

# Motore a fresare FM 1000 WS



Il livello di pressione sonora del modello FM 1000 WS è di soli 71 dB (A), perciò è estremamente silenzioso

Massima precisione della concentricità grazie al perfetto aggiustaggio di tutti i componenti come, ad esempio, l'albero con doppia sede per assorbire le sollecitazioni assiali e l'innovativo dispositivo di fissaggio rapido senza attrezzi.

Il dispositivo di fissaggio rapido senza attrezzi (brevetto depositato) consente di posizionare frese diverse agevolmente e velocemente.



I motori a fresare MAFELL sono prodotti applicando i più rigorosi controlli di qualità a Oberndorf a. N. Prima della consegna tutti i motori a fresare sono sottoposti a "rodaggio" nella cabina di collaudo. Così se ne aumenta la durabilità e la vita utile.

## Caratteristiche del prodotto

- **Estremamente silenzioso**
- **Dispositivo di fissaggio rapido senza attrezzi**
- **Sensore di sovraccarico con indicatore di stato a LED**
- **Made in Germany**

## Campo d'impiego

- Produzione di modelli e stampi, tecnica pubblicitaria, incisioni, gioielleria, elettronica, intaglio in pietra
- Ideale per fresatrici a portale, tavole da taglio, dispositivi di smerigliatura e assi flessibili
- Per legno, metallo, plastica, schiuma, polistirolo e pietra

## Descrizione prodotto

Con il FM 1000 WS, MAFELL ha sviluppato un altro motore di fresatura "Made in Germany". Grazie all'alto livello di qualità e all'accuratezza dei dettagli, il motore di fresatura MAFELL è il partner migliore nella sua classe di potenza.

I giri si possono regolare in variazione continua per qualsiasi applicazione. Inoltre, l'elettronica digitale consente un avviamento soft, giri costanti sotto carico, riduzione dei giri a vuoto e protezione da sovraccarico.

Il suo concessionario MAFELL – nostro distributore:

## Dati tecnici

## FM 1000 WS

Potenza assorbita	1.000 W
Motore universale	230 V / 50 Hz
Numero giri nominale a vuoto	4.000 – 25.000 1/min
Fissaggio a portale (perforazione)	6 x M6
Dimensioni (lung x larg x h)	280 x 92 x 85 mm
Diametro codolo utensile Ø	8 mm
Livello di pressione acustica db (A)	71
Peso	2,8 kg

## Dotazione di serie

Motore a fresare FM 1000 WS

9M0101

## La fornitura comprende

### 1 Cavo di alimentazione 4 m

## Accessori / Utensili

Bussola di riduzione (rettificato) 3 mm	207944
Bussola di riduzione (rettificato) 1/8" (3,175 mm)	207945
Bussola di riduzione (rettificato) 4 mm	207949
Bussola di riduzione (rettificato) 6 mm	207946
Adattatore per pinza di serraggio OZ* compreso dado per raccordo OZ*	207943
Adattatore per pinza di serraggio ER 16* compreso dado per raccordo ER 16*	208109

\*n[max] = 16.000 1/rpm