



Caractéristiques

- Extrêmement silencieux
- Blocage de la broche
- Interface externe du portique
- Détecteur de surcharge avec voyant LED indicateur d'état

Champs d'application

- Fabrication de modèles et de moules, technique publicitaire, gravures, joaillerie, électronique, taillage de pierre.
- Idéal pour fraiseuses à portique, tables de découpe, supports d'affûtage et arbres flexibles
- Pour le bois, le métal, le plastique, la mousse, le polystyrène et la pierre

Description

Avec le FM 1000 NC-ER, MAFELL a développé un autre moteur de fraisage « Made in Germany ». Le haut standard de qualité et les détails sophistiqués du moteur de fraisage MAFELL font de lui le meilleur allié dans sa catégorie.

Les vitesses peuvent être ajustées en continu, sans échelonnement, en fonction de l'application. Le système électronique numérique est par ailleurs équipé d'un démarrage progressif, de vitesses constantes en charge et d'une diminution de vitesse à vide, ainsi que d'une protection contre la surcharge.

La garniture en labyrinthe du FM 1000 NC-ER protège durablement la broche et le roulement des plus fines particules, de la poussière et des copeaux.

Caractéristiques

techniques

FM 1000 NC-ER

Puissance absorbée	1.000 W
Moteur universel	230 V / 50 Hz
Vitesse nominale à vide	4.000 – 25.000 1/min
NC-Raccordement	M8 / 4-pol.
Ension d'alimentation en service NC	8 - 56 V
Commande externe	0 - 10 V
Collier de serrage / pince	43 mm / 8 mm
Dimensions L x B x H	254 x 79 x 73 mm
Niveau de pression acoustique dB	74 dB (A)
Poids	1,65 kg

Types

Moteur de fraisage FM 1000 NC-ER

9M1401

Accessoires standards

- 1 Pince de serrage ER 16, 8 mm
- 1 Clé de serrage ER 16M
- 1 Écrou de raccordement ER 16M
- 1 Câble de raccordement 0,75 + 4 m
- 1 NC-Câble de commande M8 / 4-pol, 5 m

Accessoires supplémentaires / Outil

Écrou de raccordement ER 16M, (équilibrer)	093758
Pince de serrage ER 16, 3 mm	093753
Pince de serrage ER 16, 4 mm	093754
Pince de serrage ER 16, 6 mm	093755
Pince de serrage ER 16, 8 mm	093756
Pince de serrage ER 16, 3,175 mm (1/8")	093757
Pince de serrage ER 16, 6,35 mm (1/4")	093760
Pince de serrage ER 16, 10 mm	093759