

WEB 09/2025

A vertical collage of Makita power tool accessories. From top to bottom: a telescopic handle with a black strap and a blue Makita logo; a sanding disc with a blue Makita logo; a sanding block with a blue Makita logo; a sanding belt with a blue Makita logo; a sanding brush with a blue Makita logo; a sanding hose with a blue Makita logo; a sanding nozzle with a blue Makita logo; and a sanding plate with a blue Makita logo. The Makita logo is prominently displayed on each item.



1 - Akkus / Ladegeräte 4

Rückentragbare Akkus	8
Energypacks	10
Akkus Li-Ion CXT, LXT und XGT	12
Ladegeräte Li-Ion	14
Ladezeit Tabelle	16
Stromwandler	17
Adapter	18
Verschiedenes	19
Jacken, Pullover und Decke	20

2 - Schrauben 21

Impact Premier - Bits	23
Impact Premier - Verschiedenes	25
Torsion Bits	26
Spezifische Bits	27
Verschiedenes Zubehör	27
Bithalter	29
Bitsets	30
Werkzeugset	33
Bitsets 1/4" mit Bohrer	34
Magazinschrauber	35
Schlagnüsse	36
Schlagschrauber	37
Schlagnuss-Sets	39
Steckschlüssel	40
Verschiedenes	42

3 - Bohren 43

Holzbohrer	44
Metallbohrer	46
Diamantbohrer	48
Kegelsenker	48
Stein / Betonbohrer	49
Universal-Bohrer	49
Bohrer Sets	50
Bohrer und Bit Sets	53
Lochsägen Ezychange	57
Magnetbohrmaschine	61
Verschiedenes und Seitengriffe	62

4 - Hämmer 63

Meissel -Aufnahmen und -Arten	64
Geeignet für SDS-PLUS	65
NEMESIS II Hammerbohrer	65
Meissel	67
Bohrkronen Innenkonus 1:8	68
SDS-PLUS Bohrersets	69
Bohrfutter und Adapter	71
4-Schneiden Bohrer NEMESIS	72
Geeignet für SDS-MAX	72
Adapter für SDS-MAX Bohrhammer	73
Sets SDS-MAX	73

Meissel und Zubehör	74
Bohrkronen SDS-MAX (Konus 1:8)	75
Makita Sechskantaufnahme	76
Sonstiges Zubehör	78
Service Kits	80

5 - Sägen 85

Hartmetall Kreissägeblätter	86
Stichsägeblätter	99
Säbelsägeblätter	104
Säbelsägeblätter Sets	108
Stichsägen und Säbelsägen	109
Handkreissägen	110
Führungsschienen	111
Tisch- / Gehrungssägen	113
Untergestelle	117
Bandsägen und Akku-Bandsägen	118
Bandsägeblätter	119
Kettenstemmer 7104L	120
Gipskartonsägen	120

6 - Hobeln / Schleifen 121

Hobelmesser	122
Hobel - Verschiedenes Zubehör	122
Stationärhobel 2012NB	124
Netzschleifmittel	125
Erklärung zum Schleifpapier	126
Bandschleifer	127
Exzenterschleifer	129
Langhalschleifer	131
Schleif- und Polierteller	132
Polierhauben und Schwämme	133
Polier- und Bürstmaschinen	134
Schwingschleifer	135
Bandfeilen	139
Bürsten	141

7 - Fräsen / Multitool 143

HM-Fräser Sets	145
HM-Fräser	146
Fräsen	152
Nutfräsen	156
Trockenbaufräsen	157
Plattenfräse	157
Multifunktionsw. Starlock	160
Multifunktionsw. Starlock Max	164
Verschiedenes	167

8 - Metallbearbeitung 169

Sägeblätter für Metall	170
Trenn- und Schrupscheiben	172
X-LOCK System	173
Fiberscheiben "Corundum"	175
Fächer- und Reinigungsscheiben	176

Stahldrahtbürsten	178
Winkelschleifer	179
Handtrennschleifer	183
Geradeschleifer	184
Schleifböcke	186
Blechscheren	187
Knabber	187
Lochstanze	188
Gewindestangentrenner	189
Blindnietsetzgeräte	189
Crimpzangen	192

9 - Diamant 193

Material Infos	195
Diamanttrennscheiben	196
Diamantschneider - Verschiedenes	200
Diamant-Fliesenbohrkronen	200
Betonschleifer	201
Diamant-Topfscheiben	202

10 - Diverse Arbeiten 203

Scheren	204
Tacker	204
Nagler	205
Kartuschenpressen	206
Fettpresse	207
Vakuumpumpen	207
Maschinen für Armierungseisen	208
Betonverdichter	209
Rührgeräte	210
Kompressore	212
Heissluftgebläse	212
Blasgeräte	214

11 - Lampen / Laser 215

Akku-Radios mit Laterne	220
Laser Messgeräte	222
Stative	224

12 - Cleaning 225

Schema für Anschlüsse	226
Absaugstutzen	227
Absaugsysteme für Hämmer	229
Absaugschläuche Ø 28/32 mm	232
Absaugschläuche Ø 28 mm	235
Absaugschlauch Ø 38 mm	236
Absaugschläuche Ø 32 mm	237
Absaugschläuche Ø 36 und 27 mm	238
Absaugschläuche Ø 27, 32, 36 mm	239
Profi-Sets	241
Multi-Marken Adapter	242
Akku-Staubsauger - spezifisch	243
Filter und Staubsäcke	247
Zyklon für Hand-Staubsauger	251

Akku Hand-Staubsauger	252
AWS System	254
Kehrsaugmaschine VS001G	255
Scheuermaschine PS001G	256

13 - Outdoor 257

Kettensägen	258
Öl und Fett	262
Heckenscheren	263
Akku-Rebscheren	265
Akku- Hecken- und Grasscheren	266
Motorsensen	267
Combi-Express	272
Blasgeräte	278
Hochdruckreiniger	280
Akku-Druckreiniger DHW180	282
Sprühgeräte	283
Rasenmäher	284
Mähroboter	286
Vertikutierer	286
Akku-Schubkarren	287
Erdbohrer	288
Trennschleifer	290

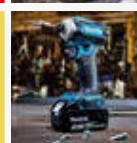
14 - Verschiedenes 291

Arbeitsausrüstung	292
Werkzeugtaschen	294
Arbeit und Freizeit	295
Makpac - Das Koffersystem	296
Transportkoffer	302
Kohlebürsten	304
Wissenswertes	307

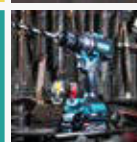
1 - Akkus / Ladegeräte 4



2 - Schrauben 21



3 - Bohren 43



4 - Hämmer 63



5 - Sägen 85



6 - Hobeln / Schleifen 121



7 - Fräsen / Multitool 143



8 - Metallbearbeitung 169



9 - Diamant 193



10 - Diverse Arbeiten 203



11 - Lampen / Laser 215



12 - Cleaning 225



13 - Outdoor 257



14 - Verschiedenes 291



SPEZIFISCHES ZUBEHÖR FÜR AKKU-MASCHINEN



Welche Eigenschaften sollte das Zubehör von einer Akku-Maschine haben?

Das Zubehör muss ermöglichen, dass die Arbeit so schnell wie möglich ausgeführt wird damit mit einem einzigen Akku mehr erreicht werden kann. Darüber hinaus muss die Arbeit flüssig ausgeführt werden können und das Resultat sauber und qualitativ hochwertig sein.



DAS IDEALE SYSTEM JE NACH GEBRAUCH

XGT® – Die neue Leistungsklasse für kraftintensives Arbeiten



LXT® – Das weltweit grösste 18V Li-Ion Akku-System



CXT® – Die Kompakt-Klasse





XGT ist ein neues System mit eigenen Werkzeugen, Akkus und Ladegeräten. Die Kombination aus innovativem Werkzeugdesign und leistungsstärkeren Akkus ist eine echte Lösung für anspruchsvolle industrielle Anwender.

Die XGT-Serie ist mit einem integrierten Programm ausgestattet, das eine digitale Kommunikation zwischen den Werkzeugen und den Akkus ermöglicht. Dieses System ermöglicht nicht nur, dass der Akku mit dem Werkzeug kommuniziert, sondern auch, dass das Werkzeug mit dem Akku kommuniziert. So arbeiten die Akkutechnologie und die Motorentechnik zusammen und sorgen für optimale Leistung.



Wählen Sie den idealen Akku entsprechend der Leistung Ihrer Maschine, um eine optimale Arbeitsleistung zu erzielen:



BL4040F mit Tabless-Technologie

Für maximale Effizienz >> noch mehr Leistung und geringere Wärmeentwicklung.



Höhere Dauerleistung bei hoher Belastung, entspricht der Leistung des BL4050F, bei gleichen Grösse wie der BL4040.

Resultat :

Im Vergleich zum BL4040:
36 % mehr Leistung
32 % weniger Wärmeentwicklung

Im Vergleich zum BL4050F:
28 % leichter
32 % kompakter

Entdecken Sie den Unterschied mit diesen leistungsstarken Akkus, die Ihre Werkzeuge auf ein neues Niveau heben und selbst anspruchsvollste Arbeiten mühelos erledigen.

Diese Zellen der neuen Generation sind ausschliesslich mit dem Akku BL4040F erhältlich und mit modernster Technologie ausgestattet. Die Tabless Lithium-Ionen-Zellen beseitigen Engpässe und ermöglichen so eine wesentlich effizientere Energieversorgung. Die Tabless Zellen verhindern Stromkonzentration, indem sie das gesamte Ende der Elektrode mit dem Ende der Zelle verbinden, anstatt mit den Laschen. Dies verbessert die Effizienz des Akkus, das Wärmemanagement und seine Gesamtleistung.

Bei hoher Belastung sorgt die Konstruktion der Zellen für eine Senkung ihrer Temperatur, was sich positiv auf ihre Lebensdauer auswirkt. Dank der grossen polaren Fläche im Inneren der Zellen entstehen keine Engpässe, wodurch die Wärmeentwicklung minimiert und die Energie effizienter genutzt wird.

Darüber hinaus kann der Akku nach intensiver und kontinuierlicher Nutzung sofort wieder aufgeladen werden, ohne dass eine Abkühlphase erforderlich ist, was die Ladezeiten verkürzt. Die Zellen werden während des Ladevorgangs ausserdem weniger warm. Diese Eigenschaft kann bei kontinuierlicher Nutzung mit zwei Akkus von Bedeutung sein.

Verbessern Sie Ihren Arbeitstag mit dem hocheffizienten 40V max 4,0Ah Akku – wo Leistung, Langlebigkeit und Innovation sich treffen, um die Exzellenz in der Werkzeugleistung neu zu definieren.



RÜCKENTRAGBARE AKKUS

PDC1500

Für Maschinen mit Verbindungsstecker
oder Maschinen 2x18V=36V oder 40Vmax

Leistungsstärke 1'500 Wh / 43.55Ah

IPX4

Ladegerät : DC4001

Ladezeit : 7.5 Stunden



PDC1200

Für Maschinen mit Verbindungsstecker
oder Maschinen 2x18V=36V oder 40Vmax

Leistungsstärke 1'200 Wh / 33.5Ah

IPX4

Ladegerät : DC4001

Ladezeit : 6 h



PDC01 Akku-Bank

Bis vier 18V-Akkus

Leistungsstärke 432 Wh
(mit 4 Akkus BL1860B)

IPX4



Funktionen und Vorteile (PDC1500 / PDC1200)



Regulierbare
Höhe des
Schultergurts
für mehr Komfort



Der Akku kann
einfach vom
Schultergurt
weggenommen
werden z.B. für
den Rasenmäher



Reflektierende
Bänder
damit man den
Benutzer auch im
Dunkeln aus der
Ferne sieht

Maschinen mit Verbindungsstecker



Adapter Art. 191N62-4

40Vmax

XGT



Adapter Art. 191J51-5

18V 36V

LXT



Adapter Art. 191J50-7

18V LITHIUM-ION

LXT



RÜCKENTRAGBARE AKKUS PDC1200 UND PDC1500



Rückentragbare Akkus für Profis und für extrem lange Arbeitszeiten.

Passen für 2x18V und 40V Maschinen. Auch für Maschinen mit Verbindungsstecker. Nicht mit 1x18V Maschinen kompatibel.
IPX4 : Geeignet für alle Wetterbedingungen und geschützt gegen allfälliges Spritzwasser. Darf nicht eingetaucht werden..
Inklusiv Ladegerät DC4001.



Bezeichnung

Geeignet für

Bestell-Nr.

Preis inkl. MwSt

Rückentragbarer Akku

Für Maschinen mit Verbindungsstecker
Auch für 2x18V oder 40Vmax Maschinen mit optionalen Adapter (siehe unten)
Leistungsstärke 43.55 Ah / 1'568 Wh
130 Zellen
Ladezeit 7,5 Stunden
Gewicht 13 kg
Geliefert mit Ladegerät DC4001, ohne Adapter

PDC1500A01

2'299,00

Rückentragbarer Akku

Für Maschinen mit Verbindungsstecker oder 2x18V
Auch für 40Vmax Maschinen mit optionalem XGT Adapter (siehe unten)
Leistungsstärke 33.5 Ah / 1'206 Wh
100 Zellen
Ladezeit 6 Stunden
Gewicht 8.8 kg
Geliefert mit Ladegerät DC4001 und Adapter 191J51-5 (2x18V)

PDC1200A01

1'729,00

Ersatz-Ladegerät DC4001 für rückentragbare Akkus
230V / 350 W

PDC1500
PDC1200

191L00-4

290,00

Adapter XGT 40Vmax

PDC1500
PDC1200
PDC01

191N62-4

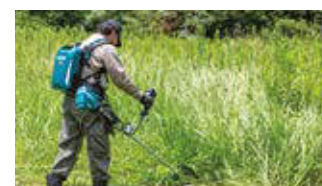
224,00

Adapter LXT 2x18V

PDC1500
PDC1200
PDC01

191J51-5

193,00

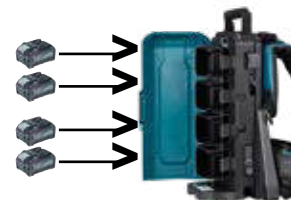


AKKU-BANK PDC01



Bis vier 18V-Akkus können bequem auf dem Rücken getragen werden.
Geliefert mit 2 Adapter. Adapter für 1x18V und Adapter für 2x18V=36V. Ohne Akkus.
Kann auch mit Adapter 40Vmax (im Sonderzubehör, siehe oben) gebraucht werden.

Die Akkus sind nicht im Lieferumfang enthalten



Bezeichnung

Geeignet für

Bestell-Nr.

Preis inkl. MwSt

Rückentragbare Akku-Bank DC01

Für Maschinen mit Verbindungsstecker, 18V und 2x18V
Auch für Maschinen 40Vmax mit optionalem XGT Adapter (siehe oben)
Gewicht 2.8 kg ohne Akkus
Geliefert mit Adapter 1x18V und 2x18V (siehe oben)

191A59-5

705,00

Adapter LXT 1x18V

PDC01

191J50-7

180,00

ENERGYPACKS

ENERGYPACK CXT 12V



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
EPAC12-152 12Vmax / 1,5 Ah Schnellladegerät DC10SB, 2x12,0 V / 1,5 Ah Akku BL1016 + Makpac	197652-7	145,00
EPAC12-202 12Vmax / 2,0 Ah Schnellladegerät DC10SB, 2x12,0 V / 2,0 Ah Akku BL1021B + Makpac	197658-5	159,00
EPAC12-402 12Vmax / 4,0 Ah Schnellladegerät DC10SB, 2x12,0 V / 4,0 Ah Akku BL1041B + Makpac	197641-2	205,00

ENERGYPACK LXT 18V



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
EPAC18-301 18,0V / 3,0 Ah Schnellladegerät DC18RC 1 Akku 18 V / 3,0 Ah BL1830B	191A24-4	99,00
EPAC18-302 18,0V / 3,0 Ah Schnellladegerät DC18RC 2 Akkus 18 V / 3,0 Ah BL1830B	191F88-8	229,00
EPAC18-402 18,0V / 4,0 Ah Schnellladegerät DC18RC 2 Akkus 18 V / 4,0 Ah BL1840B	197490-7	269,00
EPAC18-502 18,0V / 5,0 Ah Schnellladegerät DC18RC 2 Akkus 18 V / 5,0 Ah BL1850B	197570-9	289,00
EPAC18-602 18,0V / 6,0 Ah Schnellladegerät DC18RC 2 Akkus 18 V / 6,0 Ah BL1860B	199480-6	329,00

ENERGYPACK LXT 18V - DOPPELSCHNELL-LADEGERÄT UND 2 AKKUS



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
EPAC18-502D 18,0V / 5,0 Ah Doppel-Schnellladegerät DC18RD 2 Akkus 18 V / 5,0 Ah BL1850B	1910A7-5	379,00

ENERGYPACKS

ENERGYPACK LXT 18V - DOPPELSCHNELLLADEGERÄT UND 4 AKKUS

LXT**18V**
LITHIUM-ION

Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
EPAC18-304 18,0V / 3,0 Ah Doppel-Schnellladegerät DC18RD 4 Akkus 18 V / 3,0 Ah BL1830	191F89-6	479,00
EPAC18-404 18,0V / 4,0 Ah Doppel-Schnellladegerät DC18RD 4 Akkus 18 V / 4,0 Ah BL1840B	191F90-1	519,00
EPAC18-504 18,0V / 5,0 Ah Doppel-Schnellladegerät DC18RD 4 Akkus 18 V / 5,0 Ah BL1850B	191F91-9	585,00
EPAC18-604 18,0V / 6,0 Ah Doppel-Schnellladegerät DC18RD 4 Akkus 18 V / 6,0 Ah BL1860B	191F92-7	639,00

ENERGYPACK XGT 40V

XGT**40V**
Li-ion
max

Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
EPAC40-252 40V / 2,5 Ah Schnellladegerät DC40RA + 2x Akku 40V 2,5Ah BL4025	191J39-5	445,00
EPAC40-402 40V / 4,0 Ah Schnellladegerät DC40RA + 2x Akku 40V 4,0Ah BL4040	191J38-7	515,00
EPAC40-502F 40V / 5,0 Ah Schnellladegerät DC40RA + 2x Akku 40V 5,0Ah BL4050F	191V34-7	585,00
EPAC40-502 40V / 5,0 Ah Doppel-Schnellladegerät DC40RB + 2x Akku 40V 5,0Ah BL4050F + Makpac C	191U17-1	735,00
EPAC40-802 40V / 8,0 Ah Doppel-Schnellladegerät DC40RB + 2x Akku 40V 8,0Ah BL4080F	191Y62-0	929,00
EPAC40-404 40V / 4,0 Ah Doppel-Schnellladegerät DC40RB + 4x Akku 40V 4,0Ah BL4040 + Makpac C	191U32-5	999,00
EPAC40-504 40V / 5,0 Ah Doppel-Schnellladegerät DC40RB + 4x Akku 40V 5,0Ah BL4050F + Makpac C	191U46-4	1'199,00



**Makpac Transportkoffer finden Sie auf Seite 296
und die Koffer-Einsätze auf Seite 299.**

AKKUS LI-ION CXT, LXT UND XGT

- 40 % weniger Gewicht, 180 % mehr Kapazität (im Vergleich mit einem gleichwertigen Ni-Cd Akku)
- Wiederaufladbar, in jedem Zustand möglich (leer, halbleer, ...)
- Kein Memory-Effekt, mit Aufprallschutz
- Minimale Selbstentladung auch bei längerem Nichtgebrauch
- Umweltfreundlicher
- Mit intelligenter Makstar Ladetechnologie (ausgenommen BL7015 und BL1013)

AKKUS 7,2 UND 10,8V



Volt	Ah	Typ	Modell	Gewicht (kg)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
7,2	1,5	Li-Ion	BL7015	0,12	198000-3	55,00
10,8	1,5	Li-Ion	BL1015B	0,17	1913U9-9	60,00

AKKU 10,8V EXTRA-DÜNN „POWERBANK“

Ideal für Pullover, Jacken und Decke, da sehr flach (128x74,5x25 mm). Kann auch als Powerbank zum Aufladen mobiler Geräte verwendet werden. Aufladbar über ein 230V/5V USB-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten).



Volt	Ah	Typ	Modell	Gewicht (kg)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
10,8	16,75	Li-Ion extra-dünn	BL1055B	0,37	DEABL1055B	179,00

AKKUS SERIE CXT 12V MAX



Volt	Ah	Typ	Modell	Gewicht (kg)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
12,0	1,5	Li-Ion	BL1016	0,18	197393-5	59,00
12,0	2,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL1021B	0,21	197396-9	69,00
12,0	4,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL1041B	0,18	197406-2	95,00
12,0	5,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL1050B*	0,31	1913G0-9	115,00

* Passt nicht auf alle Modelle : Nur Bohrer, Schrauber, Nagler, Tacker, Hammer (mit langem Haken), Multitool (ohne Absaugung).

AKKUS SERIE LXT 14,4



Volt	Ah	Typ	Modell	Gewicht (kg)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
14,4	3,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL1430B	0,50	197615-3	109,00
14,4	5,0	Li-Ion	BL1450	0,60	197122-6	159,00
14,4	6,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL1460B	0,60	197710-9	185,00

AKKUS SERIE LXT 18V



Volt	Ah	Typ	Modell	Gewicht (kg)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
18,0	1,5	Li-Ion	BL1815N	0,50	196235-0	79,00
18,0	3,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL1830B	0,62	197599-5	115,00
18,0	4,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL1840B	0,80	197265-4	135,00
18,0	5,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL1850B	0,80	197280-8	145,00
18,0	6,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL1860B	0,80	197422-4	165,00
18,0	9,0	Li-Ion avec indicateur de charge	BL1890	0,97	1915H4-0	219,00
18,0	12,0	Li-Ion avec indicateur de charge	BL18120	1,3	1915J2-8	279,00

AKKUS SERIE XGT 40V MAX



Volt	Ah	Typ	Modell	Gewicht (kg)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
40V	2,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL4020	0,69	191L29-0	149,00
40V	2,5	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL4025	0,71	191B36-3	159,00
40V	4,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL4040	1,00	191B26-6	225,00
40V	4,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL4040F*	1,00	1910N6-8	269,00
40V	5,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL4050F	1,30	191L47-8	289,00
40V	8,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL4080F	1,90	191X65-8	385,00

* Im Vergleich zum BL4040 kann der BL4040F bis zu 35% mehr Dauerleistung liefern.

AKKUS SERIE 64V



Volt	Ah	Typ	Modell	Gewicht (kg)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
64V	4,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL6440	2,25	191R06-8	315,00
64V	10,0	Li-Ion mit Kapazitätsanzeige	BL64100	3,2	191Y69-6	715,00

LADEGERÄTE LI-ION

LADEGERÄTE LI-ION 7,2 V – 10,8 V STABFORM



Modell	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
DC10WA	Ladegerät für Akkus 7,2V und 10,8V Stabform	194588-1	65,00

LADEGERÄTE LI-ION 10,8 V / 12 V MAX (SERIE CXT)



Modell	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
DC10SB	Schnellladegerät	197363-4	69,00
DC18RE	CXT&LXT Dual Port Multischnellladegerät Lädt 1 Akku auf einmal (LXT oder CXT)	198444-7	129,00

LADEGERÄTE LI-ION 14,4 V – 18 V (SERIE LXT)



Modell	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
DC18RC	Schnellladegerät	195584-2	115,00
DC18RD	Doppel-Schnellladegerät	197047-4	165,00
DC18RE	CXT&LXT Dual Port Multischnellladegerät Lädt jeweils 1 Akku auf's Mal (LXT oder CXT)	198444-7	129,00
DC18SD	Standard Ladegerät	194533-6	89,00
DC18SH	Doppel-Ladegerät Standard	199687-4	115,00
DC18SE	Autoladegerät (Betriebsspannung 12 V – 24 V)	194621-9	129,00

LADEGERÄTE LI-ION

LADEGERÄT LI-ION 40V MAX (SERIE XGT)



Modell	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
DC40RA	Schnellladegerät	191E07-8	149,00
DC40RB	Doppel-Schnellladegerät	191N08-0	249,00
ADP10	Adapter für LXT-Akkus 14.4V und 18V. Erlaubt die Verwendung von über 600 Maschinen	191C10-7	64,00

MEHRFACHLADEGERÄT LI-ION 40V MAX (SÉRIE XGT) IM MAKPAC



Modell	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
BCC01	Mehrfachladegerät XGT für 8 Akkus im Makpac Einsetzbar als Ladestation und als Transportkoffer	1914U3-7	609,00



Modell	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
DC4002	Ladegerät für BCC01	630E59-9	219,00

LADEGERÄT LI-ION 64V



Modell	Bezeichnung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
DC64WA	Schnellladegerät	191W19-9	149,00

LADEZEIT TABELLE

FÜR LITHIUM-IONEN AKKUS



40Vmax



18V



DC40RA

DC40RB



DC40RA

+ ADP10



DC18RC

DC18RD

DC18RE



DC18SD

DC18SH

DC18SE

40Vmax

8.0Ah
BL4080F

76min.

--

--

--

5.0Ah
BL4050F

50min.

--

--

--

4.0Ah
BL4040F

45min.

--

--

--

2.5Ah
BL4025

28min.

--

--

--

2.0Ah
BL4020

22min.

--

--

--

12.0Ah
BL18120

--

70min.

120min.

9.0Ah
BL1890

--

59min.

85min.

6.0Ah
BL1860B

--

40min.

55min.

130min.

5.0Ah
BL1850B

--

35min.

45min.

110min.

4.0Ah
BL1840B

--

29min.

36min.

90min.

3.0Ah
BL1830B

--

22min.

22min.

60min.

1.5Ah
BL1815N

--

15min.

15min.

30min.

18V



12Vmax



DC10SB

DC18RE

PDC1500

PDC1200

DC4001

PDC01

12Vmax

5.0Ah
BL1050B

75min.

4.0Ah
BL1041B

60min.

2.0Ah
BL1021B

30min.

1.5Ah
BL1016

22min.


40Vmax
18V x2

43.55Ah
PDC1500

33.5Ah
PDC1200

450min.

360min.

40Vmax
18V x2
18V

Angetrieben
mit bis zu
4x
18V LXT
Akkus


64Vmax



DC64WA



7.2V

10.8V



DC10WA



BL1055B

10.8V

Kabel
USB/230V
5V-2.4Ah

64Vmax

10.0Ah
BL64100

300min.

4.0Ah
BL6440

120min.

10.8V

1.5Ah
BL1015B

60min.

7.2V

1.5Ah
BL0715

35min.

16,75Ah
BL1055B

600min.

STROMWANDLER

Stromwandler Makpac

Der mobile Stromwandler konvertiert aus einer Gleichstromquelle (PDC1500, PDC1200 oder PDC01) Wechselstrom zum Anschluss von Netzgeräten 230V.



Ideal zum Betrieb von netzbetriebenen Werkzeugen und Ladegeräten sowie allen anderen Geräten mit Stromkabel in Bereichen, in denen es kein 230V Stromnetz gibt.

Die rückentragbaren Akkus PDC1500 und PDC1200 oder die Akku-Bank PDC01 dienen als Gleichstromquellen. Die PDC1500 und PDC1200 können auf dem Stromwandler fixiert werden.

Artikel	Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
BAC01	Stromwandler mit 2 Wechselstromsteckdosen, 2 USB-Typ-A Ausgangsanschlüsse, 2 USB-Typ-A Ausgangsanschlüsse, 1 DC12V-Zigarrensteckdose Neendauerleistung : 1400 W Maximale Leistung : 2800W Gewicht : 7,3 kg	BAC01	659,00



ADAPTER

Akkuadapter BCV03

Für 36V Akku-Maschinen.
Benutzer, die zwei 18V Li-Ion Akkus haben, können mit Hilfe dieses Adapters 36 V Akku-Maschinen nutzen.



BCV03 ist nicht geeignet für Akkus BL1815 (1.5 Ah) und passt nicht auf Akku-Bohrhammer BHR261.

Artikel	Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
BCV03	Akkuadapter - verbindet 2 x 18 V Li-Ion Akkus zu 1 x 36 V	196809-7	175,00

Externer Akkuhalter BAP182

Für 2x18V Akku-Maschinen.
Ermöglicht die Trennung der Akkus von der Maschine, um das Gewicht zu reduzieren und somit Arm- und Handermüdung zu mindern.



BAP182 ist nicht geeignet für Akkus BL1815 (1.5 Ah).

Artikel	Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
BAP182	Externer Akkuadapter - verbindet 2 x 18 V Li-Ion Akkus zu 2 x 18 V	197580-6	269,00

USB-ADAPTER



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Modell ADP06 Für 10,8 V / 12 V max CXT-Serie, 1 USB-Anschluss mit 5 V / 2,1 A, Ein/Ausschalter, mit Gürtelclip	DEAADP06	45,00
Modell ADP05 Für 18 V / 14,4 V LXT-Serie, 2 USB-Anschlüsse mit je 5 V / 2,1 A, mit Gürtelclip	DECADP05	49,00
Modell ADP11 Für 40V max XGT-Serie, 2 USB-Anschlüsse mit je 5 V / 2,1 A, mit Gürtelclip	ADP001G	72,00

ADAPTER

NETZADAPTER 230V



Beschreibung	Modell	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Ladegerät für Handstaubsauger DC1002	CL114FD	191L80-0	29,00
Ladegerät USB ADP07 3.6V 1.5 Ah	DF001DW	630A38-3	12,00
USB-Kabel für Ladegerät 630A38-3	630A38-3	661750-8	3,50
Netzadapter 230 V für Radio	BMR100/102	SE00000078	35,00
	DMR106 / DMR108 / DMR112	SE00000101	35,00
	BMR105 / DMR105 / DMR110	SE00000265	35,00
	DMR115 / MR004G / MR007G	SE00000679	45,00
	DMR301	TC00000137	85,00
Netzadapter 230 V für Lautsprecher	DMR200/DMR202	SE00000501	19,00
	MR014G	SE00001249	32,00
Netzadapter 230 V für Ventilatoren	DCF203 / CF001G	TE00000173	39,00
	CF100D / DCF102D / CF101D	TE00000211	25,00
	CF002G / DCF300 / DCF301	TE00000442	49,00
	CF003G	TE00000779	10,00
Netzadapter 230 V für Kühl- und Wärmebox	DCW180 / CW001G / CW003G	WL00000060	129,00
	CW002G	WL00000228	129,00
	CW004G	CE00000130	132,00
Adapter für Zigarettenanzünder 12V-24V für Kühl- und Wärmebox	DCW180 CW001G / CW003G	WL00000002	15,00
	CW002G	WL00000225	15,00
	CW004G	CE00000007	15,00

VERSCHIEDENES

AKKU-SCHUTZ



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Plastik-Deckel Akku-Kontaktschutz wenn Akku nicht gebraucht wird	LXT-Modelle 14.4-18V	450128-8	1,65
	XGT-Modelle 40Vmax	412393-7	2,20

JACKEN, PULLOVER UND DECKE

AKKU-ADAPTER FÜR HEIZBARE JACKEN, PULLOVER UND DECKE



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Akku-Adapter für 10,8 V / 12 V max CXT-Serie inkl. USB-Ladeanschluss (ohne Kabel)	TD00000110	69,00
Akku-Adapter für 18 V LXT-Serie inkl. USB-Ladeanschluss (ohne Kabel)	TD00000111	53,00
Anschlusskabel für flacher Akku BL1055B und Akku-Adapter	TD00000112	6,00

Siehe Akkus auf Seite 12

GEBRAUCHSTABELLE HEIZBARE JACKEN, PULLOVER UND DECKE

Akku	Adapter	Kabel	Modelle
			CJ106D DCJ206 DCB200A Pullover brauchen keine Anschlusskabel (DCX200 und DCX201)
			
BL1055B 			

VERLÄNGERUNG FÜR AKKU-ADAPTER FÜR HEIZDECKE



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Anschlusskabel 1.5m für Heizdecke DCB200A für flacher Akku BL1055B oder Akku-Adapter 18V TD00000111	YL00000068	5,00







Impact PREMIER

Doppeltorsion !!

Dauert länger
Sehr präzise
Neuer Stahl, geeignet für hohes Drehmoment



**NEW
INNOVATION**



IMPACT PREMIER - BITS

Impact
PREMIER

* * * * *

BITS 25 MM C-FORM

TORX



Typ	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
T10	2	E-03193	4,50
T15	2	E-03202	4,50
T20	2	E-03218	4,50
T25	2	E-03224	4,50
T30	2	E-03230	4,50

POZIDRIV



Flip Top

Typ	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
PZ1	2	E-03165	4,50
PZ2	2	E-03171	4,50
FlipTop PZ2	15	E-03252	25,00
PZ3	2	E-03187	4,50

PHILLIPS



Flip Top

Typ	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
PH1	2	E-03121	4,50
PH2	2	E-03137	4,50
Flip Top PH2	15	E-03246	25,00
PH3	2	E-03159	4,50

PHILLIPS SLIM



Typ	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
PH2 Slim	2	E-03143	4,50

IMPACT PREMIER - BITS

Impact
PREMIER


BITS 50 MM E-FORM

TORX



Typ	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
T10	2	E-03327	6,50
T15	2	E-03333	6,50
T20	2	E-03349	6,50
T25	2	E-03355	6,50
T30	2	E-03361	6,50
T40	2	E-12027	6,50

POZIDRIV



Flip Top

Typ	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
PZ1	2	E-03296	6,50
PZ2	2	E-03305	6,50
Flip Top PZ2	10	E-03383	25,00
PZ3	2	E-03311	6,50

PHILLIPS



Flip Top

Typ	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
PH1	2	E-03268	6,50
PH2	2	E-03274	6,50
Flip Top PH2	10	E-03377	25,00
PH3	2	E-03280	6,50

DOPPEL-BITS 65 MM



Typ	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
PZ2	2	E-06292	7,50
PH2	2	E-06286	7,50

IMPACT PREMIER - VERSCHIEDENES

Impact
PREMIER

BITHALTER MIT MAGNET



Beschreibung	Länge mm	Bestell-Nr	Preis inkl. Mwst
Torsion magnetisch	66	E-03399	11,00
Torsion magnetisch	150	E-03408	14,00
Ultra Mag mit extra starkem Magnet	80	E-20270	14,00

MAGNET MAG BOOST TORSION



Beschreibung	Länge mm	Bestell-Nr	Preis inkl. Mwst
Mag Boost Torsion			
Extra starker Magnet Erleichtert das schnelle Ansetzen der Schraube	50	E-03442	6,00
Mehrzweckgebrauch			

WINKEL-ADAPTER 50 MM



Beschreibung	Bestell-Nr	Preis inkl. Mwst
Adapter 1/4" Sechskantaufnahme > 1/2" Vierkantaufnahme	E-03436	12,00
Adapter 1/4" Sechskantaufnahme > 3/8" Vierkantaufnahme	E-03420	12,00

Der Adapter kann bis zu 15° geneigt werden. Für Verschraubungen in Ecken und an schwer zugänglichen Stellen.

STECKSCHLÜSSEL 6-KANT 1/4" MIT MAGNET



Beschreibung	Grösse (SW)	Länge mm	Bestell-Nr	Preis inkl. Mwst
	6	65	E-03458	6,00
Mit starkem Magnet Leicht zu säubern	8	65	E-03464	8,00
	10	65	E-03470	9,00
	13	65	E-03486	10,00

GELENK STECKSCHLÜSSEL 6-KANT 17 MM - 80 MM



Beschreibung	Bestell-Nr	Preis inkl. Mwst
Gelenk Steckschlüssel 6-Kant 17 mm - 80 mm Erlaubt eine Neigung von 15° und eignet sich so für Arbeiten auf engstem Raum	E-03517	15,00

TORSION BITS



TORSION BITS 25 MM C-FORM 6.3

PHILLIPS



Typ	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
PH1	10	P-06030	13,00
PH2	10	P-06052	13,00
PH3	10	P-06074	13,00

POZIDRIV



Typ	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
PZ1	10	P-06096	13,00
PZ2	10	P-06111	13,00
PZ3	10	P-06133	13,00

TORSION BITS 50 MM E-FORM

PHILLIPS



Typ	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
PH1	10	P-06046	36,00
PH2	10	P-06068	36,00
PH3	10	P-06080	36,00

POZIDRIV



Typ	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
PZ1	10	P-06105	36,00
PZ2	10	P-06127	36,00
PZ3	3	P-53528	10,00

SPEZIFISCHE BITS

LANGBITS 90 MM



TORX



Typ	Länge (mm)	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
T15	90	1	B-59900	2,50
T20	90	1	B-59916	2,50
T25	90	1	B-59922	2,50
T30	90	1	B-59938	2,50

POZIDRIV



Typ	Länge (mm)	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
PZ1	90	1	B-59879	2,50
PZ2	90	1	B-59885	2,50
PZ3	90	1	B-59891	2,50

PHILLIPS TROCKENBAUBIT



Typ	Länge (mm)	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
PH2	30	1	D-61690	2,00

VERSCHIEDENES ZUBEHÖR

HALTERUNG FÜR 2 BITS



Description	Art. N°	Preis inkl. Mwst
Den Bit immer griffbereit haben! Bit-Halter einfach auf Schrauber montieren (mit einer Schraube M4x12 Art. 251314-2 nicht inbegriffen)	452947-8	3,00

VERSCHIEDENES ZUBEHÖR

ARMIERUNGSEISEN-BINDEHAKEN



Länge (mm)	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
120	1	194731-2	41,00

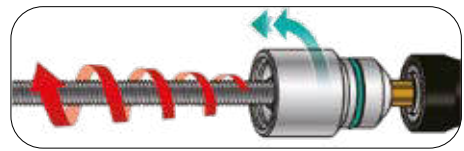
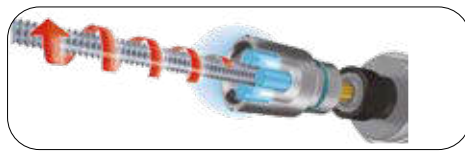
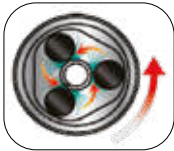
EINSATZHALTER FÜR GEWINDESTANGEN



Grösse	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
M6	1	B-42961	24,00
M8	1	B-42977	25,00
M10	1	B-42983	26,00

Beim Eindrehen von der Gewindestange in den Einsatzhalter, bewegen sich die Stifte in dem Halter gegen das Zentrum entlang der Stange und halten sie fest.

In dieser Situation ist es einfach die Gewindestange mit Hilfe der Hülse zu schrauben.



TIEFENANSCHLAG FÜR SCHRAUBER



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Tiefenanschlag kurz zu brauchen mit 60 mm Bithalter P-05979	FS2300 / FS4300 / FS6300 DFS451 / DFS452 / DFS250 DFS251	197025-4	14,00
Bithalter magnetisch mit Sicherheitsring 60 cm / 1/4"		P-05979	15,00
Bit PH2 standard		784211-2	3,00



BITHALTER

		Beschreibung	Grösse (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
		Bithalter Click-Fix magnetisch für Profis Extra stark	60	P-53263	19,00
		Bithalter mit Schnellwechselfunktion – schlanke Ausführung mit Verriegelung	60	B-52467	5,00
		Bithalter mit Dauermagnet	60	B-52445	4,00
		Bithalter mit Magnetring zur Schraubenstabilisierung	80	B-48751	4,00
			120	B-48767	5,00
		Bithalter mit Magnetring zur Schraubenstabilisierung inklusiv Bit-Set L=25 mm je 5 Stk PH2, PZ2, T20, T25, T30	80	B-48773*	19,00
			120	B-48789**	21,00
		Bithalter mit flexibler Welle mit 2 Einsätzen PH2 + Schlitz Nr 6	L = 300	B-51867	54,00
		Bithalter lang magnetisch	L = 150	B-57750	9,00
			L = 300	B-57766	12,00
		Ratschenschraubendreher (Bithalter) mit PH2		D-58833	12,00

* Inklusiv Art. B-48751 L=80 mm

** Inklusiv Art. B-48767 L=120 mm

BITSETS

BITSET IMPACT PREMIER

Impact
PREMIER


5-TEILIGES BITSET IMPACT PREMIER 50 MM IMPACT PREMIER



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
 PH2  PZ2, PZ3  T25, T50 - Mit Einhängehaken	E-13568	16,00

11-TEILIGE BITSET IMPACT PREMIER 25 MM IMPACT PREMIER



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
 PH1, PH2, PH3  PZ1, PZ2, PZ3  T25, T50 - Mit Bithalter 50 mm	E-03567	28,00



 PH2  PZ1, PZ2, PZ3  T20, T25, T30  SL4, SL6 - Mit Bithalter 50 mm	E-03573	28,00
--	---------	-------

31-TEILIGES BITSET IMPACT PREMIER 25 MM IMPACT PREMIER



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
 PH1, 5x PH2, 2x PH3  PZ1, 5x PZ2, 2x PZ3  T10, T15, 3x T20, 2x T25, 2x T30  SL4, SL6  H4, H5, H6 Hexagonal - Mit Torsion Bithalter 50 mm	E-13552	45,00



BITSETS

7-TEILIGES BITSET 25 MM



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
⊕ PH2 ⊕ PZ1, PZ2 ⊕ T15, T20, T25 ⊕ Magnetischer Einsatz-Halter	Q228	12,00

10-TEILIGES BITSET 50 MM



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
⊕ 1x PH1, 2x PH2, 1x PH3 ⊕ 2 x SQ2 ⊕ 1x H4, 2x H5, 1x H6 Hexagonal	D-65028	10,00

11-TEILIGES BITSET 25 MM



Contenu	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
⊕ 1x PH1, PH2, PH3 ⊕ 1x PZ1, PZ2, PZ3 ⊕ 1x T15, 20, 25, 30 ⊕ Magnetischer Einsatz-Halter	D-64995	11,00

11-TEILIGES BITSET 25 MM



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
⊕ 1x PH1, PH2, PH3 ⊕ 1x PZ1, PZ2, PZ3 ⊕ 1x T15, T20, T25, T30 ⊕ Einsatz-Halter : P-05979	P-54053	21,00

13-TEILIGES BITSET 25 MM



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
⊕ 1x PH1, PH2, PH3 ⊕ 1x PZ1, PZ2, PZ3 ⊕ 1x T10, T15, T20, T25, T30, T40 ⊕ Einsatz-Halter Rapid-Fix : P-54075	P-80503	47,00

31-TEILIGES BITSET 20 MM AKKU-FORM



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
⊕ 1x PH0, 1x PH1, 4x PH2, 1x PH3 ⊕ 1xPZ0, 1x PZ1, 4x PZ2, 1x PZ3 ⊕ 1x T10, 1x T15, 2x T20, 2x T25, 1x T27, 1x T30, 1x T40 ⊕ 1x SL4.5, 1x SL5.5, 1x SL6.5 ⊕ 1x 3, 4, 5, 6 Hexagonal ⊕ Magnetischer Einsatz-Halter	E-00016	20,00

BITSETS

31-TEILIGES BITSET 25 MM



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
 1x PH1, 2x PH2, 1x PH3  1x PZ1, 2x PZ2, 1x PZ3  3x T10, 3x T15, 4x T20, 4x T25, 3x T30, 2x T40  1x 4, 5, 6 Hexagonal, Magnetischer Einsatz-Halter	D-34936	18,00

31-TEILIGES TORX BITSET 25 MM



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
 1xT7, 1xT8, 1xT9, 5x T10, 5x T15, 5x T20, 3x T25, 1x T27, 4x T30, 2x T40 1 magnetischer universal-Einsatz-Halter mit praktischem Gürtelclip	P-73352	24,00

38-TEILIGES BITSET 25 MM



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
 4x PH1, 6x PH2, 2x PH3  4x PZ1, 6x PZ2, 2x PZ3  1x T10, 1xT15, 1xT20, 1xT25, 1xT30, 1xT40  1x 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 Hexagonal Einsatz-Halter P-05979 und Griff	P-20183	99,00

43-TEILIGES BITSET



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
 1x PH1, 2x PH2, 1x PH3  1x PZ1, 2x PZ2, 1x PZ3  1x T10, 2x T15, 2x T20, 1x T25, 1x T27, 1x T30, 1x T40  1x TH10, 1x TH15, 1x TH20, 1x TH25, 1x TH27, 1x TH30, 1x TH40 1x SL3, 1x SL4, 1x SL4.5, 1x SL5.5 x 25mm 1x 3, 1x 4, 1x 5, 1x 6 Hexagonal 1 x PH2, 1x PZ2, 1x T15, 1x T20, 1x T25, 1x SL4.5 x 75mm - Schraubführungshülle, Magnethalter 60 mm, Steckschlüssel 1x SW6, 1x SW8, 1x SW10	B-55697	52,00

99 -TEILIGES BITSET



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
 5x PH1, 6x PH2, 5x PH3  5x PZ1, 6xPZ2, 5xPZ3  5x T10, 6xT15, 6xT20, 6xT25, 6xT30, 5xT40  6x3, 6x4, 5x5, 6x6 mm Hexagonal 1x PH1, 1xPH2 - 75 mm 1x PZ1, 1xPZ2 - 75 mm 1x TX15, 1xTX20, 1xTX25, 1xTX30 - 75 mm - Magnethalter 60 mm	P-81050	64,00

WERKZEUGSET

WERKZEUGSET 221 STÜCK



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Bits 25 mm Sonder-Bits 30 Bits in Bit-Box Bits 5/16" Bithalter magnetisch 60 mm Steckschlüsseinsatz 1/4" von 4 bis 14 mm Steckschlüsseinsatz 1/2" von 15 bis 32 mm Steckschlüsseinsatz Sechskant von 5 bis 13 mm Steckschlüsseinsatz 1/2" E10, E12, E14, E16, E18, E20, E24 Maul-/Ringschlüssel von 8 bis 19 mm Innensechskant-Schlüssel-Satz Verlängerung 1/4" Verlängerung 1/2" Zündkerzen-Steckschlüsseinsatz 1/2" von 16 bis 21 mm Schraubendreher mit 1/4" Bit-Aufnahme Adapter Steckschlüsseinsatz 1/4" Adapter 1/2" x 5/16" Schraubführungshülse 80mm und 120 mm Umschalt-Ratsche 1/4" Umschalt-Ratsche 1/2" Kardangelenk 1/4" Adapter für Verlängerung 1/2" T-Griff mit Gleitstück 1/4"	E-10883	249,00

MAKPAC-WERKZEUGSET 221 STÜCK



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
40 Schraubendreherbits mit einer Länge von 25 mm (PH1, 4 x PH2, PH3, PZ1, 3 x PZ2, PZ3, SL3, SL4, 2 x SL5, 2 x SL6, 5, T10, T15, 2 x T20, 2 x T25, T27, 2 x T30, T35, T40, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T35H, T40H, H3, H4, H5, H6) Magnet-Bithalter 60 mm Hülsen-Bithalter, 9 x 1/4"-Antriebssteckschlüssel mit ø 5-13 mm 7 x 1/2"-Antriebssteckschlüssel mit ø 8-19 mm, 3 x 1/2"- Zündkerzensteckschlüssel mit ø 16-21 mm Steckschlüsseladapter 1/4" Sechskant auf 1/4"-Antrieb Steckschlüsseladapter 3/8"-Antrieb auf 1/2"-Antrieb 1/2"-Antrieb Ratschengriff, 1/4"- und 3/8"-Antrieb Doppelratschengriff Bit-Adapter 1/4" Sechskant auf 1/4"-Antrieb Antrieb Kombizange Regelbarer Schraubenschlüssel 4 Schraubendreher (PH1, PH2, PZ2, SL6) Ratschenschraubendreher Vergaserschraubendreher 5 Kombischlüssel 10-17 mm 8 klappbare Inbusschlüssel 1,5-8 mm	E-11542	189,00

BITSETS 1/4" MIT BOHRER

38-TEILIGES SET MIT BITS MIT 1/4" SECHSKANTSCHAFT UND BOHRER



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Bits: 25 mm Länge: 1x PH1, 2x PH2, 1x PH3 1x PZ1, 2x PZ2 1x H3, 1x H4, 1x H5, 1x H6 1x T10, 1x T15, 2x T20, 2x T25 1x T27, 1x T30, 1x T40 50 mm Länge : 1x PH2, 1x PZ2 1x T15, 1x T20, 1x T25, 1x T30 90 mm Länge : 1x PH2, 2x PZ2 1x magnetischer Bithalter 60 mm 2x magnetische Steckschlüssel 8, 10 mm Nussadapter 50 mm	Bohrer: Metall : 2, 3, 4, 6 mm	B-54106 33,00

42-TEILIGES BIT- UND BOHRERSET MIT 1/4" SECHSKANTSCHAFT



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Bits: 50 mm Länge: PH0, PH1, PH2, PH3 PZ0, PZ1, 3 x PZ2, PZ3 TX10, TX15, TX20, TX25 TX27, TX30, TX40, TX45 Schlitz: 0.5x4 - 0.8x5.5 - 1.2x6.5mm Innensechskant: H3, H4, H5, H6 100 mm Länge: 1x PH2 1x PZ2	Bohrer mit 6-kant 1/4" Aufnahme: HSS: 2.5 - 3.0 - 4.0 - 5.0 - 6.0 mm Stecknüsse 6-kant 1/4": 5, 6, 7, 8, 10, 11, 13 Adapter 1/4" Nuss auf Sechskant 1/4" Magnetischer Bithalter Bitmagazin Kunststoff	D-58877 36,00



Siehe auch gemischte Bohrer- und Bitsets auf Seite 52

MAGAZINSCHRAUBER

LANGE SCHRAUBERBITS

PHILLIPS KREUZSCHLITZ-SCHRAUBERBITS PH2



Länge (mm)	Stk/Pkg	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
110	10	6830 / 6831D	P-13552	53,00
127	10	6832	P-13568	61,00
155	5	DFR551/ DFR552	191V02-0	46,00
157	3	6842/DFR540/BFR550/DFR550	P-67795	24,00
130	5	DFS451 / DFS452 / DFS250 / DFS251 FS6300 / FS6200 / FS4300 / FS4200 / FS2300 mit Adapter für gegurtete Schrauben Art. 191L24-0 (siehe unten)	199155-7	49,00

KREUZSCHLITZ-SCHRAUBERBITS PZ2



Länge (mm)	Stk/Pkg	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
127	10	6832	P-13580	84,00

ADAPTER FÜR GEGURTETE SCHRAUBEN



Mit diesem Adapter kann man einen Schrauber wie ein Magazinschrauber brauchen. Geeignet für Schrauben von 25 bis 55 mm.

Das Schrauberbit 199155-7 (siehe oben) ist für diesen Adapter geeignet.



Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
DFS451 / DFS452 / DFS250 / DFS251 FS6300 / FS6200 / FS4300 / FS4200 / FS2300	191L24-0	99,00

GRIFFVERLÄNGERUNG



Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
6841 / 6841R / 6842 / 6843 / 6844 / 6845 BFR440 / DFR440 / BFR550 / DFR550	194500-1*	112,00

* Verlängerung von 600 bis 700 mm ausziehbar (Gesamtlänge inkl. Maschine 890 bis 990 mm)

SCHLAGSCHRAUBER



SCHLAGNÜSSE

SCHLAGNÜSSE 1/2"



Schlagnüsse geliefert ohne O-Ring und ohne Stift

6-Kant (mm)	Länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
8	38	E-16047	4,00
10	38	E-16069	4,00
11	38	E-16075	4,00
12	38	E-16081	4,50
13	38	E-16097	4,50
14	38	E-16106	4,50
16	38	E-16128	5,00
17	38	E-16134	5,00
18	38	E-16140	5,00
19	38	E-16156	5,00
20	38	E-16162	5,00
21	38	E-16178	5,00
22	38	E-16184	6,00
24	38	E-16209	7,50
27	42	E-16215	8,00
30	44	E-16221	9,00
32	44	E-16237	12,50

6-Kant (mm)	Länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
8	81,5	E-16405	5,00
10	81,5	E-16411	5,00
11	81,5	E-16427	5,00
12	81,5	E-16433	5,00
13	81,5	E-16449	5,00
14	81,5	E-16455	5,50
16	81,5	E-16461	5,50
17	81,5	E-16477	6,00
18	81,5	E-16483	6,50
19	81,5	E-16499	7,00
21	81,5	E-16508	8,00
22	81,5	E-16514	8,50
24	81,5	E-16520	9,00
27	81,5	E-16536	10,00
30	81,5	E-16542	11,00
32	81,5	E-16558	13,00

SCHLAGNÜSSE 3/4"



Schlagnüsse für Schlagschrauber mit Aussenvierkantaufnahme 3/4".
Hergestellt aus haltbarem, hochwertigem CR-MO-Stahl (Chrom-Molybdän).
Jede Schlagnuss wird mit einem O-Ring und einem Stift geliefert.
Sie sind auch in langer Version erhältlich (rechte Kolonne).

6-Kant (mm)	Länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
17	51	E-22224	20,00
19	51	E-22230	20,00
21	51	E-22246	20,00
22	51	E-22252	20,00
24	51	E-22268	20,00
27	53	E-22280	20,50
30	53	E-22296	21,50
32	57	E-22305	21,50
36	57	E-22327	24,00

6-Kant (mm)	Länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
19	90	E-22333	29,00
21	90	E-22349	29,00
24	90	E-22355	29,00
27	90	E-22361	30,50
30	90	E-22377	33,00
32	90	E-22383	33,50
36	90	E-22399	37,00



Description	Art. N°	Prix TTC
Ersatz O-Ring für Schlagnüsse 3/4"	E-22408	1,00
Ersatz-Stift für Schlagnüsse 3/4"	E-22414	1,00

SCHLAGSCHRAUBER

SCHLAGNÜSSE 1"



Schlagnüsse für Schlagschrauber mit Aussenvierkantaufnahme 1".
Hergestellt aus haltbarem, hochwertigem CR-MO-Stahl (Chrom-Molybdän).
Jede Schlagnuss wird mit einem O-Ring und einem Stift geliefert.
Sie sind auch in langer Version erhältlich (rechte Kolonne).

6-Kant (mm)	Länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
32	63	E-24533	23,50
33	63	E-24549	23,50
34	63	E-24555	23,50
36	66	E-24561	25,50
38	66	E-24577	26,00
40	66	E-24583	27,00
41	68	E-24599	28,00
42	68	E-24608	28,00
44	70	E-24614	28,00
46	72	E-24620	29,00
50	76	E-24636	31,00
55	84	E-24642	32,00
60	88	E-24658	35,00
65	92	E-24664	47,00
70	96	E-24670	72,00

6-Kant (mm)	Länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
32	90	E-24701	30,00
33	90	E-24717	30,00
34	90	E-24723	30,00
36	90	E-24739	36,00
38	90	E-24745	43,00
40	90	E-24751	52,00
41	90	E-22420	53,00
44	90	E-24767	55,00
46	100	E-24773	60,00
50	100	E-24789	62,00
55	108	E-24795	64,00
60	108	E-24804	65,00
65	120	E-24810	72,00

SCHLAGNÜSSE 1" NUR FÜR TW1000 (PASSEN NICHT AUF TW009G UND TW010G)

Lange Versionen

6-Kant (mm)	Länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
27	60	E-24511	23,50
30	62	E-24527	23,50

6-Kant (mm)	Länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
27	90	E-24686	30,00
30	90	E-24692	30,00



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Ersatz O-Ring für Schlagnüsse 1"	E-22436	1,35
Ersatz-Stift für Schlagnüsse 1"	E-22442	1,00



SCHLAGSCHRAUBER

VERLÄNGERUNGEN UND ADAPTER



Beschreibung	Grösse	Länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Verlängerung mit Stift "3" und O-Ring "E"	1/2"	75	B-55728	15,00
Verlängerung mit Stift "2" und O-Ring "C"	1/2"	100	134874-8	32,00
Verlängerung mit Stift "5" und O-Ring "G"	1/2"	150	B-55712	20,00
Verlängerung mit Stift "3" und O-Ring "E"	1/2"	250	B-55706	25,00
Verlängerung mit Stift "2" und O-Ring "D"	3/4"	150	134997-2	85,00
Gelenkstück mit Stift "1" und O-Ring "A"	1/2"	84	134877-2	114,00
Gelenkstück mit Stift "1" und O-Ring "A"	3/4"	105	134998-0	169,00
Adapter (für max. 350 Nm) 1/2" > 1/4" Sechskant E-Form mit Stift "2" und Stift O-Ring "B"	1/2" auf 1/4"		134873-0	55,00
Adapter mit Schnellwechselfunktion (für max. 350 Nm) 1/2" > 1/4" Sechskant E-Form mit Stift "1" und O-Ring "A"	1/2" auf 1/4"		B-68448	25,00
Bitaufnahme 1/4" Sechskant - Sperring	3/8" auf 1/4"		P-05963	65,00

GRIFVERLÄNGERUNG MIT SCHULTERGURT

Für Schlagschrauber
DTW700, DTW1001, DTW1002, TW001G, TW004G, TW007G, TW002G



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Griffverlängerung mit Schultergurt Einstellbare Gesamtlänge : 657 - 807 mm	191G67-2	169,00

SCHLAGNUSS-SETS

SET VON 3 SCHLAGNÜSSE FÜR AUTORÄDER



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
3 Schlagnüsse speziell für Autoräder 17/19/21 x 86mm	E-12354	45,00
3x Stifte (nicht inbegriffen im Schlagnuss-Set)	B-54617	2,00
3x O-Ringe (nicht inbegriffen im Schlagnuss-Set)	B-54570	2,00

SET VON 7 SCHLAGNÜSSE 23 MM 1/4" + ADAPTER



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Nüsse 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13 x 23 mm mit Adapter 1/4"x 50 mm	E-12289	49,00



TEXTILBOX MIT 9 SCHLAGNÜSSEN 1/2"



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Nüsse 10, 11, 13, 17, 19, 21, 22, 24, 27 mm inkl. O-Ring und Stift	E-16617	59,00

9-TLG. SCHLAGNUSSET 1/2" IN DER KUNSTSTOFFBOX 38 MM



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Nuss 38 mm x 8, 10, 13, 16, 17, 18, 19, 21, 24 mm inkl. O-Ring und Stift	E-16564	64,00

14-TLG. SCHLAGNUSSET 1/2" IN DER KUNSTSTOFFBOX 81,5 MM



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Nuss 81,5 mm x 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm, inkl. O-Ring und Stift	E-16586	135,00

STECKSCHLÜSSEL

STECKSCHLÜSSEL NACH DIN 3126 6-KANT 1/4"



Grösse SW	Länge (mm)	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
7 SW (M4)	55	1	P-06286	9,00
8 SW (M5)	55	1	P-06292	11,00
10 SW (M6)	55	1	P-06301	11,00
13 SW (M8)	55	1	P-06317	17,00
17 SW (M10)	50	1	B-38978	19,00

5-TEILIGES STECKNUSSET

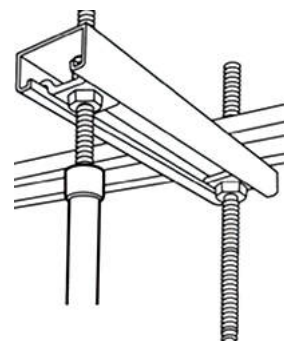


Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Steckschlüssel mit 1/4" Sechskant: SW 6, 8, 10, 12, 13	B-39154	10,00

Siehe auch Impact Premier Steckschlüssel auf Seite 25

STECKSCHLÜSSEL MIT HOHEM LANGSCHAFT

Ideal geeignet für Aufhängungsmontage mit Gewindestangen



Grösse 6-Kant (mm)	Länge (mm)	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
10	75	1	B-52526	25,00
	150	1	B-52532	29,00
	300	1	B-52548	33,00
	500	1	B-52554	56,00
	700	1	B-52560	63,00
13	75	1	B-52576	25,00
	150	1	B-52582	30,00
	300	1	B-52598	34,00
	500	1	B-52607	57,00
	700	1	B-52613	65,00
17	75	1	B-52629	27,00
	150	1	B-52635	32,00
	300	1	B-52641	36,00
	500	1	B-52657	59,00
	700	1	B-52663	67,00

VERSCHIEDENES

SCHRAUBKÖPFE FÜR AKKU-WINKELSCHLAGSCHRAUBER

FÜR DTL060 / DTL061 / TL064D / 6940DW



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Winkelaufsatz C-Form (Mit Lieferfrist, nur auf Bestellung!)	135200-4	203,00
Winkelaufsatz E-Form (Mit Lieferfrist, nur auf Bestellung!)	135892-9	203,00
Gerader Aufsatz E-Form	192440-7	139,00
Rätschenaufsatz	192439-2	294,00
Adapter 9.5 mm (3/8") für Rätschenaufsatz	134745-9	35,00
Adapter 12.7 mm (1/2") für Rätschenaufsatz	134746-7	35,00

ADAPTER FÜR RATSCHENSCHRAUBER DWR180 UND WR100D



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Adapter 9.5 mm für Ratschenschrauber	191A50-3	32,00
Adapter 6.35 mm für Ratschenschrauber	191A51-1	32,00

SCHULTERGURTE FÜR SCHRAUBER UND SCHLAGSCHRAUBER



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Schultergurt mit mit Anhänger für 14,4 V und 18 V Schrauber mit Li-Ion Akkus	197942-8	22,00
Schultergurt für Schlagschrauber Modelle DTW700, DTW1001, DTW1002, TW001G, TW007G	1913P0-2	25,00



VERSCHIEDENES

EINHÄNGEBÜGEL FÜR SCHRAUBER UND BOHRSCHRAUBER



Beschreibung	Für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Einhängebügel breit	Schlagschrauber DTW1001 / DTW1002 TW001G / TW002G / TW003G TW007G / TW011G	346949-3	6,00
Einhänge- bügel	Bohr- und Schlagschrauber LXT-Modelle 14.4 + 18V + DF001G / HP001G / TD001G TW004G	346317-0	4,00
	lang kurz (kurzer Bügel nehmen für Maschinen mit Akku 2Ah mit langem Bügel kann man die Maschine nicht stellen)	346449-3	3,80
Einhänge- bügel	Bohr- und Schlagschrauber CXT-Modelle 10.8 + 12V	346909-5	4,00
Diese Eihängebügel brauchen M4x12 Schrauben Artikel 251314-2			

METALL-BEFESTIGUNGSRING FÜR AKKU-SCHRAUBER



Beschreibung	Für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Metall-Befestigungsring	für Modelle 18V LXT	191K57-9	70,00
	für Modelle 40V XGT	191F58-7	76,00



SEITENGRIFF FÜR SCHLAGSCHRAUBER



Beschreibung	Für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Seitengriff	TW009G TW010G	122G63-9	36,00



HOLZBOHRER



SCHLANGENBOHRER

Der Schlangenbohrer ist besonders geeignet für tiefe Bohrlöcher und erzielt aufgrund der speziellen Geometrie ein sehr sauberes und schnelles Bohrerergebnis.

Bestens geeignet für Hart-, Weich-, Leim-, Massiv-, Stirnhölzer und Balken.

SCHLANGENBOHRER MIT SECHSKANTSCHAFT



Bohrer Ø (mm)	Gesamtlänge (mm)	Arbeitslänge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
6,0	200	130	D-07238	4,00
6,0	250	180	D-07331	4,00
8,0	200	130	D-07244	4,50
8,0	250	180	D-07347	4,50
8,0	400	330	D-07434	8,00
8,0	450	380	D-07559	10,00
10,0	200	130	D-07250	5,00
10,0	250	180	D-07353	5,00
10,0	400	330	D-07440	8,00
10,0	450	380	D-07565	8,00
12,0	200	130	D-07266	5,00
12,0	250	180	D-07369	6,50
12,0	400	330	D-07456	10,00
12,0	450	380	D-07571	10,00
14,0	200	130	D-07272	6,50
14,0	250	180	D-07375	7,00
14,0	400	330	D-07462	10,00
14,0	450	380	D-07587	11,00
16,0	200	130	D-07288	8,00
16,0	250	180	D-07381	8,00
16,0	400	330	D-07478	11,00
16,0	450	380	D-07593	13,00

Bohrer Ø (mm)	Gesamtlänge (mm)	Arbeitslänge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
18,0	200	130	D-07294	8,00
18,0	250	180	D-07397	8,00
18,0	400	330	D-07484	12,00
18,0	450	380	D-07602	13,00
20,0	200	130	D-07303	8,00
20,0	250	180	D-07406	9,00
20,0	400	330	D-07490	13,00
20,0	450	380	D-07618	17,00
22,0	200	130	D-07319	10,00
22,0	250	180	D-07412	10,00
22,0	400	330	D-07509	14,00
22,0	450	380	D-07624	17,00
24,0	200	130	D-07325	10,00
24,0	250	180	D-07428	10,00
24,0	400	330	D-07515	17,00
24,0	450	380	D-07630	19,00
26,0	400	330	D-07521	17,00
26,0	450	380	D-07646	22,00
28,0	400	330	D-07537	22,00
28,0	450	380	D-07652	28,00
30,0	400	330	D-07543	28,00
30,0	450	380	D-07668	33,00

SPIRALBOHRER MIT 1/4" SECHSKANTSCHAFT



Spiralbohrer mit Zentrierspitze und 2 Schulerschneiden für exakte und splitterfreie Bohrungen in Hart- und Weichholz.



Bohrer Ø (mm)	Gesamtlänge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
3,0	75	D-15861	2,50
4,0	90	D-15877	2,50
5,0	100	D-15883	2,50
6,0	110	D-15899	2,50

Bohrer Ø (mm)	Gesamtlänge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
8,0	115	D-15908	3,50
10,0	130	D-15914	3,50
12,0	150	D-15920	3,50
15,0	160	D-15936	4,00

HOLZBOHRER



SPIRALBOHRER MIT RUNDSCHAFT



Spiralbohrer mit Zentrierspitze und 2 Schulerschneiden für exakte und splitterfreie Bohrungen in Hart- und Weichholz.



Bohrer Ø (mm)	Gesamtlänge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
3,0	60	D-07026	1,50
4,0	75	D-07032	1,50
5,0	85	D-07048	1,50
6,0	95	D-07054	1,50
7,0	110	D-07060	1,50
8,0	115	D-07076	1,50
9,0	125	D-07082	1,50

Bohrer Ø (mm)	Gesamtlänge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
10,0	135	D-07098	2,00
12,0	155	D-07107	2,00
14,0	170	D-07113	2,00
16,0	180	D-07129	3,00
18,0	200	D-07135	5,00
20,0	200	D-07141	5,00

FORSTNERBOHRER MIT RUNDEM SCHAFT



Standard Holzbohrkronen, geeignet zum Bohren von Sacklöchern oder Durchgangslöchern von mittlerem Durchmesser. Gesamtlänge 90 mm.



Bohr Ø (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
10	D-41844	8,00
15	D-41925	9,00
20	D-42232	10,00
25	D-42248	11,00
26	D-42254	12,00

Bohr Ø (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
30	D-42260	13,00
32	D-42276	13,00
35	D-42282	14,00
40	D-42298	16,00
50	D-42307	23,00

FORSTNERBOHRER MIT RUNDEM SCHAFT



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Je 1x : 15 mm / 20 mm / 25 mm / 30 mm / 35 mm	D-47363	49,00



METALLBOHRER



HSS-G BOHRER (HIGH QUALITY)



Hochqualitativer HSS-G Bohrer für Profianforderungen. Spitzwinkel 130° - Kreuzanschliff nach DIN 1412C
Geeignet für Stahl, Stahlguss legiert und unlegiert bis < 950 N/mm² Zugfestigkeit, NE-Metalle, Edelstahl und Aluminium.

HSS-G BOHRER MIT RUNDSCHAFT



Bohrer Ø (mm)	Gesamt-länge (mm)	Stk/ Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
1,5	40	1	D-09656	1,00
1,5	40	10	D-06236	4,00
2,0	49	1	D-09662	1,00
2,0	49	10	D-06258	4,00
2,5	57	1	D-09678	1,50
2,5	57	10	D-06270	6,00
3,0	61	1	D-09684	1,50
3,0	61	10	D-06292	7,00
3,5	70	1	D-09690	1,50
3,5	70	10	D-06317	8,00
4,0	75	1	D-09709	1,50
4,0	75	10	D-06339	11,00
4,5	80	1	D-09715	2,00
4,5	80	10	D-06351	12,00
5,0	86	1	D-09721	2,00
5,0	86	10	D-06373	14,00
5,5	93	1	D-09737	2,00
5,5	93	10	D-06395	14,00
6,0	93	1	D-09743	2,00
6,0	93	10	D-06410	18,00
6,5	101	1	D-09759	3,00
6,5	101	10	D-06432	27,00
7,0	109	1	D-09765	4,00

Bohrer Ø (mm)	Gesamt-länge (mm)	Stk/ Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
7,0	109	10	D-06454	32,00
7,5	109	1	D-09771	4,00
7,5	109	10	D-06476	35,00
8,0	117	1	D-09787	5,00
8,0	117	10	D-06498	36,00
8,5	117	1	D-09793	5,00
8,5	117	5	D-06513	23,00
9,0	125	1	D-09802	6,00
9,0	125	5	D-06535	30,00
9,5	125	1	D-09818	7,00
9,5	125	5	D-06557	32,00
10,0	133	1	D-09824	8,00
10,0	133	5	D-06579	37,00
10,5	133	1	D-09830	8,00
11,0	142	1	D-09846	10,00
11,5	142	1	D-09852	11,00
12,0	151	1	D-09868	12,00
12,5	151	1	D-09874	12,00
13,0	151	1	D-09880	13,00
14,0	160	1	D-74893	27,00
15,0	169	1	D-74902	29,00
16,0	178	1	D-74918	33,00

HSS-G COBALT (8%) (HIGH QUALITY) MIT RUNDSCHAFT



Mit Kobaltlegierung. Der Kobaltanteil sorgt für eine höhere Warmhärtebeständigkeit.
Geeignet für legierte und unlegierte Stähle, Edelstahl, Gusseisen, Aluminium, Aluminiumlegierungen, Kupfer, Messing und Bronze.

Hochqualitativer HSS-G Kobalt 8% Bohrer nach DIN 338 für Profiansprüche.
Spitzwinkel 130° - Kreuzanschliff DIN 1412C. Stähle bis < 1400 N/mm² Zugfestigkeit



Bohrer Ø (mm)	Gesamt-länge (mm)	Stk/ Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
1,0	34	10	P-61846-10	10,00
1,5	40	10	P-61868-10	20,00
2,0	49	10	P-61880-10	20,00
2,5	57	10	P-61905-10	22,00
3,0	61	10	P-61927-10	23,00
3,5	70	10	P-61949-10	24,00
4,0	75	10	P-61961-10	28,00
4,5	80	10	P-61983-10	33,00
5,0	86	10	P-62000-10	35,00
5,5	93	10	P-62022-10	49,00
6,0	93	10	P-62044-10	53,00
6,5	101	10	P-62066-10	65,00
7,0	109	10	P-62088-10	76,00

Bohrer Ø (mm)	Gesamt-länge (mm)	Stk/ Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
7,5	109	10	P-62094-10	94,00
8,0	117	10	P-62103-10	105,00
8,5	117	5	P-62119-5	58,00
9,0	125	5	P-62125-5	62,00
9,5	125	5	P-62131-5	68,00
10,0	133	5	P-62147-5	70,00
10,5	133	5	P-62153-5	72,00
11,0	142	5	P-62169-5	74,00
11,5	142	5	P-62175-5	77,00
12,0	151	5	P-62181-5	79,00
12,5	151	5	P-62197-5	80,00
13,0	151	5	P-62206-5	83,00

METALLBOHRER

HSS-TITANIUM BOHRER



TiN (Titannitrid) ist eine chemische Verbindung von Titan und Stickstoff und besitzt gute Reibungseigenschaften. Daher ist es für Anwendungen mit besonders geringem Verschleiss interessant.

Die Legierung zeichnet sich durch folgende positive Eigenschaften aus:

- hohe Lebensdauer
- sehr grosse Härte und Korrosionsbeständigkeit
- erhöhte Bohrgeschwindigkeit
- kein Festkleben der Späne an der Schneide

Geeignet für Edelstahl, legierte und unlegierte Stähle und Gusseisen.

HSS-G-TiN BOHRER MIT RUNDSCHAFT



HSS-G TiN Bohrer DIN 338 Spitzwinkel 135°
< 900 N/mm² Zugfestigkeit bei Stählen



Bohrer Ø (mm)	Gesamt-länge (mm)	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
1,0	34	10	P-60981-10	7,00
1,5	40	10	P-61008-10	8,00
2,0	49	10	P-61020-10	10,00
2,5	57	10	P-61042-10	10,00
3,0	61	10	P-61064-10	13,00
3,5	70	10	P-61086-10	16,00
4,0	75	10	P-61101-10	18,00
4,5	80	10	P-61123-10	18,00
5,0	86	10	P-61145-10	20,00
5,5	93	10	P-61167-10	26,00
6,0	93	10	P-61189-10	26,00
6,5	101	10	P-61204-10	30,00
7,0	109	10	P-61226-10	38,00

Bohrer Ø (mm)	Gesamt-länge (mm)	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
7,5	109	10	P-61248-10	40,00
8,0	117	10	P-61260-10	48,00
8,5	117	5	P-61282-5	27,00
9,0	125	5	P-61298-5	30,00
9,5	125	5	P-61307-5	34,00
10,0	133	5	P-61313-5	36,00
10,5	133	5	P-61329-5	39,00
11,0	142	5	P-61335-5	39,00
11,5	142	5	P-61341-5	45,00
12,0	151	5	P-61357-5	47,00
12,5	151	5	P-61367-5	52,00
13,0	151	5	P-61379-5	55,00

HSS-TiN BOHRER MIT 1/4" SECHSKANTSCHAFT



HSS TiN Bohrer DIN338, Spitzwinkel 135°



Bohrer Ø (mm)	Gesamt-länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
3	64	B-50887	7,00
3.2	67	B-50893	7,00
3.3	70	B-50902	7,00
3.5	70	B-50918	7,00
4	71	B-50924	8,00
4.2	71	B-50930	8,00
4.5	75	B-50946	8,00
5	78	B-50952	8,00
5.5	78	B-50968	10,00
6	80	B-50974	10,00

Bohrer Ø (mm)	Gesamt-länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
6.5	81	B-50980	10,00
7	89	B-50996	10,00
7.5	95	B-51007	10,00
8	102	B-51013	10,00
8.5	102	B-51029	10,00
9	102	B-51035	10,00
10	102	B-51041	13,00
11	102	B-51057	15,00
12	102	B-51063	17,00
13	102	B-51079	20,00

DIAMANTBOHRER



Diamantbohrer für Bohrungen in Wand- und Bodenfliesen

Der Grundkörper des Diamantbohrers ist aus Stahl mit Vakuum aufgelöteten Industriediamanten. Der hochwertige Diamantbesatz der Spitze sorgt für optimale Bohrerergebnisse. Um ein ausglühen der Bohrspitze zu vermeiden sollte die Spitze immer mit Wasser benetzt sein. Anwendbar an bspw. Keramikfliesen, Steingutfliesen, Steinzeug oder Feinsteinzeug.

Vakuumgelötet



Siehe auch Diamant-Fliesenbohrkronen auf Seite 200, verwendbar mit einem Winkelschleifer

Ø (mm)	Schaft Ø (mm)	Stk/Pk	Art. N°	Preis inkl. Mwst
6	8	1	D-77372	10,00
8	8	1	D-77388	11,00
10	8	1	D-77394	12,00
12	8	1	D-77403	13,00

STUFENBOHRER



3-TEILIGES STUFENBOHRERSET



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Stufenbohrer: Stähle < 800 N/mm ² Zugfestigkeit 1/4" Sechskantschaft Diameter 4-12, 4-20, 4-32 mm Länge 65 / 75 / 102 mm Arbeitslänge 45 / 53 / 80 mm	D-41872	159,00

KEGELSENKER



KEGELSENKER DIN335 90° HSS

Rundschaft



Bohrer Ø (mm)	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
4,3	1	P-73514	6,00
5,3	1	P-73520	6,00
6,3	1	P-73536	7,00
8,3	1	D-37443	9,00
9,4	1	P-73558	10,00
10,4	1	P-73564	10,00
12,4	1	P-73570	12,00
16,5	1	D-37471	14,00

6-TEILIGES KEGELSENKER-SET HSS-G DIN335 90° RUNDSCHAFT



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Kegelsenker: M3 - 6,3 x 45 mm M4 - 8,3 x 50 mm M5 - 10,4 x 50 mm M6 12,4 x 56 mm M8 - 16,5 x 60 mm M10 - 20,5 mm x 63 mm	D-42204	75,00

STEIN / BETONBOHRER



STEINBOHRER MIT RUNDSCHAFT



Standard Steinbohrer mit HM-Spitze.
Bestens geeignet für Naturstein und Mauerwerk.
Spitzwinkel 130°.



Bohrer Ø (mm)	Gesamt-länge (mm)	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
3	60	1		
4	70	1		
4	75	1		
5	85	1		
6	100	1		
6	150	1		

Bohrer Ø (mm)	Gesamt-länge (mm)	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
8	110	1		
8	150	1		
10	150	1		
12	150	1		
13	150	1		
16	150	1		

UNIVERSAL-BOHRER



UNIVERSAL-BOHRER MIT RUNDSCHAFT



Bohrer Ø (mm)	Gesamtlänge	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
4	70	D-30293	1,50
5	85	D-30302	1,50
5	150	D-31049	1,50
5.5	100	D-31033	1,50
6	100	D-30318	1,50
6.5	85	D-31055	1,50
6.5	100	D-31061	1,50
6.5	150	D-31077	1,50
7	100	D-30330	1,50
8	110	D-30352	1,50
8	150	D-30368	1,50

Bohrer Ø (mm)	Gesamtlänge	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
9	150	D-30374	2,00
10	150	D-30380	2,00
10	400	D-30396	5,00
11	150	D-30405	2,50
12	150	D-30411	3,00
12	400	D-30427	5,00
12	600	D-30433	7,00
13	150	D-30449	3,00
14	150	D-30455	3,50
14	400	D-30461	7,00

UNIVERSAL-BOHRER MIT 1/4" SECHSKANTSCHAFT



Bohrer Ø (mm)	Gesamtlänge	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
4	90	E-14940	3,00
5	100	E-14956	3,00
5.5	150	E-14978	3,00
6	150	E-14990	3,00
7	150	E-15039	4,00

Bohrer Ø (mm)	Gesamtlänge	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
8	150	E-15051	4,50
10	150	E-15067	4,50
12	150	E-15073	5,50
13	150	E-15089	6,50

BOHRER SETS

HOLZBOHRER SETS MIT BOHRER MIT ZENTRIERSPITZE



* *



Inhalt	Menge	Grösse	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Holzbohrer	8 Stk	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm (je 1 Stk)	D-77257	10,00

HSS-G METALLBOHRER SETS



* * *



Inhalt	Menge	Grösse	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Metallbohrer HSS-G	6 Stk	2, 3, 4, 5, 6, 8 mm (je 1 Stk)	D-75742	14,00
Metallbohrer HSS-G	10 Stk	1 - 10 mm in 1mm Schritten (je 1 Stk)	D-57205	26,00

HSS-TIN METALLBOHRER SETS



* * * *



Inhalt	Menge	Grösse	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Metallbohrer HSS-TIN	19 Stk	2x 1.5, 2x 2, 2x 2, 2x 3, 1x 3.2 mm 1x 3.5, 1x 4, 1x 4.5, 1x 5, 1x 5.6 mm 1x 6, 1x 6.5, 1x 7, 1x 8, 1x 10 mm	D-67527	25,00
Metallbohrer HSS-TIN	25 Stk	1 - 13 mm in 0.5 mm Schritten (je 1 Stk)	D-72235	47,00

BOHRER SETS



M-FORCE METALLBOHRER SETS FÜR SCHNELLES BOHREN



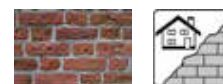
Inhalt	Menge	Grösse	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
M-Force Bohrer	5 Stk	4, 5, 6, 8, 10 mm (je 1 Stk)	D-30508	24,00
M-Force Bohrer	19 Stk	1 - 10 mm, in 0.5 mm Schritten (je 1 Stk)	D-29876	68,00
M-Force Bohrer	25 Stk	1 - 13 mm, in 0.5 mm Schritten (je 1 Stk)	D-29882	139,00

HSS-COBALT METALLBOHRER SETS - LANGE LEBENSDAUER



Inhalt	Menge	Grösse	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
HSS-Cobalt Bohrer	6 Stk	2, 3, 4, 5, 6, 8 mm (je 1 Stk)	D-75758	15,00
HSS-Cobalt Bohrer	13 Stk	1.5, 2, 2.5, 3, 3.2, 3.5, 4, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5 mm (je 1 Stk)	D-57180	32,00
HSS-Cobalt Bohrer	19 Stk	1–10 mm in 0.5 mm Schritten (je 1 Stk)	D-50463	65,00
HSS-Cobalt Bohrer	25 Stk	1–13 mm in 0.5 mm Schritten (je 1 Stk)	D-50479	149,00

BOHRER SETS FÜR MAUERWERK



Inhalt	Menge	Grösse	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Steinbohrer	4 Stk	1x 5 mm, 2x 6 mm, 1x 8 mm	P-10182	16,00

BOHRER SETS

GEMISCHTE BOHRER SETS



Inhalt	Menge	Grösse		Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Multimaterial-Bohrer mit Rundschaft	5 Stk	4 x 75 mm 5 x 85 mm 6 x 100 mm 8 x 120 mm 10 x 150 mm	***	E-14255	18,00
Multimaterial-Bohrer 1/4" 6-kantschaft	5 Stk	4 x 90 mm 5 x 100 mm 6 x 100 mm 8 x 120 mm 10 x 150 mm	***	E-16732	22,00
HSS-TiN Bohrer Steinbohrer Holzbohrer	9 Stk	5, 6, 8 mm 5, 6, 8 mm 5, 6, 8 mm	**	D-71962	13,00
HSS-TiN Bohrer Steinbohrer Holzbohrer	9 Stk	5.5, 7, 8 mm 5.5, 7, 8 mm 5.5, 7, 8 mm	**	D-71978	14,00
HSS-TiN Bohrer Steinbohrer Holzbohrer	18 Stk	4, 5, 6, 7, 8, 10 mm 4, 5, 6, 7, 8, 10 mm 4, 5, 6, 7, 8, 10 mm	**	D-46202	26,00
HSS-TiN Bohrer Steinbohrer Holzbohrer	21 Stk	2x3, 2x4, 5, 6, 8 mm 2x3, 2x4, 5, 6, 8 mm 2x3, 2x4, 5, 6, 8 mm	****	B-44884	39,00



BOHRER UND BIT SETS



Inhalt	Grösse	Menge	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Steinbohrer Holzbohrer Metallbohrer	4, 5, 6, 7, 8 mm 4, 5, 6, 7, 8 mm 3, 4, 5, 6 mm			
Bits 25 mm	1x PH1, 2x PH2, 1x PH3 1x PZ1, 2x PZ2, 1x PZ3 1x T20, 1x T25, 1x T30 1x SL3, 1x SL4, 1x SL5	30 Stk	D-47204	32,00
Versenker Magnetischer Bithalter				



Steinbohrer Holzbohrer Metallbohrer	4, 5, 6, 7, 8 mm 4, 5, 6, 7, 8 mm 2 - 5 mm; in 0.5 mm Schritten (je 1 Stk)			
Bits 25 mm	1x PH1, 1x PH2, 1x PH3, 1x PH4 1x PZ1, 1x PZ2, 1x PZ3, 1x PZ4 1x T20, 1x T25, 1x T30 1x S1.0, 1x S1.2, 1x S1.6	34 Stk	D-36980	42,00
Steckschlüssel	7, 8, 10 mm			
Versenker Bithalter 50 mm	MACCESS			



Metallbohrer	1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 6 mm			
Bits 25 mm	2x PH1, 2x PH2, 1x PH3 2x PZ1, 2x PZ2, 1x PZ3 1x T10, 2x T15, 2x T20, 2x T25 2x T30, 1x T40 1x SL4.5, 2x SL5.5, 2x SL6.5 1x H2, 1x H2.5, 1x H3, 2x H4 2x H5, 2x H6	48 Stk	B-36192	45,00
Steckschlüssel Magnetischer Bithalter	4, 5, 6, 8, 10 mm			



Flachfräsbohrer	10, 12, 16, 19, 25 mm (je 1 Stk)			
HSS-R Metallbohrer	10 Stk, 1.5 bis 6 mm, jede 0.5 mm			
Bits 25 mm	2xPH1, 10xPH2, 2xPH3 2xPZ1, 11xPZ2, 2xPZ3 2xT10, 2xT15, 4xT20, 4xT25, 4xT30	71 Stk	B-50295	58,00
Bits 50 mm Magnetischer Bithalter	4x PH2, 4x PZ2, 2xT25			



Metallbohrer Holzbohrer Betonbohrer Flachfräsbohrer Lochsägen Zentrierbohrer Versenker	2, 2x3, 4, 5, 6 mm 2x3, 4, 2x5, 6, 8 mm 2x6, 7, 8 mm 12 + 16 mm 32 + 38 mm			
Bits 25 mm	2x PH1, 3x PH2, 2x PH3 2x PZ1, 36x PZ2, 2x PZ3 1x T10, 1x T15, 1x T20, 1x T25 1x T30, 1x T40 1x H4, 1x H5, 1x H6, 1x H7	100 Stk	B-54520	54,00
Bits 50 mm	1x PH1, 3x PH2, 1x PH3 1x PZ1, 3x PZ2, 1x PZ3 1x T20, 1x T30			
Steckschlüssel Magnetischer Bithalter	6, 8, 10 mm			

BOHRER UND BIT SETS

102-TEILIGES BOHRER- UND BITSET



Inhalt

Bits:

50 mm Länge:
PH1, PH2, PH3
PZ1, PZ2, PZ3
SL4, SL4.5, SL7, SL8,
T10, T15, T20, T25, T30, T40
H3, H4, H5, H6

25 mm Länge:
PH1, PH2, PH3
2x PZ1, 3x PZ2 2x PZ3
2x SL3, 2x SL4, 2x SL4.5, 2x SL6, SL7, SL8
T10, T15, T20, T25, T27, T30
H3, H4, H5, H6

Bits mit Tiefenbegrenzer 2x PH2

Bestell-Nr.

B-68432

Preis inkl. MwSt

59,00

Bohrer:

Metall : 1,1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7 mm
Holz : 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm
Stein : 3, 4, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 8, 9, 10 mm

Steckschlüssel 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 mm
(1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2")

1x magnetischer Bithalter 60 mm
1x Versenker 36 mm
3x Tiefenbegrenzer 3, 5, 8 mm mit Imbusschlüssel

104-TEILIGES BOHRER- UND BITSET



Inhalt

Bits:

50 mm Länge:
1x PH2, 1x PH3, 1x PH4,
1x PZ2, 1x PZ3, 1x PZ4,
1x T20, 1x T25, 1x T30, 1x T40
Innensechskant: 3, 4, 5, 6
Schlitzbit: 5.5, 6.5, 2x8

25 mm Länge:
2x PH1, 3x PH2, 3x PH3, 2x PH4
2x PZ1, 3x PZ2, 3x PZ3, 2x PZ4
3x T20, 3x T25, 2x T30, 2x T40
Innensechskant: 3, 4, 5, 6
Schlitzbit: 2x5, 3x6, 8
1x Bithalter 50 mm
1x Schnellwechsel Bithalter 50 mm
1x Schraubendreher Bithalter

Bestell-Nr.

D-31778

Preis inkl. MwSt

129,00

Bohrer:

HSS-TiN: 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5,
5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 8.0, 10.0 mm
Holz: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10 mm
Stein: 3, 4, 5, 6, 8 mm

Flachfräsbohrer: 8, 15, 20 mm
Steckschlüssel: 8, 10, 12, 13
1x Versenker
1x Tiefenbegrenzer
1x Cuttermesser
1x 3,5 m Massband
1x Wasserwaage

MACCESS

BOHRER UND BIT SETS

200-TEILIGES BOHRER- UND BITSET

Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
	D-37194	219,00

**Bits:**

50 mm Länge :

1x PH0, 1x PH1, 2x PH2, 1x PH3

1x PZ0, 3x PZ1, 5x PZ2, 1x PZ3, 1x PZ4

3x T10, 2x T15, 2x T20, 2x T25, 1x T30, 3x T40

Innensechskant: 3, 4, 5, 6, 7

25 mm Länge :

1x PH0, 2x PH1, 10x PH2, 2x PH3

1x PZ0, 2x PZ1, 10x PZ2, 2x PZ3

2x T10, 2x T15, 2x T20, 2x T25, 10x T30, 1xT40

Innensechskant: 2x3, 2x4, 2x5, 2x6, 2x8

Schlitzbit:

2x S0.5, 2x S0.6, 2x S0.8, 2x S1.0, 2x S1.2

1x Schnellwechsel Bithalter 50 mm

1x Schraubendreher Bithalter

1x Spitzzange

1x Seitenschneider

1x LED Taschenlampe

1x Cuttermesser (inkl. 8 Klingen)

1x Massband

1x Wasserwaage

Bohrer:

HSS-TiN: 1, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.2, 3.5

4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 8.0, 10.0 mm

Holz: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10 mm

Stein: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 8x 300, 10x 300 mm

Flachfräsbohrer: 8, 15, 20 mm

Steckschlüssel: 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13

Nüsse: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13

Lochsägen: 32, 38, 45, 54, 68

Tiefenbegrenzer: 3, 5, 8, 10 mm

1x Versenker

1x Körner

1x Flexible Welle

1x Bohrschablone

1x Rollgabelschlüssel

MACCESS

BOHRER- UND BITSETS IM MAKPAC-KOFFER

96-TEILIGES BOHRER- UND BITSET IM MAKPAC-KOFFER

Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
	B-49725	169,00

Bits:

25 mm Länge:
2x PH0, 2x PH1, 4x PH2, 2x PH3
2x PZ0, 2x PZ1, 4x PZ2, 2x PZ3

Schlitzbit:
2x4, 2x4,5, 2x5,5, 2x6,5

Sechskant:
2x H3, 2x H4, 2x H5, 2x H6

Torx:
2x TX10, 4x TX15, 4x TX20, 4x
TX25, 2x T27, 4x TX30, 2x TX40

Torx-TR:
2x ST10, 2x ST15, 2x ST20, 2x
ST25, 2x ST27, 2x ST30, 2x ST40

Bohrer:

HSS:
3, 4, 5, 6, 8, 10 mm

Holz:
3, 4, 5, 6, 8, 10 mm

Stein:
3, 4, 5, 6, 8, 10 mm

Faustschraubendreher
Ratschenschraubendreher
Massband
Magn. Bithalter
Cuttermesser



Informationen zum MAKPAC-Transportsystem sowie passendes Zubehör finden Sie im Kapitel 14 Verschiedenes - Makpac Transportsystem auf Seite 298 !



LOCHSÄGEN EZYCHANGE

Lochsägen Ezychange

Ein Klick

Schneller und einfacher Lochsägenwechsel

Bi-Metall

HM Hartmetall

Rückstände lassen sich leicht entfernen mit Zentrierbohrer

Aufnahme in 3 Längen
(70/150/300 mm)

HM

Ezychange
Bi-Metal HSS 8%Co

Mit verstärkten Zähnen in Kobalt auf 4 mm für eine lange Lebensdauer.

Für alle Durchmesser von 16 bis 152 mm und eine maximale Tiefe von 44 mm.



Für Metall, Edelstahl, Aluminium, Holz und Kunststoff

Ezychange
HM

Aus Hartmetall für eine längere Lebensdauer.

Für alle Durchmesser von 20 bis 68 mm und eine maximale Tiefe von 60 mm.



Schneidet auch Fliesen, Mauerwerk, Stein und Fiberglas.

LOCHSÄGEN EZYCHANGE

LOCHSÄGEN HSS BI-METALL FÜR METALL UND STAHL



Werkzeuglos und schnell !
Tiefe max. 44 mm

Ezychange
Bi-Metal HSS 8%Co

Durchmesser (mm)	in Metall (min ⁻¹)	in Kupfer (min ⁻¹)	in Aluminium (min ⁻¹)	in Edelstahl (min ⁻¹)	in Holz (min ⁻¹)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
16	530	730	825	275	3'000	E-03632	13,00
17	500	665	750	250	3'000	E-03648	13,00
19	460	600	690	230	3'000	E-03654	13,00
20	440	580	675	220	3'000	E-03660	13,00
22	390	520	585	195	3'000	E-03676	14,00
24	370	490	555	185	2'700	E-03682	14,00
25	350	470	525	175	2'700	E-03698	14,00
27	325	435	480	160	2'700	E-03707	14,00
29	300	400	450	150	2'700	E-03713	14,00
30	285	380	425	145	2'400	E-03729	15,00
32	275	360	410	140	2'400	E-03735	15,00
35	250	330	375	125	2'400	E-03741	15,00
37	310	315	355	120	2'400	E-03757	16,00
38	230	300	345	115	2'400	E-03763	16,00
40	210	280	315	105	2'100	E-03779	16,00
41	210	280	315	105	2'100	E-03785	17,00
44	195	260	295	95	2'100	E-03791	17,00
46	190	250	285	95	2'100	E-03800	18,00
48	180	240	270	90	2'100	E-03816	18,00
51	170	230	255	85	2'000	E-03822	18,00
52	165	220	240	80	2'000	E-03838	21,00
54	160	210	240	80	2'000	E-03844	21,00
56	155	205	240	80	2'000	E-03850	22,00
57	150	200	225	75	2'000	E-03866	23,00
60	140	190	220	70	2'000	E-03872	23,00
64	135	180	205	65	1'850	E-03888	24,00
65	135	180	205	65	1'850	E-03894	24,00
68	130	170	190	65	1'800	E-03903	25,00
70	125	160	185	60	1'800	E-03919	25,00
73	120	160	180	60	1'800	E-03925	25,00
76	115	150	170	55	1'800	E-03931	25,00
79	110	140	165	55	1'500	E-03947	26,00
83	105	140	155	50	1'500	E-03953	28,00
86	100	130	150	50	1'500	E-03969	28,00
92	90	120	140	45	1'200	E-03975	29,00
95	90	120	135	45	1'200	E-03981	34,00
102	85	110	130	40	1'000	E-03997	39,00
105	85	110	130	40	1'000	E-04008	41,00
111	80	100	120	40	1'000	E-04014	50,00
114	75	100	105	35	1'000	E-04020	51,00
121	70	90	95	35	1'000	E-04036	59,00
127	65	80	90	30	1'000	E-04042	62,00
140	65	80	85	30	1'000	E-04058	65,00
152	55	75	85	25	800	E-04064	68,00

LOCHSÄGEN EZYCHANGE



HARTMETALL LOCHSÄGEN EZYCHANGE FÜR STEIN


Ezychange
HM

Werkzeuglos und schnell!
Tiefe max. 60 mm



Durchmesser (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
20	E-06644	28,00
22	E-06650	30,00
25	E-06666	30,00
32	E-06672	32,00
35	E-06688	32,00
38	E-06694	34,00
40	E-06703	34,00
44	E-06719	36,00
51	E-06725	38,00
54	E-06731	46,00
60	E-06747	50,00
64	E-06753	50,00
67	E-06769	51,00
68	E-06775	51,00

EZYCHANGE ADAPTER UND VERLÄNGERUNGEN

Ezychange


Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Aufnahme Ezychange 70 mm Ø 8,7 mm (Passt nicht auf Zentrierbohrer alte Serie Art. B-11542)		
inklusive Zentrierbohrer Bi-M 85 mm HSS-G (Art. E-04086)	E-04070	35,00
inklusive Zentrierbohrer HM 105 mm (Art. E-06862)	E-06959	45,00
Aufnahme Ezychange 150 mm Ø 11,0 mm (ohne Zentrierbohrer)	E-06878	39,00
Aufnahme Ezychange 300 mm Ø 11,0 mm (ohne Zentrierbohrer)	E-06884	42,00

ZENTRIERBOHRER EZYCHANGE

Für Lochsäger Ezychange BiM



Für Lochsäger Ezychange HM



Beschreibung	Longueur cm	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
HSS-G für Metall, Holz und Kunststoff	85	E-04086	11,00
HSS-Co für Metall und Edelstahl	85	E-04092	14,00
HSS-G für Metall, Holz und Kunststoff	105	E-06840	13,00
HSS-Co für Metall und Edelstahl	105	E-06856	18,00
HM für Mauerwerk, Stein und Fiberglas	105	E-06862	20,00

LOCHSÄGEN EZYCHANGE

SET LOCHSÄGEN EZYCHANGE HSS BI-METALL

Ezychange
Bi-Metal HSS 8%Co



Beschreibung	Durchmesser (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
9 Stk (HSS-Co + HSS-G) 7 Lochsägen max. 44 mm Aufnahme mit 2 Zentrierbohrer	25, 32, 40, 51, 65, 68, 76	E-12295	211,00
Elektriker 7 Stk (HSS-Co + HSS-G) 5 Lochsägen max. 44 mm Aufnahme mit 2 Zentrierbohrer	32, 41, 51, 73, 83	E-15805	207,00
Sanitär 7 Stk (HSS-Co) 6 Lochsägen max. 44 mm Aufnahme mit Zentrierbohrer	19, 22, 29, 38, 44, 57	E-12304	172,00
Elektriker 7 Stk (HSS-Co) 6 Lochsägen max. 44 mm Aufnahme mit Zentrierbohrer	16, 20, 25, 32, 40, 51	E-12310	157,00
Elektriker 7 Stk (HSS-Co) 6 Lochsägen max. 44 mm Aufnahme mit Zentrierbohrer	20, 25, 32, 40, 51, 65	E-12326	179,00

SET HM LOCHSÄGEN EZYCHANGE

Ezychange
HM



Beschreibung	Durchmesser (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
8 Stk (HM) 6 Lochsägen max. 60 mm 1 Aufnahme mit Zentrierbohrer HM 1 Zentrierbohrer Bi-M	22, 25, 32, 44, 51, 68	E-14261	309,00



MAGNETBOHRMASCHINE

KERNBOHRER HM FÜR MAGNETBOHRMASCHINE HB350 - WELDON 19 MM (3/4")



Frästiefe (mm)	Durchmesser (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
35	14	UD00UPC14S	52,00
	15	UD00UPC15S	52,00
	16	UD00UPC16S	52,00
	17	UD00UPC17S	52,00
	18	UD00UPC18S	52,00
	19	UD00UPC19S	52,00
	20	UD00UPC20S	52,00
	21	UD00UPC21S	52,00
	22	UD00UPC22S	52,00
	23	UD00UPC23S	54,00
	24	UD00UPC24S	54,00
	25	UD00UPC25S	54,00
	26	UD00UPC26S	60,00
	27	UD00UPC27S	60,00
	28	UD00UPC28S	60,00
	29	UD00UPC29S	60,00
	30	UD00UPC30S	60,00
	31	UD00UPC31S	70,00
	32	UD00UPC32S	70,00
	33	UD00UPC33S	70,00
	34	UD00UPC34S	70,00
	35	UD00UPC35S	70,00

Frästiefe (mm)	Durchmesser (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
55	14	UD00UPC14L	56,00
	15	UD00UPC15L	56,00
	16	UD00UPC16L	56,00
	17	UD00UPC17L	56,00
	18	UD00UPC18L	56,00
	19	UD00UPC19L	56,00
	20	UD00UPC20L	58,00
	21	UD00UPC21L	58,00
	22	UD00UPC22L	58,00
	23	UD00UPC23L	64,00
	24	UD00UPC24L	64,00
	25	UD00UPC25L	64,00
	26	UD00UPC26L	64,00
	27	UD00UPC27L	64,00
	28	UD00UPC28L	64,00
	29	UD00UPC29L	64,00
	30	UD00UPC30L	64,00
	31	UD00UPC31L	77,00
	32	UD00UPC32L	77,00
	33	UD00UPC33L	77,00
	34	UD00UPC34L	77,00
	35	UD00UPC35L	77,00



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Zentrierbohrer für Kernbohrer HM mit Frästiefe 35 mm und $\varnothing < 17\text{mm}$	UDPILOTU1A	8,00
Zentrierbohrer für Kernbohrer HM mit Frästiefe 35 mm und $\varnothing > 17\text{mm}$	UDPILOTU1B	11,00
Zentrierbohrer für Kernbohrer HM mit Frästiefe 55 mm und $\varnothing < 17\text{mm}$	UDPILOTU2A	8,00
Zentrierbohrer für Kernbohrer HM mit Frästiefe 55 mm und $\varnothing > 17\text{mm}$	UDPILOTU2B	11,00

VERSCHIEDENES UND SEITENGRIFFE

SEITENGRIFFE KOMPLETT



Für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
DA001G, DDA460	122A18-8	22,00
DDF441, DDF451	123254-3	13,00
DDF448, DDF458	123258-5	13,00
DDF481	126412-0	46,00
DDF484	191E41-8	43,00
DDF486 / DDF492	122C02-5	35,00
DDF489	1912A3-5	35,00
DF001G	127552-7	38,00
DHP441, DHP451 mit Schraube	123253-5	13,00
DHP481 mit Schraube	122D11-0	40,00
DHP486 / DHP492	122C01-7	38,00
DHP489	1912A4-3	39,00
HP001G mit Schraube	127551-9	43,00
DP4003	134910-0	32,00

OBERGRIFF D-FORM FÜR WINKELBOHRSCHRAUBER



Siehe Spezialgriff um aus dem Winkelbohrschrauber einen Erdbohrer zu machen auf Seite 288.

Für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
DA001G, DDA460	458431-1	16,00

BOHRFUTTERSCHLÜSSEL



Für Modell	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
DP2010 / 6501	763418-3	2,00
6013B/BR / 7	763432-9	6,00
DA3010/F / DDA340 / DDA350	763415-9	6,00
DA4000LR / DP4002	763434-5	6,00
DP4010 / HP2050 / HP2070/F / HP2071/F	763430-3	6,00
Halter für Bohrfutterschlüssel Artikel 763430-3 / 763434-5 / 763432-9	410102-8	1,40

METALL-AUFHÄNGEHAKEN



Geeignet für Modell	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
DDA450	127778-1	16,00
DA001G	127811-9	16,00



MEISSEL -AUFNAHMEN UND -ARTEN

WERKZEUGAUFNAHMEN HAMMER

z. B.: HR2631FT



geeignet für SDS-PLUS



z. B.: HR4013C



geeignet für SDS-MAX



z. B.: HR3850



17 mm Makita
Sechskant



z. B.: HM1812



28 mm Meisselschaft B-Typ



z. B.: HM1304



30 mm Makita Sechskant



HM1400



30 mm Makita Sechskant
speziell für HM1400



MEISSELARTEN

Spitzmeissel

Zum Ausführen von Abrissarbeiten und Aufstemmen von Mauerwerk, Beton und Stein.



Flachmeissel

Zum Durchführen von Abrissarbeiten und Aufstemmen von Mauerwerk, Beton und Stein. Hochpräzise Abrisswirkung.



Breitmeissel

Für universelles Abtragen von Materialien grösseren Umfangs.



Hohlmeissel

Geeignet, um feine Schächte in Beton zu setzen.



Fliesenmeissel

Gekröpfter und flacher Meissel. Hervorragend geeignet für Renovierungsarbeiten; Fliesen und Kacheln können einfach und schnell abgelöst werden.



Stockerplatte

Zum Aufrauen von Asphalt und Beton.



GEEIGNET FÜR SDS-PLUS



NEMESIS II HAMMERBOHRER




* * * * *



4 Schneiden

NEMESIS II SDS-PLUS
 Mit durchgehender Karbidspitze

 Bis zu 50% längere Standzeit beim
 Bohren in armiertem Beton

 Verbessertes Design
 schnelleres Bohren
 schnellerer Abtransport des Bohrmaterials

 Abgeschrägte Kanten
 reduzieren Stöße, wenn der
 Bohrer auf die Armierung trifft

NEMESIS II HAMMERBOHRER SETS



Bohrer Ø (mm)	Gesamtlänge (mm)	Details	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
5, 6, 8	115	7 Stk. in Box	E-14928	67,00
6, 8, 10, 12	165			



Bohrer Ø (mm)	Gesamtlänge (mm)	Details	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
5, 6	115	5 Stk. in Box	B-58992	43,00
6, 8, 10	165			
5	160	7 Stk. in Box	B-59019	45,00
6, 6,5	210			
6,5, 8, 10, 12	260			
5	115	10 Stk. in Box	B-63214	79,00
5	165	10 Stk. in Box	B-63220	80,00
6	115	10 Stk. in Box	B-63258	70,00
6	165	10 Stk. in Box	B-63264	74,00
6	215	10 Stk. in Box	B-63270	112,00
6	265	10 Stk. in Box	B-63286	139,00
6,5	215	10 Stk. in Box	B-63317	139,00
6,5	265	10 Stk. in Box	B-63323	169,00
8	165	10 Stk. in Box	B-63373	89,00
8	215	10 Stk. in Box	B-63389	103,00
10	165	10 Stk. in Box	B-63410	14,00
10	215	10 Stk. in Box	B-63426	120,00
10	260	10 Stk. in Box	B-63432	150,00
12	215	10 Stk. in Box	E-14831	136,00
12	260	10 Stk. in Box	B-63476	178,00



NEMESIS II HAMMERBOHRER

SDS-PLUS

Die neue, verbesserte Version der bewährten NEMESIS Bohrerreihe wurde mit besonderem Augenmerk auf das Bohren im armierten Beton entwickelt und zeichnet sich durch folgende Merkmale aus:

- Optimierte Schneidgeometrie mit Verschleissanzeige
- Schnellerer Abtransport des Bohrmaterials durch neue Wendelform
- Längere Standzeit

NEMESIS II

* * * * *



Bohrer Ø (mm)	Gesamt-länge (mm)	Arbeits-länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
5	115	50	B-57897	8,00
5	165	100	B-57906	9,00
5,5	115	50	B-57940	8,00
5,5	165	100	B-57956	9,00
6	115	50	B-57962	8,00
6	165	100	B-57978	9,00
6	215	150	B-57984	12,00
6	265	200	B-57990	15,00
6	315	250	B-58001	19,00
6,5	165	100	B-58023	10,00
6,5	215	150	B-58039	13,00
6,5	265	200	B-58045	18,00
6,5	315	250	B-58051	22,00
7	115	50	B-58067	10,00
7	165	100	B-58073	10,00
8	115	50	B-58095	10,00
8	165	100	B-58104	10,00
8	215	150	B-58110	12,00
8	265	200	B-58126	15,00
8	315	250	B-58132	18,00
8	465	400	B-58154	29,00
10	115	50	B-58198	11,00
10	165	100	B-58207	12,00
10	215	150	B-58213	13,00
10	265	200	B-58229	17,00
10	315	250	B-58235	20,00
10	455	390	B-58257	30,00
10	600	540	B-58263	45,00
10	1000	940	B-58279	109,00
12	165	110	E-14532	13,00
12	215	160	E-14548	15,00
12	265	210	E-14554	18,00
12	315	260	E-14560	23,00
12	455	400	E-14576	31,00

Bohrer Ø (mm)	Gesamt-länge (mm)	Arbeits-länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
12	600	550	E-14582	44,00
12	1000	950	E-19598	125,00
14	160	110	E-14635	18,00
14	215	160	E-14641	22,00
14	265	210	E-14657	26,00
14	315	250	E-14663	32,00
14	450	400	E-14679	39,00
14	600	550	E-14685	52,00
14	1000	950	E-19607	129,00
15	265	210	E-14716	32,00
15	455	400	E-14722	45,00
16	165	110	E-14738	26,00
16	215	160	E-14744	30,00
16	265	210	E-14750	34,00
16	310	260	E-14766	39,00
16	455	400	E-14772	45,00
16	600	550	E-14788	62,00
16	1000	950	E-19613	132,00
18	250	200	E-24860	43,00
18	450	400	E-24876	52,00
20	250	200	E-24882	47,00
20	450	400	E-24898	72,00
22	250	200	B-58665	53,00
22	450	400	B-58687	79,00
24	250	200	B-58693	72,00
24	450	400	B-58702	82,00
25	250	200	B-58718	74,00
25	450	400	B-58724	92,00
28	250	200	B-58746	92,00
28	450	400	B-58752	105,00
30	250	200	B-58768	95,00
30	450	400	B-58774	110,00
32	450	400	B-58780	124,00



MEISSEL SDS-PLUS



Spitzmeissel

250

P-25068

13,00

Spitzmeissel
selbstschärfend

250

B-64761*

17,00

Für allgemeine Meissel- und
Aufbrucharbeiten von Mauerwerk,
Beton und losem Gestein



Flachmeissel

20 x 200

P-25074

15,00

Flachmeissel
selbstschärfend

20 x 250

B-64777*

18,00

Breitmeissel

37 x 200

A-30483

20,00

Breitmeissel
selbstschärfend

40 x 250

B-14059*

29,00



Breitmeissel
selbstschärfend

Für universelles Abtragen von
Materialien grösseren Umfangs

60 x 250

B-14065*

35,00

Breitmeissel

80 x 150

D-61042

22,00

Breitmeissel

80 x 250

D-61020

29,00



Hohlmeissel

Zum Stemmen von schmalen Kanälen
in Mauerwerk

22 x 240

P-25080

25,00



Fliesenmeissel

Gekröpfter und flacher Meissel.
Zum Abschlagen von Fliesen geeignet.
Die flache Schneide minimiert das
Brechen von Fliesen

40 x 260

P-63987

26,00

Fliesenmeissel
selbstschärfend

40 x 260

B-14071**

29,00



Schaber komplett

100 x 160

A-68161

135,00

Ersatz-
Schaberblech

343411-9

42,00

* 30% höhere Abtragsleistung, aufgrund der selbstschärfenden Eigenschaft in Verbindung mit der neuartigen Form (kein extra Nachschärfen notwendig). Deutlich längere Lebensdauer.

** 40% höhere Abtragsleistung. Geeignet für schmale Fugen zwischen Fliesen, dank flachem Spaten. Weniger Fliesenbruch aufgrund seiner speziellen Form.



BOHRKRONEN INNENKONUS 1:8 SDS-PLUS



Verpackungseinheit: 1 Stk
Passend für SDS-PLUS Bohrfutter



1. Bohrer einstecken und mit einem Imbusschlüssel festdrehen

2. Bohrkronen auf den Adapter festdrehen



Inhalt	Länge mm	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Zentrierbohrer Ø 8 mm	120	P-64347	9,00
Aufnahme mit M16 Gewinde	105	P-67745	34,00
Aufnahme mit M16 Gewinde	370	P-67751	48,00
Bohrkronen Ø 30 mm	50	P-74778	81,00
Bohrkronen Ø 40 mm	50	P-26191	89,00
Bohrkronen Ø 45 mm	50	P-74790	86,00
Bohrkronen Ø 50 mm	50	P-26200	93,00
Bohrkronen Ø 65 mm	50	P-26216	96,00
Bohrkronen Ø 80 mm	50	P-26222	118,00
Bohrkronen Ø 90 mm	50	P-74809	128,00



SDS-PLUS BOHRERSETS

5-TEILIGES SET SDS-PLUS GEMISCHT FÜR HOLZ UND METALL



Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
2 x HSS-Tin Metall-Bohrer Ø3 x 90 mm Ø4 x 105 mm	B-57532	15,00
3 x Holz-Spiralbohrer Ø4 x 105 mm Ø5 x 116 mm Ø6 x 123 mm		

BOHRERSETS FÜR BETON



4-Schneiden



Menge Bohrer	Bohrer Ø (mm)	Gesamtlänge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
4	5	110	E-14249	19,00
	6, 8, 10	160		
5	5, 6, 6, 8, 8	160	D-58914	15,00
5	5, 6, 7 6, 8	110	B-49052	22,00
		160		
5	6, 8 6, 8, 10	110	D-61678	22,00
		160		
5	6, 6.5 8, 10, 12	110	D-17784	22,00
		160		
12	6, 8, 10, 12 je 3 von jedem	160	D-62723	27,00
14	5, 6, 7, 8 6, 7, 8, 10, 12, 14 10, 12, 14, 16	110	D-71956	30,00
		160		
		210		
25	5, 6, 7 je 5 von jedem	110	D-33853	45,00
	6, 7 je 5 von jedem	160		



BOHR- UND MEISSELSETS SDS-PLUS



BOHR- UND MEISSELSET SDS-PLUS



Stück	Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
6	3 Bohrer, Länge 160 mm, Ø 5, 6, 8 mm 1 Spitzmeissel 260 mm 1 Flachmeissel 20 x 250 mm 1 Breitmeissel 40 x 250 mm	D-58920	23,00
10	8 Bohrer, Länge 160 mm, Ø 5, 5.5, 6, 6.5, 8, 10, 12, 16 mm 1 Spitzmeissel 160 mm 1 Flachmeissel 20 x 140 mm	D-46361	26,00
13	3 Bohrer, Länge 110 mm, Ø 5.5, 6.5, 8 mm 4 Bohrer, Länge 160 mm, Ø 6, 6.5, 8, 10 mm 4 Bohrer, Länge 210 mm, Ø 10, 12, 14, 16 mm 1 Spitzmeissel 250 mm 1 Flachmeissel 20 x 250 mm Set im Aufrollbeutel	D-70895	52,00
10	1 Bohrer, Länge 110 mm, Ø 6 mm 1 Bohrer, Länge 160 mm, Ø 8 mm 2 Bohrer, Länge 210 mm, Ø 10, 12 mm 4 Bohrer, Länge 460 mm, Ø 10, 12, 16, 20 mm 1 Spitzmeissel 250 mm 1 Flachmeissel 20 x 250 mm Set im Metallkoffer	D-19174	79,00
17	4 Bohrer, Länge 110 mm, Ø 5, 6, 8, 10 mm 4 Bohrer, Länge 160 mm, Ø 6, 8, 10, 12 mm 2 Bohrer, Länge 210 mm, Ø 8, 10 mm 2 Bohrer, Länge 260 mm, Ø 12, 14 mm 2 Spitzmeissel, 140 + 250 mm 2 Flachmeissel, 20x140 mm + 20 x 250 mm 1 Breitmeissel 40 x 250 mm Set im Makpac mit einem leeren Ordnungsfach	B-53877	109,00

MEISSELSET SDS-PLUS



Pièces	Contenu	Art. N°	Prix TTC
3	1 Spitzmeissel 250 mm 1 Flachmeissel 20 x 250 mm 1 Breitmeissel 40 x 250 mm Set im Metallkoffer	D-05181	44,00
4	2 Spitzmeissel 250 mm 2 Flachmeissel 20 x 250 mm Set im Metallkoffer	D-08757	45,00
5	Selbstschärfende Meissel : 2 selbstschärfende Spitzmeissel 250 mm B-64761 2 selbstschärfende Flachmeissel 20 x 250 mm B-64777 1 selbstschärfender Breitmeissel 40 x 250 mm B-14059	E-13188	65,00



BOHRFUTTER UND ADAPTER SDS-PLUS

WECHSELBOHRFUTTER



Schnellspannbohrfutter
mit Schnellverschluss-System
Heavy Duty Ausführung mit
Sperrring

HR2450T / HR2470T / HR2811FT
BHR261T / BHR262T
BHR243 / DHR243 / HR2610T
HR2611FT / DHR264 / HR2631FT
HR2630T

196173-6

Preis inkl.
Mwst

183,00



Schnellspannbohrfutter
mit Schnellverschluss-System

HR2450T / HR2470T / HR2811FT
BHR261T / BHR262T
BHR243 / DHR243 / HR2610T
HR2611FT / DHR264 / HR2631FT
HR2630T

194079-2

103,00



DHR283 / DHR281 / HR002G

199139-5

89,00



HR3012F / HR009G

191F46-4

75,00



Schnellspannbohrfutter
mit Schnellverschluss-System

HR3210FCT

194568-7

135,00



Bohrfutter SDS-PLUS
mit Schnellverschluss-System

HR3210FCT

125420-8

92,00



Bohrfutter SDS-PLUS
mit Schnellverschluss-System

HR2450T / HR2470T / HR2811FT
BHR261T / BHR262T
BHR243 / DHR243 / HR2610T
HR2611FT / DHR264 / HR2631FT
HR2630T

194080-7

56,00

DHR281 / DHR283 / HR002G

199138-7

35,00

HR3012F / HR009G

191F47-2

49,00

Schnellspannbohrfutter
für SDS-PLUS Aufnahme

SDS-PLUS > 13mm

122823-7

86,00

ADAPTER SDS-PLUS



Aufnahme für 1/4" Bits für SDS-PLUS Hämmer

P-21646

21,00



Magnetische Aufnahme für 1/4" Bits für SDS-PLUS Hämmer,
mit Schnellwechselfunktion, 80 mm lang
für HR166D / HR140D / DHR165 / DHR171

B-57548

9,00



GEEIGNET FÜR SDS-MAX

4-SCHNEIDEN BOHRER NEMESIS SDS-MAX

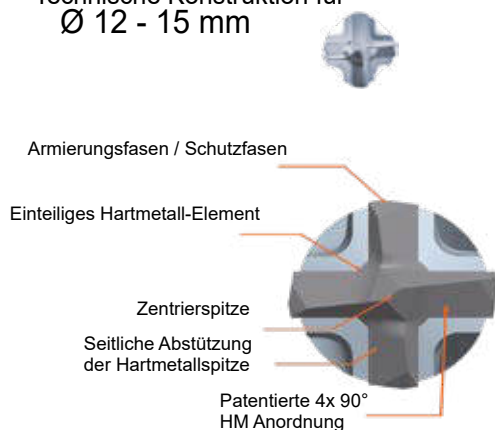
NEMESIS
4 Schneiden



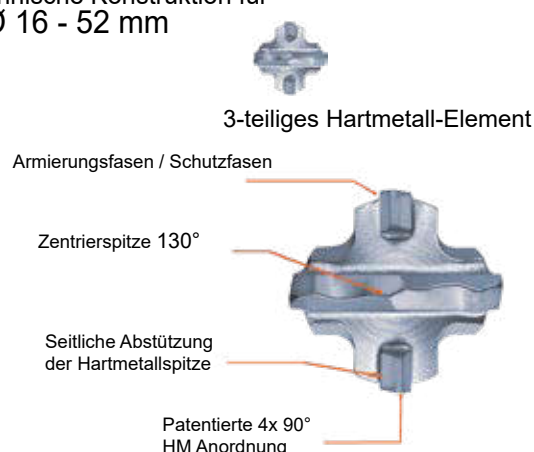
Verpackungseinheit: 1 Stk
Passend für SDS-MAX Bohrfutter

- > Kein Einhaken beim Auftreffen auf die Armierung
- > Vibrationsarme Konstruktion
- > Schneller und effizienter Bohrmehlauswurf dank Profil der Spirale

Technische Konstruktion für Ø 12 - 15 mm



Technische Konstruktion für Ø 16 - 52 mm



Bohrer Ø (mm)	Gesamt- länge (mm)	Arbeits- länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
12	340	200	B-19897	69,00
12	540	400	B-19906	79,00
14	340	200	B-19928	73,00
14	540	400	B-19934	89,00
15	340	200	B-19940	79,00
16	340	200	B-19962	82,00
16	540	400	B-19978	102,00
16	940	800	B-19984	147,00
18	320	200	B-19990	92,00
18	540	400	B-20002	108,00
18	940	800	B-20018	152,00
20	320	200	B-20024	92,00
20	520	400	B-20030	114,00
20	920	800	B-20046	161,00
22	320	200	B-20052	99,00
22	520	400	B-20068	121,00
22	920	800	B-20074	175,00
24	320	200	B-20080	109,00
24	520	400	B-20096	129,00
25	320	200	B-20105	113,00
25	520	400	B-20111	132,00

Bohrer Ø (mm)	Gesamt- länge (mm)	Arbeits- länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
25	920	800	B-20127	187,00
26	520	400	B-20133	137,00
28	370	250	B-20149	131,00
28	570	450	B-20155	142,00
28	670	550	B-20161	199,00
28	920	800	B-20177	239,00
30	370	250	B-20183	142,00
30	570	450	B-20199	165,00
32	570	450	B-20214	179,00
32	920	800	B-20220	235,00
32	1320	1160	P-78069	365,00
35	570	450	B-20242	215,00
35	670	550	B-20258	252,00
35	920	800	B-20264	299,00
38	570	450	B-20286	252,00
40	570	450	B-20301	288,00
40	920	800	B-20317	359,00
45	570	450	B-20323	369,00
50	570	450	B-42896	469,00
52	570	450	B-20339	469,00



ADAPTER FÜR SDS-MAX BOHRHAMMER

ADAPTER SDS-MAX AUF SDS-PLUS



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Adapter SDS-MAX auf SDS-PLUS	P-17027	134,00

BOHRER-AUSDREHER



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Um SDS-MAX Bohrer herauszudrehen Für Schlagschrauber 1/2"	195870-1	194,00



SETS SDS-MAX



BOHR- UND MEISSELSET SDS-MAX



Stück	Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
7	4 Bohrer, Länge 540 mm, Ø 18, 20, 22, 25 mm 1 Spitzmeissel 400 mm 1 Flachmeissel 25 x 400 mm 1 Breitmeissel 50 x 400mm Set im Metallkoffer	D-42494	169,00

MEISSELSET SDS-MAX



Stück	Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
3	1 Spitzmeissel 400 mm 1 Flachmeissel 25 x 400 mm 1 Breitmeissel 50 x 400mm Set im Metallkoffer	D-40543	62,00
5	Selbstschärfende Meissel: 2 selbstschärfende Spitzmeissel 400 mm B-23064 2 selbstschärfende Flachmeissel 25 x 400 mm B-64783 1 selbstschärfender Breitmeissel 50 x 350 mm B-14015	E-13194	115,00



MEISSEL UND ZUBEHÖR SDS-MAX



	Typ	Beschreibung	Breite x Länge (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
 selbstschärfend gedreht 	Spitzmeissel	Für allgemeine Meissel- und Aufbrucharbeiten von Mauerwerk, Beton und losem Gestein	280	P-16237	17,00
			400	P-16243	19,00
			610	P-16259	30,00
 selbstschärfend 	Spitzmeissel selbstschärfend* gedreht	Für allgemeine Meissel- und Aufbrucharbeiten von Mauerwerk, Beton und losem Gestein	400	B-23064	28,00
			25 x 280	P-16265	17,00
			25 x 400	P-16271	19,00
 selbstschärfend 	Flachmeissel selbstschärfend*	Für allgemeine Meissel- und Aufbrucharbeiten von Mauerwerk, Beton und losem Gestein	25 x 600	P-16287	30,00
			25 x 400	B-64783	25,00
			50 x 360	P-16302	29,00
 selbstschärfend 	Breitmeissel	Für universelles Abtragen von Materialien grösseren Umfangs	80 x 300	P-16318	39,00
			50 x 350	B-14015	35,00
			Deutlich längere Lebensdauer, dank verdoppelter Länge des Spatens		
 	Hohlmeissel	Zum Stemmen von schmalen Kanälen in Beton	26 x 300	P-16293	42,00
			7 x 7 Zähne	A-19881	99,00
			für Stockereisen A-19881	A-19897	88,00
 	Schaber komplett	Halter und Klinge	635 x 152	P-54156	399,00
			Ersatzklinge zu P-54156	P-54162	85,00

* 30% höhere Abtragsleistung, aufgrund der selbstschärfenden Eigenschaft in Verbindung mit der neuartigen Form (Kein extra Nachschärfen notwendig) Deutlich längere Lebensdauer, dank verdoppelter Länge des Spatens.



BOHRKRONEN SDS-MAX (Konus 1:8)



* * * *



Verpackungseinheit: 1 Stk
Passend für SDS-MAX Bohrfutter



1. Bohrer auf die Aufnahme stecken



2. Bohrkronen auf die Aufnahme stecken (Bohrer & Bohrkronen müssen gut und sicher auf der Aufnahme festsitzen)



3. Zum Lösen: den Auswurfkeil benutzen



Inhalt	Länge mm	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Zentrierbohrer Ø 11 mm	120	P-03838	18,00
Aufnahme Konus 1:8	180	P-16994	79,00
Aufnahme Konus 1:8	450	P-17005	115,00
Auswurfkeil für Bohrkronen	--	P-03763	10,00
Bohrkrone Ø 40 mm	100	P-03779	159,00
Bohrkrone Ø 50 mm	100	P-03785	169,00
Bohrkrone Ø 60 mm	100	P-73427	185,00
Bohrkrone Ø 65 mm	100	P-03791	192,00
Bohrkrone Ø 68 mm	100	P-73433	197,00
Bohrkrone Ø 80 mm	100	P-03800	230,00
Bohrkrone Ø 100 mm	100	P-03822	292,00
Bohrkrone Ø 110 mm	100	P-73449	335,00
Bohrkrone Ø 125 mm	100	P-16374	383,00



MAKITA SECHSKANTAUFNAHME



MEISSEL 28 MM

Geeignet für Modelle:
HM1304B, HM1317CB, HM1812, HM1512, HM1801,
HM1810, HM004G



selbstschärfend



Typ	Beschreibung	Grösse (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Spitzmeissel	Für allgemeine Meissel- und Aufbrucharbeiten von Mauerwerk, Beton und losem Gestein	400	P-05692	49,00
Spitzmeissel selbstschärfend	Für allgemeine Meissel- und Aufbrucharbeiten von Mauerwerk, Beton und losem Gestein	400	B-10372*	53,00
Flachmeissel	Für allgemeine Meissel- und Aufbrucharbeiten von Mauerwerk, Beton und losem Gestein	29 x 400	P-05723	49,00
Breitmeissel	Für universelles Abtragen von Materialien grösseren Umfangs	80 x 400	P-05701	96,00

* 30% höhere Abtragsleistung, aufgrund der selbstschärfenden Eigenschaft in Verbindung mit der neuartigen Form (kein extra Nachschärfen notwendig)



MEISSEL 28 MM MIT KRAGEN

Geeignet für Modelle:
HM1304B, HM1317CB, HM1812, HM1512



Typ	Beschreibung	Grösse (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Spitzmeissel	Für allgemeine Meissel und Aufbrucharbeiten von Mauerwerk, Beton und losem Gestein	410	798381-1	105,00
Flachmeissel	Für allgemeine Meissel und Aufbrucharbeiten von Mauerwerk, Beton und losem Gestein	28 x 410	798383-7	110,00
Breitmeissel	Für universelles Abtragen von Materialien grösseren Umfangs	75 x 410	D-29228	116,00



MEISSEL 30 MM

FÜR HM1304

* 30% höhere Abtragsleistung, aufgrund der selbstschärfenden Eigenschaft in Verbindung mit der neuartigen Form (kein extra Nachschärfen notwendig)



selbstschärfend



Typ	Beschreibung	Grösse (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Spitzmeissel	Für allgemeine Meissel und Aufbrucharbeiten von Mauerwerk, Beton und losem Gestein	400	P-05549	55,00
Spitzmeissel selbstschärfend		400	B-10388*	59,00
Flachmeissel	Für präzise Meissel und Aufbrucharbeiten von Mauerwerk, Beton und losem Gestein	32 x 400	P-13487	56,00
Breitmeissel	Für universelles Abtragen von Materialien grösseren Umfangs	115 x 400	P-13518	129,00

FÜR HM1400

* 30% höhere Abtragsleistung, aufgrund der selbstschärfenden Eigenschaft in Verbindung mit der neuartigen Form (kein extra Nachschärfen notwendig)



selbstschärfend



Typ	Beschreibung	Grösse (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Spitzmeissel	Für allgemeine Meissel und Aufbrucharbeiten von Mauerwerk, Beton und losem Gestein	400	P-05549	55,00
Spitzmeissel selbstschärfend		400	B-10388*	59,00
Flachmeissel	Für präzise Meissel und Aufbrucharbeiten von Mauerwerk, Beton und losem Gestein	32 x 400	P-13502	56,00
Breitmeissel	Für universelles Abtragen von Materialien grösseren Umfangs	115 x 400	P-13493	129,00

ABSAUGSET FÜR ABRUCHHÄMMER



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Absaugset - Meisseln	Abbruchhammer > 15kg HM1400 / HM1304 HM1802 / HM1812 HM1317 / HM1512 HM004G	197148-8	115,00



SONSTIGES ZUBEHÖR

TRANSPORTKARREN



Geeignet für Modelle	Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
HM1812	Transportkarren für Abbruchhammer	D-54972	172,00
HM004G / HM1812	Sehr robust Mit Platz für Zubehör, (Ladegerät, 2 Akkus 8Ah und verschiedene Meissel, nicht inbegriffen)	JM00000674	249,00



VERSCHIEDENES



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Getriebefett (30cc)	1914C5-7	8,00
Bohrer-und Meisselfett	198993-4	13,00
Nockenschlüssel 28mm für HK + HR18 Modelle	782402-9	6,00
Tiefenanschlag für Modelle HP/HR/DP/BHR/DHR	324219-0	3,00
Tiefenanschlag versetzt (Original auf HR2670)	321144-6	3,00
Motorschutz Luftabsaugung für HR007G	413A50-6	3,00

SEITENGRIFFE UND HAKEN

LANGE FORM



Für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
DHR183 / HR010G	122D63-1	19,00
HR2300, HR2600, HR2601, HR2610, HR2610T, HR2611F, HR2611FT, HR2630, HR2631F, HR2631FT	122878-2	22,00
HR3200C, HR3210C, HR3210FCT	135197-7	38,00
HR4500C	134916-8	53,00
HR3540C, HR3541FC, HR4001C, HR4002, HR4010C, HR4011C, HR4501C, HR4510C, HR4511C	135265-6	60,00
DHR400, HR005G, HR4013, HR4003C	123138-5	42,00
HR5202C, HR5212C, HR006G	135629-4	49,00
DHR281, DHR283, HR002G, HR004G, HR3012FC	126882-3	22,00
HM0871C, HM001G	135332-7	34,00
HR007G	122A94-2	22,00
HR166D, DHR165, DHR171, HR182, HR140D, HR1830, HR1840, HR1841F	191D07-2	22,00

D-FORM ZUM MEISSELN



Für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
HR4000C, HR4511C, HM1101C, HM1111C	134890-0	63,00
HR4500C	134915-0	67,00
HM1213C, HM1203C, HM1202C	135269-8	64,00
HM1214C, HR5202C, HR5212C, HR006G	135283-4	68,00
DHR400, HR005G, HR4013, HR4003C	196792-8	40,00
HM001G	136362-1	43,00

HAKEN AUS METALL



Beschreibung	Modell	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Metall-Befestigungsring	HR182	199593-3	32,00
Metall-Haken	DHK180	191C37-7	16,00
Metall-Haken	HR007G / HR008G	191W90-3	16,00
Metall -Befestigungsring	DHR183 / HR010G	1911K0-5	15,00

ABSAUG-ZUBEHÖR

ABSAUGSYSTEM UND STAUBFÄNGER

Siehe Kapitel 12 Cleaning, auf Seite 229



SERVICE KITS

Speziell auf jedes Modell abgestimmt enthalten Makita Service Kits die wichtigsten Verschleisssteile wie etwa:

- Kohlebürsten
- Getriebefett
- O-Ringe
- Feder- und Abschlussringe



FÜR BOHRHÄMMER UND MEISSELHÄMMER

Geeignet für Modelle	Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
DHR171 / DHR183	Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 195127-0 Seegerring S-17 Art. 961057-5 Verschluss 34 Art. 286037-3 Feder 23 Art. 232343-4/ 2 x Stahlkugel 7 Art. 216022-2 O-Ring 12 Art. 213128-7 / X-Ring 13 Art. 213183-9	198564-7	16,00
DHR182	Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 195127-0 Seegerring S-17 Art. 961057-5 Verschluss 34 Art. 286037-3 Feder 22 Art. 233942-5 / 2 x Stahlkugel 7 Art. 216022-2 O-Ring 13 Art. 213832-8 / O-Ring 11 Art. 213117-2	199544-6	21,00
DHR243	2x Hammerfett RB 30 ml Art. 195127-0 O Ring 9 Art. 213073-6 / O Ring 17.5 Art. 213258-4 Stahlkugel 7 Art. 216022-2 Federring 28 Art. 233979-2 Abschlussring 35 Art. 286263-4	195834-5	22,00
BHR261/BHR262	Hammerfett RB 30 ml Art. 195127-0 Kohlen CB-441 Art. 194435-6 O Ring 9 Art. 213073-6 / O Ring 16 Art. 213227-5 Stahlkugel 7 Art. 216022-2 Federring 28 Art. 233917-4 Abschlussring 35 Art. 286263-4 Dämpfungsscheibe 13 Art. 421955-0	195189-8	27,00

SERVICE KITS

Geeignet für Modelle	Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
HR006G	4x Hammerfett 30gr Art. 181490-7 3x O-Ring 23 Art. 213394-6 3x Kunststoffring Art. 213431-6 O-Ring 33 Art. 213781-9 O-Ring 30 Art. 213782-7 Ring Spring 25 Art. 233948-3 Werkzeughalterdeckel Art. 286292-7 Haltebolzen Art. 310178-4	191N79-7	81,00
HR007G	2x Hammerfett 30gr Art. 181490-7 O-Ring 9 Art. 213073-6 O-Ring 17,5 Art. 213258-4 2x Stahlkugel 7.0 Art. 216022-2 Federring 28 Art. 233979-2 Federring 14 Art. 233989-9 Federring 15 Art. 233992-0 Abschlussring 35 Art. 286288-8	199233-3	22,00
HR009G	Hammerfett 30gr Art. 181490-7 Schlagbolzen B kompl Art. 140S90-6 Ring 12 Art. 213880-7 / O-Ring 16 Art. 213881-5 Stahlkugel Art. 216022-2 Federring 21 Art. 231987-7 / Federring 24 Art. 232501-2 Federring 14 Art. 233989-9 / Federring 15 Art. 233992-0 Stift 4 Art. 256598-7 Deckel 35 Art. 286288-8 Dämpfungsscheibe 12 Art. 424267-0	1910S0-5	49,00
HR2230 / HR2460 / HR2470/T	2x Hammerfett RB 30 ml Art. 195127-0 Kohlen CB-325 Art. 194074-2 O Ring 9 Art. 213073-6 / O Ring 16 Art. 213227-5 Stahlkugel 7 Art. 216022-2 Federring 28 Art. 233917-4 Abschlussring 35 Art. 286263-4 Dämpfungsscheibe 13 Art. 421955-0	195263-2	22,00
HR2300 / HR2600 / HR2610	Kohlen CB-325 Art. 194074-2 O Ring 9 Art. 213073-6 / O Ring 17.5 Art. 213258-4 2x Stahlkugel 7 Art. 216022-2 Federring 14 Art. 233989-9 / Federring 15 Art. 233992-0 Federring 28 Art. 233917-4 Abschlussring 35 Art. 286288-8 Gummischeibe 16 Art. 424364-2 Dämpfungsscheibe 12 Art. 424267-0	195105-0	27,00
HR2611FT	2x Hammerfett RB 30 ml Art. 195127-0 Kohlen CB-325 Art. 194074-2 O Ring 9 Art. 213073-6 / O Ring 16 Art. 213227-5 Stahlkugel 7 Art. 216022-2 Federring 28 Art. 233917-4 Abschlussring 35 Art. 286263-4 Dämpfungsscheibe 13 Art. 421955-0	195108-4	27,00
HR2611F / HR2601F	2x Hammerfett RB 30 ml Art. 195127-0 Kohlen CB-325 Art. 194074-2 O Ring 9 Art. 213073-6 / O Ring 17.5 Art. 213258-4 2x Stahlkugel 7 Art. 216022-2 Federring 14 Art. 233989-9 / Federring 15 Art. 233992-0 Federring 28 Art. 233979-2 Abschlussring 35 Art. 286288-8 Gummischeibe 16 Art. 424364-2 Dämpfungsscheibe 13 Art. 421955-0	195107-6	27,00
HR2630	Hammerfett RB 30 ml Art. 195127-0 Kohlen CB-325 Art. 194074-2 O Ring 9 Art. 213073-6 / O Ring 17.5 Art. 213258-4 Stahlkugel 7 Art. 216022-2 Federring 14 Art. 233989-9 / Federring 15 Art. 233992-0 Federring 28 Art. 233979-2 Abschlussring 35 Art. 286288-8 Dämpfungsscheibe 12 Art. 424267-0	196968-7	27,00
HR2631 / HR2670	Hammerfett RB 30 ml Art. 195127-0 Kohlen CB-325 Art. 194074-2 O Ring 9 Art. 213073-6 / O Ring 17.5 Art. 213258-4 Stahlkugel 7 Art. 216022-2 Federring 14 Art. 233989-9 / Federring 15 Art. 233992-0 Federring 28 Art. 233979-2 Abschlussring 35 Art. 286288-8	196967-9	27,00

SERVICE KITS

Geeignet für Modelle	Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
HR2800 / HR2810/T HR2811FT	Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-325 Art. 194074-2 O Ring 9 Art. 213073-6 / O Ring 16 O Ring Art. 213227-5 Stahlkugel 7 Art. 216022-2 Federring 28 Art. 233917-4 Abschlussring 35 Art. 286263-4 Dämpfungsscheibe 13 Art. 421955-0	195206-4	22,00
HR3000C	Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-327 Art. 194285-9 O Ring 15 Art. 213073-6 / O Ring 18 Art. 213258-4 O Ring 26 Art. 213435-8 Dichtungsring 20 Art. 213321-3 Abschlussring 40 Art. 286253-7	193390-9	44,00
HR3200C / HR3210FCT/C	Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-350 Art. 194160-9 O Ring 15 Art. 213228-3 / O Ring 18 Art. 213262-3 O Ring 18 Art. 213283-5 Dichtungsring 20 Art. 213321-3 Stahlkugel 7 Art. 216022-2 Federring 19 Art. 233940-9 Werkzeughalterdeckel Art. 286282-0 Führungsscheibe Art. 345873-7	195199-5	30,00
HR4001C / HR4002 / HR4010C HR4011C	Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-350 Art. 194160-9 O Ring 20 Art. 213317-4 / O Ring 22 Art. 213962-5 X Ring 18 Art. 213281-9 Kunststoffring 25 Art. 213392-0 Werkzeughalterdeckel Art. 286285-4	195195-3	37,00
HR4003C / HR4013C	Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-350 Art. 194160-9 O Ring 20 Art. 213317-4 / O Ring 22 Art. 213962-5 X Ring 18 Art. 213281-9 Kunststoffring 25 Art. 213392-0 Werkzeughalterdeckel Art. 286285-4	197298-9	37,00
HR4500C	Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-155 Art. 181048-2 O Ring 20 Art. 213317-4 O Ring 27 Art. 213440-5 Kunststoffring 25 Art. 213392-0 Werkzeughalterdeckel Art. 286259-5	193407-8	41,00
HR4501C / HR4510C / HR4511C	Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-175 Art. 195844-2 O Ring 23 Art. 213394-6 / O Ring 34 Art. 213296-6 O Ring 21 Art. 213980-3 Kunststoffring 28 Art. 213431-6 Werkzeughalterdeckel Art. 286285-4	195210-3	37,00
HR5001C	Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-155 Art. 181048-2 O Ring 23 Art. 213394-6 / O Ring 27 Art. 213981-1 X Ring 35 Art. 213460-9 Kunststoffring 28 Art. 213431-6 Werkzeughalterdeckel Art. 286250-3	193392-5	85,00
HR5201C / HR5210C HR5211C	4x Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-175 Art. 195844-2 O Ring 18 Art. 213274-6 / O Ring 20 Art. 213317-4 2x O Ring 34 Art. 213296-6 Kunststoffring 25 Art. 213392-0 Werkzeughalterdeckel Art. 286285-4	195191-1	44,00
HR5202C / HR5212C Produktion bis 12-2019	4x Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-175 Art. 195844-2 O Ring 26.5 Art. 213811-6 / O Ring 33 Art. 213781-9 Dichtung Resine Fluo 32.5 Art. 213780-1 Dichtung 26.5 Art. 213776-2 / Dichtung 30 Art. 213782-7 Werkzeughalterdeckel Art. 286292-7	196865-7	63,00
HR5202C / HR5212C Produktion ab 01-2020	4x Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-175 Art. 195844-2 3x O Ring 26.5 Art. 213811-6 / 3x O Ring 33 Art. 213781-9 Dichtung Resine Fluo 32.5 Art. 213780-1 Dichtung 30 Art. 213782-7 Werkzeughalterdeckel Art. 286292-7	191K75-7	63,00

SERVICE KITS

Geeignet für Modelle	Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
HK0500	Getriebe Hammerfett 30gr Art. 181490-7 Kohlen CB-113 Art. 191904-8 O Ring 11 Art. 213117-2 / O Ring 14 Art. 213175-8 O Ring 16 Art. 213214-4 / 2x O Ring 16 Art. 213227-5 X Ring 13 Art. 213173-2 Federring 21 Art. 231987-7 Abschlussring 31 Art. 286265-0	193397-5	32,00
HK1800 / HK1810	Getriebe Hammerfett 30gr Art. 181490-7 Kohlen CB-105 Art. 181038-5 2x Stahlkugel 7 Art. 213111-4 2x O Ring 19 Art. 213308-5 2x O Ring 19 Art. 213309-3 Staubabdeckung Art. 421336-8	193394-1	30,00
HK1820/L	Getriebe Hammerfett 30gr Art. 181490-7 Kohlen CB-350 Art. 194160-9 O Ring 12 Art. 213128-7 / 2x O Ring 18 Art. 213283-5 Stahlkugel 7 Art. 216022-2 Urethan Ring 26 Art. 262142-0 Abschlussring 38 Art. 286283-8 Gummischeibe 13 Art. 424065-2	195194-5	30,00
HM001G	Getriebe Hammerfett 30gr Art. 181490-7 O Ring 23 Art. 213394-6 O Ring 26 Art. 213432-4 2x O-Ring 24 Art. 213958-6 Kunststoffring 28 Art. 213431-6 Federring 25 Art. 231984-3 Werkzeughalterdeckel Art. 286287-0 Haltebolzen Art. 310108-5	191N57-7	46,00
HM002G	2x Gebriebe Hammerfett 30gr Art. 181490-7 O-Ring 35 Art. 213149-9 O-Ring 23 Art. 213394-6 Kunststoffring Art. 213431-6 2x O-Ring 31.5 Art. 213499-2 X-Ring 21 Art. 213980-3 Federring 26 Art. 233973-4 Werkzeughalterdeckel Art. 424165-8 Haltebolzen 310279-8	191N77-1	56,00
HM0860C	Getriebe Hammerfett 30gr Art. 181490-7 Kohlen CB-327 Art. 194285-9 O Ring 23 Art. 213394-6 2x O Ring 24 Art. 213958-6 Kunststoffring 28 Art. 213431-6 Haltebolzen Art. 310108-5 Werkzeughalterdeckel Art. 286269-2	195204-8	49,00
HM0870C / HM0871C	Getriebe Hammerfett 30gr Art. 181490-7 Kohlen CB-350 Art. 194160-9 O Ring 23 Art. 213394-6 / 2x O Ring 24 Art. 213958-6 O Ring 26 Art. 213432-4 Federring 25 Art. 231984-3 Kunststoffring 28 Art. 213431-6 2x Holtebolzen Art. 310108-5 Werkzeughalterdeckel Art. 286287-0	195113-1	45,00
HM1100/C	Getriebe Hammerfett 30gr Art. 181490-7 Kohlen CB-327 Art. 194285-9 O Ring 19 Art. 213311-6 / O Ring 27 Art. 213385-7 2x O Ring 27 Art. 213429-3 / O Ring 28 Art. 213415-4 X Ring 18 Art. 213270-4 / X Ring 19 Art. 213269-9 Werkzeughalterdeckel Art. 286246-4	193243-2	46,00
HM1111C	Getriebe Hammerfett 30gr Art. 181490-7 Kohlen CB-175 Art. 195844-2 O Ring 20 Art. 213317-4 / O Ring 28 Art. 213415-4 2x O Ring 27 Art. 213536-2 X Ring 18 Art. 213281-9 Kunststoffring 25 Art. 213392-0 2x Holtebolzen Art. 310178-4 Gummiring 20 Art. 422053-3 Federring Art. 233948-3 Werkzeughalterdeckel Art. 286285-4	195260-8	58,00

SERVICE KITS

Geeignet für Modelle	Inhalt	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
HM1202C	Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-155 Art. 181048-2 2x O Ring 23 Art. 213394-6 / 2x O Ring 34 Art. 213485-3 O Ring 36 Art. 213523-1 Urethan Ring 41 Art. 262095-3 2x Kunststoffring 28 Art. 213431-6 Werkzeughalterdeckel Art. 286250-3	193391-7	53,00
HM1203C / HM1213C HM1214C	2x Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-175 Art. 195844-2 O Ring 23 Art. 213394-6 / 2x O Ring 31.5 Art. 213499-2 O Ring 35 Art. 213149-9 / O Ring 35.5 Art. 213079-4 X Ring 21 Art. 213980-3 Kunststoffring 28 Art. 213431-6 Gummischeibe 24 Art. 262149-6 Gummischeibe 24 Art. 262148-8 Werkzeughalterdeckel Art. 424165-8	195114-9	51,00
HM1304/B	3x Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-204 Art. 191957-7 O Ring 24 Art. 213388-1 / 2x O Ring 44 Art. 213572-8 O Ring 47 Art. 213617-2 X Ring 30 Art. 213443-9	195201-4	49,00
HM1307C / HM1317/C/CB	2x Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-175 Art. 195844-2 O Ring 36 Art. 213150-4 / 2x O Ring 42 Art. 213193-6 O Ring 45 Art. 213569-7 X Ring 36 Art. 213192-8	195103-4	30,00
HM1801/1810	2x Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-204 Art. 191957-7 2x O Ring 52 Art. 213666-9 / O Ring 53 Art. 213660-1 O Ring 60 Art. 213667-7 X Ring 40 Art. 213517-6	195205-6	50,00
HM1812	5x Getriebe Hammerfett 30 gr Art. 181490-7 Kohlen CB-218 Art. 197129-2 2x O Ring 56 Art. 213799-0 O Ring 47 Art. 213798-2 X Ring 47 Art. 213797-4	197127-6	51,00





HARTMETALL KREISSÄGEBLÄTTER

Die Profi-Auswahl für alle Arten von Kreissägen.

Professionelles Zubehör

Das Makita Zubehörprogramm ist eine Mischung aus bewährten und zuverlässigen Produkten, kombiniert mit ausgeklügelten Innovationen. Sorgfältig ausgewählt für die spezifischen Bedürfnisse des Profi-Anwenders.

Ursprünglich entwickelt als optimale Ergänzung des Makita Elektrowerkzeug-Programms, sind die meisten Makita Zubehörteile gleichermaßen auch für die Produkte anderer Elektrowerkzeughersteller geeignet.



HM Sägeblatt-Programm

Eine komplette Auswahl an HM Sägeblättern – entwickelt für Makita-Sägen und bestens geeignet für viele andere Mitbewerber. Hergestellt aus hochwertigem Stahl, produzieren Makita Sägeblätter sauberste Schnitte gepaart mit absolut zuverlässiger Leistung. Jeder Zahn ist perfekt feingeschliffen. Das bedeutet weniger Ausreissen des Materials und garantiert eine saubere Schnittkante.

Das breite Angebot besteht aus 5 verschiedenen Spezifikationen für transportable und stationäre Sägen.

Makita produziert Zubehör höchster Qualität, welches in Kombination mit Profi-Elektrowerkzeug eine effiziente und bewährte Lösung für jede Anforderung darstellt.

MForce: Sägeblätter mit revolutionärem Zahndesign. Mehrere Schneiden pro Zahn, um schnelle und saubere Schnitte zu erzielen.

Makforce: ein umfangreiches Programm von Qualitäts-Sägeblättern, ausgelegt für transportable Sägen. Hartmetallbestückt und mit verlängerter Lebensdauer.

Makblade: eine Auswahl an Sägeblättern für netz- und akkubetriebene Kreissägen, geeignet für alle Hersteller und Modelle. Entwickelt für saubere Schnittführung und hohe Lebensdauer.

Makblade Plus: dämpft Vibrationen und sorgt für leisen Lauf des Sägeblattes. Premium-Sägeblätter für Tischkreis-, Kapp- und Gehrungssägen.

Spezial-Sägeblätter: für spezielle Anwendungen, Maschinen und Materialien. Die eingelöteten Zähne eignen sich beispielsweise für Holz mit Nägeln und Astlöchern, Aluminium und Stahl, Akku-Sägen oder Tauchsägen.

Erklärung des Makita ID Code

Art des Schnittes		Sägeblattdurchmesser Ø mm		Bohrungsdurchmesser Ø mm	
C o Grob M o Mittel F o Fein XF o Extra fein				A o 10 mm B o 15 mm C o 15,88 mm D o 16 mm E o 20 mm F o 25,4 mm G o 30 mm	
CSCX23024GL					
Sägeblatt-Typ MS o Kapp- und Gehrungssäge CS o Handkreissäge TS o Tischkreissäge BSS o Speziell für BSS610/DSS610 CMS o Akku-Kapp- und Gehrungssäge CC o Akku-Handkreissäge CCP o Akku-Tauchsäge CSP o Tauchsäge MCS o Metallkreissäge		Sägeblatt-Spezialtypen X o MForce E o Eingebettete Schneiden A o Aluminium		Anzahl der Zähne 100 120 140 160 180 200 24 30 40 64	
				Spezial-Eigenschaften L o Laserschlit für ruhigen Lauf	

Beispiele:

MSXF305100GL : Kapp- und Gehrungssäge - Extra feiner Schnitt - 305 mm Blattdurchmesser - 100 Zähne - 30 mm Bohrdurchmesser - Laserschlit

CCM15024A : Akku-Handkreissäge - Mittlerer Schnitt - 150 mm Blattdurchmesser - 24 Zähne - 10 mm Bohrdurchmesser

TSA20064G : Tischkreissäge - Aluminium - 200 mm Blattdurchmesser - 64 Zähne - 30 mm Bohrdurchmesser

HM KREISSÄGEBLÄTTER – ZAHNFORMEN

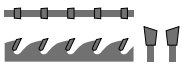
**ATB****(Alternating Top Bevel)**

Die am häufigsten vorkommende Zahnform.

Einsatzzweck: Hart- und Weichholz, Sperrholzplatten, Spanplatten und Metall.

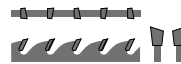
ATBR: Mit zusätzlichem Räumerzahn um den Schnitt im Holz sauber zu halten.

Hi-ATB: Stärker abgeschrägter Zahnrückens; für extrem feine Schnitte, allerdings langsamerer Vorschub.

**ATAF****(Alternating Top Alternating Face)**

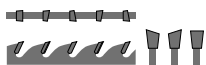
Mit diesem Blatt sind feinere Querschnitte möglich.

Einsatzzweck: Beschichtete und furnierte Spanplatten, Plastikplatten, Hart- und Weichholz

**ATAFR****(Alternating Top Alternating Face + Raker)**

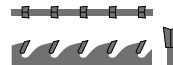
Selbes Blatt wie ATAF, jedoch mit zusätzlichem Räumerzahn um den Schnitt sauber zu halten.

Einsatzzweck: Sehr saubere Schnitte, exakte Schnittkanten

**MFORCE**

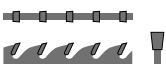
„M-style“ Zähne haben mehr Schneidkanten und erzielen dadurch einen sehr sauberen Schnitt.

Mit einem 24 Zahn „MForce“ Sägeblatt kann nahezu das selbe Ergebnis erreicht werden, welches Sie auch mit einem herkömmlichen 48 Zahn Sägeblatt erreichen würden.

**FTG****(Flat Top Grind)**

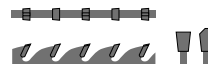
Grobes Schnittbild, für Roh-zuschnitte.

Einsatzzweck: Auftrennen von Hart- und Weichholz

**TCG****(Triple Chip Grind)**

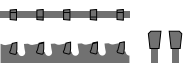
Eine robuste Zahnform mit dem Hauptzweck harte Materialien zu schneiden. Die trapezförmigen Zähne in Verbindung mit Räumerzähnen bieten sehr lange Haltbarkeit im Vergleich zu scharfkantigen ATAF oder ATB Sägeblättern.

Einsatzzweck: Aluminium, Laminat, Harthölzer und Verbundwerkstoffe wie CORIAN®

**MTCG****(Modified Triple Chip Grind)**

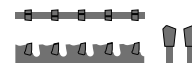
Ähnlich wie TCG, jedoch nur wechselseitig angefast.

Einsatzzweck: Stahlprofile, Rohre, Bleche, usw.

**SMTCG****(Stainless Modified Triple Chip Grind)**

Weiterentwickelte Version der MTCG Zahnform um gesteigerten Ansprüchen gerecht zu werden.

Einsatzzweck: Rostfreier Stahl, Sandwichpaneele, Stahlprofile, Rohre, Bleche, usw.



EFFICUT SÄGEBLÄTTER FÜR HOLZ

FÜR AKKU-SÄGEN

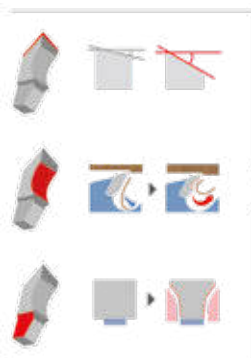


> schneidet sauber mit wenig Kraftaufwand

U-Körper

> Späne kommen leicht heraus

für weniger Widerstand
> der Akku hält länger



Mehr Schnitte pro Akkuladung



Hohe Schnittgeschwindigkeit



Längere Lebensdauer

EFFICUT HOLZ - FÜR KAPP- UND GEHRUNGSSÄGEN



Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahn- Stärke (mm)	Blattstärke (mm)	Winkel°	max. Drehzahl	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
190/20	45	CMSM19045E	1,85	1,35	10	8'040	E-11184	70,00
190/20	60	CMSF19060E	1,85	1,35	10	8'040	E-11190	76,00
216/30	45	CMSM21645G	2,00	1,5	10	7'070	E-06971	69,00
216/30	60	CMSF21660G	2,00	1,5	10	7'070	E-08903	79,00
216/30	80	CMSXF21680G	2,00	1,5	10	7'070	E-08919	94,00
260/30	45	CMSM26045G	2,15	1,65	10	5'870	B-64630	73,00
260/30	60	CMSF26060G	2,15	1,65	10	5'870	B-67284	83,00
260/30	80	CMSXF26080G	2,15	1,65	10	5'870	B-67290	97,00
305/30	60	CMSM30560G	2,15	1,65	10	5'000	B-67309	99,00
305/30	80	CMSF30580G	2,15	1,65	10	5'000	B-67315	119,00
305/30	100	CMSXF305100G	2,15	1,65	10	5'000	B-67321	131,00
415/30	35		2,3	1,8	23	3'680	E-24848	116,00

EFFICUT SÄGEBLÄTTER FÜR HOLZ

EFFICUT HOLZ - FÜR HANDKREISSÄGEN UND EINTAUCHSÄGEN



Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahn-Stärke (mm)	Blattstärke (mm)	Winkel°	max. Drehzahl	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
165/20	25	CCM16525E	1,4	1,0	23	9'250	B-62985	37,00
165/20	56	CCXF16556EL	1,45	1,0	23	9'250	B-57336	74,00
185/30	24	CCM18524G	1,45	1,0	23	8'250	E-08682	49,00
190/30	24	CCM19024G	1,45	1,0	23	8'040	B-64191	41,00
190/30	45	CCF19045G	1,45	1,0	23	8'040	B-68638	57,00
235/30	24	CCM23524G	2,2	1,5	20	6'500	E-01915	62,00
270/30	24	CCC27024G	2,15	1,5	23	5'850	E-12946	86,00



U-Körper

> Späne kommen leicht heraus

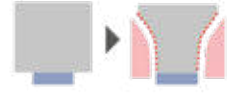


Hohe Schnittgeschwindigkeit

Verstärkte Zähne mit kleinerem Winkel für eine längere Lebensdauer



Schmale Klinge für weniger Widerstand
> der Akku hält länger



Längere Lebensdauer

EFFICUT WPC - FÜR KAPP- UND GEHRUNGSSÄGEN

WPC = Wood Plastic Composite = naturfaserverstärkter Kunststoff
Ideal für Terrassendielen aus Verbundwerkstoffe z.B.



Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahn-Stärke (mm)	Blattstärke (mm)	Winkel°	max. Drehzahl	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
216/30	60	CMSF21660GL	2,00	1,5	8	7'070	E-12267	85,00
260/30	75	CMSF26075GL	2,15	1,65	8	5'870	E-12273	99,00

SPECIALIZED SÄGEBLÄTTER



FÜR AKKU-SÄGEN



Premium Sägeblätter speziell für Akku Sägen, schont den Akku und schützt den Motor. Geeignet zur Holzbearbeitung und erhältlich für alle gängigen Modelle - natürlich in bewährter Makita Qualität!

Extra dünner, perfekt ausgerichteter Grundkörper aus Stahl für exakten Geradeauslauf.

Zahndesign für universelle Schnitte in Holz. Präzise feingeschliffene HM-Schneiden für einfache, reibungslose Schnitte und eine lange Lebensdauer.



Für Handkreissägen

Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahn-Stärke (mm)	Blatt-stärke (mm)	Winkel°	Zahn-form	Quer-schnitt	Längs-schnitt	max. Dreh-zahl	Material Typ	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
85/15	20	CCF8520B	1,0	0,7	10	ATB	*	*	2'240	Holz	B-32932	27,00
85/15	24	CCXF8524B	1,0	0,7	7	ATAF	*	*	2'240	Laminat	B-33819	25,00
165/20**	24	CCC16524E	1,5	1,0	20	ATAF	*	*	4'770	Holz	B-32910	33,00
165/20	40	CCM16540E	1,6	1,0	18	ATAF	*	*	4'770	Holz	B-32954	38,00
165/20**	44	CCM16544E	1,45	1,0	23	ATAF	*	*	6'500	Holz	B-53752	42,00
165/20	52	CCXF16552EL	1,45	1,0	5	TCG	*	*	6'500	Laminat	B-33831	88,00
190/30	24	CCC19024G	2,0	1,4	20	ATAF	*	*	3'000	Holz	B-32926	35,00

** Blattzeichnung für Maschinen mit Blatt links von der Hand (z.B. DHS680)

Für Kapp- und Gehrungssägen



Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahn-Stärke (mm)	Blatt-stärke (mm)	Winkel°	Zahn-form	Quer-schnitt	Längs-schnitt	max. Dreh-zahl	Material Typ	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
190/20	24	CMSC19024E	1,9	1,4	-18	ATAF	*		3'000	Holz	B-33657	38,00
190/20	40	CMSM19040E	1,9	1,4	10	ATAF	*		3'000	Holz	B-33663	66,00

Für Eintauchsägen



Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahn-Stärke (mm)	Blatt-stärke (mm)	Winkel°	Zahn-form	Quer-schnitt	Längs-schnitt	max. Dreh-zahl	Material Typ	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
165/20	28	CCPM16528E	2,0	1,4	15	ATB	*	*	9'250	Holz	B-56758	72,00
	48	CCPF16548EL	2,0	1,4	5	TCG	*	*	9'250	CORIAN®	B-56801	108,00
	56	CCPA16556EL	2,0	1,4	-3	TCG	*	*	9'250	Alu	B-56770	101,00
	60	CCPX16560EL	2,0	1,4	5	Hi-ATB	*	*	9'250	Holz, MDF, Laminat	B-56786	94,00

MAKBLADE PLUS SÄGEBLÄTTER FÜR HOLZ



Für Tischkreis-, Kapp- und Gehrungssägen

Die "Makblade Plus" Sägeblätter für Kapp- und Gehrungssägen bzw. Tischkreissägen besitzen eine einzigartige, patentierte Technologie. Entwickelt um einen gedämpften und leisen Lauf zu gewährleisten. Ein kaum vibrierendes Sägeblatt ermöglicht eine exakte Schnittführung und reduziert ein Verbiegen des Sägeblattes. Die HM bestückten Zähne haben dadurch eine erheblich längere Lebensdauer.

Die Verwendung eines speziellen Grundkörpers ermöglicht ein sehr schmales Sägeblatt und feinere Schnitte. Vibrationsdämpfungssystem bestehend aus einer Kunstharzfüllung in einem lasergeschnittenen Schlitz.

Speziell beschichtet für extrem wenig Reibung, sanften Vorschub und Schutz gegen Korrosion und Harz.

Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahn- Stärke (mm)	Blatt- stärke (mm)	Winkel°	Zahn- form	Quer- schnitt	Längs- schnitt	max. Dreh- zahl	Material Typ	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
165/20	64	CMSXF16564EL	1,9	1,4	10	ATAF	*		9'250	Holz	B-56518	58,00
190/20	24	MSC19024EL	2,2	1,6	5	ATB	*		8'040	Holz	B-32437	63,00
190/20	60	MSF19060EL	2	1,4	5	ATAF	*		8'040	Holz	B-32580	81,00
216/30	24	MSC21624GL	2,4	1,6	5	ATB	*		7'070	Holz	B-32443	67,00
216/30	40	MSM21648GL	2,4	1,6	5	ATAF	*		7'070	Bois	B-32465	102,00
216/30	60	MSM21660GL	2,1	1,6	5	ATAF	*		7'070	Holz	B-32502	109,00
216/30	80	MSXF21680GL	2,8	1,8	5	ATAF	*		7'070	Holz	B-32627	124,00
255/30	32	MSC25532GL	2,3	1,8	5	ATB	*		5'990	Holz	B-32459	86,00
255/30	40	MSM25540GL	2,4	1,8	5	ATAF	*		5'990	Holz	B-32471	113,00
255/30	60	MSM25560GL	2,3	1,8	5	ATAF	*		5'990	Holz	B-32518	127,00
255/30	72	MSF25572GL	2,4	1,8	5	ATAF	*		5'990	Holz	B-32596	129,00
260/30	40	MSM26040GL	2,3	1,8	5	ATAF	*		5'870	Holz	B-32487	113,00
260/30	48	TSM26048GL	2,8	1,8	20	ATB	*	*	5'870	Holz	B-33495	148,00
260/30	70	MSM26070GL	2,3	1,8	5	ATAF	*		5'870	Holz	B-32530	119,00
260/30	80	MSF26080GL	2,3	1,8	5	ATAF	*		5'870	Holz	B-32605	139,00
260/30	80	TSF26080GL	2,8	1,8	15	ATAFR	*	*	5'870	Holz	B-32655	179,00
305/30	40	MSM30540GL	2,3	1,8	5	ATAF	*		5'000	Holz	B-32493	144,00
305/30	60	MSM30560GLA	2,6	2	5	ATAF	*		5'000	Holz	B-32552	167,00
305/30	70	MSM30570GL	2,5	1,9		ATAF	*		5'000	Holz	B-32568	132,00
305/30	80	MSF30580GL	2,3	1,8	5	ATAF	*		5'000	Holz	B-32611	173,00
305/30	100	MSXF305100GL	2,3	1,8	5	ATAF	*		5'000	Holz	B-32649	175,00

MAKFORCE SÄGEBLÄTTER FÜR HOLZ




Für Handkreissägen

Voll gehärtete und exakt ausgerichtete Sägeblätter absorbieren Schläge und sorgen für Spurtreue.

HM-Schneiden der Extraklasse mit geringem Verschleiss für lange Lebensdauer.

Schmale Sägeblätter sorgen für geringen Verschleiss und gewährleisten einen sanften Vorschub.

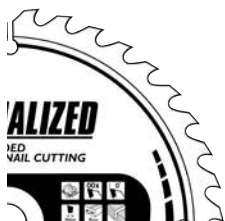


Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahn- Stärke (mm)	Blatt- stärke (mm)	Winkel°	Ring Ø (mm)	Zahnform	Quer- schnitt	Längs- schnitt	max. Dreh- zahl	Material Typ	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
165/20	10	CSC16510E	2	1,4	20		FTG	*	*	9'250	Holz	B-32100	36,00
190/30	12	CSC19012G	2	1,4	20	20	FTG	*	*	8'040	Holz	B-32144	36,00
190/30	24	CSM19024G	2,2	1,4	20	20	ATB	*	*	8'040	Holz	B-32247	39,00
190/30	40	CSM19040G	2,2	1,4	20	20	ATB	*	*	8'040	Holz	B-32340	53,00
190/30	60	CSXF19060G	2,2	1,4	15	20	ATAF	*	*	8'040	Holz	B-32390	54,00
210/30	24	CSM21024G	2,4	1,6	20		ATB	*	*	7'300	Holz	B-32253	49,00
210/30	40	CSM21040G	2,4	1,6	20		ATB	*	*	7'300	Holz	B-32356	53,00
235/30	18	CSC23518G	2,6	1,6	20		ATB	*	*	6'500	Holz	B-32166	54,00
235/30	24	CSM23524G	2,3	1,6	20		ATB	*	*	6'500	Holz	B-32275	56,00
235/30	40	CSM23540G	2,6	1,6	20		ATB	*	*	6'500	Holz	B-32362	58,00
235/30	60	CSXF23560G	2,8	1,8	15		ATAF	*	*	6'500	Holz	B-32415	55,00
270/30	24	CSC27024G	2,6	1,8	20		ATB	*	*	5'650	Holz	B-32172	65,00
270/30	40	CSM27040G	2,6	1,6	20		ATB	*	*	5'650	Holz	B-32378	89,00
270/30	60	CSXF27060G	2,8	1,8	15	20	ATAF	*	*	5'650	Holz	B-32409	90,00
355/30	24	CSC35524G	3	2,2	20		ATB	*	*	4'300	Holz	B-32188	92,00
355/30	40	CSM35540G	3	2,2	20		ATB	*	*	4'300	Holz	B-32281	116,00
355/30	60	CSXF35560G	2,8	1,8	15		ATAF	*	*	4'300	Holz	B-32421	122,00
355/30	60	CSM35560G	3	2,2	20		ATB	*	*	4'300	Holz	B-32384	121,00

SPECIALIZED SÄGEBLÄTTER



MIT EINGELÖTETEN SCHNEIDEZÄHNEN



Entwickelt für Makita und andere Hersteller, zeichnen sich Sägeblätter mit eingelöteten Zähnen (auch Tiefzahn-Sägeblätter genannt) durch hervorragende Lebensdauer aus. Tiefzahn - Sägeblätter besitzen eine sehr starke Verbindung zwischen Schneide und Sägeblattkörper.

Astlöcher, Nägel und Schrauben stellen für dieses Spezialsägeblatt keine Herausforderung dar. Speziell für altes Bauholz und Abrissarbeiten.

Schneidet Nägel und Knoten.
Extrem robust und langlebig.
Ausgedehnte Serviceintervalle und hohe Nutzbarkeit.

Für Handkreissägen

Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahn- Stärke (mm)	Blatt- stärke (mm)	Winkel°	Zahn- form	Quer- schnitt	Längs- schnitt	max. Dreh- zahl	Material Typ	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
165/20	16	CSCE16516E	2	1,25	23	ATB	*	*	9'250	Holz	B-33037	48,00
165/20	24	CSME16524E	2	1,25	23	ATB	*	*	9'250	Holz	B-33093	60,00
165/20	40	CSME16540E	2	1,25	18	ATB	*	*	9'250	Holz	B-33168	70,00
190/30	16	CSCE19016G	2	1,25	23	ATB	*	*	8'040	Holz	B-33059	39,00
190/30	24	CSME19024G	2	1,25	23	ATB	*	*	8'040	Holz	B-33118	44,00
190/30	40	CSME19040G	2	1,25	23	ATB	*	*	8'040	Holz	B-33180	62,00
210/30	18	CSCE21018G	1,9	1,4	23	ATB	*	*	7'300	Holz	B-33065	45,00
210/30	24	CSME21024G	1,9	1,4	23	ATB	*	*	7'300	Holz	B-33124	81,00
235/30	20	CSCE23520G	2,3	1,6	25	ATB	*	*	6'500	Holz	B-33071	56,00
235/30	24	CSME23524G	2,3	1,6	23	ATB	*	*	6'500	Holz	B-33130	58,00
235/30	48	CSME23548G	2,3	1,6	18	ATB	*	*	6'500	Holz	B-33196	85,00
270/30	24	CSME27024G	2,6	1,8	23	ATB	*	*	5'650	Holz	B-33146	118,00
270/30	40	CSME27040G	2,6	1,8	18	ATB	*	*	5'650	Holz	B-33205	127,00
270/30	60	CSME27060G	2,6	1,8	18	ATB	*	*	5'650	Holz	B-33211	142,00
355/30	24	CSCE35524G	3	2,2	23	ATB	*	*	4'300	Holz	B-33087	143,00
355/30	40	CSME35540G	3	2,2	23	ATB	*	*	4'300	Bois	B-33152	161,00
355/30	60	CSME35560G	3	2,2	18	ATB	*	*	4'300	Holz	B-33227	202,00

Für Kapp- und Gehrungssäge



190/20	40	MSME19040E	2	1,4	5	ATB	*	*	8'040	Holz	B-42379	59,00
260/30	64	MSME26064G	2,3	1,8	5	ATAF	*	*	5'870	Holz	B-42391	123,00
305/30	32	MSCE30532G	2,3	1,8	5	ATAF	*	*	5'000	Holz	B-42400	101,00

SPECIALIZED SÄGEBLÄTTER



FÜR LAMINAT - MIT GEHRUNGSSÄGE



Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahnstärke (mm)	Blattstärke (mm)	Winkel°	Zahnform	max. Drehzahl	Material Typ	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
216/30	72	MSXF21672GL	2,5	1,8	5	TCG	7'070	Laminat	B-33853	202,00
260/30	84	MSXF26084GL	2,5	1,8	5	TCG	5'870	Laminat	B-33875	244,00

FÜR ELEKTRO-EINTAUCHSÄGEN



Speziell entwickelt für Eintauchsägen mit patentiertem Vibrationsdämpfungs-System. Läuft ruhig und taucht ohne Mühe in das Material ein. Die Verwendung eines speziellen Grundkörpers ermöglicht ein sehr schmales Sägeblatt und feinere Schnitte.

Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahnstärke (mm)	Blattstärke (mm)	Winkel°	Zahnform	Querschnitt	Längsschnitt	max. Drehzahl	Material Typ	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
165/20	28	CSP16528E	2,2	1,6	15	ATB	*	*	9'250	Holz	B-33009	68,00
165/20	56	CCPA16556EL	2,4	1,7	-3	TCG	*	*	9'250	Aluminium	B-56770	111,00

FÜR SCHWIERIGE EINSÄTZE AUF BAUSTELLEN MIT HANDKREISSÄGE



Speziell entwickelt für grobe Einsätze auf Baustellen. Das Blatt verfügt über eingebettete Schneiden und ist äusserst robust ausgelegt. Schneidet mühelos alle Arten von Holz inkl. Nägel und Betonrückstände.

Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahnstärke (mm)	Blattstärke (mm)	Zahnform	Querschnitt	Längsschnitt	max. Drehzahl	Material Typ	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
190/30	12	CSCE19012G	2,6	1,6	FTG	*	*	8'040	Holz	B-33554	39,00
235/30	16	CSCE23516G	2,8	1,8	FTG	*	*	6'500	Holz	B-33560	46,00

FÜR SANDWICHPANEELE MIT HANDKREISSÄGE



Spezielles Kaltschnittsägeblatt eigens entwickelt zum sauberen Auftrennen von Sandwichpaneelen.

Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahnstärke (mm)	Blattstärke (mm)	Zahnform	max. Drehzahl	Material Typ	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
235/30	50	CSF23550GL	2,2	1,8	SMT CG	6'500	Sandwichpaneele	B-33582	143,00
270/30	60	CSF27060GL	2,4	2,0	SMT CG	5'650	Sandwichpaneele	B-33598	181,00
355/30	80	CSF35580GL	2,6	2,2	SMT CG	4'300	Sandwichpaneele	B-33607	252,00

SPECIALIZED SÄGEBLÄTTER



DIAMANTBESETZT PCD FÜR FASERZEMENT - MIT KREISSÄGE



Ein extra-starkes Makita Faserzement-Sägeblatt mit Polykristallin-Diamant Zähne. Dieses Kreissägeblatt wurde speziell zum Sägen von Faserzementplatten entwickelt. Die Zähne sind flach und mit einer zusätzlichen Schicht aus polykristallinem Diamant (PCD) besetzt. PCD ist ein Verbund aus Diamantpartikeln und Metallbinder.

Diese Zusammensetzung ist gegenüber quarzhaltigem Material wie Zement widerstandsfähiger und gewährleistet, dass diese Klinge eine längere Lebensdauer hat als gewöhnliche Sägeblätter mit Hartmetallzähnen. Sie können mit diesem Sägeblatt auch Polyester-Glasfaser sägen.

Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahn- stärke (mm)	Blatt- stärke (mm)	Winkel°	Zahn- form	max. Drehzahl	Material Typ	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
165/20	4	CSC1654EPCD	2,3	1,6	12	FTG	9'250	Faserzement	B-33685	90,00



EFFICUT SÄGEBLÄTTER FÜR ALUMINIUM



Stark, splittert nicht

> Sehr effizient und hält länger an

Die Last wird effizient verteilt

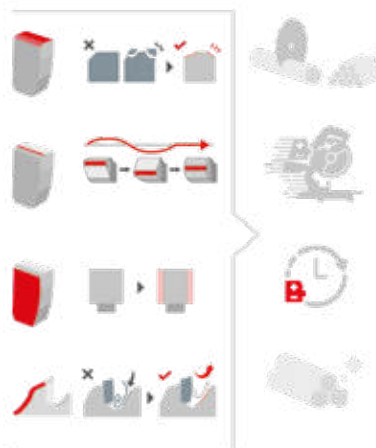
> eliminiert Klingenschwingungen und sorgt für einen stabilen und geraden Schnitt

Der Widerstand ist reduziert

> Der Akku hält länger

Speziell studiertes Design

> Späne kommen leicht heraus



Mehr Schnitte pro Akkuladung

Hohe Schnittgeschwindigkeit

Hohe Schnittgeschwindigkeit

Sauberer Schnitt

Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahn-Stärke (mm)	Blattstärke (mm)	Winkel°	max. Drehzahl	Material Typ	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
165/20	54	CMSA16554EL	1,50	1,15	-3	9'250	Aluminium	E-16760	83,00
185/30	60	CCA18560GL	1,70	1,35		8'250	Aluminium	E-16813	89,00
216/30	63	CMSA21660GL	1,85	1,50		7'070	Aluminium	E-16916	101,00
260/30	81	CMSA26081G	1,5	1,85	-3	5'870	Aluminium	E-06323	124,00



Siehe Sägeblätter für Metall-Trennsägen, auf Seite 170



SPECIALIZED SÄGEBLÄTTER FÜR ALUMINIUM



Sägeblätter für Handkreis-, Tischkreis-, Kapp- und Gehrungssägen und mit ausgezeichneter Schnittperformance in Alu, Kupfer, Blech, Bronze und andere nicht-eisenhaltige Metalle. Die Sägeblätter sind des weiteren sehr gut zum Schneiden von Plastik und Laminatböden geeignet.

Extra dünn, perfekt ausgerichteter Grundkörper aus Stahl für exakten Geradeauslauf.

Exzellentes Schneidverhalten in nicht eisenhaltige Metalle wegen speziellem Zahnprofil.

Ausgezeichnete Schnittleistung in Laminatböden.

Für Handkreis- und Tischkreissägen



Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahn-Stärke (mm)	Blatt-stärke (mm)	Winkel°	Ring Ø (mm)	Zahn-form	max. Drehzahl	Material Typ	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
165/20	60	CMSA16560EL	1,8	1,2			TCG	9'250	Aluminium	B-56568	63,00
190/30	60	CSA19060G	2,4	1,8		20	TCG	8'040	Aluminium	B-33261	93,00
235/30	80	CSA23580G	2,4	1,8			TCG	6'500	Aluminium	B-33277	111,00
250/30	80	TSA25080G	2,8	2,2			TCG	6'110	Aluminium	B-33370	127,00
260/30	80	TSA26080G	2,8	2,2			TCG	5'870	Aluminium	B-33386	129,00
350/30	100	TSA350100G	3,2	2,6			TCG	4'360	Aluminium	B-33401	178,00
355/30	120		3,0	2,4	-5	25	TCG	4'360	Aluminium	B-12522	233,00

Für Kapp- und Gehrungssägen



Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	ID Nummer	Zahn-Stärke (mm)	Blatt-stärke (mm)	Winkel°	Ring Ø (mm)	Zahn-form	max. Drehzahl	Material Typ	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
190/20	60	MSA19060E	2,0	1,4	-5		TCG	8'040	Aluminium	B-33283	74,00
216/30	64	MSA21664G	2,2	1,6	-5		TCG	7'070	Aluminium	B-33299	89,00
260/30	80	MSA26080G	2,3	1,8	-5		TCG	5'870	Aluminium	B-33320	98,00
260/30	100	MSA260100G	2,3	1,6	-5		TCG	5'870	Aluminium	B-33336	104,00
305/30	80	MSA30580G	2,3	1,8	-5		TCG	5'000	Aluminium	B-33342	128,00
305/30	100	MSA305100G	2,3	1,8	-5		TCG	5'000	Aluminium	B-33358	148,00

REDUZIERRINGE



Masse (mm)	Stärke (mm)	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
30 – 20	1,2	B-21026	5,00
30 – 20	1,4	B-21032	5,00
30 – 20	1,8	B-21048	5,00
30 – 25	1,6	B-21054	5,00

MODELLBEZOGENE KREISSÄGEBLÄTTER (ORIGINAL ODER GLEICHWERTIG)

Modelle	Blatt / Bohr Ø (mm)	Zähne	Zahnstärke (mm)	Winkel°	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst.
5621RDW / BSS610 / DHS680	165/20	24	1,5	20	B-32910	33,00
BHS630 / DHS630 / DHS660	165/20	25	1,4	23	B-62985	37,00
DLS600	165/20	64			B-56487	58,00
SP6000	165/20	48	2,2	8	B-07353	62,00
SP6001G / DSP600 / DSP601	165/20	56	1,45	23	B-57336	72,00
5604R / HS6101 / HS6601	165/20	10	2,0	20	B-32100	36,00
BLS713	190/20	40			A-86147	58,00
DHS782 / DHS783	190/30	24	1,45	23°	B-64191	41,00
HS7101 / HS7601 / HS7611	190/30	12	2,0	15	B-31974	30,00
DHS710 / HS7100 / 5704R / 5705R	190/30	12	2,0	20	B-32144	36,00
5017RKB	190/30	24	2,0	20	A-87258	41,00
DLS714 / LS0714	190/20	24	2,2	5	B-32708	38,00
5008MG	210/30	24	2,4	20	B-32253	49,00
LS0815FL(N) / LS0816F / BLS820	216/30	48	2,4	5	B-32465	101,00
DHS900 / DHS901 / HS009G	235/30	24	2,2	20	E-01909	58,00
5903R	235/30	20	2,3	20	A-89866	53,00
DLS111	260/30	45	2,15		B-64630	72,00
MLT100	260/30	40	2,3	40	B-05072	58,00
2704	260/30	24	2,3	20	B-17712	47,00
LS1040FS	260/30	32	2,3	5	B-32459	86,00
LS1110F	260/30	40	2,6	18	D-77322	24,22
LF1000 / LH1040F	260/30	60	2,4	15	D-46408	81,00
LS1013L / LS1018 / LS1019L	260/30	70	2,3	5	B-04597	108,00
LS1016L	260/30	60	2,3		B-11019	97,00
HS011G	270/30	24	2,15	23	E-12946	86,00
5103R / HS0600	270/30	18	2,6	20	B-12859	77,00
DLS211 / LS1219L / LS003G	305/30	60	2,15	10	B-67309	99,00
LS1214F	305/30	60	2,6	10	B-32552	167,00
LH1200FL / LH1201FL	305/30	40	2,3	5	B-32493	143,00
LS1214L / LS1216L	305/30	70	2,5	0	B-32568	132,00
2712	315/30	40	2,8	9	JM27170005	49,00
5143R	355/30	24	3,0	20	B-32188	91,00
HS013G	415/30	35	2,3	23	E-24848	116,00

STICHSÄGEBLÄTTER

Zahnform

Zähne gefräst und Freischnitt geschränkt



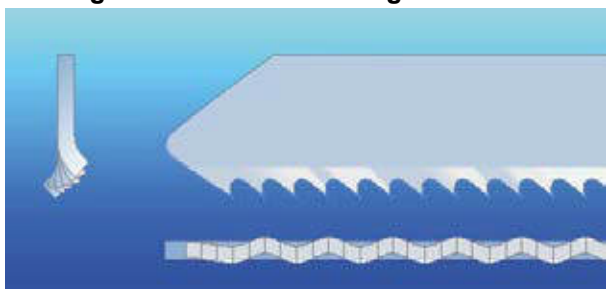
> Grobe Schnitte

Zähne geschliffen und Freischnitt geschränkt



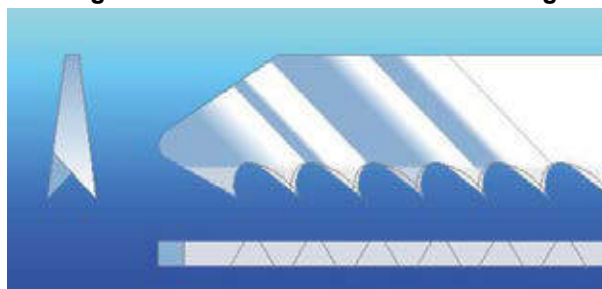
> Feine, saubere Schnitte

Zähne gefräst und Freischnitt gewellt



> Grobe, schnelle Schnitte

Zähne geschliffen und Freischnitt freiwinkelgeschliffen



> Präzise, saubere Schnitte

Eigenschaften

Gefräste Zähne

- Geringe Herstellungskosten
- Für allgemeinen Einsatz
- Weiche bis harte Materialien
- Lange Lebensdauer



Geschliffene Zähne

- Höhere Herstellungskosten
- Sehr scharf
- Schnell und sauber
- Weiche bis mittelharte Materialien



Herstellung

- **Geschränkt:** Jeder einzelne Zahn wird individuell abwechselnd nach links und rechts gebogen
- **Gewellt:** Zahnreihe in Wellenform
- **Geschliffen:** Sägeblatt verjüngt sich konisch hin zum Rücken

Geschränkt



Gewellt



Geschliffen



Stichsägeblattmaterial

- **HCS (High Carbon Steel)** Für weiche Materialien wie Holz und Plastik
- **HSS (High Speed Steel)** Für harte Materialien wie Metall
- **BiM (Bi-Metall, HCS Grundkörper and HSS Zähne)**
Für harte bis weiche Materialien wie Holz, Plastik und Metall
- **HM (Hartmetall)** Für GFK, Spanplatten, Druckguss

STICHSÄGEBLÄTTER

HM (Hartmetall) / HSS (High Speed Steel) / HCS (High Carbon Steel) / BiM (Bi-Metal)

HOLZ



Typ	Verzähnte Länge (mm)	Zähne/Zoll	Blatt-Material	Holz (mm)	Sperrholz (mm)	PVC (mm)	Kurven-Schnitt	Gerader Schnitt	Dünnes Material	Dickes Material	Grober Schnitt	Stk./Pkg.	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
B-13	70	8	HCS	4-65	4-65	4-65		●		●	●	5	A-85656	5,00
B-13	70	8	HCS	4-65	4-65	4-65		●		●	●	100	B-07705	86,00
B-14	51	18	HCS	2-35	2-35	2-35		●	●		●	5	A-85662	5,00
B-15	50	12	HCS	3-35	3-35	3-35		●	●		●	5	A-85678	5,00
B-18	44	14	HCS	2-35	2-35	2-35	●		●		●	5	A-85709	5,00
B-18	44	14	HCS	2-35		2-35	●		●		●	100	B-07727	86,00

HOLZ - SAUBERER SCHNITT



Typ	Verzähnte Länge (mm)	Zähne/Zoll	Blattmaterial	Holz (mm)	Sperrholz (mm)	Laminat (mm)	PVC (mm)	Kurven-Schnitt	Gerader Schnitt	Dünnes Material	Dickes Material	Feiner Schnitt	Stk./Pkg.	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
L-1	101	6	HCS	5-90	5-90		5-90		●		●	●	5	A-86290	14,00
B-10	76	9	HCS	3-65	3-65		3-65		●		●	●	5	A-85628	8,00
B-10	76	9	HCS	3-65	3-65		3-65		●		●	●	100	B-07674	133,00
B-11	73	9	HCS	3-60	3-60		3-60		●	●		●	5	A-85634	8,00
B-12	74	6	HCS	5-65	5-65		5-65		●		●	●	5	A-85640	9,00
B-19	63	12	HCS	3-50	3-50	3-50	3-50		●	●		●	5	A-85715	8,00
B-53	59	15	BiM	●		1,5-15			●			●	5	B-10970	19,00
B-54	59	18	BiM	●		1,5-15		●				●	5	B-10986	19,00
B-55	77	15	BiM	●		2,0-30			●			●	5	B-31887	18,00

Ideal für Laminat, verkehrte Zahnung

Extra langlebig, speziell für Laminat

Extra langlebig, speziell für Laminat

STICHSÄGEBLÄTTER

HOLZ - SCHNELLER SCHNITT

	Typ	Verzahnte Länge (mm)	Zähne/Zoll	Blattmaterial	Holz (mm)	Sperrholz (mm)	PVC (mm)	Kurven-Schnitt	Gerader Schnitt	Dickes Material	Grober Schnitt	Stk pro Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
 Extra scharf	L-2	101	6	HCS	5-90	5-90	5-90		●	●	●	5	A-86309	11,00
 Extra scharf	L-10	151	6	HCS	5-135	5-135	5-135		●	●	●	5	A-86315	13,00
 2° Pendelhubeffekt für Modell ohne Pendelhub	B-8	75	8	HCS	4-65	4-65	4-65		●	●	●	5	A-85232	8,00
 Extra scharf	B-16	75	6	HCS	5-65	5-65	5-65		●	●	●	5	A-85684	7,00
	B-16	75	6	HCS	5-65	5-65	5-65		●	●	●	100	B-07711	112,00
 Extra scharf	B-17	71	6	HCS	5-60	5-60	5-60	●		●	●	5	A-85690	8,00

METALL

Material : HSS

	Typ	Verzahnte Länge (mm)	Zähne/Zoll	Holz (mm)	Holz mit Nägeln	Sperrholz (mm)	PVC (mm)	Aluminium (mm)	Edelstahl (mm)	Metall/Weichstahl (mm)	Kurven-Schnitt	Gerader Schnitt	Dünn Material	Grober Schnitt	Stk pro Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
	B-21	73	12				3-60	1-10			●				5	A-85721	13,00
	B-22	52	24				1-6	1-3	1-3	1-3	●	●			5	A-85737	7,00
	B-22	52	24				1-6	1-3	1-3	1-3	●	●			100	B-07733	108,00
	B-23	51	14	3-35	●	3-35	3-35	2-6		2-6	●		●		5	A-85743	7,00
	B-23	51	14	3-35	●	3-35	3-35	2-6		2-6	●		●		100	B-07749	113,00
	B-24	52	32				1-3	1-2	0,5-2	0,5-2	●	●			5	A-85759	7,00
	B-27	52	24				1-6	1-3	1-3	1-3	●	●			5	A-85787	8,00

STICHSÄGEBLÄTTER

SUPER EXPRESS

Superschnelle Schnitte



Typ	Verzahnte Länge (mm)	Zähne/Zoll	Blattmaterial	Holz (mm)	Holz mit Nägeln	Sperrholz (mm)	PVC (mm)	Aluminium (mm)	Edelstahl (mm)	Metal/Weichstahl (mm)	Stk pro Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
B-50	77	8,5-10,6	HCS	5-50		5-50	5-50				5	B-06460	10,00
B-51	77	9,8-18,1	HSS						1-3	1-8	5	B-06476	10,00
B-52	77	5,5-9,8	HSS	5-50	●			3-35		3-8	5	B-06482	12,00

STICHSÄGEBLÄTTER SETS



Beschreibung	Stk / Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Super Express Set bestehend aus B-50, B-51, B-52	3	B-06292	8,00
Super Express Set bestehend aus 2x B-50, B-51, B-52, B-53 Aufbewahrungsbox	5	B-48527	16,00
Super Express Set bestehend aus 4x B-50, 2x B-51, 2x B-52, 2x B-53 Aufbewahrungsbox	10	B-44426	34,00
Set bestehend aus B-10S, B-16, B-13, B-22, B-23	5	A-86898	7,00
Set bestehend aus 2x B-13, 2x B-16, 2x B-10S, 2x B-22, 2x B-23 Aufbewahrungsbox	10	B-44410	24,00

STICHSÄGEBLÄTTER

SPEZIAL



Auch für Fliesen und
Kurven-Schnitte geeignet



Auch für Fliesen und
Kurven-Schnitte geeignet



Extra langlebig,
auch für Metallverkleidungen



Extra langlebig,
spezielle Kombi-Verzahnung



Extra langlebig



Dämmmaterial, Leder,
Gummi und Pappe



Schneller Schnitt
und splitterfrei



Universalblatt



Auch für Kurven-Schnitte geeignet



Speziell für abrasives Material
GFK, Gipskarton, Gasbeton, usw.



Speziell für abrasives Material
GFK, Gipskarton, Gasbeton, usw.

Typ	Verzahnung Länge (mm)	Zähne/Zoll	Blattmaterial	Holz (mm)	Holz mit Nägeln	Sperrholz (mm)	Laminat (mm)	PVC (mm)	Aluminium (mm)	Nichteisenmetall (mm)	Edelstahl (mm)	Metal/Weichstahl (mm)	Fiberglas	Gerader Schnitt	Dickes Material	Grober Schnitt	Stk pro Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
P-38788	54		HM										1-15	●			3	P-38788	19,00
P-38794	54		HM	●									1-10			●	3	P-38794	18,00
P-47204	105	24	Bi-M									●		●			5	P-47204	13,00
P-49622	75	10	Bi-M		●							●		●			5	P-49622	13,00
P-49644	155	24	Bi-M					●		●		●		●			5	P-49644	16,00
P-05929	50	24	HM							●	●	●		●	●		1	P-05929	15,00
B-K	75		HCS											●			5	A-80416	26,00
BR-13	70	9	HCS	5-65		5-65								●			5	A-85793	7,00
BR-13	70	9	HCS	5-65		5-65								●			100	B-07777	95,00
B-25	74	9	HSS	3-60	●	3-60	3-60	3-60	3-6			3-6		●	●	●	5	A-85765	8,00
B-25	74	9	HSS	3-60	●	3-60	3-60	3-60	3-6			3-6		●	●	●	100	B-07755	125,00
B-26	71	9	HSS	3-60	●	3-60	3-60	3-60	3-10			3-10			●	●	5	A-85771	10,00
B-60	75	6	HM										●				3	B-06890	33,00
B-61	105	6	HM								●		●				3	B-06909	43,00

SÄBELSÄGEBLÄTTER

HOLZ



Auch für Nasses Holz, Gips > 6,5 mm



Auch für Gips > 2,5 mm



Auch für Kurvenschnitt



Ideal zum Ausasten,
spezielle Grünschnittverzahnung



Ideal für Grünholz

Blattlänge (mm)	Zähne/Zoll	Blattmaterial	Holz (mm)	Grünschnitt	PVC (mm)	Stk pro Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
150	4	HSS	8-100			5	P-04999	13,00
150	10	HSS	5-100			5	P-05000	13,00
300	6	HCS	6-250		6-250	5	P-05016	24,00
150	6	HCS	6-100		6-100	5	P-05022	14,00
300	5-6.5	HCS		●		5	P-05072	31,00
300	6	HCS	10-250	●	●	5	B-03030	48,00
250	8.5	HCS	<160	●	●	1	B-62016	18,00

SPEZIAL FÜR AKKU-MODELLE JR100D / JR103D / JR105D

Sägeblätter aus BiM



Blattlänge (mm)	Zähne/ Zoll	Holz	Holz mit Nägeln	Metall und Weichstahl	Gipskarton	Stk pro Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
100	6	●	●			5	B-20432	21,00
100	6				●	5	B-20448	21,00
100	14-18	●		●		5	B-20454	18,00
100	10	●	●	●		5	B-20426	18,00
100	24			0,7-3		5	B-20395	17,00
100	18			1,5-4		5	B-20404	17,00
100	14			3-8		5	B-20410	17,00

SÄBELSÄGEBLÄTTER

HARTMETALL-BLÄTTER FÜR METALL UND HOLZ MIT NÄGEL

"RESCUE"



Für Rettungseinsätze



"LONG LIFE"



Wasserrohre, Rostfreier Stahl oder Gusseisen, Geländer und Schlösser
Sehr schnell und langlebig



Rostfreier Formstahl 5-100 mm,
Rostfreie Stahlplatte 2-4 mm
Rohre bis 80 mm



Auch zum Zerlegen von Paletten

Blattlänge (mm)	Zähne/Zoll	Blattmaterial	Holz	Holz mit Nägeln	Edelstahl	Metal/Weichstahl (mm)	Stk pro Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
100	8	Zahnspitzen aus HM				●	1	B-55566	16,00
152	8	Zahnspitzen aus HM				●	1	B-55572	27,00
228	8	Zahnspitzen aus HM				●	1	B-55588	33,00
305	8	Zahnspitzen aus HM				●	1	B-55594	34,00
152	18	HM			●		2	B-07250	42,00
152	6-8	HM	●	●		●	1 10	B-49834 B-49834-10	21,00 182,00
228	6-8	HM	●	●		●	1 10	B-49840 B-49840-10	28,00 257,00
305	6-8	HM	●	●		●	1 10	B-49856 B-49856-10	35,00 333,00

HARTMETALL-BLÄTTER FÜR BAUMATERIAL



Spanplatten, GFK, Eternit, Guss



GFK, Eternit



Gasbeton, Leichtbausteine, Spanplatten



Porenbeton, Ton-Ziegel, Gips-Bausteine

Blattlänge (mm)	Zähne/Zoll	Blattmaterial	Abrasives Material	PVC	Stk pro Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst.
90	6	HM	●	●	1	P-05038	32,00
150	6	HM	●		1	P-05044	33,00
300	6	HM	●	●	1	P-05050	72,00
400	3	HM	●		1	P-05066	64,00
300	3	HM	●		2	B-63585	58,00
400	2	TC/HM			2	B-63591	81,00

SÄBELSÄGEBLÄTTER

METALL

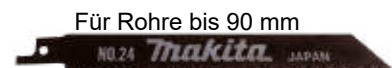
Bi-Metall Sägeblätter

	Blattlänge (mm)	Zähne/Zoll	Holz	Holz mit Nägeln	Aluminium (mm)	Edelstahl	Metall / Weichstahl (mm)	Stk pro Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
	100	18					1,5-2,5	5	P-04874	17,00
Bleche und Aluprofile	150	18					1,5-2,5	5	P-04880	18,00
	100	24					1,2-2	5	P-04896	17,00
	150	24					1,2-3	5	P-04905	18,00
	150	14					2,5-3,5	5	P-04911	18,00
Bleche und Aluprofile	200	14					2,5-3,5	5	P-04927	24,00
	200	18					1,5-3	5	P-04933	24,00
	203	18				2-4		5	B-51312	56,00
Fiberglas 8-50 mm Rohre bis 80 mm	280	10	●				3,5-5	5	P-04983	25,00
Guss und Stahlrohre, Isoliermaterial	305	10-14			5-20		5-20	5	B-16857	27,00
Rohre und Profile 5-200 mm	225	14					3-8	5 25	B-16776 B-16776-25	23,00 99,00
Rohre und Profile 10-175 mm	225	18					1,5-4	5	B-16782	23,00
Rohre und Profile 5-175 mm	152	14					3-8	25	B-16841-25	58,00
Rohre und Profile 10-100 mm	152	18					1,5-4	5 25	B-05169 B-05169-25	14,00 58,00
Rohre und Profile 5-100 mm	152	6	●	●	> 2-6			5	B-05175	21,00
JFK, Fensterrahmen	225	14-18					3-8	5	B-43175	26,00
Rohre und Profile 5-175mm Long Life	150	6	●				●	5	P-05088	25,00
Guss und Stahlrohre, Isoliermaterial Long Life										

SÄBELSÄGEBLÄTTER

SUPER EXPRESS

Superschnelle Schnitte



Blattlänge (mm)	Zähne/Zoll	Blattmaterial	Holz	Holz mit Nägeln	PVC	Edelstahl	Metall / Weichstahl (mm)	Stk pro Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
152	6-11	BiM	•	•	•		5-8	5	B-05044	23,00
								25	B-05044-25	92,00
305	5-8	BiM	•	•	•		5-8	3	B-10637	29,00
203	6,4-10,6	HCS	•					5	B-05153	24,00
								25	B-05153-25	95,00
152	7-18	BiM			•		1,5-8	5	B-05038	22,00
								25	B-05038-25	90,00
165	24	HSS					1,5-3	5	792149-7	53,00
165	18	HSS					3,5-5	5	792147-1	53,00

SPEZIAL SÄBELSÄGEBLÄTTER FÜR ISOLATIONS-MATERIAL



Blattlänge (mm)	Grösse	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
400	400 x 22 x 1.5 mm	1	B-52130	44,00
300	300 x 22 x 1.5 mm	1	B-52124	42,00
225	225 x 22 x 1.5 mm	1	B-52118	31,00

SÄBELSÄGEBLÄTTER

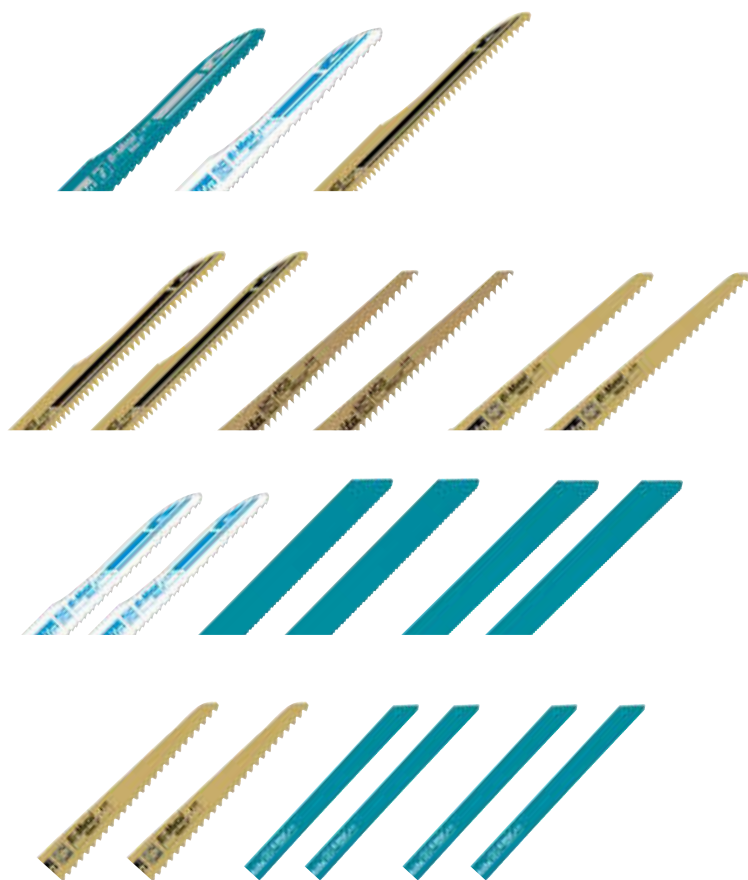
EDELSTAHLSÄGEBLÄTTER FÜR GEFRORENES

Sägeblätter aus Edelstahl - Ideal für Gefrorenes, Eisblöcke, Fleisch, Knochen, Horn



Blattlänge (mm)	Zähne/Zoll	Stk /Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
305	6	1	B-23248	28,00
228	6	1	B-30564	26,00
152	6	1	B-52043	24,00

SÄBELSÄGEBLÄTTER SETS



Blatt-Länge (mm)	Blatt-Material	Set-Inhalt	Stk/ Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
152 152 203	BiM/HCS	Holz/Metall B-05038 B-05044 B-05153	3	B-13677	13,00
203 152 152	BiM/HCS	Holz 2x B-05153 2x B-16798 2x B-05175 Aufbewahrungsköcher	6	B-44432	31,00
152 228 228	BiM	Metall 2x B-05044 2x B-16776 2x B-16782 Aufbewahrungsköcher	6	B-44448	39,00
150 150 150	BiM/HCS	Holz/Metall 2x D-53089 2x D-51627 2x D-51633 Aufbewahrungsköcher	6	D-53051	31,00



STICHSÄGEN UND SÄBELSÄGEN

STICHSÄGEN UND AKKU-STICHSÄGEN



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Parallelanschlag inkl. Kreis-Schneider (50-175mm Radius)	DJV181 / DJV182 / DJV140 / DJV180 4326/27/29 / 4350CT / 4351FCT JV0600 / JV100D / JV101D JV102D / JV103D / DJV184	192732-4	11,00
Absaugstutzen für Stichsäge	DJV140 / DJV180 / 4350CT 4351FCT / JV001G / JV002G	417853-4	14,00
	DJV181 / DJV182 / DJV141 / DJV142	126331-0	13,00
	JV102D / JV103D	457801-1	8,00
	DJV184 / DJV185	413F05-1	8,00
Staubschutzabdeckung	JV102D / JV103D / DJV184 / DJV185	458191-5	2,00
Spanreisschutz	4331D / 4334D / 4326 / 4327 / 4329 4350CT / 4351FCT	415524-7	2,00
5 Stück Spanreisschutz	DJV181 / DJV182 / DJV140 / DJV180 DJV184 / DJV185 / JV001G	192557-6	10,00
	JV001G / JV002G	413J99-0	5,00
Kunststoffgleitplatte	DJV181 / DJV182 / DJV140 DJV180 / 4350CT / 4351FCT	417852-6	10,00
	JV102D / JV103D / DJV184 / DJV185	457867-1	5,00



RECIPROSÄGE JR1000FTK



Beschreibung	Gesamtlänge (mm)	Arbeitslänge (mm)	Stk/ Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Rundfeile für Metall	153	60	3	A-40945	42,00
Flachfeile für Metall	153	60	3	A-40951	39,00

HAKEN ZUM AUFHÄNGEN



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Haken zum Aufhängen	JR3051TK	191C05-0	16,00
	JR3061	126939-0	16,00

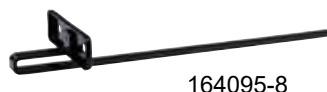
HANDKREISSÄGEN



162687-7



164019-4



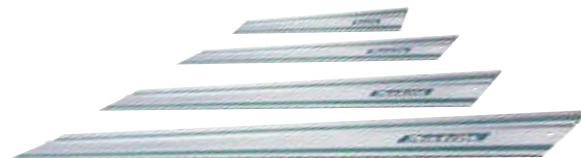
164095-8



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Parallelanschlag	DHS900 / HS009G	162687-7	11,00
	HS011G	162A32-2	15,00
	HS013G	164019-4	6,50
	5603R / 5017RKB / 5705R	165108-8	11,00
	5903R / 5103R / 5104S	165084-6	9,00
	5143R	152498-8	96,00
	SP6000 / SP001G DSP600 / DSP601	165447-6	22,00
	HS0600 / DHS 901	164367-1	4,00
	RS001G / RS002G	165153-3	15,00
	5604R / 5704R / 5008MG/ DSS501 / DSS610 DSS500 / HS300 HS6101 / HS7101 HS7601 / HS6601 DHS710 / DHS782 DHS630 / DHS660 / DHS661 DHS680 / HS012G	164095-8	5,00
Fixierschraube zu Parallelanschlag M5x20	für Parallelanschlag	251896-4	2,00
Druckfeder	für Fixierschraube	231007-7	1,50
Haken zum Aufhängen	DHS660 / DHS661	199231-7	19,00
	HS004G / DHS783 DHS900 / DHS901	199386-8	23,00
	HS012G	122D67-3	9,00
Transport- und Lager-Koffer Ermöglicht die Lagerung, ohne das Werkzeug zu beschädigen. Durch Drücken des vertieften Teils mit dem Fuss wird der Ständer stabilisiert, sodass das Werkzeug leicht aus dem Lager entnommen werden kann. Das Werkzeug kann vorübergehend in einem Winkel platziert werden, um einen einfachen Zugang zum Werkzeug zu ermöglichen, ohne sich bücken zu müssen.			
	HS013G	4131E7-2	35,00



FÜHRUNGSSCHIENEN

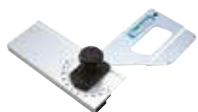


Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Führungsschiene 1.0 m	SP6000 / DSP600 / DSP601 / SP001	199140-0	107,00
Führungsschiene 1.4 m	HS004G / DHS900 DHS782 / DHS783	194368-5	150,00
Führungsschiene 1.9 m	+ weitere Handkreissägen und Stichsägen	194925-9	204,00
Führungsschiene 3.0 m	nur mit passendem Adapter (siehe nächste Seite)	194367-7	323,00
Führungsschienenverbinder Set 2 Stk.	Alle Führungsschienen	198885-7	43,00
Schraubzwingen	Alle Führungsschienen	194385-5	42,00
Klemmzwingen	Alle Führungsschienen	199826-6	130,00
Parallelführung für Führungsschienen	Alle Führungsschienen	1913K7-3	119,00
Rückschlagstopp für Führungsschienen Bietet mehr Sicherheit in Verbindung handgeführter Sägen mit Führungsschienen	DSP600, DSP601 SP001G, SP6000	1913J9-2	6,50
Schnellspanner für Führungsschienen Zur schnellen Befestigung und Lösung der Führungsschiene	Alle Führungsschienen	1913K5-7	52,00
Schutztasche für Führungsschienen	max. 2 Führungsschienen Länge 100 cm	E-05670	81,00
	max. 2 Führungsschienen Länge 140 / 150 cm	E-05664	92,00
	max. 2 Führungsschienen Länge 190 cm	E-10920	135,00
	max. 2 Führungsschienen Länge 300 cm	E-10936	178,00



FÜHRUNGSSCHIENEN

Beschreibung	Höhenverlust für Schnitt mit Adapter (mm)	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Winkelführung		Alle Führungsschienen	196664-7	62,00
Führungsschienen- Adapter für Handkreissägen	15	5903R	192506-3	215,00
	18	HS0600	198570-2	280,00
	5	5603R / 5017RKB / 5705R / 5703R	192505-5	49,00
	5	DHS680 / HS012G	196953-0	69,00
	5	HS6601	197462-2	60,00
	5	DHS660 / DHS661 / DSS610	199232-5	70,00
Führungsschienen- Adapter für Handkreissägen und Stichsägen	5	HS6101 / HS7101 BHS630 / DHS630 / DHS710 HS7100 / HS7101 / HS6101	197252-3	132,00
	-	4350CT / 4351FCT DJV140 / DJV180 / DJV181 DJV182 / DJV184 / DJV185		
Führungsschienen- adapter für Stichsägen	-	DJV140D / DJV180D 4329 / 4350CT / 4351FCT JV0600 / DJV181 / DJV182	193517-1	43,00
1 Gleitstreifen Grün		3.0 m Führungsschiene	413102-7	16,00
		1.9 m Führungsschiene	451330-6	11,00
		1.4 m Führungsschiene	413101-9	9,00
		10 m Rolle	194416-0	43,00
2 Spanreisschutzband Schwarz		3.0 m Führungsschiene	194419-4	21,00
		1.9 m Führungsschiene	194910-2	15,00
		1.4 m Führungsschiene	194418-6	11,00
3 Haftstreifen Anti-Rutsch Schwarz		3.0 m Führungsschiene	423362-3	24,00
		1.9 m Führungsschiene	423390-8	12,00
		1.4 m Führungsschiene	423361-5	6,00



TISCH- / GEHRUNGSSÄGEN



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Vertikalschraubzwinde	LS002G	127693-9	21,00
	DLS600	122940-3	19,00
	BLS713 / DLS713 / BLS820 LS0714 / LS0714FL / LS1214 / LS1214FL	122571-8	27,00
	LF1000	122728-1	27,00
	LH1040 / LH1040F / LS1040 / LS1010F	122536-0	14,00
	LS1214 / LS1214F / LS1214L	122540-9	48,00
	LS1019L / DLS211 / LS1219	126617-2	30,00
	LS1018L	JM23100502	16,00
	LS0815FL	JM23510009	23,00
Horizontalschraubzwinde	LS0816 / LS1110F	JM00000432	15,00
	LS0714 / LS0714FL / LH1040 LH1040F / LS1040 / LS1040F / LS1440	122563-7	79,00
	LS0714 / LS0714FL / LS002G	122567-9	86,00
	LS1016L / LS1013 / LS1013F / LS1013L LS1214 / LS1214F / LS1214L / DLS211	122470-4	136,00
Auflageverlängerung	LS1216L / LS1018L	122930-6	136,00
	LS1040 / LS0714 LH1040 / LH1040F	123101-8	30,00
	DLS713 / BLS820	322312-4	21,00
	LS1016L / LS1216L	195240-4	19,00
	LS1019L	326978-2	23,00
	LS1018L / LH1200FL / LH1201FL	JM23100500	12,00
	LS1013 / LS1013L / LS1214F / LS1214L MLT100 / LS0815	322932-4 JM23000127	15,00 24,00
Tischverlängerung	LS1219/DLS111/DLS211/LS1019	191C01-8	64,00
	LS004G	191U61-8	64,00
Zierleisten Anschlag	LS1013 / LS1019L/LS1214L/DLS211	192628-9	76,00
	LS1013L / LS1016L / LS1040FS	192669-5	144,00
Schiebestock	Alle Modelle	JM21080290	2,00
Winkeleinstellendreieck	Alle Modelle	762001-3	2,00
Zusatzanschlag - rechts	LS1013 / LS1013F / LS1013L LS1214 / LS1214F / LS1214L	153896-9	81,00
Parallelanschlag	LF1000	122729-9	43,00
	LH1040 / LH1040F	122707-9	39,00
	MLT100X	JM27000202	48,00
	LH1200FL / LH1201FL	JM23300008	81,00
	2712	JM27110005	45,00
Winkelanschlag	LF1000	122730-4	41,00
	MLT100X	JM27000224	52,00
Schutzhaube	LF1000	123104-2	53,00
Absaugset	LF1000	122732-0	36,00

TISCH- / GEHRUNGSSÄGEN



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Stütz-Fuss zur Seitenverlängerung (für lange Teile)	LS0714F / LS0714FL	192713-8	55,00
	LS1040F	122446-1	64,00
Stange Ø 12 mm x 2m	LS1040	256812-1	59,00
Anschlag (für wiederholtes und gleichmässiges Schneiden)	LS0714F / LS0714FL / LH200FL LH1040 / LH1040F / LS1040FS	122472-0	16,00



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Montageschlüssel	LF1000 / LS1018L LH1200FL / LH1201LH	JM23100197	14,00
	LH1040 / LS1040 / LS1040F LS1013 / LS1013F / LS1013L LS1214 / LS1214F LS1214L / LS1440	782212-4	3,00
Imbusschlüssel 6 mm	LS1016L / LS1216L	783204-6	3,00
	LS1019L / LS1219L / DLS111	781044-6	3,00

TISCH- / GEHRUNGSSÄGEN

STAUBSACK



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Staubsack	LS002G	127512-9	28,00
	LS0714 / LF1000 / LS1040 / LS1013 LH1040 / LH1040L / LS1214 / LS1214L LS1016L / LS1216 / LS1216L LS1019L / DLS211 / DLS714 LS003G / LS004G / LS1110F	122852-0	28,00
	LS1018L / LH1200FL / LH1201FL	JM23100501	14,00
	LS0815	JM23510010	19,00
	LS0816F	JM00000535	7,50
	SP001G / DSP600 / DSP601	126599-8	16,00
	DLS600	122884-7	15,00
Gleitverschluss 180 mm	Staubsäcke	410602-8	2,00

STAUBBOX UND ZUBEHÖR



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Staubbox	LS0714F/FL / LS1013L / LS1016L LS1040FS / LS1214F/-L / LS1216	194175-6	75,00
Halter aus Metall für Staubbox Um den Halter zu installieren brauchen Sie ausserdem : 2 Imbusschrauben M6x20 Art. 265708-5 2 Mutter M6 Art. 931302-2	LS0714F/FL / LS1013L / LS1016L LS1040FS / LS1214F/-L / LS1216	168429-7	26,00

TISCH- / GEHRUNGSSÄGEN

TISCHKREISSÄGE 2704



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
Gleitführung - Schiebeschlitten	199376-1	242,00
Winkelanschlag komplett für präzise Gehrungsschnitte von 60° bis -60°	127069-0	70,00
Parallelanschlag komplett	122739-6	214,00
Tischverlängerung links (ca. 28 cm)	194086-5	70,00
Schiebestock	416772-1	10,00
Absauganschluss	419093-0	4,00
Imbusschlüssel 5 mm	783203-8	3,00
Arbeitstisch verstellbar Tischhöhe (ohne Maschine) : 111 x 67 x 62 cm (komplett offen) 111 x 67 x 25 cm (zusammengeklappt) 27 kg	194093-8	571,00



Einfaches Mitnehmen !

UNTERGESTELLE



WST01 Untergestell 36 kg - Robust
5 Arbeitshöhen - max. 83 cm
Masse 140/275 x 65 cm
Gleitschienen an der Maschine
Zusammenklappbar
Trägt bis 100 kg max.

alle Makita
Kapp- und Gehrungssägen
– auch für viele Mitbewerber
verwendbar

198687-1

755,00



Untergestell 30 kg
2 Arbeitshöhen 55 und 80 cm
Masse 117/270 x 50 cm
Gleitschienen an der Maschine
Zusammenklappbar

alle Makita
Kapp- und Gehrungssägen
– auch für viele Mitbewerber
verwendbar

DEAWST05

528,00



Untergestell 18 kg - Kompakt
Arbeitshöhe 85 cm
Masse 176,5/383 x 75 cm
Inklusiv neues Schnellwechsel-Set
Gleitschienen an der Maschine
Zusammenklappbar mit Räder

alle Makita
Kapp- und Gehrungssägen
– auch für viele Mitbewerber
verwendbar

DEAWST07

485,00



Untergestell 15 kg - Kompakt
Arbeitshöhe 85 cm
Masse 115/255 x 75 cm
Inklusiv Schnellwechsel-Set
Gleitschienen an der Maschine
Zusammenklappbar mit Räder

alle Makita
Kapp- und Gehrungssägen
– auch für viele Mitbewerber
verwendbar

DEBWST06

366,00



Schnellbefestigungs-Set

DEAWST06
DEAWST07

JM00000219

127,00



Untergestell 9.9 kg
2 Arbeitshöhen 70.8 cm und 84 cm
Zusammenklappbar

Dickenhobel 2012NB
sowie alle Makita Kapp- und
Gehrungssägen

198688-9

189,00



Untergestell verstellbar

2704

194093-8

571,00



Untergestell verstellbar

MLT100 / MLT100N

JM27000300

323,00



BANDSÄGEN UND AKKU-BANDSÄGEN

ZUBEHÖR FÜR 2106, 2107FK, BPB180, DPB180, DPB181



Beschreibung	Modell	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Schneidwachs	Alle	1	191897-9	22,00
Fluoreszenz-Röhre 5W	2107F	1	193730-1	8,00
Sägebandabdeckung	2107F DPB180	1	194070-0	237,00
Stationäreinrichtung und Schutzhaube	2107F DPB180	1	196326-7	863,00
Schutzhaube	DPB181 DPB182	1	197975-3	45,00
	DPB184	1	412550-7	27,00

ZUBEHÖR FÜR LB1200F



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Parallelanschlag	JM21080230	31,00
Gehrungsanschlag	JM21080260	16,00
Schiebestock	JM21080290	2,00
Tischverlängerung/-Verbreiterung	JM21000300	129,00
Schleifbandführung	JM21000330	21,00
Schleifbänder - 20 x 2240mm - Korn 80 - 5 Stk	B-42581	17,00
Schleifbänder - 20 x 2240mm - Korn 120 - 5 Stk	B-42597	17,00

BANDSÄGEBLÄTTER

BANDSÄGEBLÄTTER FÜR 2106, 2107FK, BPB180, DPB180, PB002G

Die robusten Bandsägeblätter von Makita sind von hoher Qualität und besonders widerstandsfähig.

Die Original-Sägeblätter sind aus BiM und haben 18 Zähne/Zoll aus HCS-Cobalt.



Beschreibung	Zähne/ Zoll	Material- Dicke (mm)	Anwendungs- bereich	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
	6		Holz	3	792567-9	49,00
HCS Sägebänder Länge 1140 mm Breite 13 mm Stärke 0.5 mm	14	mehr als 5	Kunststoffe, NE-Me- talle, Weichstahl, Aluminium	3	792560-3	60,00
	18	von 4-5		3	792559-8	60,00
	24	weniger als 4		3	792558-0	60,00
BiM Sägebänder mit Zähnen aus HCS-Cobalt Länge 1140 mm Breite 13 mm Stärke 0.5 mm	10	Plus de 5.5	Kunststoffe, NE-Me- talle, Weichstahl, Gusseisen, Gussstahl, harter Stahl, rostfreier Stahl	1	B-30128	46,00
	14	mehr als 5		1	792557-2	46,00
	18	von 4-5		1	792556-4	46,00
	24	weniger als 4		1	194692-6	32,00

BANDSÄGEBLÄTTER FÜR DPB181 / DPB182



Beschreibung	Zähne/ Zoll	Material- Dicke (mm)	Anwendungs- bereich	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
BiM Sägebänder mit Zähnen aus HCS-Cobalt Länge 835 mm Breite 13 mm Stärke 0.5 mm	14	3-6	Plastik und NE-Metalle, Weichstahl, Gussstahl und Gusseisen	5	B-40543	72,00
	18	2-3		5	B-40559	72,00
	24	0-2		5	B-40565	72,00

BANDSÄGEBLÄTTER FÜR DPB184



Beschreibung	Zähne/ Zoll	Material- Dicke (mm)	Anwendungs- bereich	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
BiM Sägebänder mit Zähnen aus HCS-Cobalt Länge 730mm Breite 13 mm Stärke 0.5 mm	14	3-6	Plastik und NE-Metalle, Weichstahl, Gussstahl und Gusseisen	5	E-04101	69,00
	18	2-3		5	E-04117	69,00
	24	0-2		5	E-04123	69,00

BANDSÄGEBLÄTTER FÜR LB1200F



Beschreibung	Zähne/ Zoll	Breite (mm)	Anwendungsbereich	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
HCS Sägebänder Länge 2240 mm Stärke 0.5 mm	4	16	Holz - Auftrennen	3	B-16667	88,00
	4	13	Holz - Universeller Schnitt	3	B-16673	72,00
	6	6	Holz - Kurvenschnitt	3	B-16689	72,00
	14	16	Metall - Nicht eisenhaltig	3	B-16695	99,00

KETTENSTEMMER 7104L



Beschreibung	Kettenbreite	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Fräskette Original (auf Bestellung)	16.5 mm	A-16570	819,00
Schwert Original (auf Bestellung)		133571-3	189,00
Kettenantrieb Original (auf Bestellung)		221501-7	32,00
Fräskette (solange Vorrat)	30 mm	A-16617	1165,00
Schwert (solange Vorrat)		122235-4	589,00
Kettenantrieb (solange Vorrat)		221502-5	49,00
Schlüssel 13 - 17		781204-0	5,00



GIPSKARTONSÄGEN

AKKU GIPSKARTONSÄGEN DSD180 / SD100D



Beschreibung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Sägeblätter für Trockenbau/Gipskarton	2	B-49703	33,00
	10	B-49703-10	145,00
Sägeblätter für Holz	2	B-49719	37,00
	10	B-49719-10	165,00
Klingenschutz	1	456632-5	4,00
Gleitschutzplatte aus Plastik	1	456624-4	8,00
Imbus-Schlüssel	1	783201-2	1,00



HOBELMESSER



Beschreibung	Masse (mm)	Geeignet für Modelle	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
HSS-Hobelmesser	82x30x3		2	D-16346	28,00
HM Wendemesser	82x5.5x1.2	1100 / 1901 / 1902 N1923B / 1923H KP0810 / KP0810C KP0800 / BKP180 DKP180 / DKP181 KP001G	2	D-07945	16,00
			10	D-35302	72,00
Justierwinkel	82		1	347027-2	4,00
Druckplatte	82		1	343433-9	7,50
Schraube	M4x5		1	251246-3	0,50
Für ein komplettes Klemmplatten-Set braucht man 2 Justierwinkel, 2 Druckplatten und 4 Schrauben					
HSS Hobelmesser	110x30x3.1	1911B	2	D-71211	25,00
HM Hobelmesser	110		2	D-08822	35,00
HSS Hobelmesser	155x32x3	1805	2	D-70910	42,00
HSS Hobelmesser	170x35x3	1806B	2	D-63666	35,00
HSS Wendemesser	312x8x2	KP312S	2	B-02870	69,00
Chrome-Vanadium Messer	300x18.5x1	KP301	12	P-19825	179,00

HOBEL - VERSCHIEDENES ZUBEHÖR



Beschreibung	Masse (mm)	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Messer Einstelllehre	82	1902 / 1911B / N1923 / 1923H KP0810 / KP0810C / KP0800 DKP180 / DKP181 / KP001G	191C19-9	8,00
Messer Einstellwinkel		1806 / 1806B / KP312S / KP001G	762001-3	2,00
Messerhalter zum Nachschärfen für HSS Messer	82	1902 / N1923 / 1923H / KP0810 / KP0810C / KP0800 DKP180 / DKP181 / KP001G	191C17-3	6,00
Steckschlüssel 9 mm		1100 / 1805B / 1902 1923B / 1923H / N1923B DKP180 / DKP181 KP0800 / KP0810 / KP0810C KP001G	782209-3	4,00

HOBELN - VERSCHIEDENES

ANSCHLÄGE



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Parallelanschlag	1806B	123053-3	24,00
	1911B / 1923H	165259-7	17,00
	KP0800 / BKP180 DKP180 / N1923B	195055-9	15,00
	KP0810 / KP0810C DKP181 / KP001G	191C23-8	33,00
45° Anschlag (1 Stück)	KP0810 / KP0810C DKP181 / KP001G	122791-4	50,00
45° Anschlag (1 Paar)	KP0810 / KP0810C DKP181 / KP001G	191C22-0	107,00
Tiefenanschlag	KP0810 / KP0810C DKP181 / KP001G N1923B	342390-8	5,00

SPÄNEAUSWURF



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Späneauswurf Winkelstück 90°	LF1000 / KP0800 / KP0810 / KP0810C DKP180 / DKP181 / KP001G	416368-8	4,00
	1923H	122354-6	28,00
	N1923B	JPA122194	19,00
Späneauswurf	N1923B	152122-3	8,00
	1923H	192065-7	10,00
	KP312/S	193733-5	55,00
	KP0800/BKP180/DKP180	451329-1	8,00

SPÄNESÄCKE



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Späne- & Staubsack	1902 / N1923B	122230-4	75,00
	KP0810 / KP0810C / KP0800 BKP180 / DKP180 / DKP181 / KP001G	122793-0	30,00
Gleitverschluss für Staubsack	Staubsaugbeutel 122793-0 / Länge 180 mm	410602-8	2,00

STATIONÄRHOBEL 2012NB



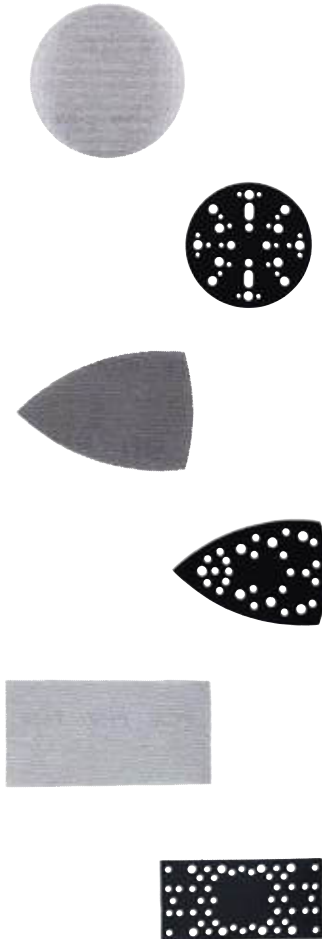
Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
HSS Wendemesser 2 Stk/Pkg	793346-8	69,00
Innensechskantschlüssel 2,5 mm	783208-8	2,00
Steckschlüssel 9 mm	782203-5	4,00
Absaugvorrichtung Ø aussen 76 mm	193036-7	30,00
Schiebestock	416772-1	10,00
Arbeitstisch zweistufig höhenverstellbar Passt auch für alle Makita Kapp- und Gehrungssägen	198688-9	189,00



NETZSCHLEIFMITTEL

FÜR MODELLE BO002CG, BO006CG UND BO007CG

Schleifscheiben mit mikroperforiertem Netzgewebe zum Schleifen von Holz, Metall und Farbe. Dieses Schleifmittel mit Klettverschluss wird in Packungen zu je 10 Stück verkauft. Die Netzstruktur verhindert ein Verstopfen und bietet eine hohe Schleifleistung. Die Scheiben werden mit einem Schleiftellerschutz verwendet, um die Lebensdauer der Schleifteller zu verlängern und das Werkzeug sauber zu halten.



Beschreibung	Stk	Für Modell	Korn	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Netzschleifmittel mit Gitterstruktur Ø 150 mm	10	BO002CG	G80	D-78710	19,00
			G120	D-78726	19,00
			G180	D-78732	19,00
			G240	D-78748	19,00
			G320	D-78754	19,00
Schleiftellerschutz Ø 150 mm	2	BO002CG		D-78760	9,00
Netzschleifmittel mit Gitterstruktur 100 x 150 mm Dreieckig	10	BO006CG	G80	D-78891	12,00
			G120	D-78900	12,00
			G180	D-78916	12,00
			G240	D-78922	12,00
			G320	D-78938	12,00
Schleiftellerschutz 100 x 150 mm Dreieckig	2	BO006CG		D-78944	6,00
Netzschleifmittel mit Gitterstruktur 93 x 185 mm	10	BO007CG	G80	D-78835	15,00
			G120	D-78841	15,00
			G180	D-78857	15,00
			G240	D-78863	15,00
			G320	D-78879	15,00
Schleiftellerschutz 93 x 185 mm	2	BO007CG		D-78885	7,50

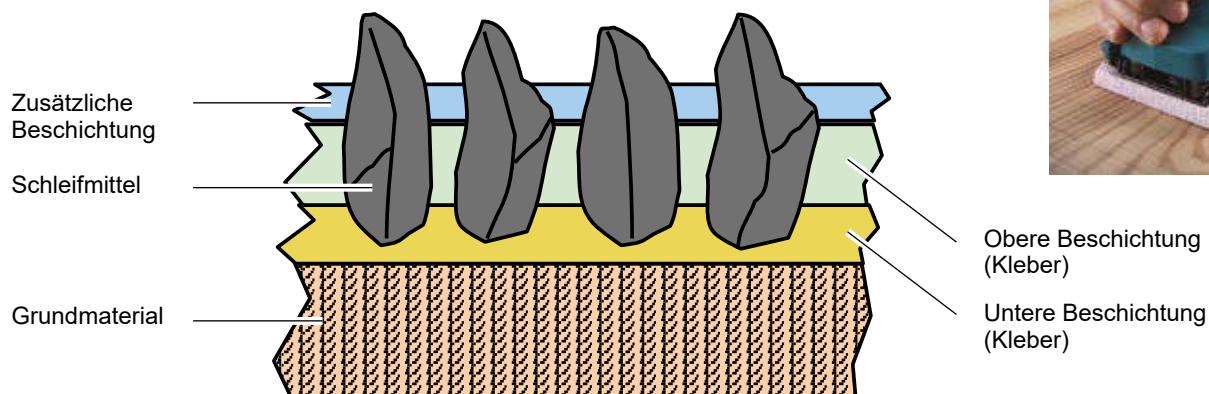
VERSCHIEDENES FÜR MODELLE BO002CG, BO006CG ET BO007CG



Beschreibung	Für Modell	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Adapter zum Tragen des Akkus am Gürtel mit 1,6 m Kabel		1914H3-6	42,00
Adapter zum Tragen des Akkus am Gürtel mit 5.0m Kabel	BO002CG BO006CG BO007CG	1914H5-2	59,00
Kabelhalter Armband		194679-8	8,00
Schlauchadapter für Absaugschlauch 28 mm Anschlussgröße 22		413Y47-9	1,50
Schleifteller Ø 150 mm	BO002CG	1914J3-0	35,00
Schleifteller 100 x 150 mm	BO006CG	1914J0-6	25,00
Schleifteller 93 x 185 mm	BO007CG	1915E5-7	20,00

ERKLÄRUNG ZUM SCHLEIFPAPIER

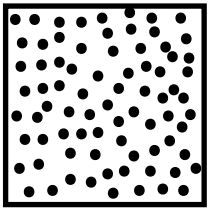
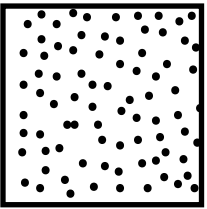
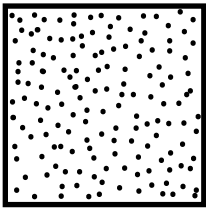
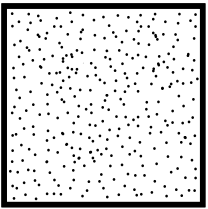
Aufbau



Schleifmittel

Material Typ	Korund	Siliziumkarbid	Zirkon
Abbildung			
Abkürzung	A & WA	C	Z
Anwendung	Holz, Metall, etc.	Stein, Druckguss, Glas, etc.	Stahl, Faserplatten, etc.

Korngrösse

	Grob	Mittel	Fein	Extra fein
Körnung	- 80	80 - 120	120 - 400	400 -
Abbildung				

BANDSCHLEIFER

SCHLEIFPAPIERE FÜR BANDSCHLEIFER

Gewebeschleifbänder 76 x 457 mm

Geeignet für: Buntmetalle, Kunststoffe,
Holz, Metall

Geeignet für Modelle: 9911



Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
40	5	P-37091	19,00
60	5	P-37100	19,00
80	5	P-37116	17,50
100	5	P-37122	17,50
120	5	P-37138	17,50
150	5	P-37144	17,50
240	5	P-37150	17,50
40/80/120	3 (je 1)	P-37166	17,50



Gewebeschleifbänder 76 x 533 mm

Geeignet für: Buntmetalle, Kunststoffe,
Holz, Metall

Geeignet für Modelle: 9903 / 9900B / BS001G



Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
40	5	P-37172	20,00
60	5	P-37188	20,00
80	5	P-37194	20,00
100	5	P-37203	20,00
120	5	P-37219	20,00
150	5	P-37225	20,00
240	5	P-37231	20,00

Gewebeschleifbänder 100 x 610 mm

Geeignet für: Buntmetalle, Kunststoffe,
Holz, Metall

Geeignet für Modelle: 9924DB / 9402 / 9403 / 9404



Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst.
40	5	P-36887	26,00
60	5	P-36893	26,00
80	5	P-36902	26,00
100	5	P-36918	26,00
120	5	P-36924	26,00
150	5	P-36930	26,00
240	5	P-36946	26,00

GRAPHITPLATTEN

Auflagefläche mit verbesserter Gleitfähigkeit



Für Modell	Grösse	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
9401 / 9402	178 x 110	A-86262	15,00
9403	168 x 109	421648-9	15,00
9404	188 x 111	423317-8	15,00
9903 / 9902 / BS001G	150 x 90	193197-3	15,00
9900B	148 x 98	423027-7	15,00
9924DB	180 x 100	423036-6	15,00

KORKPLATTEN

Wärmeisolierung



Für Modell	Grösse	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
9401 / 9402 / 9403	171 x 110	421093-8	12,00
9404	190 x 112	423314-4	12,00
9903 / 9902 / BS001G	150 x 90	193199-9	12,00
9924DB	179 x 99	423035-8	12,00

BANDSCHLEIFER - VERSCHIEDENES



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Schraubzwingen / Paar	9911 / BS001G	192694-6	69,00
Stationär-Einrichtung	9902 / 9903 9404 / 9920	193055-3	140,00
	BS001G	1915E3-1	11,00
Standfuss für Bandschleifer	9401/ 9402	342332-2	9,00
Schleifrahmen	9903 / BS001G	193070-7	172,00
	9404	193072-3	172,00
Staubsack	9401 / 9402	122297-2	28,00
	9403	122562-9	25,00
	9404 / 9903	122591-2	25,00
	9910 / 9911	122548-3	19,00
	9924DB / 9900B	122296-4	28,00
Gleitverschluss für Staubsack	Alle (Länge 180 mm)	410602-8	2,00



EXZENTERSCHLEIFER

SCHLEIFPAPIERE FÜR EXZENTERSCHLEIFER 125 MM

Schleifpapiere Ø 125 mm
(Klett, 8 Löcher)

Geeignet für: **Holz und Metall**
Buntmetalle, Kunststoffe



Geeignet für Modelle: BO5010 / BO5012 / BO5030
BO5031 / BO5020 / BO5021
BO5041 / BBO180 / DBO180

Schleifpapiere Ø 125 mm
(Klett, 8 Löcher)

Geeignet für: **Lacke und Farben**
Buntmetalle, Kunststoffe,
Holz, Metall



Geeignet für Modelle: BO5010 / BO5012 / BO5030
BO5031 / BO5020 / BO5021
BO5041 / BBO180 / DBO180

Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
40	10	P-43533	7,00
	50	P-43620	29,00
60	10	P-43549	7,00
	50	P-43636	29,00
80	10	P-43555	7,00
	50	P-43642	29,00
100	10	P-43561	7,00
	50	P-43658	29,00
120	10	P-43577	7,00
	50	P-43664	29,00
180	10	P-43583	7,00
	50	P-43670	29,00
240	10	P-43599	7,00
	50	P-43686	29,00
320	10	P-43608	7,00
	50	P-43692	29,00
400	10	P-43614	7,00
	50	P-43701	29,00

Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
40	10	P-33342	7,00
	50	P-37384	29,00
60	10	P-33358	7,00
	50	P-37390	29,00
80	10	P-33364	7,00
	50	P-37409	29,00
100	10	P-33370	7,00
	50	P-37415	29,00
120	10	P-33386	7,00
	50	P-37421	29,00
180	10	P-33392	7,00
	50	P-37437	29,00
240	10	P-33401	7,00
	50	P-37443	29,00
320	10	P-33417	7,00
	50	P-37459	29,00
400	10	P-33423	7,00
	50	P-37465	29,00

GRIF FÜR EXZENTERSCHLEIFER 125 MM



Beschreibung	Geeignet fürModell	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Vordergriff	BO5040 / BO5041	125779-3	23,00
Seitengriff	DPO500	144163-3	5,00

EXZENTERSCHLEIFER

SCHLEIFPAPIERE FÜR EXZENTERSCHLEIFER 150 MM

Schleifpapiere Ø 150 mm (Klett, 8 Löcher)

Geeignet für: Buntmetalle, Kunststoffe,
Holz, Metall,



Geeignet für Modelle: BO6030 / BO6040 / BO6050

Schleifpapiere Ø 150 mm (Klett, 8 Löcher)

Geeignet für: Lacke und Farben, Buntmetalle,
Kunststoffe, Holz, Metall



Geeignet für Modelle: BO6030 / BO6040 / BO6050

Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
40	10	P-31918	9,00
	50	P-32574	34,00
60	10	P-31924	9,00
	50	P-32580	34,00
80	10	P-31930	9,00
	50	P-32596	34,00
100	10	P-31946	9,00
	50	P-32605	34,00
120	10	P-31952	9,00
	50	P-32611	34,00
150	10	P-31968	9,00
	50	P-31974	9,00
180	50	P-32633	34,00
240	10	P-31996	9,00
	50	P-32007	9,00
320	50	P-32661	34,00
	10	P-32013	9,00
400	50	P-32677	34,00

Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
40	10	P-37839	9,00
	50	P-37948	34,00
60	10	P-37845	9,00
	50	P-37954	34,00
80	10	P-37851	9,00
	50	P-37960	34,00
100	10	P-37867	9,00
	50	P-37976	34,00
120	10	P-37873	9,00
	50	P-37982	34,00
150	10	P-37889	9,00
	50	P-37895	9,00
180	50	P-37998	34,00
240	10	P-37910	9,00
	50	P-38009	34,00
320	10	P-37926	9,00
	50	P-38015	34,00
400	10	P-37932	9,00
	50	P-38021	34,00

SCHLEIFPAPIERE FÜR EXZENTERSCHLEIFER 150 MM

Schleifpapiere Ø 150 mm (Klett, 14 Löcher)



Universal-Gebrauch : Holz, Metall, Farbe, NE-Metalle,
Plättli, Fiberglas, Stein

Geeignet für Modelle: BO6030/BO6040/BO6050

Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
40	50	B-39300	45,00
60	50	B-39316	42,00
80	100	B-39322	74,00
100	100	B-39338	65,00
120	100	B-39344	68,00
240	100	B-39350	68,00

Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
320	100	B-39366	68,00
360	100	B-39372	68,00
400	100	B-39388	68,00
500	100	B-39394	68,00
600	100	B-39403	68,00
800	100	B-39419	68,00
1000	100	B-39425	68,00

LANGHALSSCHLEIFER

SCHLEIFPAPIERE FÜR LANGHALSSCHLEIFER 225 MM DSL800 / DSL801



Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst.
40	25	B-68389	47,50
80	25	B-68395	39,00
120	25	B-68404	39,00
180	25	B-68410	39,00
320	25	B-68426	39,00

SCHLEIFTELLER 210 MM FÜR LANGHALSSCHLEIFER DSL800 / DSL801

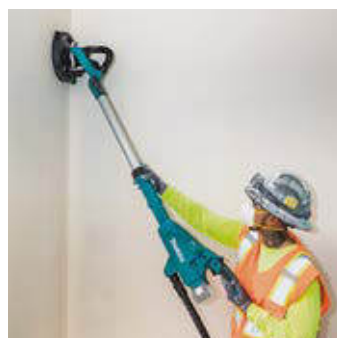
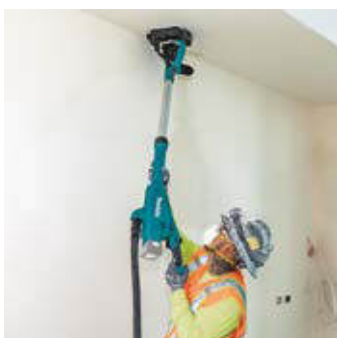


Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst.
Hart	199938-5	89,00
Weich	199939-3	82,00
Mittel	199940-8	89,00

TELESKOP-VERLÄNGERUNG UND VERSCHIEDENES



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst.
Verstellbare Verlängerung 1,1 bis 1,52 Meter Für eine Maximale Länge von 2.1 Meter Mit Gürtel und Tragtasche	199937-7	280,00
Transporttasche Mit zusätzlichen Taschen innen und aussen Masse (L x B x H): 1200 x 350 x 120 mm	195638-5	97,00
AWS-Einheit für Bluetooth-Funktion Verbindet den Akku-Staubsauger zur Maschine und ermöglicht somit automatischen Start der Absaugung ohne Kabel (siehe Seite 253)	198900-7	94,00
Adapter-Set WUT02 für Elektro-Staubsauger. Um AWS Bluetooth-Funktion mit Elektro-Staubsauger zu verbinden. Ermöglicht automatischen Start der Absaugung ohne Kabel. Inklusiv AWS-Einheit.	199803-8	312,00



SCHLEIF- UND POLIERTELLER

SCHLEIFTELLER FÜR EXZENTERSCHLEIFER



Beschreibung	Durchmesser (mm)	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
Klett (Original für Ø 125 mm)	123	BO5010 / BO5012 / BO5030 BO5021 / BO5031 / BO5041 BBO180 / DBO180	197468-0	32,00
Klett - Hart / zum Polieren	130		197317-1	57,00
Klett - Hart Für grobe Schleifarbeiten	150		197315-5	64,00
Klett - Weich Für alle Schleifarbeiten (Originalteller von BO6050)	150	BO6050	197314-7	64,00
Klett - Superweich Für feinsten Schliff	150		197316-3	71,00
Klett - Hart Für grobe Schleifarbeiten	150		196685-9	53,00
Klett - Weich Für alle Schleifarbeiten (Originalteller von BO6030/BO6040)	150	BO6030 / BO6040	196684-1	55,00
Klett - Superweich Für feinsten Schliff	150		196686-7	53,00

SCHLEIF- UND POLIERTELLER



Beschreibung	Durchmesser (mm)	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
Polierteller - Klett	125		197922-4	100,00
	150	PO5000C / DPO500	197928-2	95,00
Polierteller - Klett (Original) Ideal für Polierhaube Art. 192629-7	165	9237CB / PV7000C PV001G	743053-3	32,00
Zentrierrohr um die Polierhaube aus Lammfell 192629-7 zu fixieren.		für 743053-3	262542-4	4,00
Polierteller - Klett / M14 Ideal für Klett-Schwämme	115/125	9565CVL / 9565CVR SA5040C	743060-6	21,00
Schleifteller - elastisch / M14 inkl. Spannmutter Ideal für Metallschliff mit Fiberscheiben "Corundum"	125		P-05898	9,00
	180	Polierschleifer und Winkelschleifer	P-05913	11,00
Schleifteller für groben Metallschliff Original SA7000C und 9218SB inkl. Spannmutter M14 x 48mm Ideal mit Fiberscheiben "Corundum" von Seite 175	170	9218SB / SA7000C	743012-7	30,00
Weicher Polierrteller für Polierhaube aus Lammfell Art. P-21755 Max 2'100 U/min	200	PV7000C	P-21761	48,00

POLIERHAUBEN UND SCHWÄMME

Gemäss Durchmesser der Schleifteller : BO6040 / BO5010 / BO5012 / BO5030 / BO5031 / BO5020 / BO5021 BO5041 / DBO180 / BO6030 / BO6040 / BO6050 / PO5000C / DPO500 / 9237CB / PV7000C / 9565CVL / 9565CVR / 9237CB / 9227CB / SA7000C SA5040C / 9218SB / SA7000C

Beschreibung	Durchmesser (mm)	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
	125	Polierteller Ø 125 mm	196152-4	37,00
	150	Polierteller Ø 150 mm	193288-0	31,00
	125	Polierteller Ø 125 mm	197897-7	22,00
	150	Polierteller Ø 150 mm	794560-9	35,00
 Polierhaube aus Lammfell mit Klettverschluss passend für Schleifteller - Klett: 743053-3	180	9237CB / PV7000C / SA7000C PV001G	192629-7	28,00
	180	Polierteller Ø 165 mm	794176-0	35,00
	225	Polierteller Ø 200 mm	P-21755	34,00
 Lammfellscheibe Beidseitig verwendbar für 2 verschiedene Farben. Dazu nötig : Gewinde-Adapter D-56960	230	9237CB / PV7000C / SA7000C	D-57146	39,00
 Gewinde-Adapter	M14 auf 5/8"	für D-57146	D-56960	2,00
 Klett Schwamm weiss - dichter stabiler Schwamm zum Bearbeiten von 2-Schicht-Farbsystemen Ideal mit Polierrteller P-21777	150	Polierteller	P-21727	24,00
 Klett-Schwamm blau - weicher Schwamm zum Bearbeiten von Zellstoffen, Acryl usw. Ideal mit Polierrteller P-21777	150	Polierteller	P-21733	24,00
 Klett-Schwamm orange - fester Schwamm für Polier- und Mischanforderungen / geringe Dicke für schwierige Stellen Ideal mit Polierrteller P-21777	150	Polierteller	P-21749	20,00
	123	Polierteller	794558-6	28,00
	150	Polierteller	197894-3	30,00
 Hochqualitäts-Schwamm mit Klett	190	9237CB / PV7000C / SA7000C	193470-1	56,00

POLIER-SET

Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Polier-Set mit folgenden Artikel : P-21761 Weicher Schleifteller Ø 200 mm + P-21755 Polierhaube aus Lammfell + P-21777 Schleifteller mit Klett Ø117 mm + P-21727 Klett-Schwamm weiss (2-Schicht-Farbsystemen) + P-21733 Klett-Schwamm blau (Zellstoffen, Acryl, usw) + P-21749 Klett-Schwamm orange (für schwierige Stellen)	PV7000C oder Modelle bis max. 2'500 U/min	P-35346	159,00

POLIER- UND BÜRSTMASCHINEN

VERSCHIEDENES ZUBEHÖR FÜR DPV300 UND PV301



Beschreibung	Menge	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
Polierteller Ø 75 mm	1	743125-4	56,00
Schwamm zum Auftragen von Wachs Ø 80 mm	1	191N90-9	13,00
Schwamm zum Polieren Ø 80 mm	1	191N91-7	18,00
Polierhaube aus Wolle Ø 80 mm	1	191N92-5	18,00

Beschreibung	Korn	Menge	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
Adapter für Schleifteller Ø 50 mm		1	743126-2	5,00
Schleifteller Ø 50 mm		1	743124-6	24,00
Polierscheiben Ø 50 mm starr	Grob	25	E-07462	115,00
	Mittel	25	E-07478	115,00
	Fein	25	E-07484	115,00
Polierscheiben Ø 50 mm weich	Mittel	25	E-07490	99,00
	Fein	25	E-07509	99,00
	Sehr fein	25	E-07515	99,00
Schleifscheiben Ø 50 mm	A60	25	E-07412	59,00
	A80	25	E-07428	59,00
	A120	25	E-07434	59,00
Schleifscheiben Ø 50 mm	Z60	25	E-07440	59,00
	Z80	25	E-07456	59,00



SCHWINGSCHLEIFER

SCHLEIFPAPIERE FÜR SCHWINGSCHLEIFER

Schleifpapiere 114 x 102 mm (Klett, 6 Loch)

Geeignet für: **Metall, Holz**, Buntmetalle, Kunststoffe,Geeignet für Modelle: BO4555 / BO4565
DBO480 / DBO484

Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
40	10	P-33087	7,00
60	10	P-33093	7,00
80	10	P-33102	7,00
100	10	P-33118	7,00
120	10	P-33124	7,00
150	10	P-33130	7,00
180	10	P-33146	7,00
240	10	P-33152	7,00
320	10	P-33168	7,00

Schleifpapiere 114 x 102 mm (Klett, 6 Loch)

Geeignet für: **Lacke und Farben**, Buntmetalle, Kunststoffe, Holz, MetallGeeignet für Modelle: BO4555 / BO4565
DBO480 / DBO484

Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
40	10	P-35807	7,00
60	10	P-35813	7,00
80	10	P-35829	7,00
100	10	P-35835	7,00
120	10	P-35841	7,00
150	10	P-35857	7,00
180	10	P-35863	7,00
240	10	P-35879	7,00
320	10	P-35885	7,00

Schleifpapier 95 x 95 x 95 mm (Klett, 6 Loch)

Geeignet für: **Metall, Holz**, Buntmetalle, Kunststoffe,

Geeignet für Modelle: BO4565 / DBO480



Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst.
40	10	P-33255	5,00
60	10	P-33261	5,00
80	10	P-33277	5,00
100	10	P-33283	5,00
120	10	P-33299	5,00
150	10	P-33308	5,00
180	10	P-33314	5,00
240	10	P-33320	5,00
320	10	P-33336	5,00

Schleifpapier 95 x 95 x 95 mm (Klett, 6 Loch)

Geeignet für: **Lacke und Farben**, Buntmetalle, Kunststoffe, Holz, Metall

Geeignet für Modelle: BO4565 / DBO480



Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
40	10	P-42684	5,00
60	10	P-42690	5,00
80	10	P-42709	5,00
100	10	P-42715	5,00
120	10	P-42721	5,00
150	10	P-42737	5,00
180	10	P-42743	5,00
240	10	P-42759	5,00
320	10	P-42765	5,00

SCHWINGSCHLEIFER

SCHLEIFPAPIERE FÜR SCHWINGSCHLEIFER

Schleifpapiere 93 x 230 mm (8 Löcher)

Geeignet für: Buntmetalle, Kunststoffe, Holz, Metall

Geeignet für Modelle:

DBO380 / DBO382 / BO3700 / BO3710 / BO3711

Achtung : Benötigt Grundplatte
ohne Klettverschluss, **mit Klammern**



Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst.
40	10	P-31837	5,00
60	10	P-31843	5,00
80	10	P-31859	5,00
100	10	P-31865	5,00
120	10	P-36011	5,00
150	10	P-36027	5,00
180	10	P-36033	5,00
240	10	P-36049	5,00

Schleifpapiere 93 x 185 mm (Klett, 8 Löcher)

Geeignet für: Buntmetalle, Kunststoffe, Holz, Metall

Geeignet für Modelle:

DBO380 / DBO382 / BO3700 / BO3710 / BO3711



Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst.
40	10	P-31871	7,00
60	10	P-31887	7,00
80	10	P-31893	7,00
100	10	P-31902	7,00
120	10	P-35891	7,00
150	10	P-35900	7,00
180	10	P-35916	7,00
240	10	P-35922	7,00

Schleifpapiere 115x 280 mm (14 Löcher)

Geeignet für: Buntmetalle, Kunststoffe, Holz, Metall

Geeignet für Modelle: BO4900V / 9046

Achtung : Benötigt Grundplatte ohne
Klettverschluss, **mit Klammern**



Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst.
40	10	P-33009	6,00
60	10	P-33015	6,00
80	10	P-33021	6,00
100	10	P-33037	6,00
120	10	P-33043	6,00
150	10	P-33059	6,00
180	10	P-33065	6,00
240	10	P-33071	6,00

Schleifpapiere 115 x 230 mm (Klett, 10 Löcher)

Geeignet für: Buntmetalle, Kunststoffe, Holz, Metall

Geeignet für Modelle: BO4900V / 9046



Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst.
40	10	P-33174	9,00
60	10	P-33180	9,00
80	10	P-33196	9,00
100	10	P-33205	9,00
120	10	P-33211	9,00
150	10	P-33227	9,00
180	10	P-33233	9,00
240	10	P-33249	9,00

GRUNDPLATTEN UND LOCHERPLATTEN



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt
Original Grundplatte ohne Klett Für Schleifpapier 93 x 230 mm	DBO380 / DBO382 BO3700 / BO3710 / BO3711	197464-8	8,00
Spezial Grundplatte Klett 93 x 185 mm	DBO380 / DBO382 BO3700 / BO3710 / BO3711	194930-6	27,00
Grundplatte Klett Quadrat	DBO480	191Y24-8	8,00
Grundplatte für Haken Quadrat (ohne Klett)	DBO480	191Y25-6	8,00
Grundplatte Klett	BO4900V	193521-0	43,00
Grundplatte Klett	9046	197469-8	39,00
Grundplatte Klett	BO4555	197465-6	8,00
Grundplatte Klett Delta	DBO480	191Y22-2	12,00
Grundplatte Klett Delta	BO4565	197467-2	12,00
Locherplatte 93 x 228 mm / 8 Loch	DBO380 / BO3700 / BO3710 / BO3711	192989-7	10,00
Locherplatte 114 x 102 mm / 6 Loch	BO4555 / BO4556 / BO4557 DBO480	450066-4	2,00
Locherplatte 115 x 280 mm / 8 Loch	BO4900V / 9046	192523-3	43,00



SCHWINGSCHLEIFER VERSCHIEDENES



Papiersackhalter inkl. Papiersack (kurz) -
Passender Staubsack ist 193712-3

BO4565 / BO4555
BO5010 / BO5012

193932-9

29,00



5 Stk. Papierstaubsäcke (kurz) -
Passend für Staubsackhalter (kurz) 193932-9

193712-3

11,00



Staubbox inkl. Papiersack -
Passender Filtersack: 168557-8 / Passendes
Papiersack Set: 194746-9

BO4565 / BO4555
BO3700 / BO3710

135246-0

10,00



5 Stk. Papierstaubsäcke -
Passend zu Staubbox 135246-0

BO5030 / BO5031 / BO5041
DBO180 / DOB380
DBO480

194746-9

8,00



1 Stk. Gewebestaubsack
- Passend zu Staubbox 135246-0

168557-8

3,00



Papiersackhalter inkl. Papiersack (lang) -
Passender Staubsack ist Art. 193293-7

9046 / BO4900V
BO6030 / BO5021

193294-5

27,00



5 Stk. Papierstaubsäcke (lang) -
Passend für Staubsackhalter (lang) Art. 193294-5

193293-7

11,00



Staubsauger-Adapter 22<24
für Anschlussgrösse 24
(siehe Kapitel 12 - Saugen)

BO4565 / BO4555 / BO4900V
BO3700 / BO3710
BO5031 / BO6030 / BO6040
9031

417408-5

4,00



192349-3

12,00



Akku-Schutz - dient auch als Griff

DBO380

422807-8

6,00



Staubsack aus Stoff

DBO380

140115-2

3,00



BANDFEILEN

SCHLEIFPAPIER FÜR BANDFEILEN 9032 UND DBS180

Universal Einsatz. Geeignet für: Buntmetalle, Kunststoffe, Holz, Metall



Schleifbänder 6 x 533 mm

Körnung	Stk/ Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
40	5	P-43181	8,00
60	5	P-43197	8,00
80	5	P-43206	8,00
100	5	P-43212	8,00
120	5	P-43228	8,00
150	5	P-43234	8,00
240	5	P-43240	8,00

Schleifbänder 9 x 533 mm

Körnung	Stk/ Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
40	5	P-43256	8,00
60	5	P-43262	8,00
80	5	P-43278	8,00
100	5	P-43284	8,00
120	5	P-43290	8,00
150	5	P-43309	8,00
240	5	P-43315	8,00

Schleifbänder 13 x 533 mm

Körnung	Stk/ Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
40	5	P-43321	10,00
60	5	P-43337	10,00
80	5	P-43343	10,00
100	5	P-43359	10,00
120	5	P-43365	10,00
150	5	P-43371	10,00
240	5	P-43387	10,00

Hochleistungsschleifbänder. Geeignet für harten Einsatz, auch für Inox :

Schleifbänder 6 x 533 mm

Körnung	Stk/ Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
40	10	A-34512	23,00
60	10	A-34528	23,00
80	10	A-34534	23,00
100	10	A-34540	23,00
120	10	A-34556	23,00

Schleifbänder 9 x 533 mm

Körnung	Stk/ Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
40	10	A-34447	24,00
60	10	A-34453	24,00
80	10	A-34469	24,00
100	10	A-34475	24,00
120	10	A-34481	24,00

Schleifbänder 13 x 533 mm

Körnung	Stk/ Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
40	10	A-34562	26,00
60	10	A-34578	26,00
80	10	A-34584	26,00
100	10	A-34590	26,00
120	10	A-34609	26,00



BANDFEILEN

SCHLEIFPAPIER FÜR BANDFEILE 9031

Schleifbänder 30 x 533 mm

Geeignet für: Buntmetalle, Kunststoffe, Holz, Metall

Geeignet für Modell 9031



Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
40	5	P-36675	6,00
60	5	P-36681	6,00
80	5	P-36697	6,00
100	5	P-36706	6,00
120	5	P-36712	6,00
150	5	P-36728	6,00
240	5	P-36734	6,00

Schleifbänder 30 x 533 mm (Glas)

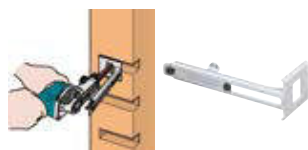
Geeignet für: Glas-Trockenschliff, Keramik, auch für Naturstein, Beton
Aus Silizium Karbid

Geeignet für Modelle 9031



Körnung	Stk/Pkg	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
40	5	P-01395	12,00
60	5	P-01404	12,00
80	5	P-01199	12,00
100	5	P-01208	12,00
120	5	P-01214	12,00
150	5	P-01220	12,00
180	5	P-01236	12,00

SONSTIGES ZUBEHÖR BANDFEILEN



Beschreibung	Geeignet für Modelle	Bestell-Nr.	Preis inkl. MwSt.
6 mm Führungsarm (inkl. 2 Platten)	9032 / DBS180	125157-7	103,00
9 mm Führungsarm (inkl. 2 Platten)		125158-5	109,00
13 mm Führungsarm (inkl. 2 Platten)		125159-3	117,00
Ersatz-Metallplatte mit Kork Breite 6 mm - 1 Stk		153313-9	16,00
Ersatz-Metallplatte mit Kork Breite 9 mm- 1 Stk		153314-7	17,00
Ersatz-Metallplatte mit Kork Breite 13 mm- 1 Stk		153315-5	18,00
Führungsschlitten		193618-5	64,00
Absaugstutzen		122652-8	4,00
Metall Gleitplatte	9030 / 9031	342152-4	9,00



Für hohe Bewegungsfreiheit bei der Staubabsaugung
siehe hochflexibler Absaugschlauch auf Seite 236.

BÜRSTEN



BÜRSTEN FÜR BÜRSTENSCHLEIFER 9741



Beschreibung	Körnung	Kern	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Schleifnylon-Bürste	60	Kunststoffkern	P-04422	169,00
Zum strukturieren von Weichholz und zur Nachbearbeitung von strukturierten Harthölzern.	80		P-04438	169,00
Zur Hervorhebung der Holzstruktur und Entfernung von vorhandenen Holzfasern.	120		P-04444	169,00
Zur optimalen Oberflächenvorbehandlung für Lack- und Beizarbeiten.	80	Metallkern	794384-3	209,00
Zur Herstellung eines Schliffbildes auf Edelstahl und Aluminium.	120		794379-6	209,00

Beschreibung	Körnung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Walzenbürste mit Vlies	80	P-18035	85,00
Zum feinen Strukturieren von Edelstahl und Feinschliff von Holzoberflächen.	120	P-18041	85,00
	180	P-18029	85,00
Lamellenschleifbürste	40	P-01127	95,00
Zum Schleifen von Oberflächen, Anschleifen von Farben etc.	80	P-01155	95,00
Stahldrahtbürste vermessingt 0,3 mm		P-65648	159,00
Zur Holzstrukturierung, sehr gut geeignet für hohen Abrieb auf Weich- und Hartholz, Entrosten und Reinigen			
Fiberbürste		P-04416	135,00
Zum Einarbeiten von Beizen und Lack und zum anschließenden Glätten			
Baumwoll-Polierbürste		794381-9	305,00
Zum Polieren von metallischen Oberflächen auch unter Zugabe von entsprechenden Polierpasten			

SONSTIGES ZUBEHÖR BÜRSTENSCHLEIFER 9741



Beschreibung	Bestell-Nr.	Preis inkl. Mwst
Absaugstutzen für Bürstenschleifer	410899-9	4,00

TELLERBÜRSTEN FÜR POLIER- UND BÜRSTMASCHINE PV7000C

Auch für Modelle 9227CB, 9237CB und andere, mit Werkzeugaufnahme M14



Beschreibung	Korn	Bestell-Nr	Preis inkl. Mwst
Tellerbürste Ø 130 mm aus Silizium - M14 Ideal zum Holz strukturieren, Rost, alte Lacke und Farben entfernen, sowie allgemeine Oberflächenreinigung.	46	P-81094	59,00
	60	P-81103	59,00
	80	P-81119	59,00
	120	P-81125	59,00

