



SZLIFIERKA TAŚMOWA DO METALU HOUFEK PBM 15

Houfek PBM 15 to profesjonalna szlifierka taśmowa do metalu i stopów. Mocna, sztywna konstrukcja zapewnia wysoką jakość obróbki i wydajność pracy.

SKU: PBM 15

GALERIA ZDJĘĆ



OPIS PRODUKTU

SZLIFIERKA TAŚMOWA DO METALU HOUFEK PBM 15

Houfek PBM 15 to przemysłowa szlifierka taśmowa przeznaczona do precyzyjnej obróbki metalu i jego stopów. Maszyna została zaprojektowana dla klientów, którzy wymagają

prostoty obsługi, niezawodności oraz najwyższej jakości szlifowania. Dzięki solidnej, sztywnej konstrukcji doskonale sprawdza się w pracy pod dużym obciążeniem, zapewniając długą żywotność i stabilność działania.

Model PBM 15 to urządzenie charakteryzujące się wysoką wydajnością i możliwością uzyskania powierzchni o doskonałej jakości. Szlifierka została wyposażona w system łatwej wymiany stołów roboczych, co zwiększa komfort i efektywność pracy w różnych zastosowaniach.

CECHY HOUFEK PBM 15

- Bardzo sztywna i mocna konstrukcja.
- Przystosowana do intensywnej, przemysłowej pracy.
- Wysoka wydajność i jakość obróbki powierzchni.
 - Prosta i niezawodna w obsłudze.
 - Łatwa wymiana stołów roboczych.

ZALETY HOUFEK PBM 15

- **Bardzo sztywna konstrukcja** – zapewnia stabilność nawet przy intensywnej pracy.
 - **Wysoka wydajność** – przystosowana do pracy w wymagających warunkach przemysłowych.
 - **Jakość obróbki** – gwarantuje gładkie i precyzyjne wykończenie powierzchni.
 - **Prosta obsługa** – łatwe i intuicyjne użytkowanie.
- **Łatwa wymiana stołów roboczych** – szybkie dostosowanie maszyny do różnych zadań.

- **Długa żywotność** – solidna budowa i sprawdzone rozwiązania technologiczne.



MOC SILNIKA: 4 kW

ZMOTORYZOWANY PODNOŚNIK STOŁU
ROBOCZEGO, WYSOKOŚĆ ROBOCZA DO
750 mm

SZEROKOŚĆ TAŚMY: 2 x MAX. 150 mm



DŁUGOŚĆ PASA: 7200 mm

ZASTOSOWANIE HOUFEK PBM 15

- Profesjonalne szlifowanie metali i stopów.
- Obróbka elementów wymagających wysokiej precyzji i gładkości powierzchni.
- Zastosowanie w zakładach przemysłowych, warsztatach metalowych i produkcji seryjnej.
- Praca w wymagających warunkach, gdzie liczy się stabilność i wydajność.

DANE TECHNICZNE:

- Szerokość taśmy szlifierskiej: **150 mm**
- Długość taśmy szlifierskiej: **6150 mm**
- Prędkość taśmy szlifierskiej: **8-30 m/s**
 - Prędkość silnika: **1400 ot./min**
 - Podnośnik stołowy: **500 mm**
 - Przesuw poprzeczny stołu: **900 mm**
 - Moc silnika: **4 kW**
- Wymiary ręcznej stopki dociskowej: **90 mm**

- Długość robocza: **1500mm**
- Rozmiar stołu roboczego: **1000 x 1500 mm**
- Wymagana minimalna moc ssania: **200 m3/godz**
- Wymiary maszyny(**dł/szer.wys.**): **3400x2300x1750 mm**
 - Masa: **1280 kg**

STANDARDOWE WYPOSAŻENIE:

- silnik: **4 kW (5,5 KM); 1400 obr/min z hamulcem elektromagnetycznym**
 - przetwornica częstotliwości silnika głównego
 - prędkość taśmy szlifierskiej **8 - 30 m/s**
 - elektryczny podnośnik stołowy
 - podnośnik stołu roboczego: **500 mm**
- wymiary stołu roboczego: **1000x2000mm, 1000x2500mm, 1000x3500mm, 1000x4500mm**
 - przesuw poprzeczny stołu: **900 mm**
- napinanie pneumatyczne dla każdego pasa osobno
 - naciąg pasa, skok: **60 mm**
 - regulacja siły naciągu taśmy szlifierskiej
- taśma szlifierska: **150x6150 mm, 150x7200 mm, 150x9250 mm, 150x11300 mm**
 - oświetlenie stołu
 - wyciąg D=**200 mm**
- uchylna podkładka szlifierska z rolką rowkowaną: **Ø 90mm 60Sh - 1. taśma**
- przechylna tarcza szlifierska z powierzchnią cierną **270 x 150 mm -2. pas**
 - stopka ręczna: **50x150, 100x150 mm**
 - ruchoma osłona bezpieczeństwa górnej części pasa,
- długość maszyny: **3400mm, 3900mm, 4900mm, 5900mm**
- wysokość maszyny (**podnośnik stołu 750 mm**) **1750 (2000), 1950 (2200) mm, 2150 (2400) mm, 2350 (2600) mm**
 - szerokość maszyny: **2300mm**
- maszyna wyprodukowana zgodnie z normami CE

WYPOSAŻENIE DODATKOWE:

- Silnik **5,5 kW (7,5 KM) z hamulcem elektromagnetycznym**

- Silnik **7,5 kW (10KM) z hamulcem** elektromagnetycznym
 - dwubiegowy silnik do podnoszenia stołu
 - wysokość stołu roboczego **750 mm**
 - urządzenie do gratowania
- obrotowy uchwyt mocujący, pedały sterujące, stojak do przechowywania stołu, standardowy gładki stół
 - pompa próżniowa **20m3/godz.**
- podkładka szlifierska dwuwalcowa **2 x Ø 90mm 60Sh**
- stopka rolkowa ryflowana **Ø 90mm 30Sh, 45Sh, 60Sh**
- pneumatyczne sterowanie osłonami taśmy szlifierskiej,
 - pneumatyczny ruch butów szlifierskich,
- pneumatyczne zabezpieczenie ruchu stołu roboczego,
 - gumowa mata robocza,
- obróbka szlifowania stopów i metali - **Atex**

DODATKOWE INFORMACJE

MARKA

HOUFEK

HOUFEK - PROFESJONALNE SZLIFIERKI DO DREWNA I METALU

Houfek to ceniony producent maszyn stolarskich i przemysłowych, specjalizujący się w szlifierkach taśmowych i szerokotaśmowych. Marka od lat zdobywa zaufanie klientów w całej Europie, dostarczając urządzenia łączące solidność, precyzję i innowacyjne rozwiązania techniczne.

W naszej ofercie znajdziesz m.in.:

- **szlifierki taśmowe Houfek** – niezawodne maszyny do dokładnej obróbki powierzchni drewnianych i metalowych,
- **szlifierki szerokotaśmowe Houfek** – wydajne urządzenia stworzone do pracy w zakładach stolarskich, meblarskich i warsztatach przemysłowych, gwarantujące perfekcyjne wykończenie dużych elementów.

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ HOUFEK?

- **Wszechstronność** – maszyny do obróbki zarówno drewna, jak i metalu,
- **Niezawodność** – konstrukcje przystosowane do intensywnej pracy w trybie przemysłowym,
- **Precyzja i jakość** – urządzenia spełniające oczekiwania profesjonalnych zakładów produkcyjnych.

Decydując się na **szlifierki Houfek**, inwestujesz w sprzęt, który zwiększa efektywność produkcji i zapewnia najwyższą jakość obróbki.

