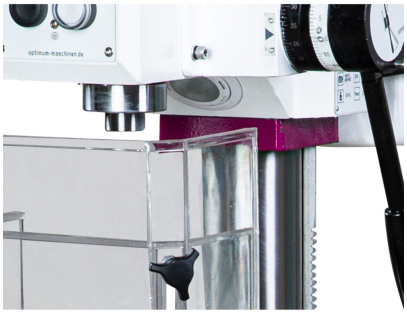
WIERTARKA STOŁOWA Z AUTOMATYCZNYM WYSUWEM WRZECIONA OPTIDRILL DH28FT / 400V / 3PH OPTIMUM 3020260

~~9,912.00 zł~~ 9,186.00 zł

OPTIdrill DH28FT to profesjonalna wiertarka kolumnowa zasilana napięciem **400 V (3-fazowym)**, przeznaczona do precyzyjnych prac w warsztatach i zakładach przemysłowych. Gwarantowana współosiowość poniżej **0,015 mm**, solidna żeliwna konstrukcja, obroty prawo/lewo oraz zaawansowane zabezpieczenia zapewniają dokładność, bezpieczeństwo i niezawodność podczas intensywnej eksploatacji.

SKU: 3020260

GALERIA ZDJĘĆ



OPIS PRODUKTU

WIERTARKA KOLUMNOWA OPTIDRILL DH28FT 400V

Wiertarka **OPTIdrill DH28FT** to profesjonalna maszyna warsztatowa przeznaczona do precyzyjnych prac wiertarskich w zakładach przemysłowych, warsztatach mechanicznych oraz narzędziowniach. Zasilanie **400 V (3-fazowe)**, bardzo wysoka dokładność oraz solidna konstrukcja czynią ten model idealnym wyborem do intensywnej i długotrwałej eksploatacji.

Urządzenie charakteryzuje się **gwarantowaną współosiowością poniżej 0,015 mm**, mierzoną w tulei wiertła, co pozwala na wykonywanie dokładnych i powtarzalnych otworów, również w twardych materiałach. Szlifowany napęd wielozębny zapewnia płynną, stabilną pracę oraz minimalizuje drgania.

Zastosowanie **aluminiowych kół pasowych** w połączeniu z **wysokiej jakości zębatym paskiem klinowym GATES** gwarantuje doskonałe przenoszenie mocy, wysoką sprawność napędu oraz długą żywotność podzespołów. Dodatkowy mechanizm napinania paska umożliwia szybkie i łatwe utrzymanie optymalnych parametrów pracy.

Wiertarka została wyposażona w **funkcję obrotów prawo/lewo**, co pozwala na wykonywanie operacji gwintowania. Wysokiej klasy **szybkomocujący uchwyt wiertarski OPTIMUM** znajduje się w standardowym wyposażeniu i umożliwia szybką wymianę narzędzi.

Bezpieczeństwo użytkowania zapewniają liczne zabezpieczenia, w tym **oddzielny wyłącznik awaryjny**, osłona paska klinowego z wyłącznikiem bezpieczeństwa oraz duża, regulowana tarcza ochronna. Dodatkowym atutem jest **zintegrowane oświetlenie maszyny** umieszczone w głowicy wiertarskiej, które poprawia widoczność pola roboczego.

Precyzyjnie obrobiony, masywny **stół wiertarski** posiada dwa ukośne rowki teowe,

możliwość obrotu o **360°** oraz dookólny kanał do odprowadzania chłodziwa. Całość oparta jest na **grubościennej żeliwnej kolumnie**, skutecznie tłumiącej drgania, oraz solidnej płycie podstawy o dużych wymiarach, dodatkowo wzmocnionej użebrowaniem.

NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- Zasilanie **400 V / 3-fazowe**
- **Gwarantowana współosiowość < 0,015 mm** (pomiar w tulei wiertła)
- **Aluminiowe koła pasowe** + zębaty pasek klinowy **GATES** – doskonałe przenoszenie mocy
- **Szlifowany napęd wielozębny** – płynna, stabilna praca
- **Obroty prawo / lewo** – możliwość gwintowania
- Wysokiej jakości **szybkomocujący uchwyt wiertarski OPTIMUM**
- **Ogranicznik głębokości wiercenia**
- **Oddzielny wyłącznik awaryjny STOP**
- **Osłona paska klinowego** z wyłącznikiem bezpieczeństwa
- Duża, regulowana **tarcza ochronna** z wyłącznikiem bezpieczeństwa
- Zintegrowane **oświetlenie maszyny** w głowicy wiertarskiej
- Mechanizm **napinania paska klinowego**
- Precyzyjnie obrobiony **stół wiertarski**:
  - 2 ukośne rowki teowe
  - obrót **360°**

◦ dookólny **kanał chłodzący**

• **Grubościenna żeliwna kolumna** – wysoka stabilność i tłumienie drgań

• **Solidna płyta podstawy** o dużych wymiarach, wzmocniona użebrowaniem

ZASTOSOWANIE:

Wiertarka OPTIdrill DH28FT przeznaczona jest do:

• wiercenia w stali i metalach kolorowych

• gwintowania

• prac ślusarskich i mechanicznych

• produkcji jednostkowej i seryjnej

• zastosowań przemysłowych i warsztatowych

• obróbki z wykorzystaniem chłodziwa

ZAKRES DOSTAWY:

• Stożek Morse’a
• Samozaciskowy uchwyt wiertarski 1 – 15,5 mm
• Kamienie teowe

DANE TECHNICZNE:

WYDAJNOŚĆ WIERCENIA:

• Zdolność wiercenia w stali (S235JR) 28 mm
• Stal o wydajności wiercenia ciągłego (S235JR) 24 mm

STÓŁ WIERTARSKI:

- Stół wiertarski Powierzchnia robocza Długość 340 mm
- Stół wiertarski T-sloty Liczba 2
- Stół wiertarski Powierzchnia robocza Szerokość 360 mm
- Obrót stołu wiertniczego 360°
- Stół wiertarski Rodzaj rowków teowych przekątna
- Wrzeciono dystansowe - stół wiertarski max. 540 mm
- Stół wiertarski T-slots Rozmiar 14 mm

ZAKRES PRĘDKOŚCI:

- Zakres prędkości 120 – 3000min^{-1}
- Liczba zakresów prędkości 12 etapów

DANE ELEKTRYCZNE:

- Moc silnika napędowego 0,85 kW
- Częstotliwość sieci 50 Hz
- Napięcie zasilania 400 V

PODSTAWA MASZYNY:

- Wrzeciono dystansowe - stopa maszyny max. 700 mm
- Podstawa maszyny T-sloty Rozmiar 14 mm
- Podstawa maszyny Powierzchnia robocza Długość 320 mm
- Podstawa maszyny T-sloty Ilość 2
- Podstawa maszyny Powierzchnia robocza Szerokość 320 mm
- T-sloty podstawy maszyny Odległość 120 mm

WRZECIONO:

- Uderzenie rękawa 105 mm
- Zaproszenie 200 mm
- Uchwyt wrzeciona MT 3

WYMIARY I WAGI:

- Szerokość 455 mm
- Wysokość 1150 mm
- Długość 715 mm
- Średnica kolumny 92 mm
- Waga 132 kg

DLACZEGO WARTO KUPIĆ OPTIDRILL B17PRO?

• Idealna do **precyzyjnych wierceń w metalu**

• Doskonała powtarzalność otworów

• Wysoki standard bezpieczeństwa pracy

• Solidna konstrukcja do intensywnego użytkowania

• Sprawdzona marka **OPTIdrill / Stürmer**

• Świetny wybór do warsztatów, narzędziowni i produkcji

Karta produktu

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	165 kg
Wymiary	71.5 × 45.5 × 115 cm

MARKA

OPTIMUM