

## Oberfräse LO 65 Ec MidiMAX im MAFELL-MAX bis Masch.-Nr. 1158714

Bestellnummer: 916950\_1158714

EAN:

▶ Achtung! Nur noch Ersatzteile lieferbar.



### Technische Daten

Frästiefe	0 - 65 mm
Werkzeugaufnahme Ø	1,2" / 6 - 12 mm
Nennleerlaufdrehzahl	10000 - 22000 1/min
Nennaufnahme	2600 W
Gewicht	6,9 kg
Universal-Motor	230 V / 50 Hz

### Lieferumfang

- 1 Kopiering Ø 30 mm; Best. Nr. 038971
- 1 Adapter für Fräser mit Innengewinde M 12 x 1; Best. Nr. 201575
- 1 Einmaulschlüssel 22 mm; Best. Nr. 093012
- 1 Anschlussleitung 4 m; Best. Nr. 087885

## Anwendungsbeispiele



Die LO 65 Ec im täglichen Einsatz.



Das Treppenwangen-Fräsergerät im Sonderzubehör für Ausfräsungen von 640 x 60 mm.



Schnelle Frästiefeneinstellung mittels stufenlos einstellbarem 3-fach Revolveranschlag.



Der CUprex Motor mit Digital-Elektronik lässt sich stufenlos auf unterschiedlichste Materialien und Fräserdurchmesser einstellen.

## Einsatzgebiet

---

- ▶ Profil- und Nutarbeiten
- ▶ Beschläge einfräsen
- ▶ Schwalbenschwanzverbindungen (Lignatool, Arunda)
- ▶ Ausfräsungen im Treppenbau
- ▶ Materialeinsatz z. B.: Vollholz, Plattenwerkstoffe

## Vorteil Nutzen

---

- ▶ 2-fach geführter Parallelanschlag mit Feineinstellung - für eine präzise Führung.
- ▶ Individuelle Einstellmöglichkeit von Drehzahl, Frästiefe, Anschlag - für großen und vielseitigen Einsatzbereich.
- ▶ Deutliche Zeitersparnis - durch zügiges Fräsen dank dem CUprex Hochleistungs-Motor mit 2600 Watt.
- ▶ Mit Spannungsabfall-Schalter gegen unkontrolliertes Wiedereinschalten nach einer Stromunterbrechung.

## Beschreibung

---

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.

Die aufeinander abgestimmten und optimierten Komponenten ermöglichen es, die Maschine ebenso für filigrane Arbeiten einzusetzen, die absolute Präzision abverlangen, wie auch für Schablonenanwendungen im Massivholz.

Die Feineinstellung der Frästiefe kann exakt fixiert werden, Nacharbeiten werden dadurch zur Ausnahme.

Für den Fräserwechsel stellen Sie die LO 65 Ec einfach auf den Kopf und können so praktisch und schnell Ihren Fräser wechseln. Eine Spindelarretierung gehört hier natürlich zum Standard.

## Sonderzubehör / Werkzeuge

---



Kopierring  
Ø 30 mm



Adapter für Fräser  
mit Innengewinde M 10



Kopierring  
Ø 20 mm



Spannzange  
12 mm



Winkelanschlag  
für Führungslineal



Spannzange  
6 mm



Spannzange  
10 mm



Spannzange  
1/4"



Führungslineal  
1 m lang, mit Adapter



Untergreifanschlag



Schraubzwinde  
für Führungslineal



Adapter für Fräser  
mit Innengewinde M 12 x 1



Kopierring  
Ø 27 mm



Kopierring  
Ø 40 mm



Spannzange  
8 mm



Spannzange  
1/2"



Treppenwangen-Fräsgerät  
mit 1 m Führungslineal und 2 Schraubzwingen

## 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)