



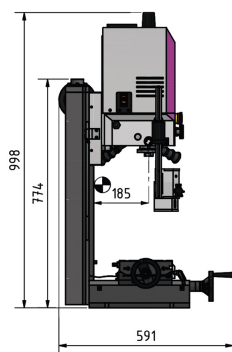
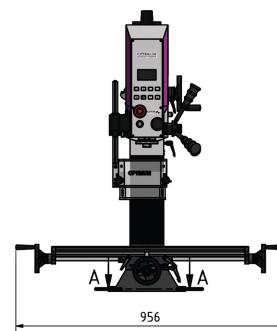
**WIERTARKO- FREZARKA Z
WYŚWIETLACZEM CYFROWYM
OPTIMILL MH2DV 230V/50HZ/1PH
OPTIMUM 3337126**

11,573.00 zł 11,275.00 zł

Wiertarko-frezarka OPTIMUM MH2DV 230V z dwustopniową przekładnią, precyzyjnym posuwem i oświetleniem LED. Kompaktowa, dokładna i bezpieczna w obsłudze.

SKU: 3337126

GALERIA ZDJĘĆ



OPIS PRODUKTU

WIERTARKO-FREZARKA OPTIMUM OPTIMILL MH2DV / 230V / 50HZ / 1PH, 3337126

OPTIMUM OPTImill MH2DV to precyzyjna, kompaktowa wiertarko-frezarka przeznaczona do obróbki metalu, aluminium i tworzyw sztucznych.

Łączy stabilną konstrukcją z dwustopniową przekładnią i płynnym napędem, co zapewnia cichą pracę, wysoką dokładność i trwałość urządzenia.

NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- Silnik z dwustopniową przekładnią zapewniający wydajne przenoszenie mocy
- Solidny, masywny stół krzyżowy z rowkami teowymi i regulowanymi żebrami
 - Regulowane ograniczniki krańcowe dla powtarzalnych prac
- Stabilna prowadnica w kształcie jaskółczego ogona z możliwością regulacji
 - Obrót wrzeciona prawo/lewo
 - Precyzyjny posuw i możliwość przechylenia głowicy o $\pm 90^\circ$
 - Oświetlenie LED dla lepszej widoczności
- Tarcza ochronna z mikroprzełącznikiem chroniąca użytkownika
- Wyłącznik awaryjny dla maksymalnego bezpieczeństwa pracy

CYFROWY WYŚWIETLACZ I PANEL STEROWANIA

Maszyna wyposażona jest w **czytelny wyświetlacz cyfrowy**, który zapewnia intuicyjną obsługę i pełną kontrolę nad procesem wiercenia oraz gwintowania.

Panel umożliwia szybkie ustawienie parametrów pracy oraz bieżący podgląd funkcji, co znacząco zwiększa precyzję i bezpieczeństwo użytkowania.

Funkcje panelu:

1. **Wybór trybu pracy** – gwintowanie lub standardowe wiercenie
2. **Ustawienie punktu zerowego** – dokładne pozycjonowanie początku obróbki
3. **Ustawianie głębokości wiercenia i gwintowania** – pełna kontrola nad procesem
4. **Przycisk „Enter”** – zatwierdzanie ustawień
5. **Przycisk uruchamiania** – rozpoczęcie pracy maszyny
6. **Przycisk zatrzymania** – natychmiastowe wyłączenie napędu
7. **Przełącznik kierunku obrotu** – zmiana kierunku obrotów wrzeciona
8. **Światło maszynowe LED** – doskonała widoczność pola roboczego

ZASTOSOWANIE:

Model **MH2DV** sprawdzi się w warsztatach ślusarskich, zakładach serwisowych oraz małych zakładach produkcyjnych, gdzie liczy się precyzja, solidność i niezawodność.

DANE TECHNICZNE:

- Napięcie elektryczne: 230 V / 1 Ph ~50 Hz
 - Moc silnika: 0,75 kW
- Wydajność wiercenia / wydajność wiercenia ciągłego stal (S235JR): Ø 16 mm / Ø 13 mm
 - Wydajność frezowania frezem palcowym maks.: Ø 20 mm
 - Wydajność frezowania z głowicą tnącą maks.: Ø 63 mm
 - Odległość wrzeciona od kolumny: 185 mm

- Wysuw tulei wrzeciona: 70 mm
- Średnica tulei wrzeciona: 60 mm
- Gniazdo wrzeciona: MK2 / M10
- Obrotowa głowica wiertarsko-frezarska: $\pm 90^\circ$
 - Prędkości wrzeciona: 200 – 3000 obr.
- Obszar roboczy stołu krzyżowego (dł. x szer.): 700 x 180 mm
- Rozmiar / odległość / ilość rowków teowych: 12 / 63 / 3 mm
- Ścieżka przesuwu w osiach X / Y / Z: 480 / 175 / 280 mm
- Wymiary (dł. x szer. x wys.) ok.: 956 x 591 x 998 mm
- Waga netto ok.: 118 kg



DLACZEGO WARTO WYBRAĆ OPTIMUM MH2DV?

OPTIMUM MH2DV to nowoczesna wiertarko-frezarka zaprojektowana z myślą o precyzyjnej i bezpiecznej obróbce metalu, aluminium i tworzyw.

Łączy **solidność wykonania**, **płynną pracę** i **ergonomiczne sterowanie** w jednym, kompaktowym urządzeniu.

- **Precyzja i stabilność** – masywna żeliwna konstrukcja oraz prowadnice typu jaskółczy ogon gwarantują dokładne cięcie i frezowanie bez wibracji.
- **Wydajny napęd** – dwustopniowa przekładnia i mocny silnik DC zapewniają stałą moc nawet przy dużym obciążeniu.
- **Cyfrowy wyświetlacz i panel sterowania** – umożliwia łatwe ustawienie głębokości wiercenia, gwintowania i pozycji zerowej.
- **Bezpieczeństwo** – wyłącznik awaryjny, osłona z mikroprzełącznikiem oraz oświetlenie LED podnoszą komfort i ochronę pracy.
- **Wszechstronność** – głowica odchylana o $\pm 90^\circ$ pozwala na wiercenie i frezowanie pod dowolnym kątem.

To **profesjonalna maszyna klasy premium**, idealna dla warsztatów, serwisów technicznych i użytkowników oczekujących maksymalnej dokładności i niezawodności.

[Karta produktu](#)

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	145 kg
Wymiary	95.6 × 59.1 × 99.8 cm

MARKA

OPTIMUM

OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY