

## Handkreissäge K 85



Bestellnummer: 918201

EAN: 4032689185217

- ▶ Mit CUprex Hochleistungsmotor
- ▶ im Karton



### Technische Daten

Schnitttiefe	0 - 88 mm
Schnitttiefe bei 45°	0 - 61,5 mm
Schnitttiefe bei 60°	2 - 44,5 mm
Schwenkbereich	0 - 60 °
Nennleerlaufdrehzahl	4400 1/min
Nennaufnahme	2300 W
Gewicht	6,7 kg
Universal-Motor	230 V / 50 Hz

### Lieferumfang

- 1 Sägeblatt-HM 237 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 12, WZ, für Längsschnitte in Holz; Best. Nr. 092590
- 1 Absaugstutzen; Best.-Nr. 205290
- 1 Sechskantschlüssel 5 mm; Best. Nr. 093034
- 1 Anschlussleitung 4 m; Best. Nr. 087888

## Anwendungsbeispiele



Durch das einzigartige Schwenksystem wird, egal bei welcher Winkeleinstellung, immer an der Gummilippe entlang gesägt.



Randnahe Arbeiten mit dem Untergreifanschlag K 85-UA. Der Abstand kann hierbei per Skala am Bügel eingestellt werden.



Durch den Pendelhaubenvoreinzug am zweiten Handgriff, ist speziell bei Schrägschnitten, das Ansetzen der Maschine komfortabel und sicher.



Mit einer Einstellung kann das Sägeblatt und die Pendelhaube arretiert werden. Praktisch, denn die Einschaltsperr ist damit ebenfalls aktiviert.

## Einsatzgebiet

---

- ▶ Quer- und Längsschnitte
- ▶ Schrägschnitte / Schifterschnitte bis 60°
- ▶ Kervenschnitte
- ▶ Tauchschnitte
- ▶ Abgratungen, Auskehlungen
- ▶ Materialeinsatz z. B.: Vollholz, Plattenwerkstoffe, Dämmstoff, Türen, Arbeitsplatten, Innenausbau und Renovierungen

## Vorteil Nutzen

---

- ▶ Die K 85 / K 85 Ec für mehr Schnitttiefe bis 88 mm. Selbst mit Führungsschiene werden außergewöhnliche 82 mm erreicht.
- ▶ Optimaler Spanauswurf speziell beim Sägen von Dämmstoffen.
- ▶ Sägen nach Anriss. Der Risszeiger passt sich automatisch dem eingestellten Neigungswinkel an.
- ▶ Mit nur einem Handgriff kann die Schnitttiefe eingestellt und arretiert werden.
- ▶ Die neuartige Winkeleinstellung der K 85 / K85 Ec ermöglicht eine optimale Ablesbarkeit an der Skala.

## Beschreibung

---

Bei den neuen Handkreissägen von MAFELL treten Kraft und Präzision auf Anwenderfreundlichkeit und Ergonomie. Diese Eigenschaften verschmelzen in der K 85 / K 85 Ec in einzigartiger Art und Weise.

Jetzt haben geballte Power und hohe Drehmomente einen Namen: CUprex der Hochleistungsmotor mit leistungsoptimierter Digital-Elektronik und neu entwickelter Steuertechnik. Dabei kann die Drehzahl 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



**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



**Winkelanschlag F-WA**



**Führungsschientasche F 160**  
für Führungsschienen bis 1,6 m Länge



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



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



**Führungsschientaschen-Set**  
F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ 100MM  
+ Führungsschientasche



**Flexschlauch FXS-L**  
bis Länge 3,2 m



**Endkappe F-EK**  
2 Stück



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



**Spanreißschutz F-SS 3,4M**  
3,4 m lang



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



**Parallelanschlag**  
K 85-PA



**Untergreifanschlag**  
K 85-UA



**Transportkasten**  
L-Max



**Sägeblatt-HM**  
237 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 24, WZ, für Längs-  
und Querschnitte



**Sägeblatt-HM**  
237 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 56, WZ, für  
Querschnitte in Holz



**Sägeblatt-HM**  
237 x 1,8/2,5 x 30 mm, Z 12, WZ, für  
Längsschnitte in Holz

## 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)