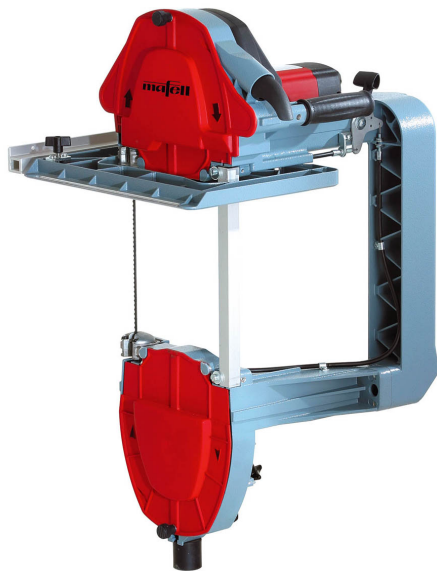


## Handbandsäge Z 5 Ec



Bestellnummer: 925301

EAN: 4032689148182

► im Karton



### Technische Daten

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

### Lieferumfang

- 1 Sägeband, 8 mm breit, 4 Zähne mit Rückenzahnung
- 1 Sägeband, 8 mm breit, 4 Zähne per Zoll
- 1 Sägeband, 6 mm breit, 4 Zähne per Zoll
- 1 Handgriff für Zwei-Mann-Einsatz; Best. Nr. 203824
- 1 Parallelanschlag; Best. Nr. 039386
- 1 Anschlussleitung 10 m

## Anwendungsbeispiele



Vorteil MAFELL: Die Z 5 Ec ist durch ihre Vielseitigkeit die ideale Maschine - speziell im Bereich der Altbausanierung.



Die effektive Freiblaseinrichtung sorgt für klare Sicht auf den Anriss.



Dank hohem Drehmoment sind für die Z 5 Ec Einsätze in Massivholz mit Schnitttiefen von 305 mm kein Problem.



Die mechanische Sicherheitsbremse wird über die kombinierte Brems- und Ausschalt-Taste betätigt und sorgt ebenso für mehr Sicherheit wie der integrierte Spannungsabfallschalter.

## Einsatzgebiet

---

- ▶ Längs- und Querschnitte
- ▶ Schweifen und Profilierungen
- ▶ Kervenschnitte und Ausblattungen
- ▶ Schifterschnitte und schräge Kerven (Zwei-Mann-Betrieb)
- ▶ Materialeinsatz z. B.: Vollholz und Leimbinder

## Vorteil Nutzen

---

- ▶ Das rückenverzahnte Sägeband erleichtert das Zurückfahren im Holz - besonders einfach, wenn mit der mechanischen Bremse das Sägeband blockiert wird.
- ▶ Die Feder-Vorspannung der unteren Führungsrolle sorgt für einen einfachen, schnellen Bandwechsel.
- ▶ Mit Spannungsabfall-Schalter gegen unkontrolliertes Wiedereinschalten nach einer Stromunterbrechung.
- ▶ Die einzigartige schwenkbare Sägebandführung ermöglicht winkelrechte Schnitte bis zu 90 mm Tiefe, ohne dass das zweite Sägeband das Material berührt, z. B. bei Ausblattungen.

## Beschreibung

---

Die Handbandsäge Z 5 Ec ist das innovative Nachfolgermodell der legendären Z 3. Sie besticht dank des CUPrex Hochleistungsmotors und der Magnesium-Druckguss-Bauteile durch geringeres Gewicht (13,7 kg), gesteigerte Leistung, ein noch höheres Drehmoment sowie durch exzellentes Handling.

Mit kugelgelagerten Sägebandführungen für hervorragenden Bandlauf und somit für optimalen Schnitt. Maximal 8 mm-Sägebänder für optimale Flexibilität beim Schweifen und Profilieren von Pfetten und Sparren.

Für große Materialstärken verfügt die kompakte Z 5 Ec über satte 305 mm Schnitttiefe. Die für MAFELL Handbandsägen typische Präzision sorgt auch bei der Z 5 Ec für ein ausgezeichnetes Schnittbild und perfekte Rechtwinkeligkeit der Schnitte.

Die Kühlluft des Hochleistungsmotors wird zum Freiblasen der Anrisslinie genutzt. Das Resultat: Keine Späne in Kopfhöhe und immer klare Sicht auf den Anriss.

## Sonderzubehör / Werkzeuge

---



**Führungsschiene**  
Länge 3 m (2-teilig mit Verbindungsstück)



**Führungsschiene**  
Länge 3 m (einteilig)



**Führungsschienen-Verlängerung**  
Länge 1,5 m



**Adapterpaar**  
für Parallelanschlag



**Sägebänder, 10 Stück**  
6 mm breit, 4 Zähne per Zoll, für Kurvenschnitte



**Sägebänder, 10 Stück**  
8 mm breit, 4 Zähne per Zoll, für vorwiegend gerade Schnitte



**Sägebänder, 10 Stück**  
8 mm breit, 4 Zähne per Zoll, mit Rückenzahnung für leichtes Zurückfahren, für vorwiegend gerade Schnitte



**Sägebänder, 10 Stück**  
6 mm breit, 6 Zähne per Zoll, für Kurvenschnitte



**Transportwagen**

## 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)