



## SZLIFIERKA TAŚMOWA DO METALU HOUFEK PBM 30

**Houfek PBM 30** to potężna szlifierka taśmowa do metalu i stopów. Mocna konstrukcja i niezawodność gwarantują najwyższą jakość szlifowania.

---

**SKU:** PBM 30

### GALERIA ZDJĘĆ



### OPIS PRODUKTU

#### SZLIFIERKA TAŚMOWA DO METALU HOUFEK PBM 30

**Houfek PBM 30** to profesjonalna szlifierka taśmowa do metalu, stworzona dla klientów wymagających prostoty obsługi, niezawodności oraz najwyższej jakości szlifowania. Dzięki

bardzo sztywnej konstrukcji maszyna spełnia najwyższe wymagania wydajnościowe, zapewniając stabilną i długotrwałą pracę.

Szlifierka PBM 30 przeznaczona jest do intensywnej obróbki metali i stopów, gwarantując gładkie i precyzyjne wykończenie powierzchni. To rozwiązanie, które sprawdza się w zakładach przemysłowych, warsztatach metalowych oraz wszędzie tam, gdzie liczy się wydajność i niezawodność.

### CECHY HOUFEK PBM 30

- Bardzo sztywna i solidna konstrukcja przemysłowa.
- Wysoka wydajność i precyzja obróbki.
- Prosta i niezawodna w obsłudze.
- Zaprojektowana do intensywnego szlifowania metali i stopów.
- Długa żywotność i stabilność pracy.

### ZALETY HOUFEK PBM 30

- **Bardzo sztywna konstrukcja** – stabilność i precyzja nawet przy dużych obciążeniach.
- **Wysoka wydajność** – przystosowana do pracy w trybie ciągłym.
- **Jakość szlifowania** – gwarantuje gładkie i dokładne wykończenie powierzchni metalowych.
- **Niezawodność** – prosta obsługa i długa żywotność maszyny.
- **Przystosowana do przemysłu** – idealna do zakładów produkcyjnych i warsztatów metalowych.
- **Wszechstronność** – sprawdza się przy obróbce różnych metali i stopów.



MOC SILNIKA: 4 kW

ZMOTORYZOWANY PODNOŚNIK STOŁU  
ROBOCZEGO, WYSOKOŚĆ ROBOCZA DO  
750 mm

SZEROKOŚĆ TAŚMY: 2 x MAX. 150 mm



DŁUGOŚĆ PASA: 9250 mm

## ZASTOSOWANIE HOUFEK PBM 30

- Profesjonalne szlifowanie metali i stopów.
- Obróbka powierzchni wymagających najwyższej jakości wykończenia.
- Zastosowanie w zakładach przemysłowych i warsztatach produkcyjnych.
- Praca w wymagających warunkach pod dużym obciążeniem.

## DANE TECHNICZNE:

- Szerokość taśmy szlifierskiej: **150 mm**
- Długość taśmy szlifierskiej: **9 250 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: **3000mm**
- Rozmiar stołu roboczego: **1000 x 3000 mm**
- Wymagana minimalna moc ssania: **200 m3/godz**

- Wymiary maszyny(dł/szer.wys.): **3400x2300x1750 mm**
- Masa: **1500 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
  - ekstrakcja: **200 mm**
- uchylna podkładka szlifierska z rolką rowkowaną: **Ø 90mm 60Sh - 1. taśma**
- przechylna tarcza szlifierska z powierzchnią cierną **270 x 150 mm - 2. taśma**
  - 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**
- masa maszyny **PBM 15 - 1280 kg, PBM 20 - 1350 kg, PBM 30 - 1500 kg, PBM 40 - 1650 kg**
  - 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.

