

Motor de fresado

FM 800

NUEVO

mafell
creating excellence



El nivel de presión acústica del FM 800 se sitúa en tan sólo 71 dB (A), por lo que es sumamente silencioso.



Los motores de fresado MAFELL se fabrican bajo los más estrictos controles de calidad en Oberndorf a. N. Todos los motores de fresado se someten a "rodaje" en la cabina de prueba antes de su entrega. Esto aumenta la durabilidad y la vida útil.

Además, se obtiene la máxima precisión de concentricidad gracias a la perfecta adaptación de todos los componentes y el hecho de que el rotor y el husillo se han fabricado en una sola pieza y equilibrado.

Características de producto

- Sumamente silencioso
- Bloqueo de husillo
- Made in Germany
- Detector de sobrecarga con indicador de estado LED

Área de aplicación

- Fabricación de modelos y moldes, técnica publicitaria, grabados, joyería, electrónica, tallado en piedra
- Ideal para fresadoras de pórtico, mesas de corte, dispositivos de lijado y ejes flexibles
- Para madera, metal, plástico, espuma, poliestireno y piedra

Descripción de producto

Con el FM 800 MAFELL ha desarrollado motores de fresado "Made in Germany". El alto nivel de calidad y los sofisticados detalles convierten a los motores de fresado de MAFELL en el mejor socio en su clase de potencia.

Las revoluciones se pueden ajustar sin escalonamiento a cualquier aplicación. Además, la electrónica digital cuenta con arranque suave, revoluciones constantes bajo carga, una disminución de las revoluciones en vacío y protección contra sobrecarga.

La junta laberíntica del FM 800 protege de forma permanente el husillo y el cojinete frente a las más pequeñas partículas, el polvo y las virutas.

Su concesionario MAFELL – nuestro distribuidor:

Datos técnicos

FM 800

Consumo nominal	800 W
Motor universal	230 V / 50 Hz
Revoluciones nominales en vacío	7.000 – 25.000 1/min
Cuello / pinza de sujeción	43 mm / 6 mm
Dimensiones (ancho/largo/alto)	254 x 79 x 73 mm
Nivel de presión sonora db (A)	71 dB (A)
Peso	1,60 kg

Versión

Motor de fresado FM 800

9M0010

Volumen de suministro

- 1 Pinza de sujeción OZ 6 mm
- 1 llave de boca
- 1 Tuerca de racor OZ
- 1 Cable de conexión 1 m

Accesorios / Herramientas

Tuerca de racor OZ	093729
Pinza de sujeción OZ 3 mm	093731
Pinza de sujeción OZ 4 mm	093732
Pinza de sujeción OZ 6 mm	093733
Pinza de sujeción OZ 8 mm	093734
Pinza de sujeción OZ 3,175 mm (1/8")	093735
Pinza de sujeción OZ 6,35 mm (1/4")	093736
Juego pinzas de suj. OZ 3 mm*	093737
Juego pinzas de suj. OZ 3,175 mm (1/8")*	093738

* (formado por pinza de sujeción + tuerca de racor)