

Oberfräse LO 65 Ec MaxiMAX im MAFELL-MAX



Bestellnummer: 916901

EAN: 4032689163598

- ▶ Mit CUprex, dem Hochleistungsmotor
- ▶ 65 mm Frästiefe
- ▶ Mit Revolveranschlag für Frästiefe
- ▶ Treppenwangenfräsgerät im Sonderzubehör



Technische Daten

Frästiefe	0 - 65 mm
Nennaufnahme	2600 W
Gewicht	5,7 kg
Nennleerlaufdrehzahl	10000 - 22000 1/min
Werkzeugaufnahme Ø	1/2" / 6 - 12 mm
Universal-Motor	230 V / 50 Hz

Lieferumfang

- 1 Parallelanschlag mit Feineinstellung (nur im MaxiMAX)
- 1 Kopierring Ø 30 mm; Best.-Nr. 038971
- 1 Spannzange Ø 8 mm (nur MaxiMAX); Best.-Nr. 093256
- 1 Adapter für Fräser mit Innengewinde M 12 x 1; Best.-Nr. 201575
- 1 Absaughaube (nur im MaxiMAX); Best.-Nr. 204325
- 1 Revolveranschlag (nur im MaxiMAX)
- 1 Einmaulschlüssel 22 mm; Best.-Nr. 093012
- 1 Anschlussleitung 4 m

Anwendungsbeispiele



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



Die LO 65 Ec im täglichen Einsatz.



Schnelle Frästiefeinstellung 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



Treppenwangenfräsgerät
mit 1 m Führungslineal und 2 Schraubzwingen



Schraubzwinde
für Führungslineal



Untergreifanschlag



Kopierring
Ø 30 mm



Spannzange
6 mm



Spannzange
12 mm



Spannzange
1/4"



Adapter für Fräser
mit Innengewinde M 12 x 1



Führungslineal
1 m lang, mit Adapter



Winkelanschlag
für Führungslineal



Kopierring
Ø 27 mm



Kopierring
Ø 40 mm



Spannzange
10 mm



Spannzange
1/2"



Adapter für Fräser
mit Innengewinde M 10