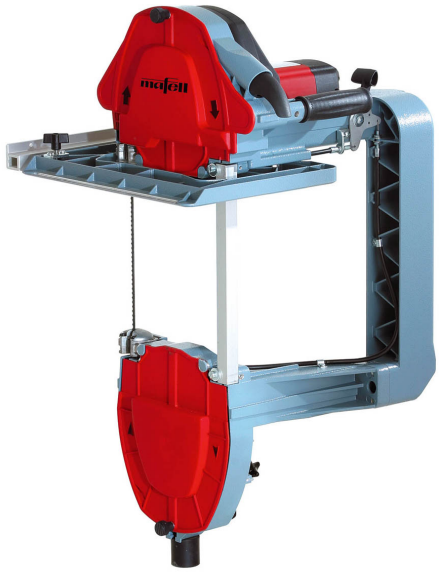
# Handbandsäge Z 5 Ec - US 120 V



Bestellnummer: 925323

EAN: 4032689148236

- im Karton

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Schnitttiefe | mm |
| 1 Bandseite schwenkbar | ° |
| Nennleerlaufdrehzahl | 1/min |
| Gewicht | kg |
| Universal-Motor | |
| Nennaufnahme | W |

## 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

**MAFELL AG** · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf a. N. · Germany
Telefon +49 7423 / 812-0 · Fax +49 7423 / 812-218 · E-Mail mafell@mafell.de · **www.mafell.de**

## Anwendungsbeispiele



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.



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



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

**MAFELL AG** · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf a. N. · Germany
Telefon +49 7423 / 812-0 · Fax +49 7423 / 812-218 · E-Mail mafell@mafell.de · **www.mafell.de**

## 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 blockert 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 bestecht 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.

**MAFELL AG** · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf a. N. · Germany
Telefon +49 7423 / 812-0 · Fax +49 7423 / 812-218 · E-Mail mafell@mafell.de · **www.mafell.de**

## Sonderzubehör / Werkzeuge



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



### 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



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



### Führungsschiene
Länge 3 m (einteilig)



### Führungsschienen-Verlängerung
Länge 1,5 m



### Adapterpaar
für Parallelanschlag



### Transportwagen

**MAFELL AG** · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf a. N. · Germany
Telefon +49 7423 / 812-0 · Fax +49 7423 / 812-218 · E-Mail mafell@mafell.de · **www.mafell.de**

## 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