



FREZARKA PRZEMYSŁOWA OPTIMILL MT 200 333 6120

136,000.00 zł (110,569.11 zł bez VAT)

SKU: N/A

OPIS PRODUKTU

Frezarka przemysłowa OptiMill MT 200

Optimum MT 200 - wielofunkcyjna frezarka z systemem mocowania narzędzia oraz cyfrowym 3-osiowym wyświetlaczem pozycji.

Argumenty przekonujące w kwestii jakości, wydajności oraz ceny:

- Wszechstronne zastosowanie
- Solidne wykonanie maszyny
- Ciężka maszyna wykonana z żeliwnego odlewu
 - Wszystkie prowadzenia są hartowane
- Solidne prostokątne prowadnice osi Y oraz Z
 - Smarowanie centralne
- Wielkie koła ręczne wyposażone są w skalę
 - Chłodzenie oraz lampa w standardzie
 - Łatwa zmiana prędkości
- Wyświetlacz cyfrowy zintegrowany z jednostką obrotową po prawej i lewej stronie maszyny
 - Zamontowane lupy z dokładnością 5 µm
- Ruchomy stół w osiach X, Y, Z w standardzie

Zakres dostawy:

- Wrzeciono ISO 40 / MK3

- Uchwyt wiertarski Ø 3 – 16mm / B18
 - Trzpień frezarki 7:24 ISO 50
 - Wrzeciono ISO 50 / MK3
 - Narzędzia
 - Wrzeciono poziome
- Cyfrowy 3 osiowy wyświetlacz pozycji
 - Chłodzenie
 - Lampa

Producent: Optimum**Dane techniczne**

Silnik 9,2 kW / 400V / 50 Hz

Maks. zakres wiercenia w stali Ø 30 mm

Maks. średnica freza czołowego Ø 100 mm

Maks. średnica freza trzpieniowego Ø 20 mm

System mocowania we wrzecionie ISO50 (DIN 2080)

Skręt głowicy 360°

Liczba zakresów obrotów wrzeciona 12

Odległość wrzeciono – stół 0 – 400 mm

Stół krzyżowy – dł. x szer. 1600 x 360 mm

Przesuw Y automatyczny/ręczny 1290 mm / 1000 mm

Przesuw X automatyczny/ręczny 290mm

Przesuw Z automatyczny 400 mm

Wymiar rowka teowego / rozstaw / liczba rowków 14 mm / 95 mm / 3

Nośność maks. 450 kg

Ilość zakresów 12 zakresów

Obroty wrzeciona 60 – 1750 obr/min

Wymiary gabarytowe

Długość x Szerokość x Wysokość 3340 x 2460 x 1920 mm

Masa netto 2220 kg

Wyposażenie dodatkowe:

- Głowica do kopiowania i frezowania ISO 40 3350216
- 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
- Trzpień mocujący uchwytu wiertarskiego – stożek zewnętrzny ISO 40 3352070
- Frezy palcowe 4-12 mm Optimum HSS (zestaw 12 szt.) 3352113
- Frezy palcowe 3-20 mm Optimum HSS (zestaw 20 szt.) 3386200
 - Wiertła z powłoką tytanową (25 szt. – zestaw) 3051010
- Frezy z powłoką węglkową 3-12 mm (zestaw 18 szt.) 3352118
 - Frezy 4-8 mm (zestaw 9 szt.) 3352116

- Adapter ISO 30 / MT 3 3352068
- Stożek Morse'a SK50/B18 DIN2080 3352067
- Uchwyt do głowicy tnącej SK50 Ø 27 mm DIN2080 3352066
 - Docisk 18 mm/M 16 (2 szt.) 3352032
 - Wibroizolator poziomujący SE 1 3381012
- Podkładki równoległe 13-41 mm Optimum (zestaw 20 szt.) 3354001
 - Oprawki ISO 40/ER32 (zestaw 18 szt.) 3352056
 - Oprawki ER 32 (zestaw 18 szt.) 3441122
- Narzędzia mocujące SPW 12 (zestaw 58 szt.) 3352017
 - Przystawka kątowna 90° 3385052
 - Podstawka pryzmowo-kątowna WP 30 3352195
- 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







