

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 PV-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 PV-ER protège durablement la broche et le roulement des plus fines particules, de la poussière et des copeaux.

Caractéristiques

techniques

FM 1000 PV-ER

Puissance absorbée	1.000 W
Moteur universel	230 V / 50 Hz
Vitesse nominale à vide	4.000 – 25.000 1/min
PV-Raccordement	M8 / 4-pol.
Ension d'alimentation en service PV	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	71 dB (A)
Poids	1,65 kg

Types

Moteur de fraisage FM 1000 PV-ER

9M0401