

mafelli

mafelli

sägen bohren schleifen hobeln fräsen



Konstruktionsänderungen und Änderungen im Lieferumfang im Sinne des Fortschritts vorbehalten. Printed in Germany - Best. Nr. 902999 - 11/11



KÖGL

HOLZBEARBEITUNGSMASCHINEN
MASCHINEN • WERKZEUGE • ZUBEHÖR

87437 Kempten-Leubas • Schmid-von-Leubas-Str. 32a
Telefon (08 31) 57 07 112 • Telefax (08 31) 57 07 115
www.koegl-maschinen.de • info@koegl-maschinen.de

gesamtübersicht

gesamtübersicht 2012



inhalt

Führungsschienen	6	Zimmerei-Kettensäge	12 – 13
Präzisionsstichsäge	6	Handbandsäge	13
Kapp-Sägesystem	6 – 7	Unterflur-Zugsäge	13 – 14
Platten-Sägesystem	7		
Tauchsäge	8		
Handkreissäge	8 – 10		
Zimmerei-Handkreissäge	11 – 12		



sägen

DuoDübler	15
Bohrmaschine	16
Bohrstation	16
Zimmerei-Bohrmaschine	17



bohren

Schwingschleifer	18
Exzentrerschleifer	18
Triset-Exzentrerschleifer	18



schleifen

Einhandhobel	19
Zimmerei-Hobel	19 – 20



hobeln

Lamellennutfräse	21	Zapfenfräse	24
Oberfräse	21		
Nutfräse	22		
Schlosskastenstemmer	22		
Kervenfräse	22		
Kettenstemmer	23		
Schlitgerät	23 – 24		



fräsen

Fugenfräse	25
Absauggeräte	25



spezialmaschinen

Führungsschienen.

Die verlängerbare Führungsschiene mit Gummilippe und Ausreißschutz.

Für diese Typen bieten wir die neuen MAFELL Führungsschienen an:

P1 cc	KSS 400
KSP 55 F	MS 55
KSP 65 F	MKS 130 Ec
MKS 165 Ec	MT 55 cc
KSS 400 / 24 V	KSP 55 / 24 V
MS 55 / 24 V	KSP 85 Fc
MKS 145 Ec	MKS 185 Ec

Die Führungsschienen werden in Standardlängen von 0,8 m / 1,1 m / 1,6 m / 2,1 m und 3,1 m angeboten.

Für den exakten und sauberen Schnitt bietet MAFELL für eine Vielzahl von Maschinentypen das neue Führungsschienen-System F an. Die Vorteile dieser Führungsschiene sind offensichtlich:

- Durch Verbindungsstück beliebig verlängerbar
- Exakte Geradheit selbst bei verlängerter Schiene durch selbstausrichtendes Verbindungsstück
- Mit steckbarer Gummilippe für schnelle und saubere Arbeitsergebnisse.
- Leichtes Gewicht für optimale Handhabung
- Extreme Schienenhaftung durch steckbare Haftstränge an der Unterseite der Schiene.
- Praxisgerechte Schienenlängen bis zu 3,1 m.

Die Gummilippe ist Anlegekante und Ausreißschutz in einem. Für optimale Arbeitsergebnisse wird sie vor dem ersten Schnitt auf Ihre Säge eingeschnitten. Der eloxierte Gleitbelag auf der Schienenoberseite fördert eine angenehme Handhabung und verringert den Schubwiderstand der Handkreissäge. Der im Lieferumfang enthaltene Profilausschluss verhindert am Schienenanfang das Verhaken von Kabel und Absaug Schlauch. Die Breite der Schiene wurde so gewählt, dass die komplette Maschinen-Grundplatte beim Schnitt darauf gleitet.

Mit 2 Schraubzwingen kann die Führungsschiene zusätzlich am Werkstück fixiert werden.



Für optimale Genauigkeit und saubere Schnitte – die Führungsschiene mit Ausreißschutz.



Zwei steckbare Haftstränge an der Schienenunterseite bewirken eine absolut rutschsichere und materialschonende Auflage.



Zum Verbinden zweier Führungsschienen wird nur ein, von oben bedienbares, Verbindungsstück benötigt. Immer griffbereit! Das Verbindungsstück wird bei Nichtgebrauch einfach in Parkposition geschoben.

Die Motorengeneration: **CUprex.**

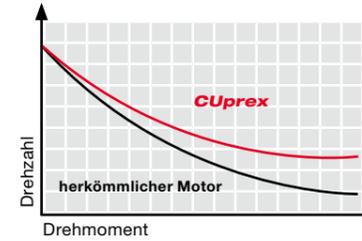


Jetzt haben geballte Power und hohes Drehmoment einen Namen: **CUprex – die drehmomentstarke Motorengeneration mit leistungsoptimierter Digital-Elektronik – setzt neue Maßstäbe, was satte Leistung angeht.**

Geballte Kraft
Mit der **CUprex** Generation bietet MAFELL eine einzigartige Performance aus maximaler Leistungskraft, modernster Technik und optimaler Bedienerfreundlichkeit.

Sicherheit
Die Steuertechnik ermöglicht mehr Kontrolle und besseren Komfort. Die meisten **CUprex** Maschinen sind mit Sanftanlauf, Leerlauf-Drehzahlablenkung, konstanter Drehzahl unter Last und Überlastschutz ausgestattet.

Verbesserte Steuertechnik
Die **CUprex** Steuertechnik sorgt für eine konstante Drehzahl – besonders im hohen Lastbereich.



Regelbare Digital-Elektronik
Verbesserte Steuerung: Die Drehzahl kann stufenlos auf unterschiedliche Materialien und Anwendungen eingestellt werden.

Optimierte Ankergeometrie
Der größere Ankerdurchmesser sorgt für ein spürbar höheres Drehmoment.

Optimale Wicklung
Durch den vergrößerten Durchmesser des Kupferdrahts wird eine Verlustleistung deutlich reduziert. Das Leistungspotenzial wird spürbar vergrößert.



Angepasste Feldgröße
Die **CUprex** Motoren sind aufgrund der optimierten Bauweise kompakter, kürzer und leichter als herkömmliche Seriennmotoren. Dadurch liegen die **CUprex** Maschinen optimal in der Hand und fördern ein ermüdungsfreies Arbeiten.

Führungsschienen F / Taschenset



- Durch Verbindungsstück beliebig verlängerbar
- Exakte Geradheit durch selbstausrichtendes Verbindungsstück
- Mit steckbarer Gummilippe für saubere Arbeitsergebnisse
- Extreme Schienenhaftung durch steckbare Haftstränge an der Unterseite der Schiene

Best.-Nr.	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
204380	Führungsschiene F 80 (0,8 m lang)	53,20 €* [*]
204381	Führungsschiene F 110 (1,1 m lang)	66,50 €* [*]
204365	Führungsschiene F 160 (1,6 m lang)	89,40 €* [*]
204382	Führungsschiene F 210 (2,1 m lang)	139,00 €* [*]
204383	Führungsschiene F 310 (3,1 m lang)	193,40 €* [*]
204626	Führungsschientasche F 160	56,20 €* [*]
204805	Führungsschientaschen-Set (2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ)	292,60 €* [*]
204749	Führungsschientaschen-Set (F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ)	344,40 €* [*]
204770	Saug-Spann-System Aerofix F-AF 1 (mit Schiene, Adapter für oben und unten, Flexschlauch)	199,00 €* [*]
204363	Verbindungsstück F-VS (zum Verbinden zweier Führungsschienen)	46,70 €* [*]
205357	Winkelanschlag F-WA	86,90 €* [*]
205399	Schraubzwinge F-SZ 100MM (zur Schienenfixierung am Werkstück)	36,50 €* [*]

Technische Daten

Schnitttiefe mit Schiene bei 0 - 22,5 °	0 - 49,5 mm
Schnitttiefe mit Schiene bei 45°	0 - 40 mm
Schnittlänge	400 mm
Schwenkbereich	0 - 45 °
Nennaufnahme	1100 W
Winkelschnitte	60° - -60°
Gewicht	5,2 kg

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 32, WZ	092552
1 Parallelanschlag (nur bei 916502, 916516)	203214
1 Absaugstutzen	200042
1 Sechskant-Schraubendreher 5 mm	093034
1 Anschlagbügel	203208

Topargumente

- Frei stehendes Arbeiten ohne Auflage
- Einzigartiges Schienensystem
- Tauchsysteem mit FLIPPKEIL

Kapp-Sägesystem KSS 400



Best.-Nr.	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
916501	KSS 400	499,00 €* [*]
916511	KSS 400 mit Führungsschiene F 160	555,00 €* [*]
916502	KSS 400 im Transportkoffer	614,00 €* [*]
916516	KSS 400 im Transportkoffer mit Führungsschiene F 160	669,00 €* [*]

Präzisionsstichsäge P1 cc



NEU!

Technische Daten

Nennaufnahme	900 W
Universal-Motor	230 V / 50 Hz
Leerlauf-Hubzahl	800 - 3000 1/min
Gewicht	2,5 kg
Hubhöhe	26 mm

mitgeliefert wird:

3 Stichsägeblätter CUnex W1; W2; W+P2	
1 Parallelanschlag P1-PA	205448
1 Grundplatte P1-GP	204350
1 Absaugstutzen P1-AS	203917
1 Späneabweiser P1-SA	204353
1 Spanreißschutz P1-SS	205447

Topargumente

- Mehr Kraft dank kraftvollem **CUprex**-Compact-Motor
- Mehr Präzision dank **CUnex**-Sägeblatt und Schienentauglichkeit
- Mehr Komfort dank werkzeuglosem Sägeblattwechsel und optimaler Griffposition
- Mehr Flexibilität dank optimalem Sonderzubehör

Best.-Nr.	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
917103	P1 cc MaxiMAX im MAFELL-MAX	409,00 €* [*]

Technische Daten

Schnitttiefe mit Schiene bei 0 - 22,5 °	0 - 49,5 mm
Schnitttiefe mit Schiene bei 45°	0 - 40 mm
Schnittlänge	400 mm
Schwenkbereich	0 - 45 °
Akku	24 V (2,4 Ah) NiCd
Nennleerlaufdrehzahl	3750 1/min
Gewicht	6,1 kg

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 32, WZ	092552
1 Akku 24 V (2,4 Ah) NiCd	094400
1 Akku-Power-Station APS	094406
1 Absaugstutzen	200042
1 Parallelanschlag, komplett mit Flügelschrauben	203214

Topargumente

- Leistungsstarke 24 V Technik
- Schiene ist durch Schnellverschluss mit der Handkreissäge verbunden
- Präzise Winkel- und Gehrungsschnitte

Kapp-Sägesystem KSS 400 / 24 V



Best.-Nr.	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
917001	KSS 400 / 24 V im Transportkoffer	960,00 €* [*]

Kapp-Sägesystem KSS 300



Technische Daten

Schnitttiefe	0 - 40 mm
Schwenkbereich	0 - 45 °
Schnittlänge	300 mm
Nennleerlaufdrehzahl	8800 1/min
Nennaufnahme	900 W
Gewicht	3,2 kg
Universal-Motor	230 V / 50 Hz

mitgeliefert wird:

1 Flexi-Schiene FX 140, 1,4 m (nur MaxiMAX)	204372
1 Sägeblatt-HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 40, FZ/TR	092559
1 Parallelanschlag	203180
1 Absaugstutzen	203782

Topargumente

- Extrem kompakte und handliche Bauweise
- Einzigartiges Schienensystem
- Ideal zum Sägen von Paneelen
- Schräg- und Gehrungsschnitte schnell und einfach

Best.-Nr.	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
916702	KSS 300 MaxiMAX im MAFELL-MAX	555,00 €* [*]
916701	KSS 300 MidiMAX im MAFELL-MAX	488,00 €* [*]

Technische Daten

Schnitttiefe	0 - 45 mm
Schnittlänge	3100 mm
Nennleerlaufdrehzahl	2600 - 5200 1/min
Vorschubgeschwindigkeit	0,07 - 0,34 m/s
Schnittgeschwindigkeit	28 m/s
Nennaufnahme	1490 W
Gewicht	17 kg
Universal-Motor	230 V / 50 Hz

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ	092533
1 Sechskantschraubendreher 5 mm	093278
1 Anschlussleitung 4 m	087594

Topargumente

- Extrem staubarm durch optimierte Absaugung
- Mobiles Platten-Sägesystem mit Vorritzfunktion
- Sägen von zementgebundenen Platten

Platten-Sägesystem PSS 3100 SE



Best.-Nr.	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
916201	PSS 3100 SE	1.922,00 €* [*]

Tauchsäge MT 55 cc



Technische Daten

Schnitttiefe	0 – 57 mm
Schnitttiefe bei 45°	0 – 40,5 mm
Schwenkbereich	-1 – +48 °
Nennleerlaufdrehzahl	3600 – 6250 1/min
Nennaufnahme	1400 W
Gewicht	4,7 kg
Universal-Motor	230 V / 50 Hz

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ	092584
1 Sechskant-Schraubendreher 5 mm	093034

Topargumente

- Mit z.B. Vorritzfunktion, hoher Drehzahl und Feinjustierung zu mehr Präzision
- Kompatibel zu anderen Schienensystemen
- Mit dem schnellsten und innovativsten Sägeblattwechsel der Welt
- Mehr Kraft dank kraftvollem **CUprex**-Compact-Motor

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
917602	MT 55 cc MidiMAX im MAFELL-MAX	463,00 €*
917613	MT 55 cc MidiMAX im MAFELL-MAX mit Führungsschiene F 160	519,00 €*

Tauchsäge MT 55 cc



Technische Daten

Schnitttiefe	0 – 57 mm
Schnitttiefe bei 45°	0 – 40,5 mm
Schwenkbereich	-1 – +48 °
Nennleerlaufdrehzahl	3600 – 6250 1/min
Nennaufnahme	1400 W
Gewicht	4,7 kg
Universal-Motor	230 V / 50 Hz

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48, WZ	092584
1 Parallelanschlag	201436
1 Positionsanzeiger MT-PA	205398

Topargumente

- Mit z.B. Vorritzfunktion, hoher Drehzahl und Feinjustierung zu mehr Präzision
- Kompatibel zu anderen Schienensystemen
- Mit dem schnellsten und innovativsten Sägeblattwechsel der Welt
- Mehr Kraft dank kraftvollem **CUprex**-Compact-Motor

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
917603	MT 55 cc MaxiMAX im MAFELL-MAX	514,00 €*
917614	MT 55 cc MaxiMAX im MAFELL-MAX mit Führungsschiene F 160	569,00 €*

Handkreissäge MS 55



Technische Daten

Schnitttiefe	10 – 55 mm
Schnitttiefe bei 45°	10 – 35 mm
Schwenkbereich	0 – 45 °
Nennleerlaufdrehzahl	4400 1/min
Nennaufnahme	1100 W
Gewicht	3,7 kg
Schnittgeschwindigkeit	23 m/s

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 16, WZ	092539
1 Sechskant-Schraubendreher 5 mm	093034
1 Anschlagbügel	203208
1 Anschlussleitung 4 m	087323

Topargumente

- Äußerst robust, dabei sehr leicht
- Zuverlässig
- Hohe Leistungsreserven

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
915701	MS 55	265,00 €*

Akku-Handkreissäge MS 55 / 24 V



Technische Daten

Schnitttiefe	10 – 55 mm
Schnitttiefe bei 45°	12 – 42 mm
Schwenkbereich	0 – 45 °
Nennleerlaufdrehzahl	3000 1/min
Akku	24 V (2,4 Ah) NiCd
Gewicht mit Akku	4,6 kg
Gewicht	3,1 kg

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 160 x 1,1/1,6 x 20 mm, Z 16, WZ	092565
1 Akku 24 V (2,4 Ah) NiCd	094400
1 Akku-Power-Station APS	094406
1 Anschlagbügel	203208

Topargumente

- Äußerst robust, dabei sehr leicht
- 24 V Technik
- Hohe Leistungsreserven

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
916401	MS 55 / 24 V im MAFELL-MAX	626,00 €*

KSP 40 Flexistem



Technische Daten

Schnitttiefe mit Schiene	0 – 40 mm
Schnitttiefe bei 45°	0 – 29 mm
Schwenkbereich	0 – 45 °
Nennleerlaufdrehzahl	8400 1/min
Nennaufnahme	900 W
Flexi-Schiene Nutzlänge	1400 mm
Gewicht	2,3 kg

mitgeliefert wird:

1 Flexi-Schiene FX 140, 1,4 m mit Spanreisschutz	204372
1 Sägeblatt-HM 120 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ	092558
1 Parallelanschlag	203180
2 Spannpratzen	203773
1 Absaugstutzen	203782

Topargumente

- Mobil mit Flexi-Schiene
- Schattenfugen - kein Problem ab 13 mm
- Tauchsysteem mit FLIPPKEIL

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
915801	KSP 40 Flexistem	411,00 €*

Handkreissäge KSP 55 F



Technische Daten

Schnitttiefe	0 – 55 mm
Schnitttiefe bei 45°	2 – 42 mm
Schnittgeschwindigkeit	23 m/s
Schwenkbereich	0 – 45 °
Nennleerlaufdrehzahl	4400 1/min
Nennaufnahme	1100 W
Gewicht	4,0 kg

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ	092533
1 Parallelanschlag	201436
1 Absaugstutzen	200042
1 Sechskant-Schraubendreher 5 mm	093034

Topargumente

- Tauchsysteem mit FLIPPKEIL
- Führungsschienegeführte Schnitte
- Hohe Lebensdauer
- Geringes Gewicht

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
915001	KSP 55 F	347,00 €*
915002	KSP 55 F im MAFELL-MAX	387,00 €*
915012	KSP 55 F mit F 160	405,00 €*
915013	KSP 55 F im MAFELL-MAX mit F 160	445,00 €*

Akku-Handkreissäge KSP 55 / 24 V



Technische Daten

Schnitttiefe	0 – 55 mm
Schnitttiefe bei 45°	0 – 42 mm
Schwenkbereich	0 – 45 °
Nennleerlaufdrehzahl	3000 1/min
Akku	24 V (2,4 Ah) NiCd
Gewicht mit Akku	4,7 kg
Gewicht	3,2 kg

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 160 x 1,1/1,6 x 20 mm, Z 16, WZ	092565
1 Akku 24 V (2,4 Ah) NiCd	094400
1 Parallelanschlag	201436
1 Akku-Power-Station APS	094406
1 Absaugstutzen	200042

Topargumente

- Netzunabhängige 24-Volt-Technik
- Führungsschienengeführte Schnitte
- Präzises Tauchen mit FLIPPKEIL
- Uneingeschränkter Schieneneinsatz

Best.-Nr.:	Bezeichnung
916301	KSP 55 / 24 V im MAFELL-MAX

Preis oh. Mwst.
692,00 €*

Handkreissäge KSP 65 F



Technische Daten

Schnitttiefe	0 – 65 mm
Schnitttiefe bei 45°	0 – 46 mm
Schnitttiefe bei 60°	0 – 31,5 mm
Schwenkbereich	0 – 60 °
Nennleerlaufdrehzahl	4500 1/min
Gewicht	6,6 kg
Nennaufnahme	1800 W

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 190 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 24, WZ	092541
1 Parallelanschlag	202363
1 Absaugstutzen	200042

Topargumente

- Tauchsystem mit FLIPPKEIL
- Führungsschienengeführte Schnitte
- Bis 60° schwenkbar
- Geringes Gewicht
- Leistungsstärkster Motor dieser Klasse

Best.-Nr.:	Bezeichnung
915101	KSP 65 F
915111	KSP 65 F mit F 160

Preis oh. Mwst.
569,00 €*
625,00 €*

Handkreissäge KSP 85 Fc



Technische Daten

Schnitttiefe	0 – 85 mm
Schnitttiefe bei 45°	0 – 62 mm
Schnitttiefe bei 60°	0 – 42 mm
Schwenkbereich	0 – 60 °
Nennleerlaufdrehzahl	4870 1/min
Gewicht	6,7 kg
Nennaufnahme	2250 W

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 230 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 12, WZ	092576
1 Parallelanschlag	202363
1 Absaugstutzen	200042

Topargumente

- Mit **CUprex** Hochleistungsmotor
- Führungsschienengeführte Schnitte
- Tauchsystem mit FLIPPKEIL
- Bis 60° schwenkbar
- Geringes Gewicht

Best.-Nr.:	Bezeichnung
915201	KSP 85 Fc
915211	KSP 85 Fc mit F 160

Preis oh. Mwst.
669,00 €*
725,00 €*

Zimmerei-Handkreissäge MKS 130 Ec



Technische Daten

Schnitttiefe	50 – 130 mm
Schnitttiefe bei 45°	37 – 94 mm
Schnitttiefe bei 60°	25 – 65 mm
Schwenkbereich	0 – 60 °
Nennaufnahme	2500 W
Gewicht	14 kg
Nennleerlaufdrehzahl	1000 – 2000 1/min

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 330 x 2,2/3,2 x 30 mm, Z 24, WZ	092571
1 Parallelanschlag	203853
1 Sechskant-Schraubendreher 6 mm	093081
1 Anschlussleitung 10 m	087612

Topargumente

- Mit **CUprex** Hochleistungsmotor
- Mit neuem 60°-Schwenksystem für mehr Schnitttiefe
- Einzigartige, präzise Höheneinstellung
- Nur ein Rißzeiger

Best.-Nr.:	Bezeichnung
925401	MKS 130 Ec

Preis oh. Mwst.
1.849,00 €*

Zimmerei-Handkreissäge MKS 145 Ec



Technische Daten

Schnitttiefe	65 – 145 mm
Schnitttiefe bei 45°	46 – 102,5 mm
Schnitttiefe bei 60°	32 – 72,5 mm
Schwenkbereich	0 – 60 °
Nennaufnahme	2600 W
Gewicht	16,3 kg
Nennleerlaufdrehzahl	1900 – 2300 1/min

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 370 x 2,2/4,2 x 30 mm, Z 26, WZ	092526
1 Sechskant-Schraubendreher 6 mm	093081
1 Parallelanschlag	
1 Anschlussleitung 10 m	087612

Topargumente

- Mit **CUprex** Hochleistungsmotor
- große Schnitttiefe
- Maximale Stabilität bei minimalem Gewicht
- Werkzeugbremse

Best.-Nr.:	Bezeichnung
924701	MKS 145 Ec

Preis oh. Mwst.
2.242,00 €*

Zimmerei-Handkreissäge MKS 165 Ec



Technische Daten

Schnitttiefe	85 – 165 mm
Schnitttiefe bei 45°	60 – 116,5 mm
Schnitttiefe bei 60°	42 – 82,5 mm
Schwenkbereich	0 – 60 °
Nennleerlaufdrehzahl	1500 – 1800 1/min
Gewicht	17,3 kg
Nennaufnahme	2800 W

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 410 x 2,5/4,2 x 30 mm, Z 28, WZ	092525
1 Sechskant-Schraubendreher 6 mm	093081
1 Parallelanschlag	
1 Anschlussleitung 10 m	087612

Topargumente

- Mit **CUprex** Hochleistungsmotor
- große Schnitttiefe
- Maximale Stabilität bei minimalem Gewicht
- Werkzeugbremse

Best.-Nr.:	Bezeichnung
924501	MKS 165 Ec

Preis oh. Mwst.
2.757,00 €*

Zimmerei-Handkreissäge MKS 185 Ec



Technische Daten

Schnitttiefe	105 – 185 mm
Schnitttiefe bei 45°	74 – 131 mm
Schnitttiefe bei 60°	53 – 93 mm
Schwenkbereich	0 – 60°
Nennleerlaufdrehzahl	1400 – 1700 1/min
Gewicht	19,0 kg
Nennaufnahme	3000 W

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 450 x 2,5/4,2 x 30 mm, Z 20, WZ	092536
1 Sechskant-Schraubendreher 6 mm	093081
1 Anschlussleitung 10 m	087612

Topargumente

- Mit **CUprex** Hochleistungsmotor
- Maximale Schnitttiefe
- Maximale Stabilität bei minimalem Gewicht
- Bis 60° schwenkbar

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
924801	MKS 185 Ec	3.182,00 €*

Zimmerei-Kettensäge ZSX-TWIN Ec



Technische Daten

Schnitttiefe	400 mm
Schnitttiefe bei 45°	282 mm
Schnitttiefe bei 60°	199 mm
Beidseitig schwenkbar	-15 – +60°
Nennleerlaufdrehzahl	3600 1/min.
Nennaufnahme	2 x 3000 W
Gewicht	20,0 kg

mitgeliefert wird:

1 Längsschnittkette TWIN HM 400	006977
1 Feinschnittkette HM 400	006972
1 Gleiter für Führungsschieneneinsatz	205934
1 Parallelanschlag	204591
1 Kombi-Schraubendreher 6 mm	093272
1 Anschlussleitung 10 m	

Topargumente

- Mit zwei **CUprex**-Motoren ausgestattet
- Beidseitig schwenkbar

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
961601	ZSX-TWIN Ec	8.998,00 €*

Zimmerei-Kettensäge ZSX Ec / 260 HM



Technische Daten

Schnitttiefe	260 mm
Schnitttiefe bei 45°	184 mm
Schnitttiefe bei 60°	130 mm
Beidseitig schwenkbar	-60 – +60°
Nennleerlaufdrehzahl	3000 – 3600 1/min
Nennaufnahme	3000 W
Gewicht	13,9 kg

mitgeliefert wird:

2 Feinschnittkette-HM 260	006968
1 Parallelanschlag	204591
1 Kombi-Schraubendreher 6 mm	093272
1 Anschlussleitung 10 m	087612

Topargumente

- Mit **CUprex**, dem neuen Hochleistungsmotor
- Beidseitig bis 60° schwenkbar
- 3000 W Leistung
- Konstanter Risszeiger

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
925501	ZSX Ec / 260 HM	4.099,00 €*

Zimmerei-Kettensäge ZSX Ec / 400



Technische Daten

Schnitttiefe	400 mm
Schnitttiefe bei 45°	282 mm
Schnitttiefe bei 60°	199 mm
Beidseitig schwenkbar	-60 – +60°
Nennleerlaufdrehzahl	3000 – 3600 1/min
Nennaufnahme	3000 W
Gewicht	14,6 kg

mitgeliefert wird:

2 Feinschnittkette-HM 400 (für die ZSX Ec / 400 HM)	006972
1 Sägekette 3/8" 400 LX (für die ZSX Ec / 400 Q)	006971
1 Sägekette 3/8" 400 P (für die ZSX Ec / 400 Q)	006974
1 Parallelanschlag	204591
1 Kombi-Schraubendreher 6 mm	093272

Topargumente

- Mit **CUprex**, dem neuen Hochleistungsmotor
- Beidseitig bis 60° schwenkbar
- Konstanter Risszeiger

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
925502	ZSX Ec / 400 HM	4.549,00 €*
925503	ZSX Ec / 400 Q	3.599,00 €*

Handbandsäge Z 5 Ec



Technische Daten

Schnitttiefe	305 mm
1 Bandseite schwenkbar	0 – 30°
Nennleerlaufdrehzahl	650 – 1550 1/min
Nennaufnahme	2250 W
Gewicht	13,7 kg
Universal-Motor	230 V / 50 Hz
Schnittgeschwindigkeit	6,9 – 16,6 m/s

mitgeliefert wird:

1 Sägeband, 8 mm breit, 4 Zähne mit Rückenzahnung	
1 Sägeband, 6 mm breit, 4 Zähne per Zoll	
1 Sägeband, 8 mm breit, 4 Zähne per Zoll	
1 Anschlussleitung 10 m	087863

Topargumente

- Mit **CUprex**, dem neuen Hochleistungsmotor
- Regelbare Digital-Elektronik
- 30° schwenkbare Bandseite

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
925301	Z 5 Ec	3.599,00 €*

Unterflur-Zugsäge ERIKA 60 E



Technische Daten

Nennaufnahme	1300 W
Schnitthöhe	2 – 61 mm
Schwenkbereich	-2 – +47°
Zuglänge	217 mm
Gewicht	21 kg
Schnittgeschwindigkeit	44 m/s
Nennleerlaufdrehzahl	4720 1/min
Arbeitsfläche Tischplatte	412 x 544 mm

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 190 x 1,2/2,0 x 30 mm, Z 36 ,WZ	092550
1 Universalanschlag mit Anschlagsschiene	200941
1 Absaugschlauch mit 2 Stützen	093639
1 Schiebstock	034901

Topargumente

- Für mobile Einsätze
- Superleichte 21 kg
- Präzise Schnitte

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
971501	ERIKA 60 E	988,00 €*

Unterflur-Zugsäge ERIKA 70 Ec



Technische Daten

Schnitthöhe	0 – 72 mm
Zuglänge	340 mm
Nennaufnahme	2250 W
Schwenkbereich	-3 – +48 °
Gewicht	32 kg
Nennleerlaufdrehzahl	2100 – 4200 1/min
Schnittgeschwindigkeit	24,7 – 49,5 m/s

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 225 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 32, WZ	092460
1 Universalanschlag mit Anschlagsschiene	201611
1 Schiebstock	034901
1 Absaugset mit 2 Stutzen	093639
1 /Quickstand\	

Topargumente

- Mit **CUPREX** Hochleistungsmotor
- Integrierter /Quickstand\
- Umfangreiches Zubehör

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
971401	ERIKA 70 Ec	1.749,00 €*
971413	ERIKA 70 Ec inkl. Zusatz- und Frästisch und 2 Auflage- und Halteschienen, 1000 mm	1.969,00 €*
971414	ERIKA 70 Ec inkl. Schiebeshlitten, Anschlaglineal mit Ablängklappe und Klemmstück	2.079,00 €*

Unterflur-Zugsäge ERIKA 85 Ec



Technische Daten

Schnitthöhe	-1 – 85 mm
Zuglänge	430 mm
Nennaufnahme	2500 W
Schwenkbereich	-3 – +48 °
Gewicht	34,5 kg
Nennleerlaufdrehzahl	1900 – 3800 1/min
Schnittgeschwindigkeit	24,9 – 49,7 m/s

mitgeliefert wird:

1 Sägeblatt-HM 250 x 2,8 x 30 mm, Z 40, WZ	092465
1 Anbausatz Räder	202889
1 Multifunktionsanschlag MFA	203400
1 Schiebstock	034901
1 Absaugset mit 2 Stutzen	093639

Topargumente

- Mit **CUPREX** Hochleistungsmotor
- Integrierter /Quickstand\
- Mit Multifunktionsanschlag MFA
- Schnitthöhe bis 85 mm

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
971601	ERIKA 85 Ec	2.059,00 €*
971613	ERIKA 85 Ec inkl. Zusatz- und Frästisch und 2 Auflage- und Halteschienen, 1000 mm	2.289,00 €*
971614	ERIKA 85 Ec inkl. Schiebeshlitten, Anschlaglineal mit Ablängklappe und Klemmstück	2.393,00 €*

DuoDübler DD40 G

Technische Daten

Bohrtiefe	0 – 37 mm
Bohrerabstand	32 mm
Schwenkbereich	0 – 90 °
Nennleerlaufdrehzahl	18.500 1/min
Nennaufnahme	700 W
Gewicht	2,8 kg

mitgeliefert wird:

2 Anti-Rutschmatten (265 x 175 mm)	095063
1 MAFELL-Systemdübel 6 x 30 mm, 350 Stück	802000
1 MAFELL-Systemdübel 8 x 30 mm, 200 Stück	802010
1 MAFELL-Systemdübel 10 x 40 mm, 100 Stück	802020
2 MAFELL-Dübelbohrer-HM, Ø 6, 8, 10 mm	090097
1 Zusatzanschlüsse (Sortiment)	203473

Topargumente

- Optimiertes Handling
- Zusätzliche Anschlagstifte
- Leistungsstark mit 700 W



Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
916002	DD40 G MaxiMAX im MAFELL-MAX	640,00 €*

Technische Daten

Bohrtiefe	0 – 37 mm
Bohrerabstand	32 mm
Schwenkbereich	0 – 90 °
Nennleerlaufdrehzahl	18.500 1/min
Nennaufnahme	700 W
Gewicht	2,8 kg

mitgeliefert wird:

2 Anti-Rutschmatten (265 x 175 mm)	095063
1 MAFELL-Systemdübel 8 x 30 mm, 200 Stück	802010
2 MAFELL-Dübelbohrer-HM, Ø 8 mm	090097
1 Zusatzanschlüsse (Sortiment)	203473

Topargumente

- Optimiertes Handling
- Zusätzliche Anschlagstifte
- Leistungsstark mit 700 W



Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
916001	DD40 G MidiMAX im MAFELL-MAX	550,00 €*

DuoDübler DD40 P

Technische Daten

Bohrtiefe	0 – 40 mm
Bohrerabstand	32 mm
Schwenkbereich	0 – 90 °
Nennleerlaufdrehzahl	13.500 1/min
Nennaufnahme	1000 W
Gewicht	2,9 kg

mitgeliefert wird:

2 Anti-Rutschmatten (265 x 175 mm)	095063
1 MAFELL-Systemdübel 8 x 30 mm, 200 Stück	802010
1 MAFELL-Systemdübel 10 x 40 mm, 100 Stück	802020
1 MAFELL-Systemdübel 12 x 60 mm, 40 Stück	802030
2 MAFELL-Dübelbohrer-HM, je Ø 8, 10, 12 mm	
1 Zusatzanschlüsse (Sortiment)	203473

Topargumente

- Optimiertes Handling
- Zusätzliche Anschlagstifte
- Leistungsstark mit 1000 W



Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
916010	DD40 P PowerMAX im MAFELL-MAX	699,00 €*

*Alle Preise nur in Deutschland und Österreich zzgl. MwSt und bis zum 31.12.2012 gültig.

Bohrmaschine HB 1 E



Technische Daten

Nennaufnahme	1050 W
Bohrer-Aufnahme Ø maximal	13 mm
Nennleerlaufdrehzahl	70 – 530 1/min
Drehmoment max.	50 Nm
Gewicht	2,3 kg

mitgeliefert wird:

1 Zusatzhandgriff	078308
1 Anschlussleitung 4 m	

Topargumente

- Sicherheitsrutschkupplung
- Hohe Leistungsreserven

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
917201	HB 1 E im MAFELL-MAX	411,00 €*

Bohrstation BST 460 / BST 320



Technische Daten	BST 460	BST 320
Max. Werkzeug-Ø bei 0°	130 mm	130 mm
Max. Bohrerlänge	460 mm	320 mm
Max. Bohrtiefe	300 mm	160 mm
Spannbereich Bohrerführung	8 – 30 mm	8 – 30 mm
Gewicht	4,8 kg	4,5 kg

Topargumente

- Perfekte Bohrerführung
- Für Serienbohrung mit Schablone
- Einsäulenführung
- Mit Anschlagssystem durch Parallelanschlag (im Sonderzubehör)

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
961211	BST 460	444,00 €*
961210	BST 320	415,00 €*

Bohrstation BST 650 S / BST 460 S



Technische Daten	BST 650 S	BST 460 S
Max. Werkzeug-Ø bei 0°	130 mm	130 mm
Max. Werkzeug Ø bei 45°	100 mm	100 mm
Max. Bohrerlänge	650 mm	460 mm
Max. Bohrtiefe	455 mm	265 mm
Spannbereich Bohrerführung	8 – 30 mm	8 – 30 mm
Schwenkbereich, beidseitig	45 °	45 °
Gewicht	5,4 kg	5,0 kg

Topargumente

- Beidseitig bis 45° schwenkbar
- Perfekte Bohrerführung
- Für Serienbohrung mit Schablone
- Einsäulenführung
- Mit Anschlagssystem durch Parallelanschlag (im Sonderzubehör)
- Bohrspitze gleich Schwerpunkt

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
961216	BST 650 S	552,00 €*
961215	BST 460 S	519,00 €*

Zimmerei-Bohrmaschine ZB 100 ES



Technische Daten

Bohrtiefe	100 mm
Nennleerlaufdrehzahl	340 – 1450 1/min
Universal-Motor	230 V / 50 Hz
Nennaufnahme	1200 W
Gewicht	9 kg

mitgeliefert wird:

1 Sonderbohrgestell für Ringdübel-Bohrwerkzeuge	039160
1 Aufnahmeschaft für Ringdübel-Bohrwerkzeuge	039192
1 Anschlussleitung 10 m	

Topargumente

- Starker Motor
- Absolut vibrationsfrei

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
923601	ZB 100 ES	2.163,00 €*

Zimmerei-Bohrmaschine ZB 400 E



Technische Daten

Bohrtiefe	350 mm
Schwenkbereich	0 – 45°
Nennleerlaufdrehzahl	340 – 1450 1/min
Universal-Motor	230 V / 50 Hz
Nennaufnahme	1200 W
Gewicht	16,5 kg

mitgeliefert wird:

1 Maschinen-Schlangenbohrer, Ø 18 mm, Bohrtiefe 350 mm, Gesamtlänge 650 mm	090205
1 Bohrerführung komplett, für Bohrer-Ø 10 – 28 mm	
1 Adapter für Bohrer mit MK2-Aufnahme	
1 Anschlussleitung 10 m	

Topargumente

- Leistungsstarker Motor
- Rechts-Linkslauf

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
922901	ZB 400 E kpl. m. Bohrgestell bis 350 mm Bohrtiefe u. Bohrerführung	2.504,00 €*

Zimmerei-Bohrmaschine ZB 600 E



Technische Daten

Bohrtiefe	475 mm
Schwenkbereich	0 – 45 °
Nennleerlaufdrehzahl	340 – 1450 1/min
Universal-Motor	230 V / 50 Hz
Nennaufnahme	1200 W
Gewicht	17,7 kg

mitgeliefert wird:

1 Maschinen-Schlangenbohrer, Ø 18 mm, Bohrtiefe 475 mm, Gesamtlänge 820 mm	090215
1 Bohrerführung komplett für Bohrer-Ø 10 – 28 mm	
1 Adapter für Bohrer mit MK2-Aufnahme	
1 Anschlussleitung 10 m	

Topargumente

- Leistungsstarker Motor
- Rechts-Linkslauf

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
923301	ZB 600 E kpl. m. Bohrgestell bis 475 mm Bohrtiefe u. Bohrerführung	2.664,00 €*

Schwingschleifer UVA 115 E



NEU!

Technische Daten

Nennaufnahme	450 W
Schleiffläche	115 x 230 mm
Hubweg	2,6 mm
Nenn - Leerlaufhubzahl	4000 – 24000 H/min
Gewicht	2,7 kg
Universal-Motor	230 V / 50 Hz

mitgeliefert wird:

- 1 Universal-Filter-Beutel UFB-1
- 1 Schleifplatte Delta 105 mit Klett
- 1 Set Schleifgitter Abranet[®]:
 - 1 x P 60/ P 80/ P 100/ P 120/ P 150/ P 180/ P 240/ P 320
 - 1 Schleifgitter Abranet[®] Delta 105, P 120
 - 1 Schutzauflage UVA-SA 10 (10 x gelocht), 115 x 230 mm
 - 1 Schutzauflage UVA-SA Delta 105

Topargumente

- Im MAFELL-MAX
- Mit Vibrations-Absorber
- Hohe Eigenabsaugeffektivität
- Mit Delta-Schleiffunktion

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
917401	UVA 115 E im MAFELL-MAX	419,00 €*

Exzentrerschleifer UT 150 E



Technische Daten

Schleiftellergröße	Ø 150 mm
Hubweg	3/6 mm
Nennleerlaufdrehzahl	4000 – 10000 1/min
Nennaufnahme	400 W
Abmessungen (B x L x H)	150 x 365 x 190 mm
Gewicht (mit Staubsack 0,4 kg)	2,7 kg
Universal-Motor	230 V / 50 Hz

mitgeliefert wird:

- | | |
|---|--------|
| 10 Blatt Schleifpapier, kletthaftend (verschiedene Körnungen) | 093315 |
| 1 Spänebeutel | 202803 |
| 1 8-Loch-Schleifteller (auch für 6-Loch geeignet) | 078174 |
| 1 Anschlussleitung 4 m | 087323 |

Topargumente

- 2-stufige Schwingkreiseinstellung
- Leichtes Gewicht
- Regelbare Elektronik

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
914610	UT 150 E	304,00 €*

Triset-Exzentrerschleifer UX 150 E



Technische Daten

Schleiftellergröße	Ø 150 mm
Hubweg	5 mm
Schleifgeschwindigkeit	2300 – 5500 1/min
Schleifgeschwindigkeit mit Zwangsmithnahme	250 – 580 1/min
Nennaufnahme	900 W
Gewicht	3 kg
Universal-Motor	230 V / 50 Hz

mitgeliefert wird:

- | | |
|---|--------|
| 10 Blatt Schleifpapier, kletthaftend (verschiedene Körnungen) | |
| 1 Schleifteller hart, für ebene Flächen | 078747 |
| 1 Staubsack | 038526 |
| 1 Handgriff | 078083 |
| 1 Anschlussleitung 4 m | 077015 |

Topargumente

- Zwangsmithnahme
- Starker Motor
- Regelbare Elektronik

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
915401	UX 150 E im MAFELL-MAX	475,00 €*

Einhandhobel MHU 82



Technische Daten

Hobelbreite	82 mm
Spanabnahme	0 – 3 mm
Falztiefe	22 mm
Nennleerlaufdrehzahl	12000 1/min
Nennaufnahme	800 W
Gewicht	3,4 kg
Schnittgeschwindigkeit - Nennlast	24 m/s

mitgeliefert wird:

- | | |
|---------------------------------|--------|
| 1 Falztiefenanschlag | 034979 |
| 1 Absaugstutzen, Innen-Ø 38 mm | 033679 |
| 1 Wendemesser, 1 Paar, HM-Stahl | 091696 |
| 1 Einmaulschlüssel 8 mm | 093258 |
| 1 Anschlussleitung 4 m | 087323 |

Topargumente

- Starker Motor
- Integrierte Absaugung
- Mit stationärer Einrichtung lieferbar

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
912701	MHU 82	305,00 €*
912710	MHU 82 im MAFELL-MAX	338,00 €*
912714	MHU 82 im MAFELL-MAX (komplett mit Winkelanschlag, Spänebeutel, stationärer Einrichtung)	434,00 €*

Zimmerei-Hobel ZH 205 Ec



Technische Daten

Hobelbreite	208 mm
Spanabnahme	0 – 4 mm
Nennleerlaufdrehzahl	8500 1/min
Schnittgeschwindigkeit	32,9 m/s
Nennaufnahme	2300 W
Gewicht	12,5 kg
Hobelwelle Ø	74 mm

mitgeliefert wird:

- | | |
|------------------------------|--------|
| 1 Paar Wendemesser, HL-Stahl | |
| 1 Einmaulschlüssel 8 mm | 093258 |
| 1 Anschlussleitung 4 m | 087323 |

Topargumente

- Mit **CUprex** Hochleistungsmotor
- Einzigartige Spanabnahme
- Exzellenter Spanauswurf
- Praxisorientierte Griffanordnung

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
925201	ZH 205 Ec	1.972,00 €*

Zimmerei-Hobel ZH 245 Ec



Technische Daten

Hobelbreite	248 mm
Spanabnahme	0 – 4 mm
Nennleerlaufdrehzahl	8500 1/min
Schnittgeschwindigkeit	32,9 m/s
Nennaufnahme	2500 W
Gewicht	13,4 kg
Hobelwelle Ø	74 mm

mitgeliefert wird:

- | | |
|------------------------------|--------|
| 1 Paar Wendemesser, HL-Stahl | |
| 1 Einmaulschlüssel 8 mm | 093258 |
| 1 Anschlussleitung 4 m | 087323 |

Topargumente

- Mit **CUprex** Hochleistungsmotor
- Einzigartige Spanabnahme
- Exzellenter Spanauswurf
- Praxisorientierte Griffanordnung

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
925101	ZH 245 Ec	2.485,00 €*

*Alle Preise nur in Deutschland und Österreich zzgl. MwSt und bis zum 31.12.2012 gültig.

Zimmerei-Hobel ZH 320 Ec



Technische Daten

Hobelbreite	320 mm
Spanabnahme	0 – 3 mm
Nennleerlaufdrehzahl	8500 1/min
Schnittgeschwindigkeit	32,9 m/s
Nennaufnahme	2700 W
Gewicht	14 kg
Hobelwelle Ø	74 mm

mitgeliefert wird:

1 Wendemesser, 1 Paar, HL-Stahl	091791
1 Einmaulschlüssel 8 mm	093258
1 Anschlussleitung 10 m	087612

Topargumente

- Mit **CUprex** Hochleistungsmotor
- Exzellenter Spanauswurf
- Praxisorientierte Griffanordnung

Best.-Nr.:	Bezeichnung
924401	ZH 320 Ec

Preis oh. Mwst.
3.229,00 €*

Lamellen-Nutfräse LNF 20



Technische Daten

Fräswerkzeug Ø	100 mm
Frästiefe	19 mm
Schwenkbereich	0 – 90 °
Nennleerlaufdrehzahl	9800 1/min
Nennaufnahme	750 W
Gewicht	3,1 kg
Schnittgeschwindigkeit	28,7 m/s

mitgeliefert wird:

1 Scheibenfräser (100 x 4 x 22 mm, Z 6, hartmetallbestückt)	076905
1 Auswurfrohr	076954
1 Absaugstutzen	076955
1 Spänebeutel	076956
1 Kreuzschlitz-Schraubendreher	093283

Topargumente

- Ergonomisches Design
- Mit Revolveranschlag für Frästiefe
- Im MAFELL-MAX

Best.-Nr.:	Bezeichnung
915601	LNF 20 im MAFELL-MAX

Preis oh. Mwst.
420,00 €*

Oberfräse LO 50 E



Technische Daten

Frästiefe	0 – 50 mm
Nennleerlaufdrehzahl	10000 – 22000 1/min
Werkzeugbefestigung Ø	6 – 8 mm
Nennaufnahme	1000 W
Gewicht	2,7 kg
Universal-Motor	230 V / 50 Hz

mitgeliefert wird:

1 Parallelanschlag mit Feineinstellung	
1 Kopiering Ø 20 mm	200693
1 Spannzange 8 mm	076441
1 Absaughaube	038986
1 Einmaulschlüssel 19 mm	093011
1 Anschlussleitung 4 m	087323

Topargumente

- Leichtgewicht
- Mit Revolveranschlag für Frästiefe
- Führungslinial und Treppenwangenfräsgerät im Sonderzubehör

Best.-Nr.:	Bezeichnung
913302	LO 50 E im MAFELL-MAX

Preis oh. Mwst.
393,00 €*

Oberfräse LO 65 Ec



Technische Daten

Frästiefe	0 – 65 mm
Nennaufnahme	2600 W
Gewicht	5,7 kg
Nennleerlaufdrehzahl	10000 – 22000 1/min

mitgeliefert wird:

1 Parallelanschlag mit Feineinstellung (nur MaxiMAX)	204310
1 Kopiering Ø 30 mm	038971
1 Spannzange 8 mm (nur MaxiMAX)	093256
1 Adapter für Fräser (mit Innengewinde M 12 x 1)	201575
1 Absaughaube (nur MaxiMAX)	038986
1 Revolveranschlag (nur MaxiMAX)	
1 Einmaulschlüssel 22 mm	093012
1 Anschlussleitung 4 m	087885

Topargumente

- Mit **CUprex** Hochleistungsmotor
- Treppenwangenfräsgerät im Sonderzubehör
- 65 mm Frästiefe

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
916901	LO 65 Ec MaxiMAX im MAFELL-MAX	759,00 €*
916950	LO 65 Ec MidiMAX im MAFELL-MAX	699,00 €*

Nutfräse NFU 32



Technische Daten

Frästiefe	0 – 32 mm
Schwenkbereich	0 – 45 °
Nennleerlaufdrehzahl	4500 1/min
Schnittgeschwindigkeit - Nennlast	16 m/s
Nennaufnahme	1600 W
Gewicht	8,0 kg
Fräswerkzeug - serienmäßig	125 x 15,4 – 26,5 mm

mitgeliefert wird:

1 Wendeplatten-Verstellnutter (125 x 15,4 - 26,5 x 30 mm)	091418
1 Parallelanschlag	034890
1 Sechskant-Schraubendreher 4 mm	093074
1 Sechskant-Schraubendreher 6 mm	093081
1 Ringschlüssel 45 mm	093247
1 Anschlussleitung 4 m	087323

Topargumente

- Spezialmaschine für Nuten
- Nutfräser einstellbar

Best.-Nr.:	Bezeichnung
913501	NFU 32

Preis oh. Mwst.
1.196,00 €*

Schlosskastenstemmer SKS 130



Technische Daten

Stemmtiefe	145 (130) mm
Stemmbreite	14, 16, 18 mm
Stemmlänge	78 mm
Hub-/Arbeitsweg	175 mm
Nennaufnahme	1600 W
Gewicht	10 kg
Nennleerlaufdrehzahl	5770 1/min

mitgeliefert wird:

2 Führungsschienen	091000
2 Fräsketten	
2 Kettenräder	091002
1 Sechskant-Schraubendreher 5 mm	093278
1 Anschlussleitung 4 m	087323
1 Transportkoffer	095000

Topargumente

- Präzise und schnell ohne Ausriss
- Für den Einsatz vor Ort

Best.-Nr.:	Bezeichnung
915502	SKS 130, mit 14 mm Kettengarnitur
915501	SKS 130, mit 16 mm Kettengarnitur
915503	SKS 130, mit 18 mm Kettengarnitur

Preis oh. Mwst.
1.745,00 €*
1.745,00 €*
1.873,00 €*

Kervenfräse ZK 115 Ec



Technische Daten

Abplatttiefe	0 – 70 mm
Schwenkbereich	0 – 60 °
Nennleerlaufdrehzahl	4050 1/min
Schnittgeschwindigkeit (mit serienmäßigem Werkzeug)	31,8 m/s
Nennaufnahme	3000 W
Gewicht (mit serienmäßigem Werkzeug)	18,4 kg
Fräswerkzeug - serienmäßig	150 x 115 mm

mitgeliefert wird:

1 Kervenfräskopf, komplett, Ø 150 x 115 mm	203657
1 Parallelanschlag	203683
1 Sechskant-Schraubendreher	093164
1 Schraubendreher Torx T 15	093274
1 Anschlussleitung 10 m	087612

Topargumente

- Mit **CUprex** Hochleistungsmotor
- Geringes Gewicht mit 18,4 kg
- Synchronisierte Höheneinstellung

Best.-Nr.:	Bezeichnung
925001	ZK 115 Ec

Preis oh. Mwst.
3.915,00 €*

Technische Daten

Stemmtiefe	100 / 150 mm
Nennleerlaufdrehzahl	4050 1/min
Nennaufnahme	2500 W
Gewicht	8,9 kg
Universal-Motor	230 V / 50 Hz

mitgeliefert wird:

1 Queranschlag	200954
1 Sechskant-Schraubendreher 4 mm	093074
1 Sechskant-Schraubendreher 8 mm	093070
1 Anschlussleitung 10 m	087612

Topargumente

- Mit **CUprex** Hochleistungsmotor
- Super leicht und sicher
- Schneller Kettenwechsel
- Ergonomischer Maschinenaufbau

Kettenstemmer LS 103 Ec



Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
924201	Kettenstemmer LS 103/40 Ec komplett mit Kettengarnitur, 28 x 40 x 100 mm	2.429,00 €*
924202	Kettenstemmer LS 103/35 Ec komplett mit Kettengarnitur, 28 x 35 x 100 mm	2.429,00 €*
924203	Kettenstemmer LS 103/40 Ec komplett mit Kettengarnitur, 28 x 40 x 150 mm	2.509,00 €*
924204	Kettenstemmer LS 103/35 Ec komplett mit Kettengarnitur, 28 x 35 x 150 mm	2.509,00 €*

Technische Daten

Schlitttiefe vertikal / horizontal	230 / 285 mm
Schlitzbreite	6 – 21 mm
Schlitzlänge	50 mm
Gewicht	8,5 kg

mitgeliefert wird:

1 Stosspresse	076158
---------------	--------

Bitte beachten Sie:

Der Kettenstemmer LS 103 Ec ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Topargumente

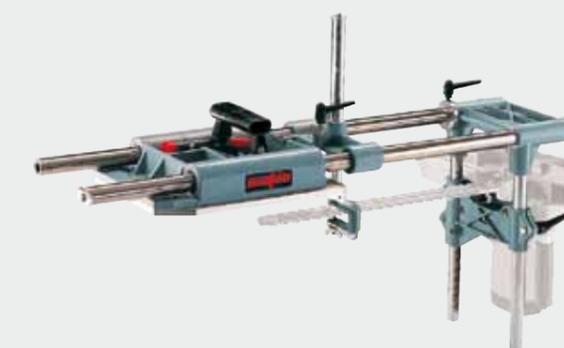
- Passgenaue Schlitzte
- Extrem leichtes Gesamtgewicht

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
200990	SG 230	976,00 €*

Schlitzgerät SG 230



Schlitzgerät SG 400



Technische Daten

Schlitttiefe	300 / 400 mm
Schlitzbreite mit 300 mm-Garnitur	6 – 17 mm
Schlitzbreite mit 400 mm-Garnitur	10 – 17 mm
Schlitzlänge	50 mm
Gewicht	24,5 kg

mitgeliefert wird:

1 Stosspresse	076158
---------------	--------

Bitte beachten Sie:

Der Kettenstemmer LS 103 Ec ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Topargumente

- Passgenaue Schlitzte
- 45° schwenkbar

Best.-Nr.:	Bezeichnung	Preis oh. Mwst.
201000	SG 400	2.628,00 €*

Schlitzgerät SG 500



Technische Daten

Schlitztiefe	500 mm
Schlitzbreite	10 – 17 mm
Schlitzlänge	50 mm
Gewicht	31,6 kg

mitgeliefert wird:

3 Führungsstücke 3, 5, 7 mm	
1 Spanneinrichtung	039602
1 Stosspresse	076158

Bitte beachten Sie:

Der Kettenstemmer LS 103 Ec ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Topargumente

- 500 mm Schlitztiefe
- Passgenaue Schlitzte
- 45° schwenkbar

Best.-Nr.:	Bezeichnung
201005	SG 500

Preis oh. Mwst.
4.633,00 €*

Zapfenfräse ZAF 250 Vario



NEU!

Technische Daten

Maximale Holzdimension (B x H) rechteckig	500 x 250 mm
Maximale Holzdimension (B x H) 60°	220 x 250 mm
Länge der Auflage mit Skala	3000 mm
Drehstrommotor	400 V / 50 Hz
Nennaufnahme	6000 W
Nennleerlaufdrehzahl	6670 1/min
Vorschubgeschwindigkeit	0,9 – 2,2 m/min
Schnittgeschwindigkeit	32,8 m/s
Gewicht	ca. 380 kg
Aufstellfläche	1,5 x 4 m

mitgeliefert wird:

1 Fräskopf komplett mit Wendemesser	202105
-------------------------------------	--------

Topargumente

- Fräsaggregat bis 60° schwenkbar
- Laserpositionierung
- Spezial-Fräswerkzeug

Best.-Nr.:	Bezeichnung
991201	ZAF 250 Vario

Preis oh. Mwst.
20.579,00 €*

Fugenfräse KFU 1000 E



Technische Daten

Nennaufnahme	900 W
Nennleerlaufdrehzahl	8000 – 15000 1/min
Fräswerkzeug Ø	120 mm
Frästiefe	0 – 4,5 mm
Gewicht	4,9 kg
Universal-Motor	230 V / 50 Hz

mitgeliefert wird:

1 Nutenfräsblatt (ellipsenförmig, 120 x 3,6 x 20 mm, 12 Zähne)	091794
1 Transportkasten	095034
1 Sechskant-Schraubendreher 4 mm	093074
1 Anschlussleitung	087604

Topargumente

- Fräsblatt - Arretierung
- Starker Motor
- Großer Spänefangsack

Best.-Nr.:	Bezeichnung
951101	KFU 1000 E

Preis oh. Mwst.
1.499,00 €*

Absauggerät S 25 M / S 50 M



Technische Daten

	S 25 M	S 50 M
Nennaufnahme	1200 W	1200 W
Behältervolumen	25 l	50 l
Absaugstutzen	Ø 66/58 mm	Ø 66/58 mm
Unterdruck	248 mbar	248 mbar
Volumenstrom	220 m³/h	220 m³/h
Gewicht	13,2 kg	19,1 kg
Behältervolumen bei Wasser	20 l	40 l

mitgeliefert wird:

1 Absaugschlauch 4 m (Ø 27 mm mit Weichkonus 35 mm)	093684
1 Faltenfilter-Patronen, 1 Paar, Cellulose (8600 cm²)	093673
1 MAX-Halter	
1 Fahrbügel (S 50 M)	
1 Filterbeutel (S 25 M - 21 l Nutzvolumen / S 50 M - 45 l Nutzvolumen)	

Topargumente

- Zulassung Staubklasse M
- Automatische Filterabrüttelung
- Antistatik-Ausrüstung im Lieferumfang

Best.-Nr.:	Bezeichnung
915910	S 25 M
915901	S 50 M

Preis oh. Mwst.
597,00 €*
689,00 €*

Absauggerät S 25 / S 50



Technische Daten

	S 25	S 50
Nennaufnahme	1200 W	1200 W
Behältervolumen	25 l	50 l
Absaugstutzen	Ø 66/58 mm	Ø 66/58 mm
Unterdruck	248 mbar	248 mbar
Volumenstrom	220 m³/h	220 m³/h
Gewicht	13,2 kg	19,1 kg
Behältervolumen bei Wasser	20 l	40 l

mitgeliefert wird:

1 Absaugschlauch 4 m (Ø 27 mm mit Weichkonus 35 mm)	093684
1 Faltenfilter-Patronen, 1 Paar, Cellulose (8600 cm²)	093673
1 Fahrbügel (S 50 M)	
1 Filterbeutel (S 25 - 21 l Nutzvolumen / S 50 - 45 l Nutzvolumen)	

Topargumente

- Automatische Filterabrüttelung
- Antistatik-Ausrüstung im Lieferumfang

Best.-Nr.:	Bezeichnung
915915	S 25
915905	S 50

Preis oh. Mwst.
411,00 €*
514,00 €*

