



## WIERTARKO FREZARKA OPTIMILL MB 4 OPTIMUM 333 8451

16,590.00 zł (13,487.80 zł bez VAT)

---

SKU: N/A

### OPIS PRODUKTU

#### WIERTARKO FREZARKA OPTIMILL MB 4 OPTIMUM 333 8451

**OptiMill MB 4** – Stabilna wiertarko frezarka z regulacją 12 różnych prędkości za pomocą przekładni mechanicznej.

- Ciężka, masywna wersja żeliwna
- Duża płynność pracy dzięki szlifowanym kołom zębatym przekładni zanurzonym w oleju
- Duży zakres prędkości obrotowej 95 – 3.200 min<sup>-1</sup> dzięki 12 przełączanym prędkościom za pomocą przekładni zębatej
- Tryb pracy “gwintowanie” – automatyczna zmiana obrotów przy zadanej głębokości
  - Głowica wychylna o  $\pm 60^\circ$
  - Regulowane listwy klinowe
  - Mechaniczny ogranicznik głębokości wiercenia
- Przeniesienie napędu z silnika na wrzeciono za pomocą trwałej przekładni zębatej

#### Tryb pracy “gwintowanie”:

- Silnik jest włączany przez przesunięcie dźwigni tulei w dół
- Z chwilą osiągnięcia ustawionej głębokości następuje odwrócenie kierunku obrotów wrzeciona
  - Wiertło gwintujące wykręca się z powrotem z półwyrobu
- Kiedy tuleja wsunie się całkowicie aż do punktu przełączającego, obroty wrzeciona zostaną

zatrzymane

### **Dane techniczne**

Napięcie elektryczne:

Moc silnika napędu wrzeciona:

### **Wydajność wiercenia-frezowania**

Średnica wiercenia w stali (S235JR):

Średnica wiercenia ciągłego w stali (S235JR):

Maks. średnica głowicy frezarskiej:

Maks. średnica freza trzpieniowego:

### **Mocowanie wrzeciona**

Wysuw tulei wrzeciona:

Mocowanie we wrzecionie:

Średnica tulei wysuwnej:

Odległość wrzeciona od kolumny:

### **Głowica wiertarsko-frezarska**

Zakres prędkości obrotowych wrzeciona:

Stopnie przekładni:

Zakres wychylenia:

### **Stół krzyżowy**

Długość stołu:

Szerokość stołu:

Odstęp wrzeciono - stół krzyżowy:

Szerokość rowka teowego / rozstaw:

### **Maksymalne przesuw**

Oś X:

Oś Y:

Oś Z:

### **Wymiary**

Długość:

Szerokość:

Maks. Wysokość:

Ciężar całkowity:

400 V / 3 Ph ~50 Hz

1,1 / 1,5 kW

:

Ø 32 mm

Ø 28 mm

Ø 63 mm

Ø 28 mm

:

120 mm

MK 4

75 mm

275 mm

:

95 - 3.200 min-1

2 x 6 Stopni

± 60<sup>0</sup>

:

800 mm

240 mm

460 mm

14 mm / 63 mm

:

450 mm

195 mm

430 mm

:

1 155 mm

775 mm

1 420 mm

320 kg

Zakres dostawy:

- Adapter MK4 / MK3
- Śruba M16 do mocowania oprawki we wrzecionie
- Narzędzia do obsługi

