

**WIERTARKO FREZARKA OPTIMILL MB
4 P 333 8460****39,360.00 zł (32,000.00 zł bez VAT)**

SKU: N/A**OPIS PRODUKTU****Wiertarko frezarka OptiMill MB 4 P**

OptiMill MB 4 P - uniwersalna wiertarko-frezarka z cyfrowym wskaźnikiem położenia oraz podstawą maszyny wykonaną z żelaza.

Opis:

- Bardzo spokojna praca dzięki kołom zębatym w kąpielii olejowej
 - Duży zakres prędkości od 95 - 3200 obr/min
 - Dwustopniowy silniki wysokiej jakości
 - 12 prędkości (2 x 6)
 - Obroty prawo/lewo
 - Obrót głowicy o $\pm 60^\circ$
 - Funkcja wiercenia/nacinania gwintów
 - Pozycjonowanie silnika do osi Z
 - Regulowana wysokość
 - Zintegrowany panel sterowania
 - Cyfrowy wskaźnik pozycji DRO 3
 - Podstawa w standardzie

Producent: Optimum**Dane techniczne**

Silnik 1.1/1.5 W / 400 V / 3 Ph 50 Hz
Maks. zakres wiercenia w stali Ø 32 mm
System mocowania we wrzecionie
System mocowania we wrzecionie MK 4

Wysuw tulei wrzeciona 120 mm
Głowica frezarki
Skręt głowicy $\pm 45^\circ$
Rozmiar głowicy $\varnothing$ 63 mm
Przesuw osi Z 350 mm
Stół krzyżowy
Długość stołu 800 mm
Szerokość stołu 240 mm
Przesuw osi Y 195 mm
Przesuw osi X 560 mm
Wymiar rowka teowego / rozstaw 14 mm
Obroty wrzeciona
Zakres obrotów wrzeciona 95 - 3200 obr/min
Regulacja prędkości 12 (2 x 6)
Wymiary gabarytowe
Długość 1250 mm
Szerokość 930 mm
Wysokość 2110 mm
Masa netto 495 kg

 Panel sterowania



Wyposażenie dodatkowe:

- Głowica do kopiowania i frezowania MK4 3350214
- Uchwyt wiertarski Optimum B16; 0-8 mm 3050608
- Uchwyt wiertarski Optimum B16; 0-10 mm 3050610
- Uchwyt wiertarski Optimum B16; 0-13 mm 3050623
- Uchwyt wiertarski Optimum B16; 0 - 16 mm 3050626
- Szybkomocujący uchwyt wiertarski bezpośredniego mocowania MK4 1-16 mm; do 6000 obr./min. 3050574
- Trzpień mocujący uchwytu wiertarskiego - stożek zewnętrzny MK 4 3350304
 - Frezy palcowe 4-12 mm Optimum HSS (zestaw 12 szt.) 3352113
 - Tuleja redukcyjna MT 4 - MT 3 / M16 3350314
 - Frezy palcowe 3-20 mm Optimum HSS (zestaw 20 szt.) 3386200
 - Wiertła z powłoką tytanową (25 szt. - zestaw) 3051010
 - Wiertła HSS ze stożkiem Morse'a MT 3 (zestaw 9 szt.) 3051003
 - Frezy z powłoką węglkową 3-12 mm (zestaw 18 szt.) 3352118
 - Frezy 4-8 mm (zestaw 9 szt.) 3352116
 - Uniwersalny system chłodzenia (230 V) 3352002
 - Uniwersalny system chłodzenia (400 V) 3352001
 - Wężyki do chłodziwa na podstawie magnetycznej KMS 2 3356660

- Wężyki do chłodziwa na podstawie magnesowej MMC1 3356663
 - Wibroizolator poziomujący SE 1 3381012
 - Podkładki równoległe 13-41 mm Optimum (zestaw 20 szt.) 3354001
 - Oprawki ER 32 (zestaw 18 szt.) 3441122
 - Oprawki Optimum MK3 bezpośrednio mocowanie / M12 (zestaw 6 szt.) 3352014
 - Narzędzia mocujące SPW 12 (zestaw 58 szt.) 3352017
 - Przystawka kątowa 90° 3385052
 - Podstawka pryzmowo-kątowa WP 30 3352195
 - Przystawka do gwintowania M5 - M12/B16 3352042
 - Uniwersalna podzielnica TA 125 3356125
 - Stół obrotowy poziomy/pionowy uniwersalny RT 100 3356110
 - Stół obrotowy poziomy/pionowy uniwersalny RT 150 3356150
 - Stół obrotowy poziomy/pionowy uniwersalny RT 200 3356200
 - Stół obrotowy poziomy/pionowy z uchwytem 3 szczękowym RTE 165 3356365
 - Stół obrotowy poziomy/pionowy z uchwytem 3 szczękowym RTU 165 3354165
-

Interesuje Cię ten produkt?
Skontaktuj się z naszym konsultantem

Łukasz

Tel. Kom. 503 196 829

Tel. 81 446 50 57

supryn@elmat.lublin.pl

Robert

Tel. Kom. 507 197 677

Tel. 81 446 50 57

kapica@elmat.lublin.pl

