

Kapp-Sägesystem KSS 400



Bestellnummer: 916501

EAN: 4032689150161

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



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
Universal-Motor	230 V / 50 Hz
Schnitttiefe ohne Schiene bei 0 - 22,5°	0 - 55 mm
Schnitttiefe ohne Schiene bei 45°	0 - 45,5 mm
Nennleerlaufdrehzahl	5200 1/min

Lieferumfang

- 1 Sägeblatt-HM 160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 32, WZ, für universellen Einsatz in Holz; Best. Nr. 092552
- 1 Absaugstutzen; Best.Nr. 200042
- 1 Sechskant-Schraubendreher 5 mm; Best. Nr. 093034
- 1 Anschlagbügel; Best. Nr. 203208
- 1 Anschlussleitung 4 m; Best.-Nr. 087323

Anwendungsbeispiele



Alles aus einer Hand: Die Säge ist mit der Schiene verbunden und damit das einzige Einhand-Kapp-Sägesystem weltweit.



Die KSS 400 kann einfach und schnell von der Systemschiene getrennt und auf eine bestehende Führungsschiene aufgesetzt werden.



Der fixe Anlegenocken und der einstellbare Anschlag sorgen dafür, dass das System für Winkelschnitte von $+60^\circ$ bis -60° eingesetzt werden kann.



Durch die große Skaleneinteilung ist die Winkeleinstellung extrem präzise.

Einsatzgebiet

- ▶ Kappschnitte mit Führungseinrichtung
- ▶ Längs- und Querschnitte
- ▶ Tauch- und Ausschnitte
- ▶ Materialeinsatz z. B.: Plattenwerkstoffe, Türen, Arbeitsplatten, Parkett und Laminat, Schalungen

Vorteil Nutzen

- ▶ Durch den Schnellverschluss kann die Maschine mit nur einem Handgriff von der Schiene getrennt werden. Somit ist sie auch als separate Handkreissäge mit allen Funktionen der MAFELL KSP-Serie einsetzbar.
- ▶ Durch das neue, einzigartige Schwenksystem ist im Winkelbereich zwischen 0° und 22,5° immer eine Schnitttiefe von 49,5 mm erreichbar.
- ▶ Die gummierte Unterseite hält das Kapp-Sägesystem sicher auf dem Material und schützt die Werkstück-Oberfläche vor Beschädigungen.

Beschreibung

Vergessen Sie, was Sie bislang über Handkreissägen wissen!

Das MAFELL Kapp-Sägesystem KSS 400 ist völlig anders: Das Neue an diesem System ist die einzigartige Schiene, auf der die Handkreissäge nicht nur geführt, sondern fest mit der Säge verbunden wird und damit eine Einheit ergibt: Das Kapp-Sägesystem KSS 400.

Damit schneiden Sie perfekt ab. Frei stehend und ohne Auflage, exakt im eingestellten Winkel, mit nur einer Hand an der Maschine das Kapp-Sägesystem KSS 400 macht es möglich. Und im Handling ist die neue KSS 400 unschlagbar: Dank der Bauteile aus Magnesium-Druckguss wiegt das gesamte System nur 5,2 kg.

Die Säge wird nach dem Schnitt automatisch in die Ausgangsposition zurückgezogen und bietet bei voller Schnitttiefe eine maximale Schnittlänge von 400 mm.

Der Schwenkpunkt der KSS 400 liegt direkt an der Gummilippe - dadurch wird nur ein Risszeiger benötigt, egal bei welcher Winkeleinstellung, mit oder ohne Schiene. Die Gummilippe ist im Schienenprofil eingebettet und kann bei Bedarf schnell und einfach gewechselt werden.

Sonderzubehör / Werkzeuge



Winkelanschlag F-WA



Parallelanschlag
komplett mit Flügelschrauben



Pilzgriff
als zusätzliche Maschinenführung, komplett mit Befestigungsschraube



Transportkoffer



Sägeblatt-HM
160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 32, WZ, für Fein- /
Universalschnitte in Holz



Sägeblatt-HM
160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 24, WZ, für
Universalschnitte in Holz



Sägeblatt-HM
160 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 16, WZ, für
Längsschnitte in Holz



Führungsschiententasche F 160
für Führungsschienen bis 1,6 m Länge



Führungsschiententaschen-Set
F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ +
Führungsschiententasche



Haftprofil F-HP 6,8M
6,8 m lang



Schraubzwinde F-SZ 100MM
2 Stück, zur Schienenfixierung am Werkstück



Führungseinrichtung 770
maximale Schnittlänge 770 mm



Führungsschiene F 80
0,8 m lang



Führungsschiene F 110
1,1 m lang



Führungsschiene F 160
1,6 m lang



Führungsschiene F 210
2,1 m lang



Führungsschiene F 310
3,1 m lang



Verbindungsstück F-VS
zum Verbinden zweier Führungsschienen



Führungsschientaschen-Set
2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ 100 MM +
Führungsschiententasche



Endkappe F-EK
2 Stück



Spanreisschutz F-SS 3,4M
3,4 m lang



Aerofix Saug-Spann-System F-AF 1
mit Schiene, Adapter für oben und unten,
Flexschlauch