

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/pionowa-frezarka-stolowa-230v-mh-25sv-p-67041.html>



Pionowa frezarka stołowa 230V MH 25SV

Cena brutto	27 793,00 zł
Cena netto	22 595,93 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 5-7 dni robocze
Numer katalogowy	3338160
Kod producenta	3338160
Kod EAN	4030635028311
Producent	OPTIMUM - Maszyny
Rodzaj-typ	frezarka pionowa
Rodzaj zasilania	sieciowe-230V

Opis produktu

Pionowa frezarka stołowa 230V MH 25SV

Charakterystyka produktu

- Prosta w obsłudze klawiatura foliowa
- Przeciwwaga ułatwia przesuwanie osi Z
- Bezstopniowa regulacja prędkości obrotowej
- Prosta wymiana narzędzia dzięki dźwigni wahlowej
- Prowadnice przesuwów ustawiane regulowanymi nakrętkami
- Wszystkie prowadnice są szlifowane oraz skrobane (kieszenie olejowe do smarowania)
- Precyzyjne wykończenie
- Łożyska kulkowe - skośne w osiach, ustawiane bez luzu
- Głowica wiertarsko-frezarska wychylana o $\pm 45^\circ$
- Przełącznik obrotów wrzeciona prawo/lewo
- Osłona ochronna o regulowanej wysokości z mikrowyłącznikiem
- Stabilna prowadnica o przekroju w kształcie jaskółczego ogona precyzyjnie szlifowana oraz skrobana, z regulowanymi listwami klinowym

MH 25SV:

- Bezstopniowo regulowany posuw we wszystkich osiach
- Posuw szybki w osi X / Y do szybkiego pozycjonowania
- Cyfrowy 3-osiowy wskaźnik położenia DRO 5

Dane techniczne

Napięcie elektryczne	
Całkowita moc zainstalowania	
Wrzeciono frezarskie	
Moc silnika napędu wrzeciona	
Moment obrotowy silnika napędowego	
Wydajność wiercenia-frezowania	
Średnica wiercenia w stali (S235JR)	
Średnica wiercenia ciągłego w stali (S235JR)	

Maks. średnica głowicy frezarskiej	
Maks. średnica freza trzpieniowego	
Mocowanie wrzeciona	
Mocowanie we wrzecionie	
Odległość wrzeciona od kolumny	
Głowica wiertarsko-frezarska	
Zakres wychylenia	
Zakres prędkości obrotowych wrzeciona	
Stopnie przekładni	
Stół krzyżowy	
Odstęp wrzeciono - stół	
Długość x szerokość stołu	
Szerokość rowka teowego / ilość / rozstaw	
Maksymalne obciążenie	
Maksymalne przesuw	
Oś X	
Oś Y	
Oś Z	
Moment obrotowy	
Oś X / Y / Z	
Szybkości przesuwu	
oś X min./maks.	
oś Y min./maks.	
oś Z min./maks.	
Wymiary	
Długość x szerokość x wysokość	
Ciężar całkowity	

Akcesoria dodatkowe

Uchwyt głowicy frezowej	
Uchwyt wiertarki	
Uchwyt Weldon Ø 6 mm	
Uchwyt Weldon Ø 8 mm	
Uchwyt Weldon Ø 10 mm	
Uchwyt Weldon Ø 12 mm	
Uchwyt Weldon Ø 16 mm	
Uchwyt Weldon Ø 20mm	
Adapter	
Oprawka tulei zaciskowych ER 32	
Klucz do tulei zaciskowych ER 32	
Zestaw tulei zaciskowych ER 32	
Urządzenie do regulacji wysokości	
Narzędzie pomocnicze do montażu i ustawienia narzędzia	
Wycior do stożka	
Sworzeń dociskowy	
Zestaw startowy BT 30	
Uchwyt głowicy frezarskiej Uchwyt wiertarki Po 2 sztuki uchwytów Weldon 6 mm i /20 mm Po 1 sztuce uchwytu Weldon Ø 8 / 10 / 12 / 16mm Adapter BT 30 Oprawka tulei zaciskowych ER 32 Klucz do tulei zaciskowych ER 32 18-częściowy zestaw tulei zaciskowych ER 32 Urządzenie do regulacji wysokości Narzędzie pomocnicze do montażu i ustawienia narzędzia Sworzeń dociskowy Wycior do stożka	
Uniwersalna podstawa	
Wymiary dł. x szer. x wys.: 700 x 500 x 750 mm	
Stopa maszynowa SE1 -wibroizolator (potrzebne są 4 sztuki)	

