



Duo-In: Prędkość obrotowa może być płynnie dostosowywana w zależności od aplikacji, ręcznie lub poprzez interfejs portalu. Dodatkowy wyświetlacz statusu LED.



Mocowanie możliwe jest poprzez sztyjkę mocującą lub alternatywnie za pomocą bezpośredniego połączenia śrubowego w portalu.



Napęd frezarski MAFELL jest produkowany pod ścisłą kontrolą jakości w Oberndorf am Neckar (siedziba firmy Mafell).

Uszczelnienie w kształcie labiryntu chroni wrzeciono i łożysko przed najmniejszymi cząstkami, pyłem i wiórami.

Najwyższa koncentryczność dzięki filigranowej koordynacji wszystkich komponentów oraz faktu, że wirnik i wrzeciono są wytworzone i wyważone z jednego kawałka.

Blokada wrzeciona możliwa jest za pomocą przycisku lub klucza szcękowego na splaszczeniach wrzeciona.

Zalety produktu

- **Ekstremalnie cichy**
- **Wrzeciono**
- **Zewnętrzny interfejs portalu**
- **Made in Germany**

Zastosowanie

- Modelarstwo, wytwarzanie form, technologia reklamowa, grawerowanie, biżuteria, elektronika, prace kamieniarskie
- Idealnie nadaje się do frezarek portalowych, stołów do cięcia, urządzeń do szlifowania i wałków giętkich
- Drewno, metal, tworzywa sztuczne, pianka, styropian, kamień

Opis produktu

Razem z FM 1650 NC-LO firma Mafell stworzyła kolejny napęd frezarski „Made in Germany” (wyprodukowany w Niemczech). Wysoka jakość i przemysłowe detale sprawiają, że napęd frezarski MAFELL jest najlepszym partnerem w swojej klasie wydajności.

Prędkość obrotowa może być dostosowana do każdego rodzaju materiału. Dodatkowo moduł elektroniczny wyposażony jest w funkcję łagodnego startu, redukcję obrotów na wolnym biegu, utrzymanie stałych obrotów pod obciążeniem i zabezpieczenie przed przeciążeniem.

Dane techniczne

FM 1650 NC-LO

Pobór mocy	1.650 W
Uniwersalny silnik	230 V / 50 Hz
Prędkość obrotowa	4.000 – 23.000 1/min
Połączenie z portalem NC	M8 / 4-pol.
Zasilanie w trybie NC	8 - 56 V
Podłączenie zewnętrzne	0 - 10 V
Kołnierz mocujący / tuleja aciskowa	43 mm / 8 mm
Upevnění portálu (vývrt)	6 x M6
Wymiary L x W x H	346 x 98 x 86 mm
Poziom hałasu db (A)	85 dB (A)
Ciężar	3,22 kg

Specyfikacja dostawy

Napęd frezarski FM 1650 NC-LO

9M1801

Zakres dostawy obejmuje

- 1 Tuleja zaciskowa OZ 12, 8 mm
- 1 Klucz do nakrętek
- 1 Kabel zasilający 4 m
- 1 Przewód zasilający NC M8 / 4-pol, 5 m

Akcesoria / Narzędzia

Tuleja zaciskowa OZ 12, 3 mm	093827
Tuleja zaciskowa OZ 12, 4 mm	093828
Tuleja zaciskowa OZ 12, 6 mm	093829
Tuleja zaciskowa OZ 12, 8 mm	093830
Tuleja zaciskowa OZ 12, 10 mm	093831
Tuleja zaciskowa OZ 12, 12 mm	093832
Tuleja zaciskowa OZ 12, 3,175 mm (1/8")	093833
Tuleja zaciskowa OZ 12, 6,35 mm (1/4")	093834
Tuleja zaciskowa OZ 12, 12,7 mm (1/2")	093835
Nakrętka OZ 12	093836