

## Kappschienen-Säge KSS 80 Ec / 370 GB - 110 V

Bestellnummer: 918522

EAN: 4032689188256

► im Karton



### Technische Daten

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Schnitttiefe mit Schiene bei 0°  | mm    |
| Schnitttiefe mit Schiene bei 45° | mm    |
| Schnitttiefe ohne Schiene bei 0° | mm    |
| Schnitttiefe bei 60°             | mm    |
| Winkelschnitte                   | °     |
| Schwenkbereich                   | °     |
| Nennleerlaufdrehzahl             | 1/min |
| Gewicht mit Schiene              | kg    |
| Universal-Motor                  |       |
| Nennaufnahme                     | W     |

### Lieferumfang

- 1 Sägeblatt-HM 237 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 12, WZ, für Längsschnitte in Holz; Best. Nr. 092590
- 1 Parallelanschlag; Best. Nr. 205323
- 1 Absaugstutzen; Best. Nr. 205290
- 1 Sechskantschlüssel 5 mm; Best. Nr. 093034
- 1 Führungseinrichtung L, max. Schnittlänge 370 mm; Best. Nr. 208171
- 1 Anschlussleitung 4 m - GB 110 V; Best.-Nr. 087803

## Anwendungsbeispiele



Alles aus einer Hand: Die Säge ist mit der Schiene verbunden und damit die einzige Einhand-Kappschienen-Säge weltweit.



Durch die große Skaleneinteilung ist die Winklereinstellung extrem präzise.



Der fixe und der einstellbare Anschlag an der Unterseite der Schiene sorgen dafür, dass das System für Winkelschnitte von  $+50^\circ$  bis  $-60^\circ$  eingesetzt werden kann.



Die KSS 80 Ec / 370 kann einfach und schnell von der Systemschiene getrennt und auf eine bestehende Führungsschiene aufgesetzt werden.

## Einsatzgebiet

---

- ▶ Kappschnitte mit Führungseinrichtung
- ▶ Längs- und Querschnitte
- ▶ Tauch- und Ausschnitte
- ▶ Materialeinsatz z. B.: Vollholz, Plattenwerkstoffe, Dämmstoff, Türen, Arbeitsplatten, Innenausbau und Renovierungen

## Vorteil Nutzen

---

- ▶ Mit nur einem Handgriff kann die Schnitttiefe eingestellt und arretiert werden.
- ▶ Die gummierte Unterseite hält die Kappschiene-Säge sicher auf dem Material und schützt die Werkstück-Oberfläche vor Beschädigungen.
- ▶ Durch den Schnellverschluss kann die Maschine mit nur einem Handgriff von der Führungseinrichtung getrennt werden. Somit ist sie auch als separate Handkreissäge mit allen Funktionen der MAFELL KSP-Serie einsetzbar.

## Beschreibung

---

Bei der Kappschiene-Säge KSS 80 Ec / 370 von MAFELL trifft Kraft und Präzision auf Anwenderfreundlichkeit und Ergonomie. Diese Eigenschaften verschmelzen in der Maschine zu einem einzigartigen System.

Die Säge wird nach dem Schnitt automatisch in die Ausgangsposition zurückgezogen und bietet bei voller Schnitttiefe eine maximale Schnittlänge von 370mm.

Geballte Power und hoher Drehmoment haben einen Namen: CUprex der Hochleistungsmotor mit leistungs-optimierter Digital-Elektronik und neu entwickelter Steuertechnik. Dabei kann die Drehzahl der KSS 80 Ec / 370 stufenlos auf unterschiedliche Materialien und Anwendungen eingestellt werden.

Es ist kein Abschrauben des Spaltkeils mehr nötig - der FLIPPKEIL bietet Ihnen beim Eintauchen optimalen Benutzerkomfort und Anwendersicherheit.

## Sonderzubehör / Werkzeuge

|                                                                                     |                                                                                                        |                                                                                     |                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Führungseinrichtung L</b><br>maximale Schnittlänge 370 mm                                           |    | <b>Führungsschiene F 80</b><br>0,8 m lang                                                              |
|    | <b>Führungsschiene F 110</b><br>1,1 m lang                                                             |    | <b>Führungsschiene F 160</b><br>1,6 m lang                                                             |
|    | <b>Untergreifanschlag K 85-UA</b>                                                                      |    | <b>Führungsschiene F 210</b><br>2,1 m lang                                                             |
|    | <b>L-MAX</b><br>mit Einlage                                                                            |    | <b>Führungsschiene F 310</b><br>3,1 m lang                                                             |
|    | <b>Verbindungsstück F-VS</b><br>zum Verbinden zweier Führungsschienen                                  |    | <b>Sägeblatt-HM</b><br>237 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 24, WZ, für Längs- und Querschnitte                    |
|   | <b>Winkelanschlag F-WA</b>                                                                             |   | <b>Sägeblatt-HM</b><br>237 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 56, WZ, für Querschnitte in Holz                       |
|  | <b>Führungsschientasche F 160</b><br>für Führungsschienen bis 1,6 m Länge                              |  | <b>Führungsschientaschen-Set</b><br>2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ 180 MM + Führungsschientasche          |
|  | <b>Führungsschientaschen-Set</b><br>F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ 180MM + Führungsschientasche |  | <b>Endkappen F-EK</b><br>2 Stück                                                                       |
|  | <b>Haftprofil F-HP 6,8M</b><br>6,8 m lang                                                              |  | <b>Spanreißschutz F-SS 3,4M</b><br>3,4 m lang                                                          |
|  | <b>Spannzwinde F-SZ 180MM</b><br>2 Stück, zur Schienenfixierung am Werkstück                           |  | <b>Saug-Spann-System Aerofix F-AF 1</b><br>mit 1,3 m Schiene, Adapter für oben und unten, Flexschlauch |
|  | <b>Flexschlauch FXS-L</b><br>bis Länge 3,2 m                                                           |  | <b>Sägeblatt-HM</b><br>237 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 12, WZ, für Längsschnitte in Holz                      |
|  | <b>Parallelanschlag</b>                                                                                |                                                                                     |                                                                                                        |

## Kontakt

---

MAFELL AG

Beffendorfer Strasse 4  
D-78727 Oberndorf / Neckar  
Germany

Tel.: +49 7423 / 812-0  
Fax: +49 7423 / 812-218  
Email: [mafell@mafell.de](mailto:mafell@mafell.de)