00 +	36	6	R2,0	4	3	e	0°	k/m/l	AlTiN	für universellen Einsatz
792110 0209	135,00 +	36	6	R2,5	4	3	e	0°	k/m/l	AlTiN	für universellen Einsatz
792110 0211	135,00 +	36	6	R3,0	4	3	e	0°	k/m/l	AlTiN	für universellen Einsatz



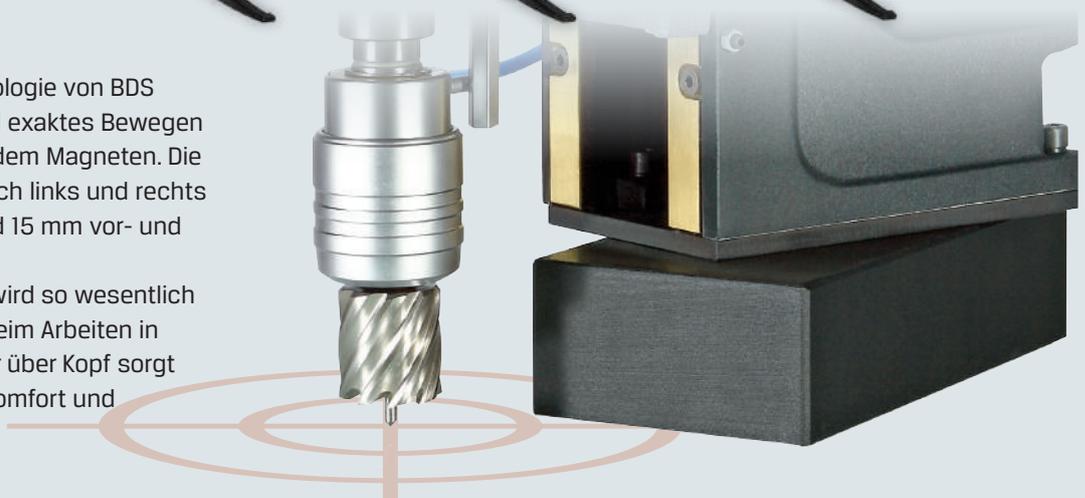


## FÜR SCHNELLERES UND SICHERES ARBEITEN



Die Swivel-Base-Technologie von BDS erlaubt ein leichtes und exaktes Bewegen der Bohrmaschine auf dem Magneten. Die Maschine lässt sich nach links und rechts um 20° schwenken und 15 mm vor- und zurückbewegen.

Das exakte Zentrieren wird so wesentlich einfacher. Besonders beim Arbeiten in Horizontalrichtung oder über Kopf sorgt Swivel-Base für mehr Komfort und Sicherheit.



1. Maschine grob in Position bringen.
2. Magnet einschalten.
3. Justiervorrichtung mit dem Hebel entriegeln und Maschine ohne Kraftaufwand exakt justieren.
4. Justiervorrichtung mit dem Handhebel wieder verriegeln.



## FRÄSEN

Kantenfräsen.....	196
Wendeplatten.....	196



## BOHREN

Kernbohrmaschinen .....	196, 197, 198
Kernbohrer.....	199, 200
Werkzeughalter und Auswerfstifte .....	198
Werkzeugsatz.....	200

## Kantenfräse



### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.500 W
Lastdrehzahl	6.000 min <sup>-1</sup>
Fasenbreite	0-6 mm + Radius 2,5 mm
Fasenwinkel	45° + Radius 2,5 mm
Gewicht	4,60 kg

### Lieferumfang:

Inklusive Fräser, HM-Wendeplatten SHM 202 (Radius 2,5 mm),  
Wendeplatten SHM 200 (Fasenwinkel 45°), Hakenschlüssel 34/36,  
Schraubendreher Torx TX9, Maulschlüssel SW 22 und Handwerkerkoffer.

### Ausführung:

- exakte Faseneinstellung
- zum Entgraten, Anfasen oder zur Schweißkantenvorbereitung bzw. Kantenrundung
- Vorschub manuell
- mit Fräser für Anschlagwinkel 45° und Radius 2,5 mm



Art.-Nr.	EKF 452.3 (RG 7052)
711000 0010	675,00

## HM-Wendeplatte

### Hinweis:

Sie benötigen 3 Wendeplatten, um den Halter komplett neu zu bestücken.  
Preis pro Stück.

Art.-Nr.	für Stahl (RG 7052)	Ausführung
711000 0100	6,90	SHM 200, 45°
711000 0110	30,10	SHM 202, Radius 2,5 mm



SHM 200



SHM 202

## Kernbohrmaschine

### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.050 W
Leerlaufdrehzahl	450 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	32 / 13 mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	32 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	55 mm
Hub	160 mm
Magnetabmessung	84 × 168 × 41,5 mm
Werkzeugaufnahme	Direktaufnahme, 19 mm Weldon (3/4")
Gewicht	12,00 kg



### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.050 W
Leerlaufdrehzahl	460 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	30 / - mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	32 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	55 mm
Hub	80 mm
Magnetabmessung	80 × 160 × 41,5 mm
Werkzeugaufnahme	19 mm Weldon (3/4") KEYLESS
Gewicht	9,90 kg



### Ausführung:

- automatische Innenschmierung bis an die Spitze des Kernbohrers
- seitlicher Kühlmittelbehälter
- **2 Jahre Garantie** (nach Online-Registrierung innerhalb von 6 Wochen nach Kaufdatum)

### Lieferumfang:

Auswerferstift ZAK 075,  
Winkelschraubendreher SW 4,  
Sicherungsspanngurt  
und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	MABasic 200 (RG 7050)
712000 MABASIC200	590,00

### Ausführung:

- automatische Innenschmierung bis an die Spitze des Kernbohrers
- integrierter Kühlmittelbehälter
- innenliegende Kabelführung
- neue Schalteinheit mit LED-Drucktaster
- **2 Jahre Garantie** (nach Online-Registrierung innerhalb von 6 Wochen nach Kaufdatum)

### Lieferumfang:

KEYLESS Schnellwechselbohrsystem, Auswerferstift ZAK 075 und ZAK 100, Sicherungsspanngurt, Magnetspänesammler, Kernbohrerbox 5-teilig und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	MAB 100 K (RG 7051)
712000 MAB100K	805,00

## Kernbohrmaschine

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	1.150 W
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	250 / 450 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	40 / 18 mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	50 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	55 mm
Hub	160 mm
Magnetabmessung	84 x 168 x 41,5 mm
Spindelkonus	MK 2
Werkzeugaufnahme	19 mm Weldon (3/4")
Gewicht	13,00 kg



### Ausführung:

- automatische Innenschmierung bis an die Spitze des Kernbohrers
- seitlicher Kühlmittelank
- **2 Jahre Garantie** (nach Online-Registrierung innerhalb von 6 Wochen nach Kaufdatum)

### Lieferumfang:

Auswerferstift ZAK 075, Industrieaufnahme ZIA 219 KA, Winkelschraubendreher SW 5, Sicherungsspanngurt und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	MABasic 450 (RG 7050)
712000 MABASIC450	875,00

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	1.050 W
Leerlaufdrehzahl	460 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	35 / - mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	35 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	55 mm
Hub	150 mm
Magnetabmessung	84 x 168 x 41,5 mm
Werkzeugaufnahme	Direktaufnahme, 19 mm Weldon (3/4")
Gewicht	15,00 kg



### Ausführung:

- elektronisch kontrollierter Vorschub wird über Drehgriffe zugeschaltet
- nach Bohrvorgang schaltet die Bohreinheit automatisch in den Rücklauf
- die voreingestellte Vorschubgeschwindigkeit wird während des Bohrvorgangs überwacht
- LED-Anzeige zur Erkennung des korrekten Arbeitsprozesses
- bei Überlastung wird der Bohrvorgang beendet und die Maschine ausgeschaltet
- **2 Jahre Garantie** (nach Online-Registrierung innerhalb von 6 Wochen nach Kaufdatum)

### Lieferumfang:

Auswerferstift ZAK 075 und ZAK 100, Sechskant Winkelschraubendreher SW 4, Sicherungsspanngurt und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	AutoMAB 350 (RG 7052)
712000 AUTOMAB350	1.190,00

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	1.150 W
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	50-250 / 100-450 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	40 / 18 mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	50 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	55 mm
Hub	160 mm
Magnetabmessung	84 x 168 x 41,5 mm
Spindelkonus	MK 2
Werkzeugaufnahme	19 mm Weldon (3/4"), KEYLESS
Gewicht	13,00 kg



### Ausführung:

- 2-stufiges Ölbadgetriebe
- automatische Innenschmierung bis an die Spitze des Kernbohrers
- stufenlose Vollwellenelektronik
- integrierter Schneidölbehälter
- Magnetindikator
- neue Schalteinheit mit LED-Drucktaster
- Rechts-/Linkslauf zum Gewindeschneiden bis M16
- Thermoschutz
- **2 Jahre Garantie** (nach Online-Registrierung innerhalb von 6 Wochen nach Kaufdatum)
- **Typ MAB485SB:** mit Swivel-Base für schnelleres und sicheres Arbeiten

### Lieferumfang:

KEYLESS Schnellwechselbohrsystem (19 mm (3/4") Weldon), Auswerferstift ZAK 075 und ZAK 100, Sicherungsspanngurt, Austreiber MK2, Zahnkranzbohrfutter, Kegeldorn MK2/B16, Adapter für Gewindebohrer (M10 / M12 / M16), Magnetspänesammler, Kernbohrbox 5-teilig und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	MAB 485 (RG 7056)
712010 MAB485	1.490,00
712010 MAB485SB	1.590,00

Technische Daten:	
Leistungsaufnahme	1.600 W
Leerlaufdrehzahl 1./2. Gang	70-280 / 180-580 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	50 / 20 mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	60 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	75 mm
Hub	160 mm
Magnetabmessung	90 x 180 x 48 mm
Spindelkonus	MK 3
Werkzeugaufnahme	19 mm Weldon (3/4"), KEYLESS
Gewicht	16,00 kg



### Ausführung:

- Motor mit regelbarer Drehmomentabschaltung
- stufenlose Vollwellenelektronik
- 2-stufiges Ölbadgetriebe
- verwindungssteife Konstruktion
- permanente Innenschmierung
- Magnetindikator
- Thermoschutz
- Rechts-/Linkslauf zum Gewindeschneiden bis M20
- **2 Jahre Garantie** (nach Online-Registrierung innerhalb von 6 Wochen nach Kaufdatum)
- **Typ MAB525SB:** mit Swivel-Base für schnelleres und sicheres Arbeiten

### Lieferumfang:

KEYLESS Schnellwechselbohrsystem, Gewindebohreradapter ZGA 010 / ZGA 012 / ZGA 016, Kegeldorn MK3 / B16 mit 13 mm Zahnkranzbohrfutter, Auswerferstift ZAK 075 und ZAK 100, Sicherungsspanngurt, Austreiberkeil MK3 und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	MAB 525 (RG 7051)
712000 MAB525	1.890,00
712000 MAB525SB	1.990,00

## Kernbohrmaschine



### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	1.800 W
Leerlaufdrehzahl 1./2./3./4. Gang	40-110 / 65-175 / 140-360 / 220-600 min <sup>-1</sup>
Max. Bohr-Ø mit HSS-Kern-/Vollbohrern	100 / 31,75 mm
Max. Bohr-Ø mit HM-Kernbohrern	100 mm
Max. Bohrtiefe (Kernbohrer)	110 mm
Hub	255 mm
Magnetabmessung	110×220×54 mm
Spindelkonus	MK 3
Werkzeugaufnahme	19 mm Weldon (3/4") KEYLESS, 32 mm Weldon (1 1/4")
Gewicht	25,00 kg



### Ausführung:

- 4-stufiges Ölbadgetriebe
- stufenlose Vollwellenregelelektronik und Drehmomentabschaltung
- automatische Innenschmierung bis an die Spitze des Kernbohrers
- mit integriertem Schneidölbehälter
- neue Schalteinheit mit LED-Drucktaster
- Magnetindikator
- Thermoschutz und Rutschkupplung
- Rechts-/Linkslauf zum Gewindefahren bis M30
- **2 Jahre Garantie** (nach Online-Registrierung innerhalb von 6 Wochen nach Kaufdatum)

### Lieferumfang:

KEYLESS Schnellwechselbohrsystem (19 mm (3/4") Weldon), Industrieraufnahme MK3 (32 mm (1 1/4") Weldon), Auswerferstift ZAK 075 / 090 / 100 / 120, Sicherungsspanngurt, Inbusschlüssel SW 6, Austreiber MK3 und Handwerkerkoffer.



Art.-Nr.	MAB 825 (RG 7056)
712015 MAB825	2.385,00

## Werkzeughalter für Kernbohrer



### Ausführung:

- Industrieraufnahme mit automatischer oder manueller Innenschmierung
- für Kernbohrer mit 19 mm Weldonchaft
- Kernbohrbereich 12-60 mm Ø



ZIA219-M + ZIA319-M



ZSS200 + ZSS300

Art.-Nr.	Werkzeughalter (RG 4969)	Ausführung
493690 ZIA219-M	48,70	Werkzeughalter MK 2 mit manueller Innenschmierung
493690 ZIA219-KN	90,20	Werkzeughalter MK 2 mit automatischer Innenschmierung, inkl. Schlauch- und Schnellverschlusskupplung
493690 ZIA319-M	55,20	Werkzeughalter MK 3 mit manueller Innenschmierung
493690 ZIA319-KN	96,00	Werkzeughalter MK 3 mit automatischer Innenschmierung, inkl. Schlauch- und Schnellverschlusskupplung
493690 ZSS200	116,60	Werkzeughalter KEYLESS MK 2 mit automatischer Innenschmierung für Kernbohrer mit Weldonchaft 19 mm (3/4"). Mit Schlauch und Schnellverschlusskupplung.
493690 ZSS300	127,40	Werkzeughalter KEYLESS MK 3 mit automatischer Innenschmierung für Kernbohrer mit Weldonchaft 19 mm (3/4"). Mit Schlauch und Schnellverschlusskupplung.



Art.-Nr.	Auswerferstift (RG 4969)	Ausführung
493695 ZAK075	8,10	für kurze Kernbohrer, Ø 12-60 mm
493695 ZAK100	10,40	für lange Kernbohrer, Ø 14-60 mm



**Kernbohrer Weldonschaft 19 mm (3/4")**

**Ausführung und Verwendung:**

- hochfeste HSS-Vollschliffkernbohrer
- Schnitttiefe 30 mm oder 55 mm
- Hartstoffschiicht im Bereich von 2,5 µ
- dank "Vario-Plus"-Beschichtung längere Standzeiten und gleichmäßigere Spanableitung
- zum Bohren mit geringer Schmierung
- bis zu 800 °C hitzebeständig und universell einsetzbar
- Weldonschaft 19 mm (3/4")

HSS



Art.-Nr.	HSS, Schnitttiefe 30 mm (RG 4970)	Ø mm	Art.-Nr.	HSS, Schnitttiefe 30 mm (RG 4970)	Ø mm
493500 12	30,60	12	493500 31	63,20	31
493500 13	32,00	13	493500 32	64,60	32
493500 14	29,30	14	493500 33	67,60	33
493500 15	34,30	15	493500 34	78,30	34
493500 16	35,20	16	493500 35	86,80	35
493500 17	36,60	17	493500 36	92,00	36
493500 17,5	35,30	17,5	493500 37	93,30	37
493500 18	34,10	18	493500 38	94,40	38
493500 19	38,60	19	493500 39	96,90	39
493500 19,5	39,00	19,5	493500 40	100,80	40
493500 20	40,80	20	493500 41	105,60	41
493500 21	43,20	21	493500 42	110,50	42
493500 22	42,60	22	493500 43	114,30	43
493500 23	46,40	23	493500 44	120,70	44
493500 24	47,80	24	493500 45	125,00	45
493500 25	51,20	25	493500 46	128,10	46
493500 26	50,10	26	493500 47	131,70	47
493500 27	54,20	27	493500 48	133,90	48
493500 28	55,80	28	493500 49	137,70	49
493500 29	57,20	29	493500 50	142,70	50
493500 30	61,30	30			

Art.-Nr.	HSS, Schnitttiefe 55 mm (RG 4970)	Ø mm	Art.-Nr.	HSS, Schnitttiefe 55 mm (RG 4970)	Ø mm
493510 12	34,00	12	493510 31	90,10	31
493510 13	36,60	13	493510 32	91,70	32
493510 14	38,40	14	493510 33	93,50	33
493510 15	44,30	15	493510 34	95,50	34
493510 16	48,50	16	493510 35	100,80	35
493510 17	49,80	17	493510 36	105,60	36
493510 17,5	50,70	17,5	493510 37	108,90	37
493510 18	48,10	18	493510 38	111,60	38
493510 19	56,20	19	493510 39	113,80	39
493510 19,5	57,30	19,5	493510 40	117,60	40
493510 20	59,40	20	493510 41	121,10	41
493510 21	60,90	21	493510 42	123,10	42
493510 22	60,70	22	493510 43	125,90	43
493510 23	65,30	23	493510 44	129,20	44
493510 24	68,00	24	493510 45	134,50	45
493510 25	71,20	25	493510 46	138,90	46
493510 26	71,30	26	493510 47	145,30	47
493510 27	77,50	27	493510 48	148,10	48
493510 28	79,80	28	493510 49	144,70	49
493510 29	82,00	29	493510 50	156,50	50
493510 30	86,80	30			

HSS



Art.-Nr.	Set, HSS, Schnitttiefe 30 mm (RG 4970)	Anzahl Bohrer	Inhalt
493500 SET	143,60	5	Ø 2× 14 2× 18 1× 22 mm

HSS



Art.-Nr.	Set, HSS, Schnitttiefe 55 mm (RG 4970)	Anzahl Bohrer	Inhalt
493510 SET	198,70	5	Ø 2× 14 2× 18 1× 22 mm

HSS



Art.-Nr.	Set, HSS, Schnitttiefe 30 mm (RG 4970)	Anzahl Bohrer	Inhalt
493500 KBK-VP 001	206,30	6	je 2 Kernbohrer HSS-VarioPLUS kurz 14 18 22 mm 1 Auswerferstift 75 mm
493500 KBK-VP 002	206,30	6	je 1 Kernbohrer HSS-VarioPLUS kurz 13 14 17 18 21 22 mm 1 Auswerferstift 75 mm



KBK-VP 001

## ▶ Kernbohrer Weldonschaft 19 mm (3/4")

### Ausführung und Verwendung:

- Hartmetall bestückte Kernbohrer
- Schnitttiefe 30 mm oder 55 mm
- zur Bearbeitung von Edelstahl und NE-Metallen wird die Verwendung eines Kühlschmierstoffes empfohlen
- Weldonschaft 19 mm (3/4")



HM



HM

Art.-Nr.	HM, Schnitttiefe 30 mm (RG 4971)	Ø mm	Art.-Nr.	HM, Schnitttiefe 30 mm (RG 4971)	Ø mm	Art.-Nr.	HM, Schnitttiefe 55 mm (RG 4971)	Ø mm	Art.-Nr.	HM, Schnitttiefe 55 mm (RG 4971)	Ø mm
493501 12	30,90	12	493501 32	41,60	32	493511 12	35,10	12	493511 32	49,50	32
493501 13	31,10	13	493501 33	41,70	33	493511 13	35,10	13	493511 33	49,80	33
493501 14	31,90	14	493501 34	41,80	34	493511 14	36,60	14	493511 34	50,00	34
493501 15	32,50	15	493501 35	42,00	35	493511 15	36,60	15	493511 35	50,20	35
493501 16	32,60	16	493501 36	47,00	36	493511 16	36,60	16	493511 36	55,50	36
493501 17	32,70	17	493501 37	47,10	37	493511 17	36,60	17	493511 37	55,80	37
493501 18	32,80	18	493501 38	47,50	38	493511 18	36,60	18	493511 38	56,20	38
493501 19	32,90	19	493501 39	47,60	39	493511 19	36,60	19	493511 39	56,50	39
493501 20	32,90	20	493501 40	47,80	40	493511 20	36,60	20	493511 40	56,70	40
493501 21	33,40	21	493501 41	57,20	41	493511 21	37,30	21	493511 41	64,80	41
493501 22	33,40	22	493501 42	57,30	42	493511 22	37,30	22	493511 42	65,10	42
493501 23	33,50	23	493501 43	57,50	43	493511 23	37,40	23	493511 43	65,20	43
493501 24	33,70	24	493501 44	57,60	44	493511 24	37,60	24	493511 44	65,30	44
493501 25	33,80	25	493501 45	57,70	45	493511 25	37,70	25	493511 45	65,40	45
493501 26	34,70	26	493501 46	62,10	46	493511 26	38,70	26	493511 46	68,50	46
493501 27	34,70	27	493501 47	62,20	47	493511 27	38,70	27	493511 47	68,60	47
493501 28	34,90	28	493501 48	62,30	48	493511 28	40,10	28	493511 48	68,70	48
493501 29	35,00	29	493501 49	62,40	49	493511 29	40,10	29	493511 49	68,80	49
493501 30	35,10	30	493501 50	64,90	50	493511 30	40,30	30	493511 50	70,70	50
493501 31	41,10	31				493511 31	49,20	31			

Art.-Nr.	Set, HM, Schnitttiefe 30 mm (RG 4971)	Anzahl Bohrer	Inhalt
493501 SET	139,30	5	Ø 2 x 14   2 x 18   1 x 22 mm



## ▶ Kernbohrer Quick-IN Aufnahmesystem

### Ausführung und Verwendung:

- Hartmetall bestückte Kernbohrer
- Schnitttiefe 35 mm
- zur Bearbeitung von Edelstahl und NE-Metallen wird die Verwendung eines Kühlschmierstoffes empfohlen
- mit Quick-IN Aufnahmesystem => **passend zu FEIN QuickIN**



HM

Art.-Nr.	HM, Quick-in, Schnitttiefe 35 mm (RG 4971)	Ø mm	Art.-Nr.	HM, Quick-in, Schnitttiefe 35 mm (RG 4971)	Ø mm	Art.-Nr.	HM, Quick-in, Schnitttiefe 35 mm (RG 4971)	Ø mm	Art.-Nr.	HM, Quick-in, Schnitttiefe 35 mm (RG 4971)	Ø mm
493520 12	33,70	12	493520 22	36,10	22	493520 32	45,50	32	493520 42	60,30	42
493520 13	33,70	13	493520 23	36,10	23	493520 33	45,50	33	493520 43	60,30	43
493520 14	34,30	14	493520 24	38,40	24	493520 34	45,50	34	493520 44	60,30	44
493520 15	34,90	15	493520 25	38,40	25	493520 35	45,50	35	493520 45	60,30	45
493520 16	34,90	16	493520 26	38,40	26	493520 36	51,40	36	493520 46	64,30	46
493520 17	34,90	17	493520 27	38,40	27	493520 37	51,40	37	493520 47	64,30	47
493520 18	35,40	18	493520 28	38,40	28	493520 38	51,40	38	493520 48	64,30	48
493520 19	36,10	19	493520 29	38,40	29	493520 39	51,40	39	493520 49	64,30	49
493520 20	36,10	20	493520 30	39,00	30	493520 40	51,40	40	493520 50	68,50	50
493520 21	36,10	21	493520 31	45,50	31	493520 41	60,30	41			

## ▶ StarterKIT Werkzeugsatz

### Bestehend aus:

#### BDS Kobi-Werkzeugsatz, 8-teilig

Übersichtliche, stabile Stahlbox bestückt mit Spiralbohrern, Gewindebohrern und Senker zur Herstellung von Gewindebohrungen M8 bis M16

- je 1 Spiralbohrer DIN 338, Ø 6,6 | 8,5 | 10,2 mm
- 1 Maschinen-Gewindebohrer DIN 371 M8
- je 1 Maschinen-Gewindebohrer DIN 376 M10 | M12 | M16
- 1 Senker DIN 335 Form C 90° Ø 20,5 mm

#### 1 Dose Hochleistungsschmier spray BDS 5200

- schaumartiges Spray mit sehr hoher Adhäsionskraft
- PTFE-haltiger, weißer Haftschiemstoff mit Korrosionsschutz
- für Arbeiten in Zwangslagen (überkopf und horizontal)

#### 1 magnetischer Spänesammler

Art.-Nr.	(RG 4969)	Inhalt
493530 0010	137,20	1 Kombi-Werkzeugsatz ZGK 001 1 Dose Fettspray ZHS 400 1 PowerWORKER POW100





## INHALT

Bohrpakete .....	206
Säulenbohrmaschinen .....	202, 203, 204, 205, 206
Tischbohrmaschinen .....	203, 204

**NEU**



Säulenbohrmaschine  
PREMUS® MK 3  
Seite 202

## ► Säulenbohrmaschine

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	400 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	1,50 kW
Leerlaufdrehzahl	80-1.440 / 180-3.200 min <sup>-1</sup>
Normalbohrleistung	30 mm
Dauerbohrleistung	25 mm
Spindelauflaufnahme	MK 3
Hub	125 mm
Ausladung	260 mm
Tischgröße	550 x 400 mm
Säulendurchmesser	110 mm
Abstand Spindel/Tisch	90-840 mm
Gesamthöhe	1.855 mm
Gewicht	270,00 kg

### Ausführung:

- ▶ präzise und kräftige Säulenbohrmaschine mit großem Einsatzbereich
- ▶ Bohrtisch über Zahnstange und Schneckengetriebe komfortabel höhenverstellbar, bei Bedarf um die Säule schwenkbar
- ▶ Wendeschalter für Rechts-/Linkslauf
- ▶ Bohrtiefenanschlag mit mm-Skalierung
- ▶ stufenlos regelbare Drehzahl in zwei Drehzahlbereichen
- ▶ mit digitaler Drehzahlanzeige und Not-Aus-Schlagtaster



**4.950,-**

Art.-Nr.

792010 0100

PREMUS MK 3  
(RG 7929)

**4.950,00 +**

## ► Tischbohrmaschine

MAXION®

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	400 V
Leerlaufdrehzahl	420-2.100 min <sup>-1</sup>
Leistungsaufnahme	0,7 / 1,0 kW (polumschaltbar)
Hub	70 mm
Ausladung	180 mm
Normalbohrleistung	15 mm
Dauerbohrleistung	14 mm
Spindelaufnahme	MK 2
Tischgröße	250×220 mm
Abstand Spindel/Tisch	bis 380 mm
Abstand Spindel/Fuß	529 mm
Gesamthöhe	890 mm
Gewicht	80,00 kg



400  
V

### Ausführung:

- präzise, laufruhige Standardbohrmaschine
- Not-Aus-Schlagtaster
- Motorvollschutz
- **digitale Drehzahlanzeige**
- Tischverstellung über Zahnstange
- Bohrtiefenanschlag mit mm-Skalierung

### ZUBEHÖR



Passende  
Bohrpakete finden  
Sie auf Seite 206.



### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	230 V
Leerlaufdrehzahl	200-4.000 min <sup>-1</sup>
Leistungsaufnahme	1,1 kW
Hub	80 mm
Ausladung	180 mm
Normalbohrleistung	18 mm
Dauerbohrleistung	15 mm
Gewindeschneidleistung	M8
Spindelaufnahme	MK 2
Tischgröße	250×220 mm
Abstand Spindel/Tisch	bis 380 mm
Gesamthöhe	910 mm
Gewicht	80,00 kg



230  
V



### Ausführung:

- sehr leistungsstark, universell
- integrierte Gewindeschneideinrichtung
- **Digitalanzeige mit programmierbarer Gewindetiefe**
- Motorvollschutz
- Sterngriff
- Tischverstellung über Zahnstange
- Drehzahlverstellung über Potentiometer
- Bohrtiefenanschlag



Art.-Nr.

792000 0010

ECOMAX 14

(RG 7350)

1.915,00 +

Art.-Nr.

792000 0018

UNIMAX 1 TAP

(RG 7351)

3.571,00 +

## ► Säulenbohrmaschine

MAXION®

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	230 V
Leerlaufdrehzahl	100-2.000 / 200-4.000 min <sup>-1</sup>
Leistungsaufnahme	1,5 kW
Hub	100 mm
Ausladung	225 mm
Normalbohrleistung	20 mm
Dauerbohrleistung	18 mm
Gewindeschneidleistung	M12
Spindelaufnahme	MK 2
Tischgröße	450×315 mm
Abstand Spindel/Tisch	55-880 mm
Gesamthöhe	1.745 mm
Gewicht	170,00 kg



230  
V



### Ausführung:

- kräftige, präzise Universal-Säulenbohrmaschine
- mit großem Einsatzbereich
- Bohrtisch über Zahnstange und Schneckengetriebe verstellbar und um die Säule schwenkbar
- Wendeschalter Rechts-/Linkslauf
- Drehzahlverstellung über Potentiometer
- **digitale Drehzahlanzeige**
- Bohrtiefenanschlag mit mm-Skalierung

AUCH ALS  
TISCHMASCHINE  
LIEFERBAR



Art.-Nr.

792000 0020

UNIMAX 2S

(RG 7351)

4.917,00 +

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	400 V
Leerlaufdrehzahl	80-1.440 / 180-3.200 min <sup>-1</sup>
Leistungsaufnahme	0,8 / 1,5 kW (polumschaltbar)
Hub	125 mm
Ausladung	260 mm
Normalbohrleistung	30 mm
Dauerbohrleistung	25 mm
Spindelaufnahme	MK 3
Tischgröße	550×400 mm
Abstand Spindel/Tisch	90-840 mm
Gesamthöhe	1.855 mm
Gewicht	270,00 kg



400  
V

### Ausführung:

- stark, präzise und mit großem Einsatzbereich
- Bohrtisch über Zahnstange und Schneckengetriebe verstellbar und um die Säule schwenkbar
- Wendeschalter Rechts-/Linkslauf
- Not-Aus-Schlagtaster
- Motorvollschutz
- Sterngriff
- Bohrtiefenanschlag mit mm-Skalierung
- digitale Drehzahlanzeige

AUCH ALS  
TISCHMASCHINE  
LIEFERBAR



Art.-Nr.

792000 0025

UNIMAX 3

(RG 7351)

5.434,00 +

## ► Tischbohrmaschine

MAXION®

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	400 V
Leerlaufdrehzahl	100-1.800 min <sup>-1</sup>
Leistungsaufnahme	0,6 / 1,2 kW
Hub	100 mm
Ausladung	250 mm
Normalbohrleistung	20 mm
Gewindeschneidleistung	M16
Spindelaufnahme	MK 2
Tischgröße	340×455 mm
T-Nutengröße	12 mm
Säulendurchmesser	90 mm
Gesamthöhe	990 mm
Gewicht	120,00 kg



400  
V



### Ausführung:

- leistungsstarke Maschine mit Easy-Scroll-Bedienrad
- Spindeldrehzahlen stufenlos einstellbar
- großes Display
- digitale Bohrtiefe
- Stückzähler
- Bohrtiefenfeineinstellung
- LED-Leuchte



AUCH ALS  
SÄULENMASCHINE  
LIEFERBAR



Art.-Nr.

792000 0005

BT 20/100  
(RG 7351)

5.589,00 +

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	400 V
Leerlaufdrehzahl	200-3.600 min <sup>-1</sup>
Leistungsaufnahme	0,6 / 1,2 kW
Hub	100 mm
Ausladung	250 mm
Normalbohrleistung	20 mm
Gewindeschneidleistung	M16
Spindelaufnahme	MK 2
Tischgröße	340×455 mm
T-Nutengröße	12 mm
Säulendurchmesser	90 mm
Gesamthöhe	990 mm
Gewicht	120,00 kg



400  
V



### Ausführung:

- leistungsstarke Maschine mit Easy-Scroll-Bedienrad
- Spindeldrehzahlen stufenlos einstellbar
- großes Display
- digitale Bohrtiefe
- Stückzähler
- Bohrtiefenfeineinstellung
- LED-Leuchte



AUCH ALS  
SÄULENMASCHINE  
LIEFERBAR



Art.-Nr.

792000 0007

BT 20/200  
(RG 7351)

5.589,00 +

## ► Säulenbohrmaschine

MAXION®

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	230 V
Leerlaufdrehzahl (Bohren)	100-2.000 / 200-4.000 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl (Gewinden)	100-500 / 200-1.000 min <sup>-1</sup>
Leistungsaufnahme	1,5 kW
Hub	100 mm
Ausladung	225 mm
Normalbohrleistung	20 mm
Dauerbohrleistung	18 mm
Gewindeschneidleistung	bis M16 in S235
Spindelaufnahme	MK 2
Tischgröße	450×315 mm
Abstand Spindel/Tisch	55-880 mm
Gesamthöhe	1.745 mm
Gewicht	170,00 kg



230  
V

### Ausführung:

- kräftige, präzise Universal-Säulenbohrmaschine
- mit Gewindeschneidfunktion TAP
- mit LED-Maschinenleuchte
- mit großem Einsatzbereich
- Bohrtisch über Zahnstange und Schneckengetriebe verstellbar und um die Säule schwenkbar
- Wendeschalter Rechts-/Linkslauf
- Drehzahlverstellung über Potentiometer
- digitale Drehzahl- und Bohrtiefenanzeige
- Bohrtiefenanschlag



AUCH ALS  
TISCHMASCHINE  
LIEFERBAR



Art.-Nr.

792000 0050

UNIMAX 2 TAP  
(RG 7351)

6.200,00 +

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	400 V
Leerlaufdrehzahl	80-1.440 / 180-3.200 min <sup>-1</sup>
Leistungsaufnahme	0,8 / 1,5 kW (polumschaltbar)
Hub	125 mm
Ausladung	260 mm
Dauerbohrleistung	25 mm
Gewindeschneidleistung	bis M20
Vorschub	ohne autom. Vorschub
Tischgröße	550×400 mm
Abstand Spindel/Tisch	90-840 mm
Gesamthöhe	1.855 mm
Gewicht	270,00 kg



400  
V

### Ausführung:

- starke, präzise Universal-Säulenbohrmaschine nach bewährtem UNIMAX 3-Konzept mit Gewindeschneideinrichtung
- programmierbare Gewindetiefe
- digitale Drehzahl- und Bohrtiefenanzeige
- mit LED-Maschinenleuchte
- mit großem Einsatzbereich
- Bohrtisch über Zahnstange und Schneckengetriebe verstellbar und um die Säule schwenkbar
- Wendeschalter Rechts-/Linkslauf
- Not-Aus-Schlagtaster
- Motorvollschutz
- Sterngriff



AUCH ALS  
TISCHMASCHINE  
LIEFERBAR



Art.-Nr.

792000 0055

UNIMAX 3 TAP  
(RG 7351)

7.214,00 +

## ► Säulenbohrmaschine

MAXION®

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	400 V
Leerlaufdrehzahl	80-1.440 / 180-3.200 min <sup>-1</sup>
Leistungsaufnahme	0,8 / 1,5 kW (polumschaltbar)
Hub	125 mm
Ausladung	260 mm
Dauerbohrleistung	25 mm
Gewindeschneidleistung	M20
Vorschub	30-400 mm/min
Tischgröße	550×400 mm
Abstand Spindel/Tisch	90-840 mm
Gesamthöhe	1.900 mm
Gewicht	280,00 kg

### Ausführung:

- sehr präzise, nach bewährtem UNIMAX 3-Konzept
- **mit stufenlosem Vorschubantrieb**
- **Bohrtiefe programmierbar**
- automatischer Werkzeugauswerfer
- serienmäßige Spanbruchsteuerung
- digitales Display mit Vorschub-, Drehzahl- und Bohrtiefenanzeige
- Wendeschalter Rechts-/Linkslauf
- Not-Aus-Schlagtaster
- Motorvollschutz



400  
V

AUCH ALS  
TISCHMASCHINE  
LIEFERBAR



Art.-Nr.	UNIMAX 3 AV (RG 7351)
792000 0030	8.591,00 +

Art.-Nr.	Zusatzausstattung* für UNIMAX 3 AV (RG 7351)	Zusatzausstattung (gegen Aufpreis)
792000 0100	450,00 +	Entspannfunktion
792000 0102	337,00 +	Freischneiden (verweilen im Bohrgrund)
792000 0103	1.191,00 +	Gewindeschneideinrichtung

\* nur möglich bei Maschinenbestellung

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	400 V
Leerlaufdrehzahl	120-2.500 / 60-1.250 min <sup>-1</sup>
Leistungsaufnahme	1,5 / 3,0 kW (polumschaltbar)
Hub	175 mm
Ausladung	300 mm
Normalbohrleistung	40 mm
Dauerbohrleistung	35 mm
Gewindeschneidleistung	M30
Spindelaufnahme	MK 4
Vorschub	20-400 mm/min
Tischgröße	650×500 mm
Säulendurchmesser	140 mm
Abstand Spindel/Tisch	70-830 mm
Gesamthöhe	1.980 mm
Gewicht	480,00 kg

### Ausführung:

- modern und universell einsetzbar
- mit Gewindeschneideinrichtung
- digitales Display mit Vorschub-, Drehzahl- und Bohrtiefenanzeige
- **Bohrtiefe programmierbar**
- **stufenlos regelbarer Vorschub**
- elektrischer Bohrschutz
- mit Spanbruchfunktion
- inklusive Entspannfunktion und Freischneiden (verweilen im Bohrgrund)



400  
V

AUCH ALS  
TISCHMASCHINE  
LIEFERBAR



Art.-Nr.	UNIMAX 4 Basic + (RG 7351)
792000 0037	15.370,00 +

205

## Säulenbohrmaschine

MAXION®

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	400 V
Leerlaufdrehzahl	50-2.400 min <sup>-1</sup>
Leistungsaufnahme	4,0 kW
Hub	160 mm
Ausladung	300 mm
Normalbohrleistung	40 mm
Dauerbohrleistung	35 mm
Gewindeschneidleistung	M30
Spindelaufnahme	MK 4
Tischgröße	550 x 400 mm
T-Nutengröße	14 mm
Abstand Spindel/Tisch	70-830 mm
Säulendurchmesser	120 mm
Gesamthöhe	2.104 mm
Gewicht	385,00 kg

### Ausführung:

- leistungsstarke MK4-Maschine mit Easy-Scroll-Bedienrad
- großes Display
- mit Gewindeschneideinrichtung und LED-Leuchte
- **programmierbare Bohrtiefe**
- mit Spanbruchfunktion
- stufenlos regelbarer Vorschub und Drehzahl



400  
V

AUCH ALS  
TISCHMASCHINE  
LIEFERBAR



Art.-Nr.

792000 0070

BS 36

(RG 7351)

13.652,00 +

## Bohrpakete

ZUBEHÖR



MAXION®

### Ausführung:

Passend zu ECOMAX 14, UNIMAX 1 + 1 TAP.



Abb. ähnlich

Art.-Nr.	Bohrpaket 1 (RG 7351)	Inhalt	Passend zu
792000 0121	228,00 +	Schnellspannbohrfutter 1-13 Bohrkegel B16/MK2 Reduzierhülse MK2 auf MK1 Schraubstock MSP 80 inkl. Spanschrauben	792000 0010 792000 0018

### Ausführung:

Passend zu BT20, BTB20, UNIMAX 2 + 2 TAP.



Abb. ähnlich

Art.-Nr.	Bohrpaket 2 (RG 7351)	Inhalt	Passend zu
792000 0122	334,00 +	Schnellspannbohrfutter 1-16 Bohrkegel B16/MK2 Reduzierhülse MK2 auf MK1 Schraubstock MSP 120 inkl. Spanschrauben	792000 0005 792000 0007 792000 0020 792000 0050

### Ausführung:

Passend zu UNIMAX 3 und UNIMAX 3 TAP + 3 AV.



Abb. ähnlich

Art.-Nr.	Bohrpaket 3 (RG 7351)	Inhalt	Passend zu
792000 0123	378,00 +	Schnellspannbohrfutter 1-16 Bohrkegel B16/MK3 Reduzierhülse MK3 auf MK2 + MK3 auf MK1 Schraubstock MSP 140 inkl. Spanschrauben	792000 0025 792000 0030 792000 0055

### Ausführung:

Passend zu BS 36, UNIMAX 4 Basic.



Abb. ähnlich

Art.-Nr.	Bohrpaket 4 (RG 7351)	Inhalt	Passend zu
792000 0124	430,00 +	Schnellspannbohrfutter 1-16 Bohrkegel B16/MK4 Reduzierhülse MK4 auf MK3 + MK4 auf MK2 + MK4 auf MK1 Schraubstock MSP 140 inkl. Spanschrauben	792000 0037 792000 0070



## REINIGEN

Allzweckreiniger .....	209
Hochdruckreiniger .....	208, 209
Kehrmaschinen .....	220
Nass-/Trockensauger .....	211, 212, 213
Pumpsauger .....	216
Scheuersaugmaschinen .....	221
Späne-Flüssigkeitssauger .....	214, 215, 216, 219
Werkstattbodenreiniger .....	221
Zubehör für Nass-/Trockensauger .....	213
Zubehör für Späne-Flüssigkeitssauger .....	216, 217, 218



Späne-Flüssigkeitssauger  
SFS-73TB-2.2  
Seite 214



Zubehör  
für Späne-Flüssigkeitssauger  
Seite 214

## Hochdruckreiniger

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1 ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	2,1 kW / 9,5 A
Max. Druck	145 bar
Max. Zulufttemperatur	40 °C
Wasserleistung Qmax/Qiec	500 / 420 l/Std.
Länge x Breite x Höhe	395 x 345 x 900 mm
Netzkabel	5 m
Gewicht	18,60 kg



### Ausführung:

- flexibler Kabelhaken
- Schlauchtrommel mit Schlauchführung
- Zubehör Aufbewahrung direkt am Gerät
- zuverlässige Aluminiumpumpe
- Start/Stop-Automatik
- Click&Clean Düsenkonzept, einfacher und schneller Zubehörwechsel am Strahlrohr
- Schnellschlusskupplung mit Anti-Drill-System

### Lieferumfang:

Hochdruckpistole, Strahlrohr, Hochdruckschlauch 9 m, Click&Clean Tornado Düse, Click&Clean Powerspeed Düse, Click&Clean Schaumprüher mit Flasche, Click&Clean Patio, rotierende Bürste, Rohrreinigungs-Set 8 m, Terrassenreiniger.



Art.-Nr.  
5703887131830

E 145.4-9 PAD X-TRA  
(RG 7450)  
385,71 +

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1 ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	3,3 kW / 14,5 A
Max. Druck	150 bar
Pumpendrehzahl	2.800 min <sup>-1</sup>
Anzahl/Art der Kolben	3 / Edelstahl
Max. Zulufttemperatur	60 °C
Wasserleistung Qmax/Qiec	650 / 570 l/Std.
Reinigungsmittelkanister	2,5 l
Länge x Breite x Höhe	394 x 391 x 955 mm
Netzkabel	5 m
Gewicht	32,80 kg



### Ausführung:

- Pumpe mit 2800 U/min und 3 Edelstahlkolben, dadurch längere Lebensdauer
- inklusive 4-in-1 Düse (20°/65°/Dreckfräse/Niederdruck)
- kombinierbar mit Ergo Zubehörkonzept
- abnehmbarer Reinigungsmittelkanister
- Wassermengenregulierung
- Start/Stop-Automatik

### Lieferumfang:

Schlauchtrommel mit 15 m Hochdruckschlauch, Universal-Plus-Strahlrohr mit 4-in-1 Düse, Ergo-2000-Pistole, Schaumprüher mit Reinigungsmittelkanister 2,5 l.



Art.-Nr.  
5715492234059

MC 2C-150/650 XT  
(RG 7450)  
849,00 +

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1 ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	2,9 kW / 12,6 A
Max. Druck	180 bar
Max. Zulufttemperatur	60 °C
Wasserleistung Qmax/Qiec	610 / 540 l/Std.
Reinigungsmittelkanister	2 l
Länge x Breite x Höhe	390 x 380 x 975 mm
Netzkabel	5 m
Gewicht	26,80 kg



### Ausführung:

- für Reinigungsarbeiten rund um Haus und Garten
- Hochdruckpumpe mit Aluminiumpumpenkopf
- Schlauchtrommel mit Schlauchführung
- Start/Stop-Automatik
- Wassermengenregulierung
- integrierter Reinigungsmittelkanister
- Schnellschlusskupplung mit Anti-Drill-System für schnelles Verbinden bzw. Entwirren des Schlauches

### Lieferumfang:

Hochdruckpistole und Strahlrohr, Hochdruckschlauch 10 m, Flachstrahldüse GENTLE, Dreckfräsedüse ROUGH und 2-L-Reinigungsmittelkanister.



Art.-Nr.  
5715492212873

Premium 180-10  
(RG 7450)  
503,36 +

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	400 V / 3 ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	4,0 kW / 7,7 A
Max. Druck	180 bar
Pumpendrehzahl	1.450 min <sup>-1</sup>
Anzahl/Art der Kolben	3 / Keramik
Max. Zulufttemperatur	60 °C
Wasserleistung Qmax/Qiec	740 / 660 l/Std.
Länge x Breite x Höhe	382 x 382 x 1017 mm
Netzkabel	5 m
Gewicht	42,00 kg



### Ausführung:

- Langsamläufermotor mit 1450 U/min, dadurch längere Lebensdauer
- Messingzylinderkopf und Keramikkolben
- mit externem Schaumprüher-Reinigungsmittelsystem
- druckgesteuertes Regelsystem
- Ölbehälter (Pumpe) mit Ölstandsanzeige
- Schlauchtrommel und Universal-Plus-Strahlrohr mit 4 in 1 Düse
- robustes Fahrgestell und Aluminiumhandgriff
- 2 Strahlrohrhalterungen
- Start/Stop-Automatik

### Lieferumfang:

HD-Schlauch DN 6 x 15 m, Ergo 2000 Pistole, Schlauchtrommel, Universal Plus Strahlrohr mit 4 in 1 Düse, Gardenkupplung Male 3/4", Schlauchkupplung Reparatur-Satz.



Art.-Nr.  
5711145220783

MC 4M-180/740 XT  
(RG 7450)  
1.490,00 +

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	400 V / 3 ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	4,7 kW / 8,0 A
Max. Druck	160 bar
Pumpendrehzahl	1.450 min <sup>-1</sup>
Anzahl/Art der Kolben	3 / Keramik
Max. Zulufttemperatur	40 °C
Wassertemperatur	80 °C
Wasserleistung Qmax/Qiec	770 / 700 l/Std.
Brennstoffverbrauch delta T = 45° C	3,1 kg/Std.
Brennstofftank	15 l
Reinigungsmitteltank	10 l
Länge x Breite x Höhe	1010 x 100 x 1016 mm
Netzkabel	5 m
Gewicht	119,00 kg

### Ausführung:

- mit 4-poligem Motor
- **Pumpe mit Messingzylinderkopf und 3 Keramikkolben**
- druckgesteuertes Regelsystem
- effizienter EcoPower Wärmetauscher mit Eco-Energiesparmodus
- gut zugänglicher Ölbehälter (Pumpe) mit Ölstandsanzeige
- Brennstofftank mit einfacher und übersichtlicher Füllstandsanzeige
- mit 4 großen Rädern für leichte Manövrierbarkeit auf beinahe jedem Untergrund
- Start/Stop-Automatik
- Service-Anzeige, Flammüberwachung
- HD-Reinigungsmittelsystem
- mit Duo-Motor-System: im Kaltwasserbetrieb arbeitet nur eine Pumpeneinheit, im Heißwasserbetrieb zwei Motoren



### Lieferumfang:

HD-Schlauch (DN6) 15 m, Schlauchtrommel, Ergo 2000 Pistole, Universal Plus Strahlrohr ohne Düse und Düse NTO400.



Art.-Nr.	MH 3M-160/770 X (RG 7450)
5711145390448	4.090,00 +

# ▶ Hochdruckreiniger

IBS Scherer GmbH

### Ausführung:

- Intensiv-Vorsprühreiniger
- alkalisches, wässriges Reinigungskonzentrat
- für den Einsatz in allen herkömmlichen Hochdruckreinigungsgeräten
- reinigt mit Glanz- und ABERLEFFEKT
- verbleibender Schutzfilm schützt die Oberfläche
- mit integrierter Trocknungs- bzw. Ablaufhilfe (keine Wasser- und Kalkrückstände)
- materialschonend - auch geeignet für empfindliche Oberflächen und Werkstücke (lackierte Flächen, Kupfer, Aluminium...)
- erfüllt die Anforderung der ÖNORM B 5104, B 5105 und B 5106 bezüglich des Abwassers
- umweltverträglich und anwenderfreundlich, Tenside leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)
- demulgierend, somit für Ölabscheider geeignet



### Verwendung:

- für Industrie, Baugewerbe, Straßenbau, Landwirtschaft, Kommunalbetriebe
- zur Maschinen-, Geräte- und Fahrzeug-Außenreinigung (z. B. NFZ-Planen und Kunststoffgehäuse)
- zur Reinigung von Hallen- und Werkstattböden
- allgemeine Grundreinigung

### Entfernt folgende Verschmutzungen:

- Fette, Öle, Verkrustungen und Rußpartikel
- entfernt mühelos Hydraulik- und Motoröle

### Anwendungshinweise:

pH-Wert: > 12,5

### Dosierung:

- leichte bis normale Verschmutzung: 3-5 % (1:30)
- besonders starke Verschmutzung: 6-10 % (1:15)

GRÖßERE GEBINDE  
AUF ANFRAGE



Art.-Nr.	WAS 30.100 (RG 7455)	Inhalt Liter
4030209503633	155,00 +	20

# ▶ Allzweckreiniger

IBS Scherer GmbH

### Ausführung:

- Vorsprühreiniger für allgemeine Alltags- und Umweltverschmutzungen
- alkalisches, wässriges Reinigungskonzentrat
- Allzweckreiniger für Werkstätten aller Art
- reinigt mit Glanz- und ABERLEFFEKT
- für den Einsatz in allen herkömmlichen Hochdruckreinigungsgeräten
- materialschonend - auch geeignet für empfindliche Oberflächen und Werkstücke (lackierte Flächen, Kupfer, Aluminium...)
- erfüllt die Anforderung der ÖNORM B 5104, B 5105 und B 5106 bezüglich des Abwassers
- umweltverträglich und anwenderfreundlich, Tenside leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)
- demulgierend, somit für Ölabscheider geeignet



### Verwendung:

- für Industrie, produzierendes Gewerbe, Baugewerbe, Straßenbau, Landwirtschaft, Kommunalbetriebe
- zur Maschinen-, Geräte- und Fahrzeug-Außenreinigung (z. B. NFZ-Planen und Kunststoffgehäuse)
- zur Reinigung von Hallen- und Werkstattböden

### Entfernt folgende Verschmutzungen:

- Fette, Öle, Verkrustungen, Rußpartikel und Bremsstaub
- entfernt mühelos Hydraulik- und Motoröle

### Anwendungshinweise:

pH-Wert: < 11,5

### Dosierung:

- leichte bis normale Verschmutzung: 3-5 % (1:30)
- besonders starke Verschmutzung: 6-10 % (1:15)



Art.-Nr.	WAS 30.300 (RG 7455)	Inhalt Liter
4030209504470	95,50 +	20

### Für alle Anforderungen die richtige Lösung

Die Handhabung gefährlicher Stäube ist eine komplexe Angelegenheit, die eine innovative Produktentwicklung und technischen Sachverstand erfordert. Als Spezialist bietet Nilfisk in jeder Gefahrenklasse bewährte und moderne Lösungen für die anspruchsvolle Aufgabe des Saugens gesundheitsschädlicher Stäube an.

Die Schädlichkeit des Staubes für die Gesundheit hängt zum einen von der Größe der Staubpartikel ab, und zum anderen von der Menge und Dauer, in der die Stoffe auf unseren Körper (die Lunge) einwirken. Je kleiner die Staubpartikel sind, desto tiefer können sie in das Lungengewebe eindringen.

Viele Stäube sind als gesundheitsschädlich eingestuft. Sorgen Sie im Interesse Ihrer eigenen Gesundheit für eine saubere Atemluft, besonders beim Umgang mit mineralischen Stäuben.

Arbeiten Sie daher konsequent mit einem geprüften und zugelassenen Absauggerät bzw. mit einem Sicherheitssauger. Beachten Sie bitte den AGW (Arbeitsplatzgrenzwert) für die unterschiedlichen Stoffe und Stäube. Die festgelegten Grenzwerte entnehmen Sie den Mitteilungen und Stofflisten der Berufsgenossenschaft.

### Staubklassen nach EN 60335-2-69, Anhang AA (Auszug)

	Geeignet für	Max. Durchlassgrad	Entsorgung
 <b>Low</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stäube mit AGW-Werten <math>&gt; 1 \text{ mg/m}^3</math></li> </ul>	1 % (Filtermaterial)	-
 <b>Medium</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stäube mit AGW-Werten <math>\geq 0,1 \text{ mg/m}^3</math></li> <li>mineralische Stäube</li> <li>Holzstäube (auch Buche/Eiche)</li> </ul>	0,1 % (Gesamtgerät inkl. Polsternagelprüfung)	staubarm
 <b>High</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stäube mit AGW <math>&lt; 0,1 \text{ mg/m}^3</math></li> <li>krebserregende Stäube</li> <li>mit Krankheitskeimen und Bakterien belastete Stäube</li> </ul>	0,005 % (Gesamtgerät inkl. Polsternagelprüfung)	staubfrei



Diese Sauger erlauben die Aufnahme von Stäuben der Staubklassen L. Dazu gehören alle gesundheitsgefährlichen, nicht krebserregenden Stäube mit AGW-Werten  $> 1,0 \text{ mg/m}^3$ , z. B. Gips, Kalk, Molybdän, Kaolin, Tantal, Glimmer.



Diese Sauger erlauben die Aufnahme von Stäuben der Staubklassen L und M. Dazu gehören alle gesundheitsgefährlichen, nicht krebserregenden Stäube mit AGW-Werten  $\geq 0,1 \text{ mg/m}^3$ , z. B. Holz, Kupfer, Platin, Nickel, Mangan, Hafnium, Borax, Lindan.



Diese Sauger erlauben die Aufnahme von Stäuben der Staubklassen L, M und H. Dazu gehören alle gesundheitsgefährlichen Stäube mit AGW-Werten  $< 0,1 \text{ mg/m}^3$ , alle krebserregenden Stäube sowie mit Krankheitskeimen und Bakterien belastete Stäube, z. B. Keime, Bakterien, Viren, Schimmel, Formaldehyd, Blei, Kobalt, Arsen, Cadmium, Beryllium, Kaliumdichromat.

Technische Daten:	
Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1 ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	1.250 W
Volumenstrom	3.600 l/min
Max. Unterdruck	210 mbar
Behältervolumen	20 l
Saugschlauch-Ø	32 mm
Schlauchlänge	1,9 m
Länge x Breite x Höhe	375 x 385 x 505 mm
Netzkabel	5 m
Gewicht	7,50 kg



**Ausführung:**

- angenehm leises Arbeitsgeräusch von 64 dB(A)
- mit Türschwellen-Gleiter für leichtes Überwinden von Türschwellen
- **auswaschbares PET-Filterelement**
- **Push&Clean-Filterabreinigungssystem**
- 2 große Laufräder und 2 Lenkrollen für sicheren Stand
- mit Kabelhalter und Filtersack
- Saugkraftregulierung am Handrohr

**Lieferumfang:**

PET-Filterelement, Saugschlauch Ø 32 mm x 1,8 m, 2x Verlängerungsrohr Ø 36 x 515 mm, Universaldüse, Bodendüse nass/trocken, Fugendüse, 1 Vliesfiltersack.



Art.-Nr.	<b>AERO 21-01 PC</b> (RG 7450)
<b>5711145158833</b>	<b>209,00 +</b>

Technische Daten:	
Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1 ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	1.250 W
Volumenstrom	3.600 l/min
Max. Unterdruck	210 mbar
Behältervolumen	25 l
Saugschlauch-Ø	32 mm
Schlauchlänge	3,5 m
Länge x Breite x Höhe	375 x 390 x 530 mm
Netzkabel	5 m
Gewicht	9,00 kg



**Ausführung:**

- kompakt, leicht und robust
- **auswaschbares PET Filterelement**
- zahlreiche Möglichkeiten für die Aufnahme des Zubehörs
- flexibles Gummiband zur Befestigung des Saugschlauches
- **Push&Clean-Filterabreinigung**
- 2 große Laufräder und 2 Lenkrollen für sicheren Stand
- Blasfunktion

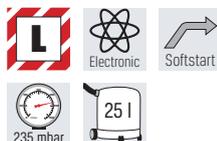
**Lieferumfang:**

PET-Filterelement, Saugschlauch Ø 32 mm x 3,5 m, 2x Verlängerungsrohr Ø 36 x 505 mm, Werkzeugadapter Ø 32 mm, Saugpinself, Universaldüse, Bodendüse nass/trocken, Fugendüse.



Art.-Nr.	<b>AERO 26-21 PC</b> (RG 7450)
<b>5711145158888</b>	<b>349,00 +</b>

Technische Daten:	
Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1 ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	1.500 W
Volumenstrom	3.700 l/min
Max. Unterdruck	235 mbar
Behältervolumen	25 l
Saugschlauch-Ø	32 mm
Schlauchlänge	3,5 m
Länge x Breite x Höhe	375 x 390 x 530 mm
Netzkabel	7,5 m
Gewicht	10,00 kg



**Ausführung:**

- kompakt, leicht und robust
- **auswaschbares PET Filterelement**
- flexibles Gummiband zur Befestigung des Saugschlauches
- **Push&Clean-Filterabreinigung**
- 2 große Laufräder und 2 Lenkrollen für sicheren Stand
- Blasfunktion

**Lieferumfang:**

Filterelement, Saugschlauch Ø 32 mm x 3,5 m, 2x Verlängerungsrohr Ø 36 x 505 mm, Werkzeugadapter Ø 32 mm, Bürstendüse, Universaldüse, Bodendüse nass/trocken, Fugendüse, Werkzeugbehälter.



Art.-Nr.	<b>AERO 26-2L PC</b> (RG 7450)
<b>5711145527660</b>	<b>399,00 +</b>

Technische Daten:	
Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1 ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	1.500 W
Volumenstrom	3.700 l/min
Max. Unterdruck	250 mbar
Behältervolumen	30 l
Saugschlauch-Ø	32 mm
Schlauchlänge	3,5 m
Länge x Breite x Höhe	450 x 380 x 595 mm
Netzkabel	7,5 m
Gewicht	10,00 kg



**Ausführung:**

- **auswaschbares PET-Filterelement**
- SilentPower
- hohe Saugleistung, die man sieht, aber nicht hört
- **Push&Clean-Filterabreinigung**
- kompatibel zum MultiFit-System

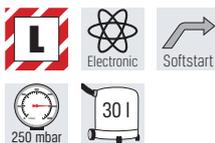
**Lieferumfang:**

Filterelement, Saugschlauch Ø 32 mm x 3,5 m, 2x Verlängerungsrohr Ø 36 x 500 mm, Bodendüse nass/trocken, Fugendüse.



Art.-Nr.	<b>ATTIX 30-01 PC</b> (RG 7450)
<b>5711145265173</b>	<b>399,00 +</b>

Technische Daten:	
Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	1.400 W
Volumenstrom	4.500 l/min
Max. Unterdruck	250 mbar
Behältervolumen	30 l
Saugschlauch-Ø	32 mm
Schlauchlänge	3,5 m
Länge x Breite x Höhe	565 x 385 x 520 mm
Netzkabel	7,5 m
Gewicht	14,50 kg



**Ausführung:**

- Infini Clean™ - vollautomatisches Filterabreinigungssystem
- auswaschbares PTFE-Filterelement mit einem Abscheidegrad von 99,9 %
- robustes Fahrgestell mit Stahlrollen
- mit Drehzahlregulierung
- Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik

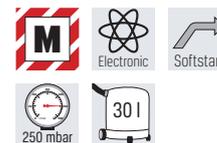
**Lieferumfang:**

PTFE-Filterelement, Saugschlauch Ø 32 mm x 3,5 m, 2x Verlängerungsrohr Edelstahl Ø 36 x 505 mm, Bodendüse, Handrohr und Fugendüse, Werkzeugadapter, flexibles Gurtset.



Art.-Nr.	<b>ATTIX 33-2L IC</b> (RG 7450)
<b>5711145271372</b>	<b>629,00 +</b>

Technische Daten:	
Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	1.400 W
Volumenstrom	4.500 l/min
Max. Unterdruck	250 mbar
Behältervolumen	30 l
Saugschlauch-Ø	32 mm
Schlauchlänge	4 m
Länge x Breite x Höhe	565 x 385 x 520 mm
Netzkabel	7,5 m
Gewicht	14,50 kg



**Ausführung:**

- Infini Clean™ - vollautomatisches Filterabreinigungssystem
- auswaschbares PTFE-Filterelement mit einem Abscheidegrad von 99,9 %
- antistatisches Zubehör
- mit Drehzahlregulierung
- Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik

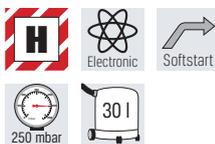
**Lieferumfang:**

PTFE-Filterelement, Saugschlauch antistatisch Ø 32 x 4 m, Edelstahl-Handrohr gebogen, 2x Edelstahl-Verlängerungsrohr Ø 36 x 505 mm, Werkzeugadapter, Bodendüse und Fugendüse, flexibles Gurtset.



Art.-Nr.	<b>ATTIX 33-2M IC</b> (RG 7450)
<b>5711145391896</b>	<b>779,00 +</b>

Technische Daten:	
Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	1.400 W
Volumenstrom	4.500 l/min
Max. Unterdruck	250 mbar
Behältervolumen	30 l
Saugschlauch-Ø	32 mm
Schlauchlänge	4 m
Länge x Breite x Höhe	565 x 385 x 520 mm
Netzkabel	7,5 m
Gewicht	14,50 kg



**Ausführung:**

- zugelassen für gefährliche Stäube der Klasse H
- **Asbestzulassung nach TRGS 519 in Deutschland**
- Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik
- **Push&Clean Filterabreinigungssystem**
- auswaschbares PTFE-Filterelement mit einem Abscheidegrad von 99,9 %
- antistatisches Zubehör
- mit Drehzahlregulierung

**Lieferumfang:**

PTFE-Filterelement, Saugschlauch antistatisch Ø 32 x 4 m, Edelstahl-Handrohr gebogen, 2x Edelstahl-Verlängerungsrohr Ø 36 x 505 mm, Bodendüse, Fugendüse und Werkzeugadapter.



Art.-Nr.	<b>ATTIX 33-2H IC ASBEST</b> (RG 7450)
<b>5711145315489</b>	<b>849,00 +</b>

Technische Daten:	
Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	1.500 W
Volumenstrom	4.500 l/min
Max. Unterdruck	250 mbar
Behältervolumen	30 l
Saugschlauch-Ø	36 mm
Schlauchlänge	3 m
Länge x Breite x Höhe	450 x 440 x 735 mm
Netzkabel	7,5 m
Gewicht	13,00 kg



**Ausführung:**

- 37-l-Edelstahlbehälter (leicht zu reinigen)
- **waschbares PET-Filterelement** senkt die Unterhaltskosten
- SilentPower – hohe Saugleistung, die man sieht, aber nicht hört
- **Push&Clean-Filterabreinigung**
- kompatibel zum MultiFit-System
- für den gewerblichen und industriellen Einsatz
- Softstart

**Lieferumfang:**

PET-Filterelement, Saugschlauch Ø 36 mm x 3 m, Handrohr gebogen, 2x Verlängerungsrohr Ø 36 x 505 mm, Profi-Bodendüse, Fugendüse und 1 Vliesfiltersack.



Art.-Nr.	<b>ATTIX 40-01 PC Inox</b> (RG 7450)
<b>5711145265234</b>	<b>549,00 +</b>

## Nass-/Trockensauger

**Nilfisk**

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1 ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	2 × 1.500 W
Volumenstrom	3 × 3.600 l/min
Max. Unterdruck	250 mbar
Behältervolumen	70 l
Saugschlauch-Ø	38 mm
Schlauchlänge	4 m
Länge × Breite × Höhe	580 × 600 × 970 mm
Netzkabel	10 m
Gewicht	30,00 kg

### Ausführung:

- zweimotoriger Antrieb für industrielle Leistungen
- **auswaschbare PET-Vlies Filterpatrone**
- Edelstahlbehälter kippbar und entnehmbar
- **Push&Clean-Filterabreinigungssystem**
- 38 mm Zubehör mit Edelstahlsaugrohren und 400 mm Bodendüse
- 10 m Kabel sorgen für einen sehr großen Arbeitsradius



### Lieferumfang:

PET-Filterelement, Saugschlauch Ø 38 mm × 4 m, Handrohr gebogen, 2 × Verlängerungsrohr Ø 38 × 500 mm, Bodendüse nass/trocken, Fugendüse und 1 Vliesfiltersack.

Art.-Nr.	<b>ATTIX 961-01</b> (RG 7450)
<b>4005337125156</b>	<b>1.490,00 +</b>

## Zubehör für Nass-/Trockensauger

**Nilfisk**



Art.-Nr.	Fahrzeug-Set, 3-teilig (RG 7451)	Inhalt
<b>4005337632111</b>	<b>35,10 +</b>	1 Fugendüse, Kunststoff, 300 mm 1 Universaldüse, Kunststoff, 115 mm 1 Schrägröhrdüse, Gummi, 190 mm



Art.-Nr.	Haus- und Büro-Set, 5-teilig (RG 7451)	Inhalt
<b>4005337632128</b>	<b>145,20 +</b>	1 Verlängerungsrohr, Aluminium, 2 × 500 mm 1 Universaldüse, Kunststoff, 115 mm 1 Kombidüse, umschlagbar, 270 mm 1 Bürstendüse, Kunststoff, 230 mm 1 Heizkörperbürstendüse, Kunststoff, 420 mm



Art.-Nr.	Heizkessel-Set, 4-teilig (RG 7451)	Inhalt
<b>4005337604309</b>	<b>320,30 +</b>	1 Saugschlauch universal mit Quicksystem, Ø 36 mm × 3 m 1 gebogenes Handrohr, Edelstahl 1 Universaldüse Aluminium, 150 mm 1 Fugendüse, verchromt, 920 mm



Art.-Nr.	Industrie-Set, 4-teilig (RG 7451)	Inhalt
<b>4005337632142</b>	<b>530,50 +</b>	1 Saugschlauch ölbeständig mit Quicksystem, Ø 36 mm × 3 m 1 gebogenes Handrohr, Edelstahl 1 Verlängerungsrohr, Edelstahl, 2 × 500 mm 1 Großraumbodendüse, Aluminium, 450 mm mit Gummilippen



4005337682963

5715492044573

5711145324757

Art.-Nr.	Filterpatrone (RG 7451)	Ausführung
<b>4005337682963</b>	<b>40,00 +</b>	PET-Vlies, auswaschbar, Ø 185 × 140 mm, für AERO 21-... und 26-..., ATTIX 30-... PC, ATTIX 40-... PC, ATTIX 50-... PC, ATTIX 751-...
<b>5715492044573</b>	<b>86,70 +</b>	PET-Nanofaser Filterelement, auswaschbar, Ø 275 × 187 mm, für ATTIX 961-01
<b>5711145324757</b>	<b>104,20 +</b>	HEPA-Filterpatrone, H-Klasse, für ATTIX 33-2H PC Asbest

**Hinweis:**  
Preis pro VPE.



Art.-Nr.	(RG 7451)	Ausführung
<b>5715492213238</b>	<b>20,50 +</b>	5 Vlies-Filtertüte, für AERO Staubsaugerbeutel
<b>5715492213245</b>	<b>32,80 +</b>	5 Vlies-Filtertüte, für ATTIX 30 Staubsaugerbeutel
<b>5715492213269</b>	<b>41,10 +</b>	5 Vlies-Filtertüte, für ATTIX 33-2M PC
<b>5715492213252</b>	<b>46,70 +</b>	5 Vlies-Filtertüte, für ATTIX 40 / 50 Staubsaugerbeutel
<b>4005337129215</b>	<b>88,70 +</b>	5 Vlies-Filtertüte, für ATTIX 751 / 961
<b>5715492176083</b>	<b>142,80 +</b>	5 Sicherheitsfiltertüte, für ATTIX 33-2H PC Asbest



## ▶ Späne-Flüssigkeitssauger

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	230 V
Leistungsaufnahme	2x 1.080 W
Max. Luftmenge	420 m <sup>3</sup> /h
Max. Unterdruck	240 mbar
Behältervolumen	73 l
Filterfläche	3,02 m <sup>2</sup>
Saugschlauch-Ø	40 mm
Schlauchlänge	3,5 m
Sauganschluss	Ø 60 mm
Länge x Breite x Höhe	54 x 55 x 106 cm
Gewicht	22,00 kg



### Ausführung:

- ▶ leistungsstarker Späne-Flüssigkeitssauger mit zwei Turbinen, einzeln schaltbar
- ▶ für die Absaugung von Spänen und Feststoffen in Verbindung mit Flüssigkeiten und Emulsionen
- ▶ einfaches, bequemes Entleeren über Ablassschlauch
- ▶ Abschaltung des Saug-Luftstromes durch Schwimmerventil, wenn der Flüssigkeitspegel das Maximum erreicht hat
- ▶ mit Trenneinsatz für Späne und ölfestem PUR-Saugschlauch
- ▶ das Kipffahrgestell ermöglicht eine einfache Entleerung von Flüssigkeiten und schwerem Sauggut
- ▶ getrennte Luftströme für Motorkühlung und Saugkraft
- ▶ oberflächenvergüteter Euronormfilter (PNF) für große Filterkraft und hohe Filterstandzeiten
- ▶ Schmutzbehälter aus Edelstahl
- ▶ großer Aktionsradius dank 8 m Netzkabel

**NEU**

### Lieferumfang:

3,5 m Saugschlauch Ø 40 mm, PP-Ritzendüse und Trenneinsatz.

### ▶ Reinigungsset für Bearbeitungszentren

#### Ausführung:

- 3-teiliges Reinigungsset
- komplett antistatisch



Absaugdüse

Schrägröhr-  
Gummidüse

Spitz-  
Gummidüse



Art.-Nr.	Ø 40 mm (RG 7928)
790112 0200	127,00

Art.-Nr.	SFS-73TB-2.2 (RG 7921)
790105 0100	1.699,00 +

## ▶ Späne-Flüssigkeitssauger

**PREMUS°**

Technische Daten:	
Elektrischer Anschlusswert	230 V
Leistungsaufnahme	3.600 W
Max. Luftmenge	490 m³/h
Filterfläche	1 m²
Max. Unterdruck	210 mbar
Spänekorb	60 l
Behältervolumen	140 l
Saugschlauch-Ø	50 mm
Schlauchlänge	3,5 m
Sauganschluss	Kamlock - Ø 50 mm
Länge × Breite × Höhe	500 × 650 × 1050 mm
Schalldruckpegel	78 dB(A)
Gewicht	80,00 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker Späne-Flüssigkeitssauger
- für die Absaugung von Spänen und Feststoffen in Verbindung mit Flüssigkeiten und Emulsionen
- einfaches, bequemes Entleeren über Ablassschlauch
- optische Füllstandkontrolle über den Ablass-Schlauch
- dank elektronischer Flüssigkeits-Füllstandkontrolle wird der Motor abgeschaltet wenn das Höchstlevel erreicht wird (nur SFS-60/140-3.6-Sensor)
- 360° drehbarer Schlauchanschluss mit Kamlock-Kupplung
- leichtgängiges und robustes Fahrwerk für hohe Mobilität
- flüssigkeitsabweisende Filterpatrone verhindert Ölnebel
- Schmutzbehälter aus V2A-Edelstahl (1.4301)
- leicht zugänglicher Spänekorb trennt den KSS von den Spänen
- großer Aktionsradius dank 8 m Netzkabel

### Lieferumfang:

3,5 m PUR-Saugschlauch Ø 50 mm, Fugendüse und Spänekorb.



Behälter mit Kippfunktion



60 Liter Spänekorb (inklusive)



Art.-Nr.	SFS-60/140-3.6 mit optischer Füllstandkontrolle (RG 7925)	SFS-60/140-3.6-Sensor mit elektronischer Füllstandkontrolle (RG 7925)
790110 0100	-	3.299,00 +
790111 0100	3.469,00 +	-

## ▶ Späne-Flüssigkeitssauger mit Druckentleerung

**PREMUS°**

Technische Daten:	
Elektrischer Anschlusswert	230 V
Leistungsaufnahme	3.600 W
Max. Luftmenge	490 m³/h
Filterfläche	1 m²
Max. Unterdruck	210 mbar
Spänekorb	60 l
Behältervolumen	145 l
Saugschlauch-Ø	50 mm
Schlauchlänge	3,5 m
Sauganschluss	Kamlock - Ø 50 mm
Länge × Breite × Höhe	1200 × 680 × 1360 mm
Schalldruckpegel	78 dB(A)
Gewicht	100,00 kg



### Ausführung:

- leistungsstarker Späne-Flüssigkeitssauger mit Druckentleerung
- für die Absaugung von Spänen und Feststoffen in Verbindung mit Flüssigkeiten und Emulsionen
- komfortables Entleeren über Ablassschlauch mit Kugelhahn
- über die Schubumkehr wird die Flüssigkeit nach außen gedrückt, Kühlflüssigkeiten können so bequem der Wiederverwertung zugeführt werden
- dank patentierter, elektronischer Flüssigkeits-Füllstandkontrolle wird der Motor abgeschaltet wenn das Höchstlevel erreicht wird
- leichtgängiges und robustes Fahrwerk für hohe Mobilität
- flüssigkeitsabweisende Filterpatrone verhindert Ölnebel
- Schmutzbehälter aus V2A-Edelstahl (1.4301)
- leicht zugänglicher Spänekorb trennt den KSS von den Spänen
- großer Aktionsradius dank 8 m Netzkabel

### Lieferumfang:

2 m ölfester Ablassschlauch mit Kugelhahn, 3,5 m PUR-Saugschlauch Ø 50 mm, Fugendüse und Spänekorb.



60 Liter Spänekorb (inklusive)



Bedieneinheit der Schubumkehr zur Behälterentleerung (Flüssigkeiten).



Art.-Nr.	SFS-60/145-3.6 (RG 7925)
790110 0150	4.699,00 +

## Pump-/Flüssigkeitssauger

**PREMUS°**

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	230 V
Leistungsaufnahme	2.400 W
Pumpenleistung	900 W / 280 l/min
Max. Luftmenge	330 m³/h
Max. Unterdruck	210 mbar
Behältervolumen	120 l
Saugschlauch-Ø	50 mm
Schlauchlänge	3,5 m
Sauganschluss	Ø 80 mm
Länge × Breite × Höhe	500 × 650 × 1050 mm
Schalldruckpegel	76 dB(A)
Gewicht	70,00 kg

### Ausführung:

- leistungsstarker Pump-/Flüssigkeitssauger
- **für die zeitgleiche Absaugung und Weiterbeförderung von Flüssigkeiten und Emulsionen**
- mit fest eingebauter Edelstahl-Tauchpumpe
- optische Füllstandkontrolle über den Ablass-Schlauch
- leichtgängiges und robustes Fahrwerk für hohe Mobilität
- Schmutzbehälter aus V2A-Edelstahl (1.4301)
- **nicht zum Spänesaugen geeignet**
- großer Aktionsradius dank 8 m Netzkabel



Mit fest eingebauter Edelstahl-Tauchpumpe.

### Hinweis:

Optional mit STORZ 52-C-Kupplung-Anschluss und passendem Bauschlauch (siehe 790118...)

### Lieferumfang:

3,5 m Saugschlauch Ø 50 mm und Fugendüse.

Art.-Nr.	PFS-120-2.4
790110 0200	(RG 7925)
	<b>3.989,00 +</b>

## Storz-Kupplung

**PREMUS°**

### Ausführung:

- Werkstoff Aluminium geschmiedet
- Dichtung: NBR
- **Knaggenabstand: 66 mm**
- Temperaturbereich: -40 °C bis max. +110 °C
- Betriebsdruck: max. 16 bar
- schnelles Verbinden und Lösen durch eine 120°-Drehung



Art.-Nr.	Standard Storz-Größe 52-C (RG 7927)	Gewinde
790118 0010	<b>15,95</b>	G 1 1/2"

## Bauschlauch

**PREMUS°**

### Ausführung:

- Polyestergerinn innen gummiert, Storz-Kupplung: Aluminium (gegossen) mit drehbarer NBR-Dichtung
- verrottungsfest, abriebfest, flexibel, erhöhte Flammbeständigkeit, keine Zulassungen
- Schlauchdurchmesser innen: 52 mm
- **Storz-Alukupplung: 52-C**
- **Knaggenabstand: 66 mm**
- Temperaturbereich: 0 °C bis +40 °C
- Betriebsdruck: 10 bar (Berstdruck: 30 bar)



Art.-Nr.	DN52-52-C weiß (RG 7927)	Schlauchlänge m
790118 0020	<b>39,95</b>	5
790118 0025	<b>60,75</b>	10
790118 0030	<b>81,00</b>	15
790118 0035	<b>102,00</b>	20
790118 0040	<b>122,50</b>	30



## ▶ Ersatzfilter für Späne-Flüssigkeitssauger

**PRETEC®**

### Ausführung:

- passend zu PRETEC® Späne-Flüssigkeitssauger SFS-73TB-2.2
- ermöglicht Aufsaugen von Öl
- verhindert die Zerstäubung
- Filterfläche 3,02 m<sup>2</sup>

**NEU**



Art.-Nr.	Ø 250 mm (RG 7928)
790112 0400	115,00

## ▶ PUR-Saugerschlauch für Späne-Flüssigkeitssauger

**PRETEC® PREMUS®**

### Ausführung:

- aus Polyurethan, verstärkt durch interne Stahlschleife
- sehr stabil und ölbeständig
- hitzebeständig bis 125 °C
- komplett mit Muffen



790115 0300

Art.-Nr.	PRETEC® Ø 40 mm (RG 7928)	PREMUS® Ø 50 mm (RG 7926)	Schlauchlänge m	Sauganschluss
790112 0300	199,00	-	-	Ø 60 mm
790112 0305	259,00	-	-	Ø 60 mm
790115 0300	-	245,00	3,5	Kamlock-Stecker Ø 50 mm
790115 0305	-	325,00	5	Kamlock-Stecker Ø 50 mm

## ▶ Reinigungsset für Bearbeitungszentren

**PRETEC® PREMUS®**

### Ausführung:

- 3-teiliges Reinigungsset Ø 50 mm
- komplett antistatisch



Absaugdüse

Schrägrohr-  
Gummidüse

Spitz-  
Gummidüse

Art.-Nr.	PRETEC® Ø 40 mm (RG 7928)	PREMUS® Ø 50 mm (RG 7926)
790112 0200	127,00	-
790115 0200	-	131,00

## ▶ Ersatzfilter für Späne-Flüssigkeitssauger

**PREMUS®**

### Ausführung:

- für die Modelle SFS-60/140-3.6, SFS-60/140-3.6-Sensor und SFS-60/145-3.6
- Filterfläche 1,0 m<sup>2</sup>
- abspülbar



Art.-Nr.	Ø 500 mm (RG 7926)
790115 0400	239,00

## ▶ Spänekorb für Späne-Flüssigkeitssauger

**PREMUS®**

### Ausführung:

- Boden höhenverstellbar von 190-375 mm.



Art.-Nr.	60 Liter (RG 7926)
790115 0450	549,00

## ▶ Industrieboden-Reinigungsset

**PRETEC® PREMUS®**

### Ausführung:

- komplett antistatisch
- bestehend aus mehrteiligem Handrohr, Metallrollendüse mit Bürstenleisten und Austausch-Gummileisten



Art.-Nr.	PRETEC® Ø 40 mm (RG 7928)	PREMUS® Ø 50 mm (RG 7926)	Ausführung
790112 0205	209,00	-	für Arbeitsbreite 370 mm
790112 0210	229,00	-	für Arbeitsbreite 450 mm
790115 0205	-	269,00	für Arbeitsbreite 370 mm
790115 0210	-	287,00	für Arbeitsbreite 450 mm
790115 0215	-	333,00	für Arbeitsbreite 500 mm

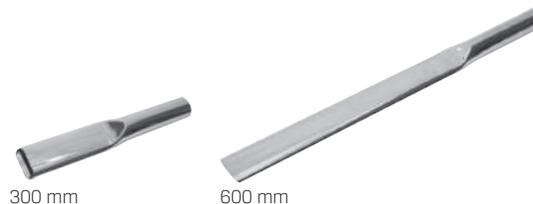
Art.-Nr.	<b>PRETEC</b> PP-Ritzdüse Ø 40 mm (RG 7928)	Länge mm
790112 0068	<b>11,50</b>	300



► **Zubehör für Späne-Flüssigkeitssauger**

**Ausführung:**  
- mit Ansatzrohr  
- antistatisch

Art.-Nr.	<b>PREMUS</b> Gummi-Ritzdüse Ø 50 mm (RG 7926)	Länge mm
790115 0065	<b>67,00</b>	430



Art.-Nr.	<b>PRETEC</b> Ritzdüse, Metall Ø 40 mm (RG 7928)	<b>PREMUS</b> Ritzdüse, Metall Ø 50 mm (RG 7926)	Länge mm
790112 0070	<b>41,00</b>	-	300
790112 0072	<b>54,00</b>	-	500
790112 0077	<b>131,00</b>	-	800
790115 0070	-	<b>61,00</b>	300
790115 0075	-	<b>72,00</b>	600

Art.-Nr.	<b>PRETEC</b> Bogenrohr, verchromt Ø 40 mm (RG 7928)	<b>PREMUS</b> Bogenrohr, verchromt Ø 50 mm (RG 7926)
790112 0010	<b>16,00</b>	-
790115 0010	-	<b>42,50</b>



Art.-Nr.	<b>PRETEC</b> Handrohr, verchromt Ø 40 mm (RG 7928)	<b>PREMUS</b> Handrohr, verchromt Ø 50 mm (RG 7926)	Länge mm
790112 0015	<b>19,00</b>	-	500
790115 0015	-	<b>25,50</b>	500



Art.-Nr.	<b>PRETEC</b> Alu-Bodendüse mit Rollen und Bürststreifen (RG 7928)	<b>PRETEC</b> Alu-Bodendüse mit Rollen und Gummileiste (RG 7928)	<b>PREMUS</b> Alu-Bodendüse mit Rollen und Bürststreifen (RG 7926)	<b>PREMUS</b> Alu-Bodendüse mit Rollen und Gummileiste (RG 7926)	Ausführung
790112 0100	<b>143,00</b>	-	-	-	Ø 40 mm, Arbeitsbreite 370 mm
790113 0100	-	<b>145,00</b>	-	-	Ø 40 mm, Arbeitsbreite 370 mm
790112 0105	<b>173,00</b>	-	-	-	Ø 40 mm, Arbeitsbreite 450 mm
790113 0105	-	<b>175,00</b>	-	-	Ø 40 mm, Arbeitsbreite 450 mm
790115 0100	-	-	<b>143,00</b>	-	Ø 50 mm, Arbeitsbreite 370 mm
790116 0100	-	-	-	<b>145,00</b>	Ø 50 mm, Arbeitsbreite 370 mm
790115 0105	-	-	<b>173,00</b>	-	Ø 50 mm, Arbeitsbreite 450 mm
790116 0105	-	-	-	<b>175,00</b>	Ø 50 mm, Arbeitsbreite 450 mm
790115 0110	-	-	<b>195,00</b>	-	Ø 50 mm, Arbeitsbreite 500 mm



**Ausführung:**  
- breit, mit Ansatzrohr  
- ohne Ansatzrohr auf Handrohr aufsteckbar  
- antistatisch



**Ausführung:**  
- mit Ansatzrohr  
- ohne Ansatzrohr auf Handrohr aufsteckbar  
- antistatisch



Art.-Nr.	<b>PRETEC</b> Gummidüse breit, mit Ansatzrohr Ø 40 mm (RG 7928)	<b>PREMUS</b> Gummidüse breit, mit Ansatzrohr Ø 50 mm (RG 7926)
790112 0050	<b>36,00</b>	-
790115 0050	-	<b>36,00</b>

Art.-Nr.	<b>PRETEC</b> Gummi-Spitzdüse, mit Ansatzrohr Ø 40 mm (RG 7928)	<b>PREMUS</b> Gummi-Spitzdüse, mit Ansatzrohr Ø 50 mm (RG 7926)
790112 0055	<b>44,00</b>	-
790115 0055	-	<b>46,00</b>

Art.-Nr.	<b>PRETEC</b> Gummi-Schrägrohrdüse mit Ansatzrohr Ø 40 mm (RG 7928)	<b>PREMUS</b> Gummi-Schrägrohrdüse mit Ansatzrohr Ø 50 mm (RG 7926)
790112 0060	<b>36,00</b>	-
790115 0060	-	<b>35,00</b>

**Ausführung:**  
- mit Ansatzrohr  
- ohne Ansatzrohr auf Handrohr aufsteckbar  
- antistatisch



## ▶ Späne-Flüssigkeitssauger

**Nilfisk**

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	2,4 kW
Max. Luftmenge	55 / 75 l/Sek. (mit/ohne Schlauch)
Max. Unterdruck	23 kPa
Spänekorb	22 l
Behältervolumen fest / flüssig	51,5 / 75 l
Länge × Breite × Höhe	580 × 880 × 1230 mm
Schalldruckpegel	70 dB(A)
Gewicht	60,00 kg

### Lieferumfang:

Gummischlauch  
ölbeständig  
Ø 50 mm × 5 m,  
Gummischrägrohrdüse ölbeständig, Fugendüse  
verzinkt, gebogenes Handrohr verzinkt,  
Schlauchanschluss verzinkt und Entleerset VHO OIL.



### Ausführung:

- kraftvoller, leistungsstarker Späne-Flüssigkeitssauger
- mit integriertem Spänekorb zur Trennung von Feststoffen und Flüssigkeit
- dank des Luftumkehrventils lassen sich die Schmierstoffe und Öle, einfach aus der Maschine drücken und ggf. in die Bearbeitungsmaschine zurückführen
- inklusive ölbeständigem Entleer-/ und Reinigungsset für die Metallindustrie
- ruhiges Arbeitsgeräusch (70 dB (A))

Art.-Nr.	VHO200 CB (RG 7450)
5711145490681	5.190,00 +

### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	230 V / 1~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	1,3 kW
Max. Luftmenge	46 l/Sek. (ohne Schlauch)
Max. Unterdruck	32 kPa
Behältervolumen fest / flüssig	30 / 180 l
Länge × Breite × Höhe	1050 × 670 × 1500 mm
Gewicht	120,00 kg

### Lieferumfang:

3,5 m Entleerschlauch inklusive  
Zappistole OIL 440.



### Ausführung:

- kraftvoller, leistungsstarker Späne-Flüssigkeitssauger
- mit integriertem Spänekorb zur Trennung von Feststoffen und Flüssigkeit
- mit **Füllstandsabschaltung für Flüssigkeiten**
- die ECO-OIL Modelle eignen sich besonders zum Entleeren von Wannen
- dank der integrierten Pumpe, lassen sich die Schmierstoffe und Öle, einfach und komfortabel, in die Bearbeitungsmaschine zurückführen

Art.-Nr.	ECO OIL 13 (RG 7450)
5711141019312	7.210,00 +

Art.-Nr.	Reinigungsset Ø 50 mm 6-teilig ölbeständig (RG 7450)	Inhalt
----------	--	--------

5711141032090 625,00 +

- 1 verzinktes Reduzierstück Ø 70/50 mm
- 3 m Gummi-Schlauch mit Schlauchmuffen
- 1 verzinktes Anschlussstück
- 1 Gummi-Schrägrohrdüse
- 1 verchromter Handgriff
- 1 bewegliche Bodendüse für Staub und Flüssigkeiten (500 mm)



Reinigungsset



### Technische Daten:

Elektrischer Anschlusswert	400 V / 50 Hz
Leistungsaufnahme	2,2 kW
Max. Luftmenge	85 l/Sek (ohne Schlauch)
Max. Unterdruck	33 kPa
Behältervolumen fest / flüssig	30 / 180 l
Länge × Breite × Höhe	1050 × 670 × 1500 mm
Gewicht	135,00 kg

### Lieferumfang:

3,5 m Entleerschlauch inklusive  
Zappistole OIL 440.



### Ausführung:

- kraftvoller, leistungsstarker Späne-Flüssigkeitssauger
- mit integriertem Spänekorb zur Trennung von Feststoffen und Flüssigkeit
- mit **Füllstandsabschaltung für Flüssigkeiten**
- die ECO-OIL Modelle eignen sich besonders zum Entleeren von Wannen
- dank der integrierten Pumpe, lassen sich die Schmierstoffe und Öle, einfach und komfortabel, in die Bearbeitungsmaschine zurückführen

Art.-Nr.	ECO OIL 22 5PP (RG 7450)
5711141019718	8.560,00 +

Art.-Nr.	Reinigungsset Ø 50 mm 6-teilig ölbeständig (RG 7450)	Inhalt
----------	--	--------

5711141032090 625,00 +

- 1 verzinktes Reduzierstück Ø 70/50 mm
- 3 m Gummi-Schlauch mit Schlauchmuffen
- 1 verzinktes Anschlussstück
- 1 Gummi-Schrägrohrdüse
- 1 verchromter Handgriff
- 1 bewegliche Bodendüse für Staub und Flüssigkeiten (500 mm)



Reinigungsset



**Technische Daten:**

Arbeitsbreite	700 mm
Flächenleistung theor./prakt.	2.800 / 1.400 m <sup>2</sup> /h
Kehrgutbehälter	38 l
Antriebsart	manuell
Arbeitsgeschwindigkeit	4 km/h
Länge × Breite × Höhe	1470 × 850 × 1120 mm
Gewicht	19,50 kg

**Ausführung:**

- ideal für kleine Flächen im Innen- und Außenbereich
- korrosionsfreie Verarbeitung
- mit einem Seitenbesen
- großer Kehrgutbehälter mit Tragegriff
- Hauptkehrwalze durch beide Räder angetrieben
- verstellbarer Griff mit SoftGrip
- **eingebauter Filter sorgt für minimale Staubbelastung und Bedienkomfort**
- Hauptkehrwalzen und Seitenbesen werkzeuglos einstellbar
- ideal für Flächen im Innen- und Außenbereich



Art.-Nr.	5715492191963	SW200 (RG 7450)	549,00 +
----------	---------------	--------------------	----------

**Technische Daten:**

Arbeitsbreite	920 mm
Flächenleistung theor./prakt.	3.680 / 1.840 m <sup>2</sup> /h
Kehrgutbehälter	38 l
Antriebsart	manuell
Arbeitsgeschwindigkeit	4 km/h
Länge × Breite × Höhe	1470 × 920 × 1120 mm
Gewicht	20,00 kg

**Ausführung:**

- robuste, leichte Kehmaschine für Flächen im Innen- und Außenbereich
- korrosionsfreie Verarbeitung
- mit zwei Seitenbesen
- großer Kehrgutbehälter mit Tragegriff
- Hauptkehrwalze durch beide Räder angetrieben
- verstellbarer Griff mit SoftGrip
- **eingebauter Filter sorgt für minimale Staubbelastung und Bedienkomfort**
- Hauptkehrwalzen und Seitenbesen werkzeuglos einstellbar



Art.-Nr.	5715492191987	SW250 (RG 7450)	579,00 +
----------	---------------	--------------------	----------

**Technische Daten:**

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 49 Ah
Arbeitsbreite	720 mm
Flächenleistung theor./prakt.	2.900 / 1.730 m <sup>2</sup> /h
Kehrgutbehälter	60 l
Antriebsart	Batterie 12 V
Arbeitsgeschwindigkeit	4 km/h
Länge × Breite × Höhe	998 × 800 × 1100 mm
Gewicht	68,00 kg



**Ausführung:**

- serienmäßig mit wasserfestem Polyesterfilter
- mit regelbarem Fahrtrieb
- Flächenleistung bis zu 2.900 m<sup>2</sup> pro Stunde
- sehr leise, nur 59 dB(A)
- kompaktes Design
- Direktkehrprinzip
- nicht markierende Räder
- einstellbarer Handgriff
- Filterrüttler (manuell)

**Lieferumfang:**

Polyesterfilter, Kehrwalze PP 0,7 (200×500 mm), Seitenbesen PP 0,5 (109×315 mm), Batterie 12 V / 49 Ah (AGM Monoblock) und Ladegerät (eingebaut) 12 V / 6 A, 100-230 V.



Art.-Nr.	5711140119457	SW750 (RG 7450)	2.990,00 +
----------	---------------	--------------------	------------

## Scheuersaugmaschine

### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 55 Ah
Leistungsaufnahme	450 W
Arbeitsbreite	370 mm
Flächenleistung theoretisch	1.480 m <sup>2</sup> /h
Flächenleistung praktisch	890 m <sup>2</sup> /h
Frisch-/Schmutzwassertank	11 / 11 l
Max. Anpressdruck	27 kg
Max. Bürstengeschwindigkeit	140 min <sup>-1</sup>
Länge × Breite × Höhe	730 × 475 × 450 mm
Gewicht	42,00 kg

### Ausführung:

- kleine, kompakte Scheuersaugmaschine, für hervorragende Reinigungsergebnisse
- Vorwärts- und Rückwärtsreinigung durch rotierendes Bürstendeck
- saugt und reinigt mühelos schwer zugängliche Bereiche
- einfache Einstellung von Bürstendruck und Geradeauslauf
- zweifach einstellbare Wassermenge und hohe Absaugleistung
- das niedrige Betriebsgeräusch erlaubt den Betrieb selbst an geräuschsensiblen Orten, wie Hotels, Schulen, Einzelhandelsgeschäften, Kantinen oder Cafés



### Lieferumfang:

12 V Batterie AGM SPIRACEL, Bürste Prolene Ø 370 mm, Sauglippen-Set PU 370 mm und Einbauladegerät.

Art.-Nr.	SC351 (RG 7450)
5711145171269	3.790,00 +



### Technische Daten:

Akku Spannung / Kapazität	12 V / 76 Ah
Motorleistung	450 W
Breite Saugleistung	720 mm
Flächenleistung theoretisch	2.150 m <sup>2</sup> /h
Flächenleistung praktisch	1.290 m <sup>2</sup> /h
Frisch-/Schmutzwassertank	30 / 30 l
Max. Anpressdruck	24 kg
Max. Bürstengeschwindigkeit	140 min <sup>-1</sup>
Länge × Breite × Höhe	1180 × 458 × 1055 mm
Gewicht	73,00 kg



### Ausführung:

- kompakte und äußerst wendige Nachläufer-Scheuersaugmaschine
- dank des niedrigen Arbeitsgeräuschs (60 dB(A) ±3), ist eine Tagesreinigung auch in geräuschempfindlichen Bereichen wie Büros, Geschäften, Hotels, Schulen, Krankenhäusern und Werkstätten möglich
- dank OneTouch™ System werden alle Funktionen mit nur einem Tastendruck aktiviert
- produktiver und leistungsstarker Saugmotor sorgt für ein perfektes Reinigungs- und Trocknungsergebnis
- die Bürste lässt sich werkzeuglos mit Klicksystem an und abmontieren
- bis zu 4 Stunden ununterbrochenes Scheuern und Saugen mit einer vollgeladenen Batterie möglich

### Lieferumfang:

1 Gelbatterie 12 V / 76 Ah, Einbauladegerät, Padhalter flach Ø 432 mm, Bürste PP mittel Ø 430 mm, Gummi-Sauglippen-Set 700 mm, Frischwasserfüllschlauch, Schnellkupplung zum Befüllen, Reinigungsmittel-Dosiersystem Kit und Betriebsstundenzähler.

Art.-Nr.	SC401 43 BD Full PKG (RG 7450)
5711145536402	5.990,00 +



## Werkstattbodenreiniger

### Ausführung:

- alkalisches, wässriges Reinigungskonzentrat abgestimmt für den Einsatz in Bodenreinigungsmaschinen
- schäumt nicht, trocknet streifenfrei und rutschhemmend
- erfüllt die Anforderung der ÖNORM B 5104, B 5105 und B 5106 bezüglich des Abwassers
- auch **geeignet für ESD-Bodenbeläge / ESD-Schutzzonen** (kein negativer Einfluss auf Widerstandswert) mit ESD-Zertifizierung
- umweltverträglich und anwenderfreundlich, Tenside leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)
- demulgierend, somit für Ölabscheider geeignet

### Verwendung:

- für die Grund- und Unterhaltsreinigung von Industrie-, Hallen- und Werkstattböden, versiegelten und beschichteten Böden, Beton und glatte Oberflächen, Keramikböden und Fliesen

### Entfernt folgende Verschmutzungen:

- Reifengummiabrieb (Gabelstapler)
- hartnäckige Ablagerungen
- Öl- und Fettrückstände
- Verschmutzungen aller Art
- Staub

### Anwendungshinweise:

- pH-Wert: 13,0
- Dosierung:
- leichte bis normale Verschmutzung: 2-4 % (1:50)
- grobe bis starke Verschmutzung: 5-6 % (1:20)
- hartnäckige Verschmutzung: 7-8 % (1:13)

### ZUBEHÖR



### ESD-Zertifiziert



Art.-Nr.	WAS 40.100 (RG 7455)	Inhalt Liter
4030209503589	139,00 +	20

GRÖßERE GEBINDE  
AUF ANFRAGE





## KOMPRESSOREN

Mobile Kompressoren .....	223, 224
Stationäre Kompressoren .....	224

## Kompressor

PRETEC®

### Technische Daten:

Motorleistung	1,5 kW
Netzspannung	230 V 50 Hz
Betriebsdruck	10 bar
Ansaugleistung	255 l/min
Drehzahl	1.250 min <sup>-1</sup>
Behältervolumen	30 l
Länge × Breite × Höhe	820 × 390 × 750 mm
Schalldruckpegel	96 dB(A)
Gewicht	45,00 kg



### Ausführung:

- fahrbarer Kolbenkompressor
- **2 Zylinder einstufig mit Keilriemen**
- Zylindergehäuse: Alu mit Stahlgussbüchse
- mit Druckminderer für geregelte Druckluft
- 1 Druckluftkupplung (Euro 25 7.4)
- 1 Direktanschluss am Kessel (Euro 25 7.4)
- Kondensatablassventil
- Manometer für Arbeitsdruck



Art.-Nr.

780000 0015

MO 255 10/30

(RG 7800)

549,00 +

### Technische Daten:

Motorleistung	1,5 kW
Netzspannung	230 V 50 Hz
Betriebsdruck	10 bar
Ansaugleistung	255 l/min
Drehzahl	1.250 min <sup>-1</sup>
Behältervolumen	50 l
Länge × Breite × Höhe	820 × 390 × 750 mm
Schalldruckpegel	96 dB(A)
Gewicht	49,50 kg



### Ausführung:

- fahrbarer Kolbenkompressor
- **2 Zylinder einstufig mit Keilriemen**
- Zylindergehäuse: Alu mit Stahlgussbüchse
- mit Druckminderer für geregelte Druckluft
- 1 Druckluftkupplung (Euro 25 7.4)
- 1 Direktanschluss am Kessel (Euro 25 7.4)
- Kondensatablassventil
- Manometer für Arbeitsdruck



Art.-Nr.

780000 0025

MO 255 10/50

(RG 7800)

559,00 +

### Technische Daten:

Motorleistung	2,2 kW
Netzspannung	230 V 50 Hz
Betriebsdruck	10 bar
Ansaugleistung	390 l/min
Drehzahl	1.100 min <sup>-1</sup>
Behältervolumen	90 l
Länge × Breite × Höhe	820 × 390 × 750 mm
Schalldruckpegel	96 dB(A)
Gewicht	49,50 kg



### Ausführung:

- fahrbarer Kolbenkompressor
- **2 Zylinder einstufig mit Keilriemen**
- Zylindergehäuse: Alu mit Stahlgussbüchse
- mit Druckminderer für geregelte Druckluft
- 1 Druckluftkupplung (Euro 25 7.4)
- 1 Direktanschluss am Kessel (Euro 25 7.4)
- Kondensatablassventil
- Manometer für Arbeitsdruck



Art.-Nr.

780000 0035

MO 390 10/90

(RG 7800)

729,00 +

## Kompressor

PRETEC®

### Technische Daten:

Motorleistung	2,2 kW
Netzspannung	400 V 50 Hz
Betriebsdruck	10 bar
Ansaugleistung	400 l/min
Drehzahl	1.250 min <sup>-1</sup>
Behältervolumen	90 l
Länge × Breite × Höhe	820 × 390 × 750 mm
Schalldruckpegel	96 dB(A)
Gewicht	49,50 kg

### Ausführung:

- fahrbarer Kolbenkompressor
- **2 Zylinder einstufig mit Keilriemen**
- Zylindergehäuse: Alu mit Stahlgussbüchse
- mit Druckminderer für geregelte Druckluft
- 1 Druckluftkupplung (Euro 25 7.4)
- 1 Direktanschluss am Kessel (Euro 25 7.4)
- Kondensatablassventil
- Manometer für Arbeitsdruck

Art.-Nr.	MO 400 10/90 (RG 7800)
780000 0045	829,00 +



### Technische Daten:

Motorleistung	4,0 kW
Netzspannung	400 V 50 Hz
Betriebsdruck	11 bar
Ansaugleistung	727 l/min
Drehzahl	1.000 min <sup>-1</sup>
Behältervolumen	90 l
Länge × Breite × Höhe	1010 × 510 × 970 mm
Schalldruckpegel	97 dB(A)
Gewicht	128,00 kg

### Ausführung:

- fahrbarer Kolbenkompressor
- **2 Zylinder zweistufig mit Keilriemen**
- Zylindergehäuse: Alu mit Stahlgussbüchse
- mit Druckminderer für geregelte Druckluft
- 1 Druckluftkupplung (Euro 25 7.4)
- 1 Direktanschluss am Kessel (R 1/2" IG) mit Kugelhahn
- Kondensatablassventil
- Manometer für Arbeitsdruck

Art.-Nr.	MO 727 11/90 (RG 7800)
780000 0055	1.539,00 +



### Technische Daten:

Motorleistung	3,0 kW
Netzspannung	400 V 50 Hz
Betriebsdruck	11 bar
Ansaugleistung	872 l/min
Drehzahl	1.200 min <sup>-1</sup>
Behältervolumen	270 l
Länge × Breite × Höhe	1640 × 560 × 1330 mm
Schalldruckpegel	97 dB(A)
Gewicht	180,00 kg

### Ausführung:

- fahrbarer Kolbenkompressor
- **2 Zylinder zweistufig mit Keilriemen**
- Zylindergehäuse: Alu mit Stahlgussbüchse
- mit Druckminderer für geregelte Druckluft
- 1 Druckluftkupplung (Euro 25 7.4)
- 1 Direktanschluss am Kessel (R 1/2" IG) mit Kugelhahn
- Kondensat-Ablassventil
- Manometer für Arbeitsdruck

Art.-Nr.	ST 872 11/270 (RG 7800)
780005 0015	1.675,00 +





## BOHREN / SCHRAUBEN

Bohrmaschinen.....	237
Ratschen.....	229, 230
Schlagschrauber.....	227, 228
Winkelbohrmaschinen.....	237



## SÄGEN / SCHLEIFEN / SCHNEIDEN

Bandschleifer.....	235
Blechscheren.....	238
Borstenschleifer.....	236
Feilen.....	239
Mikro-Stabschleifer.....	231, 232
Mini-Exzentrerschleifer.....	232, 233
Nibbler.....	238
Stabschleifer.....	233, 234
Stichsägen.....	239
Trennschleifer.....	235
Winkelschleifer.....	235



## SONSTIGES

Ausblaspistolen.....	240, 241
Ausblasstifte.....	241
Blindniet-Pistolen.....	240
Fettpressen.....	243
Gravierstift.....	231
Meißelhammer-Sets.....	237
Mineralstrahlpistole/Sodapistole.....	242
Mini-Nadelentroster.....	238
Mini-Öler.....	243
Nadelentroster.....	238
Saug-/Blaspistolen.....	242
Schlauchaufroller.....	241



Schlauchaufroller  
Seite 241



Druckluft-Drehgelenk 1/4"  
Seite 243



Ausblaspistole TURBO  
Seite 241



## Stärkste HAZET Schlagschrauberserie!

### Exklusiv nur bei HAZET.

► **maximale Effizienz**

Durch wegweisende „HAZET Twin Turbo Technologie“ ermöglicht hohe Drehmomente bei kompakter Bauweise.

► **innovativer 8-Lamellen-Luftmotor**

Mit 25 % höherer Schlagleistung gewährleistet maximales Drehmoment.

► **hohe Standzeit und hohe Effizienz**

In der industriellen und automotiven Anwendung.

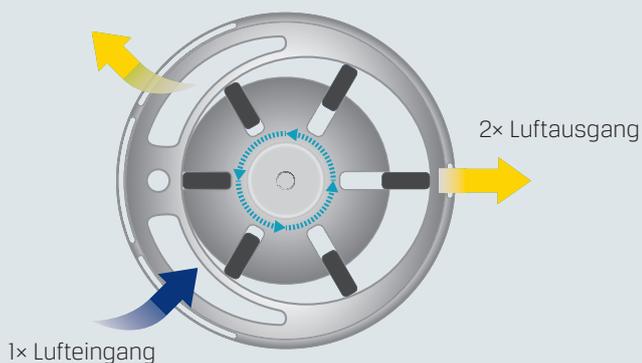
► **deutlich höhere Leistung**

Bewirkt schnelleres Lösen der Schraubverbindung beim Schraubvorgang und ist dadurch doppelt effizient. Vorteil: Zeitersparnis da der Arbeitsvorgang schneller beendet ist und dadurch weniger Luft verbraucht wurde = Kostenersparnis!

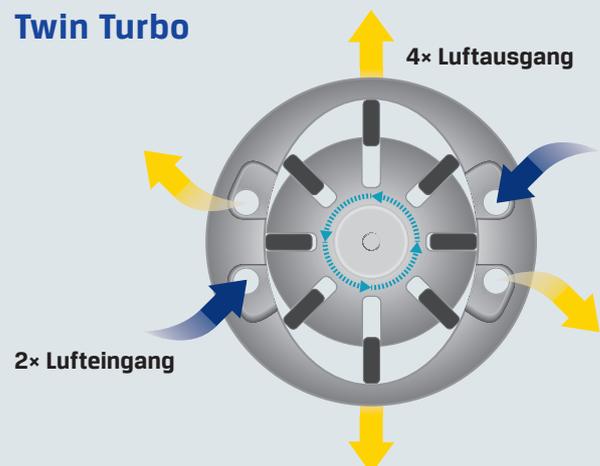


**Twin Effekt - mehr Leistung in kürzerer Zeit.**

### Standard



### Twin Turbo



## Schlagschrauber Twin Turbo

### Technische Daten:

Max. Drehmoment	1.356 Nm
Max. Lösemoment	2.200 Nm
Drehzahl	8.300 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	147,2 l/min
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	1,60 kg

1/2"

Lieferung  
 im Karton

### Ausführung:

- 8-Lamellen Luftmotor mit 25 % höherer Schlagleistung
- kälteisolierender Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- zweistufiger Rechtslauf
- **Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk**
- für Rechts- und Linkshänder dank Einhandbedienung
- kompakte Bauweise (nur 128 mm)
- Lösemoment (max.) ermittelt mit Schraubengröße M16
- Rechts-/Linkslauf
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.	9012TT (RG 7200)
4000896226924	320,00

### Technische Daten:

Max. Drehmoment	2.170 Nm
Max. Lösemoment	4.100 Nm
Drehzahl	5.200 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	235 l/min
Werkzeugaufnahme	1" Außenvierkant
Anschlussgewinde	1/2"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	19 mm
Gewicht	4,60 kg

1"

Lieferung  
 im Karton

### Ausführung:

- 8-Lamellen Luftmotor mit 25 % höherer Schlagleistung
- kälteisolierter Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- mit Anschlusssockel für Flüsterschlauch
- zweistufiger Rechtslauf
- **Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk**
- für Rechts- und Linkshänder dank Einhandbedienung
- Lösemoment (max.) ermittelt mit Schraubengröße M32
- Rechts-/Linkslauf
- inklusive Kupplungsstecker NW 10



Art.-Nr.	9014TT (RG 7200)
4000896234684	868,00

### Technische Daten:

Max. Drehmoment	2.170 Nm
Max. Lösemoment	4.100 Nm
Drehzahl	5.200 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	243,5 l/min
Werkzeugaufnahme	3/4" Außenvierkant
Anschlussgewinde	3/8"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	13 mm
Gewicht	4,50 kg

3/4"

Lieferung  
 im Karton

### Ausführung:

- 8-Lamellen Luftmotor mit 25 % höherer Schlagleistung
- kälteisolierender Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- zweistufiger Rechtslauf
- **Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk**
- kompakte Bauweise (nur 184 mm)
- für Rechts- und Linkshänder dank Einhandbedienung
- Lösemoment (max.) ermittelt mit Schraubengröße M32
- Rechts-/Linkslauf
- abnehmbarer Handbügel, 360° verstellbar
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.	9013TT (RG 7200)
4000896227143	838,00

### Technische Daten:

Max. Drehmoment	1.762 Nm
Max. Lösemoment	3.850 Nm
Drehzahl	4.600 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	235 l/min
Werkzeugaufnahme	1" Außenvierkant
Anschlussgewinde	1/2"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	19 mm
Gewicht	5,90 kg

1"

Lieferung  
 im Karton

### Ausführung:

- 8-Lamellen Luftmotor mit 25 % höherer Schlagleistung
- kälteisolierter Handgriff
- lange Spindel (240 mm)
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- mit Anschlusssockel für Flüsterschlauch
- zweistufiger Rechtslauf
- **Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk**
- Lösemoment (max.) ermittelt mit Schraubengröße M32
- für Rechts- und Linkshänder
- Rechts-/Linkslauf
- inklusive Kupplungsstecker NW 10



Art.-Nr.	9014LGT (RG 7200)
4000896234677	932,00

## Schlagschrauber



### Technische Daten:

Max. Drehmoment	461 Nm
Max. Lösemoment	461 Nm
Drehzahl	6.500 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	85,2 l/min
Werkzeugaufnahme	3/8" Außenvierkant
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	1,24 kg

3/8"



### Ausführung:

- kälteisolierter Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- dreistufiger Rechtslauf
- **Jumbo-Hammer-Schlagwerk**
- sehr kompakte Bauweise (nur 92 mm)
- für Rechts- und Linkshänder dank Einhandbedienung
- Lösemoment (max.) ermittelt mit Schraubgröße M13
- Rechts-/Linkslauf
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.

4000896201570

9011M

(RG 7200)

248,70

### Technische Daten:

Max. Drehmoment	750 Nm
Max. Lösemoment	850 Nm
Drehzahl	7.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	127,4 l/min
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	2,60 kg

1/2"



### Ausführung:

- kälteisolierter Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- dreistufiger Rechtslauf
- **Hochleistungs-Stift-Schlagwerk**
- wärmebehandelte Innenteile zur Verschleißminimierung
- Lösemoment (max.) ermittelt mit Schraubgröße M16
- Rechts-/Linkslauf
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.

4000896119639

9012SPC

(RG 7200)

218,60

### Technische Daten:

Max. Drehmoment	678 Nm
Max. Lösemoment	1.200 Nm
Drehzahl	8.800 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	127,4 l/min
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	1,27 kg

1/2"



### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- dreistufiger Rechtslauf
- **Jumbo-Hammer-Schlagwerk**
- ultra kompakte Bauweise (nur 80 mm)
- für Rechts- und Linkshänder dank Einhandbedienung
- Lösemoment (max.) ermittelt mit Schraubgröße M16
- Rechts-/Linkslauf
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.

4000896218356

9012M-1

(RG 7200)

263,20

### Technische Daten:

Max. Drehmoment	1.054 Nm
Max. Lösemoment	1.700 Nm
Drehzahl	8.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	139 l/min
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	1,98 kg

1/2"



### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- vierstufiger Rechtslauf
- **Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk**
- Einhandbedienung durch Umschaltung an Geräterückseite
- Lösemoment (max.) ermittelt mit Schraubgröße M16
- Rechts-/Linkslauf
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.

4000896188444

9012EL-SPC

(RG 7200)

320,80

## ▶ Mini-Ratschenschrauber



### Technische Daten:

Max. Drehmoment	54 Nm
Drehzahl	400 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	84 l/min
Werkzeugaufnahme	1/4" + 3/8" Außenvierkant, 1/4" Innensechskant
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,48 kg

1/4"

3/8"



### Ausführung:

- innovatives 5-Lamellen Konzept für noch mehr Power
- kälteisolierter Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff
- für Handnachzug mit Drehmomenten bis 70 Nm
- durch Austausch der Ratschenköpfe für 1/4" + 3/8" Außenvierkant sowie 1/4" Innensechskant (Bits) einsetzbar
- kurze Bauform (159 mm)
- vibrationsarm
- Rechts-/Linkslauf
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.

4000896227112

9023M-1  
(RG 7200)

226,70

### Technische Daten:

Max. Drehmoment	40 Nm
Drehzahl	250 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	72 l/min
Werkzeugaufnahme	1/4" Außenvierkant
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,50 kg

1/4"



### Ausführung:

- kälteisolierter Handgriff
- komplett geschlossener Kopf verhindert Eintritt von Spänen o. Ä.
- für Handnachzug mit Drehmomenten > 60 Nm
- Rechts-/Linkslauf
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.

4000896184323

9020P-2  
(RG 7200)

195,80

## ▶ Mini-Ratschenschrauber



### Technische Daten:

Max. Drehmoment	54 Nm
Drehzahl	300 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	103 l/min
Werkzeugaufnahme	3/8" Außenvierkant
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,50 kg

3/8"



### Ausführung:

- kälteisolierter Handgriff
- komplett geschlossener Kopf verhindert Eintritt von Spänen o. Ä.
- für Handnachzug mit Drehmomenten > 260 Nm
- Rechts-/Linkslauf
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.

4000896184545

9021P-2  
(RG 7200)

195,80

## ▶ Schlag-Ratschenschrauber



### Technische Daten:

Max. Drehmoment	68 Nm
Drehzahl	500 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	68 l/min
Werkzeugaufnahme	3/8" Außenvierkant
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,67 kg

3/8"



### Ausführung:

- kälteisolierter Handgriff
- Gummi-Schutzhaube des Ratschenkopfes zum Schutz vor Stößen und Eindringen von Schmutz
- für Handnachzug mit Drehmomenten > 260 Nm
- Hochleistungs-Doppelhammer-Schlagwerk
- max. Arbeitssicherheit durch reaktionsfreies Schlagwerk
- Rechts-/Linkslauf
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.

4000896218295

9021SR-1  
(RG 7200)

260,90

## Ratschenschrauber

**HAZET**

### Technische Daten:

Max. Drehmoment	120 Nm
Drehzahl	200 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	107,6 l/min
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	1,55 kg

### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- **für Handnachzug mit Drehmomenten bis 500 Nm**
- flacher Kopf ohne Störkante durch Umschalthebel
- hohe Standzeit und Gerätebelastbarkeit
- Kopf aus wärmebehandeltem Spezialstahl
- 30 % weniger Lautstärke durch Reduzierbarkeit des Laufgeräusches / **Quiet Mode (ca. 10 dB)**
- Auslösehebel 360° drehbar
- Rechts-/Linkslauf Umschaltung über Stelling am Handgriff
- Länge 285 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2

1/2"

Lieferung  
im Karton



Art.-Nr.

4000896209781

9022-360

(RG 7200)

317,10

## Schlag-Ratschenschrauber

**HAZET**

### Technische Daten:

Max. Drehmoment	102 Nm
Drehzahl	400 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	113 l/min
Werkzeugaufnahme	1/2" Außenvierkant
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	1,28 kg

### Ausführung:

- kälteisolierter Handgriff
- für Handnachzug mit Drehmomenten > 270 Nm
- **Hochleistungs-Stift-Schlagwerk**
- Drehzahl ca. 3x so hoch wie bei Standardgeräten
- hohes Drehmoment ca. 30 % über Standardgeräten
- **hohe Arbeitssicherheit durch reaktionsfreies Schlagwerk**
- Rechts-/Linkslauf
- Länge: 280 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2

1/2"

Lieferung  
im Karton



Art.-Nr.

4000896170593

Typ 9022SR-1

(RG 7200)

293,80



## Gravierstift



### Technische Daten:

Drehzahl	13.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	28,31 l/min
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Schlauchlänge	1,5 m
Gewicht	0,22 kg



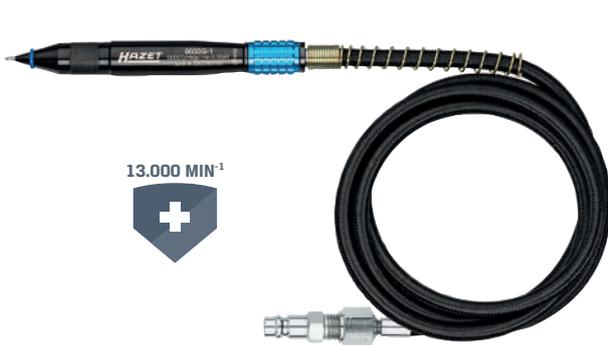
ZUBEHÖR



Mini-Öler  
auf Seite 243.

### Ausführung:

- präzise und dauerhafte Kennzeichnung von Werkstücken (bis HRC55), Metallen, Glas, Stein, Keramik und Kunststoffen
- robustes Metallgehäuse
- schallgedämpft
- Knickschutzfeder verhindert Abknicken des Schlauchs
- gerändelte Leistungssteuerung
- Länge: 150 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



13.000 MIN<sup>-1</sup>



Art.-Nr.

4000896246625

90356-1  
(RG 7200)

189,60

## Mikro-Stabschleifer



### Technische Daten:

Leistung	190 W
Drehzahl	60.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	75 l/min
Spannzange	3 mm
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	5 mm
Schlauchlänge	1,5 m
Gewicht	0,23 kg



ZUBEHÖR



Mini-Öler  
auf Seite 243.

### Ausführung:

- hohe Standzeit dank Kevlar Lamellen
- zum Polieren, Glanzschleifen und Entgraten
- für besonders schwer zugängliche Stellen
- Länge 132 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



60.000 MIN<sup>-1</sup>



Art.-Nr.

4000896248346

9032MK  
(RG 7200)

145,00

## VHM-Frässtift-Satz



### Ausführung:

- für handgeführte oder stationäre Antriebsmaschinen
- nach DIN 8032
- universeller Einsatz in der Metallbearbeitung auf fast allen Werkstoffen
- zum Entgraten, Verrunden, Anfasen, Egalisieren oder zum Bearbeiten von Konturen
- Schaft-Ø 3 mm



Art.-Nr.

4000896222483

5-teilig  
(RG 7200)

118,60

231

## ► Mikro-Stabschleifer



### Technische Daten:

Leistung	186,4 W
Drehzahl	70.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	150 l/min
Spannzange	3 mm
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Schlauchlänge	1,5 m
Gewicht	0,23 kg



### ZUBEHÖR



Mini-Öler  
auf Seite 243.

### Ausführung:

- präzise Bearbeitung von Werkstücken auch unter extrem beengten Platzverhältnissen
- hohe Standzeit dank Kevlar Lamellen
- **abgewinkelte Ausführung**
- Länge: 140 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.

4000896246205

9032M-53  
(RG 7200)

253,80

## ► Mini-Stabschleifer



### Technische Daten:

Leistung	224 W
Drehzahl	30.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	43,7 l/min
Spannzange	6 / 3 mm
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	5 mm
Schlauchlänge	1,5 m
Gewicht	0,38 kg



### ZUBEHÖR



Mini-Öler  
auf Seite 243.

### Ausführung:

- integrierter Abluftschlauch führt Abluft vom Werkstück weg und dämpft den Schall
- **6 mm Spannfutter mit 3 mm Adapter zur Aufnahme beider Schleifkörpermaße**
- schlanke Bauform (150 mm Länge)
- inklusive Kupplungsstecker mit NW 7,2



Art.-Nr.

4000896209606

9032M-36  
(RG 7200)

199,80

## ▶ Mini-Stabschleifer



### Technische Daten:

Leistung	224 W
Drehzahl	25.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	84 l/min
Spannzange	6 mm
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,33 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff
- innovatives 5-Lamellen Konzept für noch mehr Power
- zum Polieren, Glanzschleifen und Entgraten
- für besonders schwer zugängliche Stellen
- **gerade Ausführung**
- Länge 115 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.  
4000896227099

9032M-1  
(RG 7200)  
107,70

### Technische Daten:

Leistung	224 W
Drehzahl	18.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	84 l/min
Spannzange	6 mm
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,48 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff
- innovatives 5-Lamellen Konzept für noch mehr Power
- zum Polieren, Glanzschleifen und Entgraten
- für besonders schwer zugängliche Stellen
- **abgewinkelte Ausführung**
- hochbelastbares Multilager-Getriebe mit 2,5-facher längerer Lebensdauer
- Länge 126 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.  
4000896227105

9032M-5  
(RG 7200)  
150,80

## ▶ Stabschleifer



### Technische Daten:

Leistung	224 W
Drehzahl	2.000-25.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	74 l/min
Spannzange	6 mm
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,40 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- 360° verstellbarer Luftausgang
- **stufenlose Drehzahlregulierung über Stellrad**
- zum Schleifen, Polieren, Entgraten etc.
- Länge 157 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.  
4000896189359

9032N-1  
(RG 7200)  
141,70

## ▶ Stabschleifer abgewinkelt



### Technische Daten:

Leistung	224 W
Drehzahl	2.000-20.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	74 l/min
Spannzange	6 mm
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,50 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- **stufenlose Drehzahlregulierung über Stellrad**
- zum Schleifen, Polieren, Entgraten etc.
- 360° verstellbarer Luftausgang
- Länge 155 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.  
4000896198788

9032N-5  
(RG 7200)  
170,40

## ▶ Stabschleifer



### Technische Daten:

Leistung	360 W
Drehzahl	2.000-22.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	99 l/min
Spannzange	6 mm
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,60 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- zum Schleifen, Glanzschleifen, Polieren und Entgraten
- **stufenlose Drehzahlregulierung über Stellrad**
- optimierte Übersetzung des Abzughebels bietet beste Dosierbarkeit
- gerade, lange Ausführung
- Länge 285 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.

4000896209675

9032LG-1  
(RG 7200)

191,80

### Technische Daten:

Motorleistung	700 W
Drehzahl	22.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	150 l/min
Spannzange	6 mm
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,80 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- **sehr leistungsstarkes Gerät**
- zum Schleifen, Polieren, Entgraten etc.
- Länge 200 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



700 W



Art.-Nr.

4000896190508

9032P-1  
(RG 7200)

278,20

## ▶ VHM-Frässtift-Satz



### Ausführung:

- für handgeführte oder stationäre Antriebsmaschinen
- nach DIN 8032
- universeller Einsatz in der Metallbearbeitung auf fast allen Werkstoffen
- zum Entgraten, Verrunden, Anfasen, Egalisieren oder zum Bearbeiten von Konturen
- Arbeitslänge: circa 19 mm (Zylinder- und Kegelform)
- Kopfdurchmesser (Kugelform): circa 9 mm
- Kopfdurchmesser (Zylinderform): 10 mm
- Schaft-Ø 6 mm



Art.-Nr.

4000896222667

3-teilig  
(RG 7200)

96,10

## ▶ Mini-Exzenterschleifer-Set



### Technische Daten:

Motorleistung	238 W
Drehzahl	15.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	79 l/min
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,64 kg

### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- für schwer zugängliche Stellen und Ausbesserungsarbeiten
- Gewinde-Schleifteller M6 mit Klettaufnahme
- Länge: 107 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



### Lieferumfang:

1 Exzenterschleifer, 2 Schleifteller 50 mm (2") und 76,2 mm (3"), je 10 Schleifpads Körnung 320/400/600, 1 Einstellschlüssel und Handwerkerkoffer.

Art.-Nr.

4000896205585

9033N-5  
(RG 7200)

242,90



**Hinweis:**  
Preis pro VPE.

Art.-Nr.	Ersatz-Schleifpads (RG 7200)	Ø mm	Körnung	VPE Stück
4000896160525	8,50	50	320	10
4000896160730	8,50	50	400	10
4000896160747	8,50	50	600	10

## ▶ Bandschleifer



### Technische Daten:

Motorleistung	418 W
Drehzahl	19.000 min <sup>-1</sup>
Bandgeschwindigkeit	Max. 1.370 m/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	94 l/min
Anschlussgewinde	1/4"
Bandabmessung	330x10 mm
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,81 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- **stufenlose Drehzahlregulierung mittels Drehregler auf Griff Rücken**
- 360° drehbarer Bandlauf
- inklusive Winkelschlüssel für Bandfeinjustierung und Winklereinstellung im Handgriff
- Arretierung für schnellen Schleifbandwechsel
- automatische Bandjustierung
- Länge 291,4 mm
- inklusive Kupplungsstecker, NW 7,2

### Lieferumfang:

Inklusive 3 Schleifbänder (1x K80, 1x K100, 1x K120).



Art.-Nr.	9033N-4 (RG 7200)
4000896210183	240,20

### Hinweis:

Preis pro VPE.

Art.-Nr.	Schleifband 330 x 10 mm (RG 7200)	Korn	VPE Stück
4000896139101	20,00	80	10
4000896139118	20,00	100	10
4000896139125	20,00	120	10

## ▶ Trennschleifer



### Technische Daten:

Motorleistung	522 W
Drehzahl	2.000-18.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	114 l/min
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,90 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- für Trennscheiben 76x2,1x10 mm
- Scheibenaufnahme: 10 mm
- **stufenlose Drehzahlregulierung an der Geräteunterseite**
- Rechts/Linkslauf auf der Geräteoberseite wählbar zur Steuerung des Funkenflugs sowie zur Verbesserung der ergonomischen Arbeitshaltung
- Länge 207 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2

### Lieferumfang:

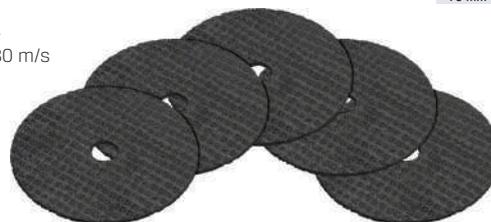
Inklusive 1 Trennscheibe.



Art.-Nr.	9033-10 (RG 7200)
4000896196371	202,40

### Ausführung:

- für Trennschleifer 9033-10
- Normen: EN12413 und OSA
- auch für Edelstahl
- maximale Schnittgeschwindigkeit 80 m/s
- Preis pro VPE



Art.-Nr.	Trennscheibe 9033-010/5 (RG 7200)	Abmessung mm	max. Drehzahl min <sup>-1</sup>	VPE Stück
4000896199969	33,15	76x2,1x10	20.100	5

## ▶ Winkelschleifer



### Technische Daten:

Motorleistung	671 W
Drehzahl	12.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	113 l/min
Spindelgewinde	M14
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm



### Ausführung:

- mit kälteisolierendem Griff
- seitlicher Griff rechts und links verwendbar
- werkzeuglose Schutzhauben-Schnellverstellung
- für Schleifscheibendicke 0,8-6 mm
- für Schleifscheiben 125x22 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2

Art.-Nr.	9033N-7 (RG 7200)
4000896205547	336,00



## Borstenschleifer-Satz

### Technische Daten:

Leistung	224 Watt
Drehzahl	15.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	79 l/min
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,54 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- Roloc® Schnellwechselsystem erlaubt schnelles und einfaches Wechseln der Schleifmedien ohne zusätzliches Werkzeug
- zur schonenden und effektiven Reinigung von Oberflächen
- zum Entrostern, Entlacken, Entfernen von Klebe- und Dichtmittelresten sowie Reinigen von Metall- und Schweißnähten
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2

Art.-Nr.	9033-11/17 17-teilig (RG 7200)	Inhalt
4000896222575	253,30	1 Grundgerät inklusive Kupplungsstecker 1 Borstenschleifteller Roloc® 50 mm 4 Eliminatorscheiben violett (hart) 4 Eliminatorscheiben schwarz (weich) 2 Hochleistungsscheiben violett (Körnung 36) 2 Hochleistungsscheiben grün (Körnung 50) 2 Hochleistungsscheiben weiss (Körnung 120) 1 Montageschlüssel



## Eliminator-Scheiben-Satz



### Ausführung:

- verstärkte Clean + Clip Konstruktion
- zähes Nylon-Faservlies, Grobfaser-Vlieskonstruktion
- Roloc® Schnellwechselsystem
- hohe Kantenfestigkeit



### Verwendung:

- zum Entrostern, Entlacken, Reinigen von Schweißnähten oder Entfernen von starken Oberflächenverschmutzungen / -beschichtungen
- für Edelstahl, FE-Metall, NE-Metall, Aluminium bzw. für Bleche, Rohre oder Schweißnähte geeignet



4000896222728 Soft

4000896222834 Hart

Art.-Nr.	4-teilig (RG 7200)	Ø mm	max. Drehzahl min <sup>-1</sup>	Ausführung
4000896222728	23,65	50	18.000	Soft (schwarz)
4000896222834	26,45	50	18.000	Hart (lila)

## Ersatz-Borstenschleifer-Satz



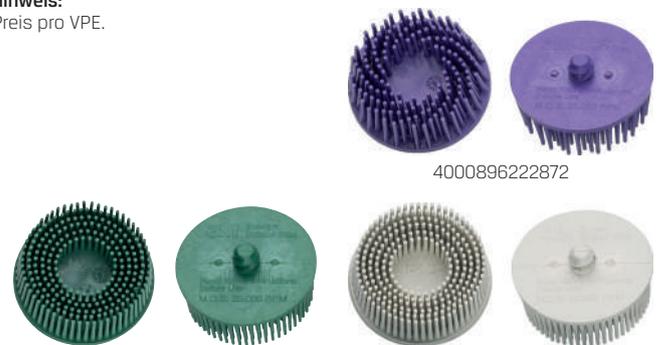
### Ausführung:

- für Reinigungs- und leichte Entgratungsanwendungen
- Roloc® Schnellwechselsystem
- mit Keramik Korn versetzte Vollkunststoffbürste
- konstante Arbeitsergebnisse und Reinigungswirkung während der gesamten Lebensdauer durch Arbeit ohne Anpressdruck
- passt sich Konturen und Formen des Werkstücks an



### Hinweis:

Preis pro VPE.



4000896222872

4000896222865

4000896222858

Art.-Nr.	VPE = 2 Stück (RG 7200)	Farbe	Korn	Borstenlänge mm	Ø mm	max. Drehzahl min <sup>-1</sup>
4000896222872	44,85	violett	36	16	50	25.000
4000896222865	34,85	grün	50	16	50	25.000
4000896222858	47,10	weiß	120	16	50	25.000

## Borstenschleifer-Teller



### Ausführung:

- zum Adaptieren von Schleifmitteln wie Eliminator- und Borstenscheiben mit Roloc® Schnellwechselsystem
- Gewinde: 1/4" - 20 UNC



Art.-Nr.	Ø 50 mm (RG 7200)
4000896222841	16,30



## Bohrmaschine



### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	373 W
Leerlaufdrehzahl	2.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	113 l/min
Bohrfutterspannbereich	1-10 mm
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	1,00 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Griff
- Abluftführung durch den Handgriff nach unten
- Schnellspann-Bohrfutter
- handliches Werkzeug besonders für Karosseriearbeiten und Industrie
- robustes Maschinengehäuse
- Rechts-/Linkslauf
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.

4000896206377

9030N-1  
(RG 7200)

158,10

## Winkelbohrmaschine



### Technische Daten:

Leistungsaufnahme	373 W
Leerlaufdrehzahl	1.400 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	113 l/min
Bohrfutterspannbereich	1-10 mm
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	1,20 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- Abluftführung durch den Handgriff nach hinten
- mit Schnellspannbohrfutter
- Rechts-/Linkslauf
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.

4000896205554

9030N-5  
(RG 7200)

206,60

## Meißelhammer-Set



### Technische Daten:

Max. Schlagzahl	2.600 min <sup>-1</sup>
Luftverbrauch	57-594 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschlussgewinde	1/4"
Gewicht	2,50 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- zum Austrennen von Karosserieblechen
- **Schlagzahl in 9 Stufen einstellbar**
- Meißelaufnahme: Sechskant 10 mm
- Schaftaufnahmelänge: 73 mm
- 6-teilig, im Kunststoffkoffer
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.

4000896214655

9035H/6  
(RG 7200)

285,80

## ▶ Mini-Nadelentroster



### Technische Daten:

Nadeldurchmesser	1,3 mm
Nadelanzahl	13
Max. Schlagzahl	3.000 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	48,1 l/min
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,48 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Griff
- 13 dünne Edelstahl Nadeln sorgen für beschädigungsfreie Bearbeitung
- für die schonende Reinigung von verschmutzten, verrosteten Teilen
- schlanke (Griff Ø 28 mm), kurze Stiftform für gute Haptik
- stufenlos einstellbare Leistung
- freie Nadeln ermöglichen auch das Erreichen verwinklter Bereiche
- geeignet zur Bearbeitung von Edelstahl
- Länge: 235,6 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.	9035M-5 (RG 7200)
4000896232284	288,90

Art.-Nr.	Nadelsatz (RG 7200)	Ø mm	Anzahl Nadeln
4000896233205	54,25	1,3	13

## ▶ Nadelentroster



### Technische Daten:

Nadeldurchmesser	3 mm
Nadelanzahl	19
Max. Schlagzahl	3.200 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	170 l/min
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	2,60 kg



### Ausführung:

- kälteisolierter Handgriff
- 2-teiliges Gehäuse für leichte Wartung
- verstellbare Nadelabdeckung für maximale Nutzung der Nadeln
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.	9035-5 (RG 7200)
4000896132355	398,70

Art.-Nr.	Nadelsatz (RG 7200)	Ø mm	Anzahl Nadeln
4000896139385	29,25	3	19

## ▶ Nibbler



### Technische Daten:

Motorleistung	370 W
Leerlaufdrehzahl	2.600 min <sup>-1</sup>
Luftverbrauch	104 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Schnittleistung in Stahl / Alu	1,2 / 1,6 mm
Schnittbreite	4,5 mm
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	1,00 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- **stufenlose Geschwindigkeitsregulierung über Drehregler auf Griffrücken**
- für Schnitte mit kleinen Radien, (min. 4,5 mm)
- auch für Kunststoffschnitte geeignet
- Länge: 185 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.	9036N-1 (RG 7200)
4000896209668	178,30

## ▶ Blechscher



### Technische Daten:

Motorleistung	370 W
Luftverbrauch	104 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Schnittleistung in Stahl / Alu	1,2 / 1,6 mm
Schnittbreite	4,5 mm
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	1,00 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Griff
- **stufenlose Geschwindigkeitsregulierung über Drehregler auf Griffrücken**
- vibrationsgedämpft
- für Konturenschnitte geeignet, mit Hochleistungsklinge
- Länge: 255 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.	9036N-5 (RG 7200)
4000896209651	175,90

### Ausführung:

- Ober- und Untermesser inklusive Distanzscheibe und Schraube

Art.-Nr.	Messer-Satz für 9036N-5 (RG 7200)
4000896142569	53,45

## Stichsäge/Feile



### Technische Daten:

Leerlaufhubzahl	9.500 min <sup>-1</sup>
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	99 l/min
Schnittleistung in Stahl / Alu	3 / 4 mm
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Sägehub	10 mm
Gewicht	0,40 kg

### Ausführung:

- höhenverstellbare Auflagebügel
- auch für doppelwandige Bleche einsetzbar
- für kleine Sägeradien geeignet
- durch Aufnahme von Feilenblättern (im Lieferumfang) insbesondere zur Reinigung von Sensorschächten etc. geeignet
- Luftauslassrichtung justierbar

### Lieferumfang:

- 3 Sägeblätter, je 18 / 24 / 32 Zähne (Gesamtlänge: 93 mm)
- 1 Reziprok-Sägeblatt, 18 Zähne (Gesamtlänge: 153 mm)
- 5 Feilen (Gesamtlänge: 135 mm)
- 1 Innensechskant-Schlüssel (im Griff)



Art.-Nr.	9034P-2
4000896218288	(RG 7200) 273,80

## Stichsägeblatt



### Ausführung:

- passend für Stichsäge 9034-1, 9034P-1, 9034P-2

### Hinweis:

Preis pro VPE.



4000896225958

4000896225965

4000896225989

Art.-Nr.	Sägeblatt (RG 7200)	Zähne pro Zoll	Sägeblattlänge mm	Aufnahme mm	VPE Stück
4000896225958	22,55	18	93	13	5
4000896225965	22,55	24	93	13	5
4000896225989	22,55	32	93	13	5

### Ausführung:

- passend für Stichsäge 9034P-2
- geschrägte, gewellte Zahnung
- für alle Metalle einschließlich Nichteisen-Rohrleitungen, Bleche und rostfreien Stahl
- für Materialstärke 1,5-3 mm
- für schnelle und kraftvolle Schnitte

### Hinweis:

Preis pro VPE.



Art.-Nr.	Bi-Metall (RG 7200)	Zähne pro Zoll	Sägeblattlänge mm	VPE Stück
4000896218318	36,45	18	153	5

## Feilen-Satz

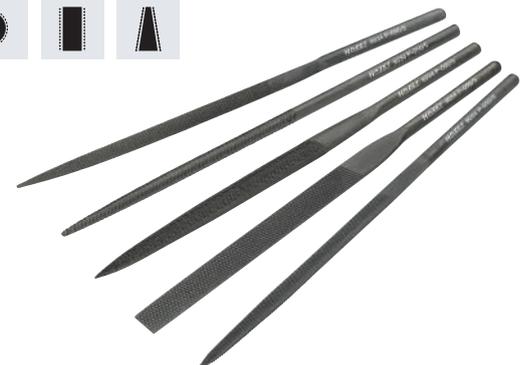


### Ausführung:

- passend für Stichsäge 9034P-2
- für Grat- und Schmutzentfernung an Lagersitzen o. Ä.
- effiziente Nutzung durch kurzen Hub der Stichsäge speziell unter beengten Verhältnissen
- geeignet für zahlreiche Materialien
- Schaftdurchmesser: 4 mm

### Inhalt:

- 1 Rundfeile
- 1 Dreieckfeile
- 1 Halbrundfeile
- 1 Flachfeile
- 1 Vierkantfeile



Art.-Nr.	5-teilig (RG 7200)	Gesamtlänge mm
4000896218349	32,40	135

## Blindniet-Pistole



Technische Daten:	
Luftverbrauch	1,00 l/Hub
Arbeitsdruck	6,3 bar
Zugkraft	8.700 N
Nietengröße	2,4   3,0   3,2   4,0   4,8 mm
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	1,50 kg



### Ausführung:

- pneumatisch/hydraulisch
- robustes Metallgehäuse
- geeignet für Edelstahlnieten bis 3,2 mm
- 4 Mundstücke (eins vormontiert)
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2 mit Drehgelenk für flexiblen Einsatz



Art.-Nr.	9037SPC (RG 7200)
4000896150168	203,30

Technische Daten:	
Luftverbrauch	2,64 l/Hub
Arbeitsdruck	6,3 bar
Zugkraft	14.700 N
Nietengröße	3,0   3,2   4,0   4,8   5,0   6,4 mm
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	2,11 kg



### Ausführung:

- pneumatisch/hydraulisch
- kälteisolierender Griff
- für professionelles Nieten im Dauereinsatz
- geeignet für Edelstahlnieten bis 6,4 mm
- 5 Mundstücke (eins vormontiert)
- Niet- und Mundstückschablone auf der Unterseite der Nietpistole
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2 mit Drehgelenk für flexiblen Einsatz
- besonders geräuscharm

### Lieferumfang:

Inklusive Wartungs-Set zur Ölkontrolle (ölunterstützter Druckaufbau).



Art.-Nr.	9037N-2 (RG 7200)
4000896205578	658,00

## Ausblaspistole



Technische Daten:	
Luftverbrauch	450 l/min
Betriebsdruck	6,3 bar
Max. Betriebsdruck	12 bar
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,31 kg



### Ausführung:

- kälteisolierender Handgriff
- lange Ausföhrung
- zur Reinigung schwer zugänglicher Stellen
- Isolation der Lanze im Griffbereich gegen Auskühlen
- **Venturidüse zur Leistungssteigerung**
- inklusive 90° Seitendüse zum Reinigen von Sandwichkühlern
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



2. Düse



Art.-Nr.	9040LG-3/2, inkl. 2 Düsen (RG 7200)
4000896206339	102,40

## Schlauchaufroller



### Ausführung:

- aus geschlossenem Spezialkunststoff mit schwenkbarem Haltebügel aus Metall zur individuellen Montage am Arbeitsplatz
- **geeignet für Druckluft oder Wasser**
- sauberes Aufwickeln durch automatische Führung
- gebremste Aufwicklung gegen Unfallgefahr
- Schlauchstopp an jedem Punkt durch "Stop at any point"-Funktion
- erfüllt alle einschlägigen Bestimmungen der EG-Richtlinie Maschinen 2006/42/EG
- Hybrid Polymer-Schlauch, schwarz
- Temperaturbereich: -40 °C bis +60 °C

Art.-Nr.	automatisch, Druckluft/ Wasser (RG 7200)	Schlauch- länge m	Anschluss- schlauch- länge m	max. Arbeitsdruck bar	für Schlauch- innen mm	Luft- anschluss- gewinde	Ausgangs- gewinde	Abmessungen H x B x T mm	Gewicht kg
4000896206445	200,00	15	0,9	20	10	3/8"	3/8"	459 x 378 x 205	6,45
4000896214648	231,40	15	1,0	20	13	1/2"	1/2"	500 x 418 x 210	9,5



4000896206445

## ► Schlauchaufroller offen

### Ausführung:

- schafft Ordnung in der Werkstatt
- ermöglicht Sichtkontrolle des Schlauchs
- Federrücklauf mit Ratschenverriegelungshaltern
- inklusive robuster schwenkbarer Basis
- **für Druckluft**
- integrierter Rolleneinlauf
- Montage über Metallbügel oder Schwenkbasis (inklusive)

NEU



Art.-Nr.	automatisch, Druckluft (RG 7200)	Schlauchlänge m	Anschluss-schlauchlänge m	Max. Arbeitsdruck bar	Schlauch-Ø innen mm	Luftanschluss-gewinde	Ausgangs-gewinde	Abmessungen H×B×T mm	Gewicht kg
4000896252602	240,00	20	1	12	10	AG 3/8"	AG 3/8"	400 × 186 × 522	11.68

## ► Ausblasstift



### Technische Daten:

Max. Arbeitsdruck	12 bar
Düse Ø	3 mm

Lieferung  
  
 im Karton

### Ausführung:

- mit Anhäng-Clip z. B. an Brusttasche
- Luftfluss durch Verdrehen einstellbar
- direkt an Luftkupplung NW 7,2 mm anschließbar
- maximaler Durchfluss: 360 l/min (bei 6 bar)
- hochwertige Perbunan-Dichtung (NBR)
- Kupplungsstecker NW 7,2 integriert
- Länge: 109 mm



Art.-Nr.	9040-3 (RG 7200)
4000896109500	10,25

## ► 2-Wege-Ausblaspistole



### Technische Daten:

Luftverbrauch	330 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Max. Arbeitsdruck	10 bar
Anschlussgewinde	1/4"
Gewicht	0,20 kg

Lieferung  
  
 im Karton

### Ausführung:

- robustes Aluminium-Gehäuse
- kälteisolierender, rutschfester Griff
- kurze Düse für beengte Verhältnisse
- **inklusive 112 mm langer Düse mit Sicherheits-Düsen Spitze (Kratzschutz)**
- mit Druckregulator
- Luftanschluss am Kopf oder Griff möglich
- zum schnellen Entfernen von Spänen oder anderen Fremdkörpern
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Düse 112 mm

Art.-Nr.	9040-4 (RG 7200)
4000896176236	29,10

## ► Ausblaspistole TURBO



### Ausführung:

- zur Reinigung von verschmutzten Oberflächen, Teilereinigung mit Druckluft und als vorbereitend säubernde Arbeiten zur Montage und Demontage von Teilen
- Verwirbelungsdüse erzeugt starken Luftimpuls zur Reinigung auch hartnäckiger Verschmutzungen
- sehr handliche Ausführung
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2

NEU



Lieferung  
  
 im Karton

Art.-Nr.	9070T-1 (RG 7200)	Luftverbrauch l/min	Betriebsdruck bar	max. Betriebsdruck bar	Anschlussgewinde	empfohlener Schlauchdurchmesser mm	Gewicht kg
4000896252626	47,50	80	6,3	12	1/4"	10	0,16

241

## ▶ Mineralstrahlpistole



### Technische Daten:

Luftverbrauch	180 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Anschlussgewinde	1/4"
Gewicht	0,46 kg



### Ausführung:

- schonendes, beschädigungsfreies und umweltfreundliches Reinigen und Entlacken mit NaHCO<sub>3</sub> (Natron)
- keine Erhitzung oder Verformung von Blechen beim Strahlen
- beschädigt weder Gummi, Glas noch Plastikteile
- Handgriff, Abzug und Ventil aus Acetal-Kunststoff
- Dichtungen und O-Ringe aus Nitril
- Feder aus gehärtetem Federstahl
- Behälter aus PEHD
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2

### Lieferumfang:

3 Hochleistungs-Breitstrahl Düsen, 1 Metalldüse, 1,2-Liter-Behälter (nachfüllbar) und 1 kg Soda-Mineralstrahlmittel.



Art.-Nr.

4000896209590

9045P-1  
(RG 7200)

158,10

## ▶ Soda Mineralstrahlmittel



### Ausführung:

- aus Natriumbicarbonat
- eckiges Pulver mit mittlerer Körnung, ~ 25 µm<sup>3</sup>

### Verwendung:

- materialschonender Abtrag von z. B. Lacken oder Verschmutzungen
- zum Entlacken von Karosserieteilen und Reinigen von Komponenten
- schonendes Entfernen von Graffiti sowie zur Fassaden- und Denkmalreinigung
- zur Formen- und Extruderwerkzeug-Reinigung
- optimale Fließigenschaften



Art.-Nr.

4000896210404

5-Liter-Kanister  
(RG 7200)

48,00

## ▶ Saug-/Blaspistole



### Technische Daten:

Luftverbrauch	96 l/min
Arbeitsdruck	6,3 bar
Max. Arbeitsdruck	10 bar
Vakuumlevel	7,5 mm Hg
Anschlussgewinde	1/4"
Empfohlener Schlauchdurchmesser	10 mm
Gewicht	0,43 kg

### Ausführung:

- zum Absaugen von Oberflächen in den Staubbeutel bzw. Abblasen von Oberflächen
- Deflector-Spezialeinsatz schützt Beutel vor Beschädigung, z. B. durch Metallspäne
- Metallgehäuse
- Einhandumschaltung
- Länge: 148 mm
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.

4000896198382

9043N-10  
(RG 7200)

100,10

## ▶ Mini-Fettpresse



### Ausführung:

- Füllmenge 80 g
- erzeugt einen Druck von bis zu 1000 PSI / 69 bar
- zur Füllung mit losem Fett
- zur präzisen Schmierung von Schlagwerken, Spindeln etc.
- inklusive Schmiernippel in 50° und 90°-Ausführung
- Länge: 145 mm
- Gewicht: 0,27 kg



Art.-Nr.	2162M (RG 7200)
4000896185634	25,85

## ▶ Druckluft-Drehgelenk 1/4"



### Ausführung:

- 360° drehbares Druckluft-Drehgelenk
- Dichtungsmaterial: NBR
- maximaler Druck: 16 bar
- Luftanschluss Einlass: 1/4" IG
- Luftanschluss Auslass: 1/4" AG
- Oberfläche: vernickelt
- Temperaturbereich: 0 °C – 70 °C



Art.-Nr.	9000-041 (RG 7200)
4000896204441	21,20

## ▶ Mini-Öler



### Ausführung:

- zum automatischen Ölen von pneumatischen Werkzeugen
- kompakte Ausführung, direkt am Werkzeug zu befestigen
- Luftanschlussgewinde 1/4"
- nachfüllbar, Füllmenge 28 ml
- max. Betriebsdruck 10 bar
- max. Luftdurchfluss: 2612 l/min



Art.-Nr.	9070N-1 (RG 7200)
4000896206407	17,85

## ▶ Fettpresse



### Technische Daten:

Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftverbrauch	230 l/min
Gewicht	2,00 kg



### Ausführung:

- kontinuierliche Fettförderung
- mit Entlüfterventil
- 360° frei verstellbarer Korpus
- befüllbar mit Fettkartuschen oder losem Fett
- Länge Metallrohr: 172 mm
- Länge Nylon-Schlauch: 230 mm
- Füllmenge: 400 ml
- Verdichtung: 40:1
- inklusive Kupplungsstecker NW 7,2



Art.-Nr.	9042N-1 (RG 7200)
4000896176472	128,40

## ▶ Pneumatik-Öl



### Ausführung:

- silikonfreies Spezialöl
- für motorbetriebene Pneumatik-Werkzeuge
- gewährleistet Top Leistung bei täglicher Anwendung
- für dauerhafte Langlebigkeit
- verringert Luftmotor-Verschleiß



Art.-Nr.	9400 (RG 7200)	Inhalt ml
4000896191390	8,70	100
4000896191406	22,65	1000

# Garantieübersicht

Marke	Garantie (bei gewerblicher Nutzung)	Garantie (nach Online- Registrierung)	Besonderheiten
 <b>BOSCH</b> Technik fürs Leben	12 Monate	<b>36 Monate*</b> (bei Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum)	36 Monate Garantie auch auf Akkus und Ladegeräte.* * Ausgenommen sind Hochfrequenzwerkzeuge, Industrie-Akkuschrauber, Druckluftwerkzeuge sowie mitgeliefertes Zubehör.
 <b>BDS</b> MASCHINEN	12 Monate	<b>24 Monate</b> (bei Registrierung innerhalb 6 Wochen ab Kaufdatum)	-
 <b>FEIN</b>	12 Monate	<b>36 Monate</b> (bei Registrierung innerhalb 6 Wochen ab Kaufdatum)	-
 <b>HAZET</b>	<b>Vollgarantie*</b>	-	* HAZET gewährt auf alle Pneumatik-Werkzeuge eine Vollgarantie bei Material- oder Fertigungsfehlern. Dies gilt unabhängig von den gesetzlichen Gewährleistungsfristen.
 <b>Makita</b>	12 Monate	<b>36 Monate</b> (bei Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum)	<b>Die Garantieverlängerung auf 36 Monate gilt nur für Maschinen.</b> Bei Akkus beträgt der verlängerte Garantiezeitraum nach Registrierung 24 Monate. Diese Garantieverlängerung bieten wir nur für Käufer mit Wohnsitz in Deutschland und nur für die in Deutschland beim autorisierten Fachhandel gekauften Elektrowerkzeuge beziehungsweise Li-Ion-Akkus, die zum Sortiment der Makita Werkzeug GmbH Deutschland gehören. Ausgenommen von der verlängerten Garantie sind unter anderem Akku-Drehmoment-Abschalterschrauber und Ladegeräte.
 <b>metabo</b>	12 Monate	<b>36 Monate</b> (bei Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum)	36 Monate Garantie auf Li-Ion Akkus, ohne Einschränkung der Ladezyklen, beginnend mit dem Verkaufsdatum des Akkupacks an den Endverbraucher
 <b>Milwaukee</b>	12 Monate	<b>36 Monate*</b> (bei Registrierung innerhalb 30 Tagen ab Kaufdatum)	*Ab dem 1. Februar 2024 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. Februar 2024 erworben wurden, bleiben hiervon unberührt. Die vollständigen Garantiebedingungen für jede der oben genannten Garantien finden Sie unter folgendem Link: <a href="https://www.milwaukeetool.eu/service/">https://www.milwaukeetool.eu/service/</a>
 <b>Nilfisk</b>	12 Monate	-	-
 <b>TRUMPF</b>	12 Monate	<b>60 Monate</b> (bei Registrierung innerhalb 4 Wochen ab Kaufdatum)	Ausgenommen von der verlängerten 5-Jahres-Garantie sind der Auflageleistenreiniger TSC 100, Akkus, Ladegeräte, Zubehör und Verschleißteile.
 <b>PRETEC</b>	12 Monate	-	Ausgenommen von der Garantie sind Verschleißteile.
 <b>PREMUS</b>	12 Monate	-	Ausgenommen von der Garantie sind Verschleißteile.

Für weitere Informationen sehen Sie bitte die aktuell gültigen Garantiebedingungen des jeweiligen Herstellers ein! Alle Angaben ohne Gewähr.

Die Art der Darstellung und das Katalognummernsystem dieses Kataloges sind urheberrechtlich geschützt.

Nachdruck und Vervielfältigungen jeglicher Art, auch auszugsweise, sind nur mit schriftlicher Genehmigung der Firma PRECITOOL Werkzeughandel GmbH & Co. KG Zentrallager, 36286 Neuenstein, gestattet.

Der Katalog, einschließlich Ergänzungen, Auszügen und Nachträgen wird unseren Kunden kostenlos zur Verfügung gestellt.

Der Inhalt des Kataloges ist für uns unverbindlich. Wir übernehmen keine Gewähr für technische Angaben (DIN / ISO - Werksnormänderungen etc.).

Der Katalog bleibt unser Eigentum und kann jederzeit von uns zurückverlangt werden. Er wird Ihnen zur ausschließlichen Verwendung im Verkehr mit uns überlassen. Die Weitergabe an Dritte ist ausdrücklich untersagt.

**Preise:**

Die im Katalog angegebenen Preise verstehen sich in EURO per Stück oder Satz, ausschließlich der gesetzlichen Umsatzsteuer, welche gesondert in Rechnung gestellt wird (ausgenommen Exportsendungen).

Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen und freibleibend. Wir behalten uns vor, die am Tage der Lieferung gültigen Preise zu berechnen.

+ = Preise ausschließlich Transport und Verpackungskosten

**Gültigkeit:**

Ab 01.07.2024 bis zum 30.06.2025 oder bis zum Erscheinen des Folgekataloges.

Der Katalog 2023/2024 ist ab dem 01.07.2024 ungültig.

**IMPRESSUM**

**Herausgeber und Konzept:**  
PRECITOOL Werkzeughandel  
GmbH & Co. KG Zentrallager  
Lingenfeld 1 | 36286 Neuenstein  
Telefon: 06677 9229-0  
E-Mail: info@precitool.de  
Webseite: www.precitool.de  
**Erscheinungsjahr: 2024**

