

Fresa a motore FM 800

mafell
creating excellence



Inoltre, si ottiene la massima precisione della concentricità grazie al perfetto aggiustaggio di tutti i componenti e al fatto che il rotore e l'albero sono costruiti in un pezzo singolo ed equilibrato.



Il livello di pressione sonora del modello FM 800 è di soli 74 dB (A), perciò è estremamente silenzioso.



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**
- **Blocco dell'albero**
- **Made in Germany**
- **Sensore di sovraccarico con indicatore di stato a LED**

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 la fresa a motore FM 800, MAFELL ha introdotto un elettro utensile sviluppato e prodotto „Made in Germany“. Gli elevati standard di qualità e le particolari caratteristiche appositamente studiate fanno della fresa a motore FM 800 il migliore prodotto della sua categoria.

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.

La guarnizione a labirinto del FM 800 protegge in modo permanente l'albero e il cuscinetto dalle particelle più minuscole, dalla polvere e dai trucioli.

Dati tecnici

FM 800

Potenza assorbita	800 W
Motore universale	230 V / 50 Hz
Numero giri nominale a vuoto	7.000 – 25.000 1/min
Collare di serraggio / pinza	43 mm / 6 mm
Dimensioni (larg x lung x h)	254 x 79 x 73 mm
Livello di pressione acustica db (A)	74 dB (A)
Peso	1,60 kg

Dotazione di serie

Fresa a motore FM 800

9M0010

La fornitura comprende

- 1 Pinza di fissaggio OZ8, 6 mm
- 1 chiave a bocca
- 1 Cavo di alimentazione 1 m

Accessori / Utensili

Dado per raccordo OZ8	093818
Pinza di fissaggio OZ8 2 mm	093819
Pinza di fissaggio OZ8 3 mm	093812
Pinza di fissaggio OZ8 4 mm	093813
Pinza di fissaggio OZ8 5 mm	093820
Pinza di fissaggio OZ8 6 mm	093814
Pinza di fissaggio OZ8 8 mm	093815
Spantang OZ8, 10 mm	093822
Pinza di fissaggio OZ8 3,175 mm (1/8")	093810
Pinza di fissaggio OZ8 10 mm	093822
Pinza di fissaggio OZ8 6,35 mm (1/4")	093811
Set pinza di fissaggio OZ8 3 mm*	093816
Set pinza di fissaggio OZ8 3,175 mm (1/8")*	093817

* (formato da pinza di fissaggio + dado per raccordo)