

mafell

einzigartig leistungsstark universell flexibel



**Handbandsäge
Z 5 Ec**



Handbandsägen eine Generation weiter: Z 5 Ec. Stark in der Leistung, leicht im Gewicht.

Die effektive Freiblaseinrichtung sorgt für klare Sicht auf den Anriss.

Dank hohem Drehmoment ist für die Z 5 Ec der Einsatz in Massivholz mit einer Schnitttiefe von 305 mm kein Problem.

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



Sonderzubehör/Werkzeuge

Umfangreiches Sonderzubehör wie Transportwagen, Adapterpaar, Führungsschienen mit Verlängerung sowie verschiedene Sägebänder sorgen für hohe Flexibilität und ein breites Einsatzfeld.



Die Handbandsäge Z5Ec ist das innovative Nachfolgermodell der legendären Z3. Sie besticht dank des **CUprex**-Hochleistungsmotors und der Magnesium-Druckguss-Bauteile durch **geringeres Gewicht** (13,7kg), **gesteigerter Leistung**, ein noch **höheres Drehmoment** sowie durch **exzellentes Handling**. Für große Materialstärken verfügt die Z5Ec über satte 305 mm Schnitttiefe.

Die für MAFELL Handbandsägen typische **Präzision** sorgt auch bei der Z5Ec für ein ausgezeichnetes Schnittbild und perfekte Rechtwinkeligkeit der Schnitte.



Mit CUprex Hochleistungsmotor

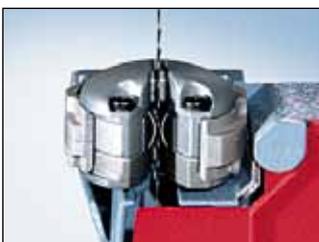
Mit komplett neuer Steuertechnik und leistungsoptimierter Digital-elektronik für optimales Drehmoment und extreme Leistung. Dabei kann die Drehzahl stufenlos für individuelle Anforderungen eingestellt werden.

Freibläseinrichtung

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

Schwenkbare Sägebandführung

Die einzigartige schwenkbare Sägebandführung ermöglicht winkelrechte Schnitte bis zu 90 mm Tiefe, ohne dass das zweite Sägeband das Material berührt, z. B. bei Ausplattungen.



Sicherheitsbremse

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

Sägeband

Das rückenverzahnte Sägeband erleichtert das Zurückfahren im Holz – besonders einfach, wenn mit der mechanischen Bremse das Sägeband blockiert wird.

Sägebandwechsel

Die federnd gelagerte Führungsrolle mit Federspannung sorgt für einen einfachen, schnellen Bandwechsel.





MAFELL AG · Postfach 11 80 · D-78720 Oberndorf a. N. · Telefon +49 74 23/8 12-0 · Fax 8 12-218 · E-Mail mafell@mafell.de · www.mafell.de

Handbandsäge Z 5 Ec Best.-Nr. 925301

Technische Daten	Z 5 Ec
Schnitttiefe	305 mm
1 Bandseite schwenkbar	0 - 30°
Nennleerlaufdrehzahl	650 - 1550 1/min
Nennaufnahme	2250 W
Gewicht	13,7 kg
Universal-Motor	230 V / 50 Hz
Schnittgeschwindigkeit	6,9 - 16,6 m/s

Lieferumfang

- 1 Sägeband, 8 mm breit, 4 Zähne per Zoll mit Rückenzahnung
- 1 Sägeband, 6 mm breit, 4 Zähne per Zoll
- 1 Sägeband, 8 mm breit, 4 Zähne per Zoll
- 1 Handgriff für Zwei-Mann-Einsatz
- 1 Parallelanschlag
- 1 Anschlussleitung 10 m

Sonderzubehör/Werkzeuge

	Best.-Nr.
Führungsschiene, Länge 3 m (2-teilig mit Verbindungsstück)	037037
Führungsschiene, Länge 3 m (einteilig)	200672
Führungsschienen-Verlängerung, Länge 1,5 m	036553
Adapter-Paar für Parallelanschlag	037195
Transportwagen	202110
Sägebänder, 10 Stück, 6 mm breit, 6 Zähne per Zoll für Kurvenschnitte	092333
Sägebänder, 10 Stück, 6 mm breit, 4 Zähne per Zoll für Kurvenschnitte	092335
Sägebänder, 10 Stück, 8 mm breit, 4 Zähne per Zoll, vorwiegend gerade Schnitte	092336
Sägebänder, 10 Stück, 8 mm breit, 4 Zähne per Zoll mit Rückenzahnung für leichtes Zurückfahren & vorwiegend gerade Schnitte	092337

Ihr MAFELL-Fachhändler – unser Vertriebspartner: