



## MH 25V Pionowa frezarka stołowa

- Prosta w obsłudze klawiatura foliowa
- Przeciwwaga ułatwia przesuwanie osi Z
- Bezstopniowa regulacja prędkości obrotowej
- Prosta wymiana narzędzia dzięki dźwigni wahliwej
- 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  $\pm 450$
- 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 klinowymi

<b>Model</b>	<b>MH 25V</b>
Nr artykułu	3338155
<b>Dane maszyny</b>	
Napięcie elektryczne	230 V / 1 Ph ~50 Hz
Całkowita moc zainstalowania	2 kW
<b>Wrzeciono frezarskie</b>	
Moc silnika napędu wrzeciona	1,5 kW
Moment obrotowy silnika napędowego	10 Nm
<b>Wydajność wiercenia-frezowania</b>	
Średnica wiercenia w stali (S235JR)	Ø 25 mm
Średnica wiercenia ciągłego w stali (S235JR)	Ø 20 mm
Maks. średnica głowicy frezarskiej	Ø 50 mm
Maks. średnica freza trzpieniowego	Ø 25 mm
<b>Mocowanie wrzeciona</b>	
Mocowanie we wrzecionie	BT 30
Odległość wrzeciona od kolumny	185 mm
<b>Głowica wiertarsko-frezarska</b>	
Zakres wychylenia	450
Zakres prędkości obrotowych wrzeciona	200 - 4.000 min-1
Stopnie przekładni	elektryczna - bezstopniowa regulacja obrotów
<b>Stół krzyżowy</b>	
Odstęp wrzeciono - stół	300 mm
Długość x szerokość stołu	620 x 180 mm
Szerokość rowka teowego / ilość / rozstaw	12 mm / 3 / 50 mm
Maksymalne obciążenie	30 kg

<b>Maksymalne przesuw</b>	
Oś X	manualnie 400 mm
Oś Y	manualnie 210 mm
Oś Z	manualnie 270 mm
<b>Wymiary</b>	
Długość x szerokość x wysokość	914 x 844 x 1 119 mm
Ciężar całkowity	192 kg

<b>Akcesoria</b>	<b>Nr artykułu</b>
<b>Uchwyt głowicy frezowej</b>	3536306
<b>Uchwyt wiertarki</b>	3536303
<b>Uchwyt Weldon Ø 6 mm</b>	3536310
<b>Uchwyt Weldon Ø 8 mm</b>	3536311
<b>Uchwyt Weldon Ø 10 mm</b>	3536312
<b>Uchwyt Weldon Ø 12 mm</b>	3536313
<b>Uchwyt Weldon Ø 16 mm</b>	3536314
<b>Uchwyt Weldon Ø 20mm</b>	3536315
<b>Adapter</b>	3536305
<b>Oprawka tulei zaciskowych ER 32</b>	3536304
<b>Klucz do tulei zaciskowych ER 32</b>	3536307
<b>Zestaw tulei zaciskowych ER 32</b>	3441122
<b>Urządzenie do regulacji wysokości</b>	3536290
<b>Narzędzie pomocnicze do montażu i ustawienia narzędzia</b>	3536193
<b>Wycior do stożka</b>	3536301
<b>Sworzeń dociskowy</b>	3536302
<b>Zestaw startowy BT 30</b>	3536107
<b>Uchwyt głowicy frezarskiej</b>	
<b>Uchwyt wiertarki</b>	
<b>Po 2 sztuki uchwytów Weldon 6 mm i /20 mm</b>	
<b>Po 1 sztuce uchwytu Weldon Ø 8 / 10 / 12 / 16mm</b>	
<b>Adapter BT 30</b>	
<b>Oprawka tulei zaciskowych ER 32</b>	
<b>Klucz do tulei zaciskowych ER 32</b>	
<b>18-częściowy zestaw tulei zaciskowych ER 32</b>	
<b>Urządzenie do regulacji wysokości</b>	
<b>Narzędzie pomocnicze do montażu i ustawienia narzędzia</b>	
<b>Sworzeń dociskowy</b>	
<b>Wycior do stożka</b>	
<b>Uniwersalna podstawa</b>	3353009
<b>Wymiary dł. x szer. x wys.: 700 x 500 x 750 mm</b>	
<b>Stopa maszynowa SE1 -wibroizolator (potrzebne są 4 sztuki)</b>	3381012