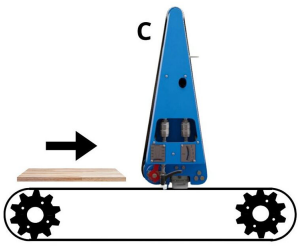
tel: 502 722 366
e-mail: sklep@elmat.lublin.pl

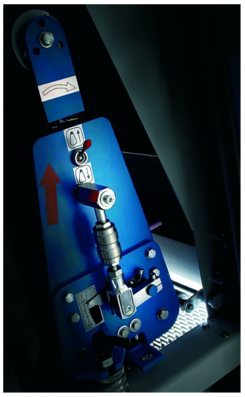
SZLIFIERKA SZEROKOTAŚMOWA 430 C PONY HOUFEK

Pony 430 Houfek to kompaktowa szlifierka szerokotaśmowa do profesjonalnej obróbki drewna. Przeznaczona do kalibracji i dokładnego szlifowania litego drewna w zakładach stolarskich i meblarskich.

SKU: Pony 430C

GALERIA ZDJĘĆ





OPIS PRODUKTU

SZLIFIERKA SZEROKOTAŚMOWA PONY 430C HOUFEK

Pony 430C HOUFEK to profesjonalna szlifierka szerokotaśmowa czeskiego producenta HOUFEK, zaprojektowana jako **kompaktowa maszyna klasy przemysłowej**. Należy do najmniejszych szlifierek szerokotaśmowych w swojej klasie, jednak jej **parametry wydajnościowe i dokładność pracy wyraźnie przewyższają typowe maszyny tej wielkości**.

Prosta i bezpieczna obsługa, wysoka uniwersalność zastosowań oraz niewielkie wymiary sprawiają, że Pony 430 jest doskonałym rozwiązaniem dla użytkowników poszukujących **wydajnej szlifierki szerokotaśmowej w rozsądnej cenie**, bez konieczności rezygnowania z jakości obróbki.

NAJWAŻNIEJSZE ZALETY PONY 430C:

• **Jedna z najmniejszych szlifierek szerokotaśmowych** w swojej klasie

• **Szerokość robocza 430 mm** – optymalna do obróbki elementów meblowych

• **Zaskakująca wydajność i wysoka dokładność szlifowania**

• Przeznaczona do **drewna litego**

• **Dwie prędkości posuwu elementu** – 4,5 / 9 m/min

• **Stół roboczy podparty na czterech śrubach napędowych** – wysoka stabilność

• Śruby napędowe zabezpieczone **gumowymi osłonami chroniącymi przed pyłem**

• **Twarda stopa szlifierska** z powłoką grafitową i wymiennym wkładem

• **Oscylacja taśmy sterowana czujnikiem optoelektronicznym**

• Ergonomiczny **panel sterujący umieszczony z przodu maszyny**

ZASTOSOWANIE:

Szlifierka szerokotaśmowa **Pony 430** została zaprojektowana do pracy w:

• małych i średnich zakładach stolarskich

• pracowniach meblarskich

• zakładach wykonujących krótkie serie produkcyjne

Maszyna idealnie nadaje się do:

• **kalibracji elementów z drewna litego**

• **dokładnego szlifowania powierzchni**

• prac wykończeniowych przed lakierowaniem lub olejowaniem

DANE TECHNICZNE:

• **Szerokość robocza:** 430 mm

• **Szerokość taśmy szlifierskiej:** 450 mm

• **Długość taśmy szlifierskiej:** 1600 mm

• **Średnica walca kontaktowego:** 120 mm

• **Maks. wysokość obrabianego elementu:** 160 mm

• **Minimalna grubość elementu:** 3 mm

• **Prędkość posuwu taśmy transportowej:** 4,5 / 9 m/min

• **Prędkość taśmy szlifierskiej:** 18,5 m/s

• **Moc silnika napędu taśmy:** 4 kW (5,5 KM)

• **Moc silnika posuwu:** 0,4 / 0,6 kW

• **Moc silnika podnoszenia stołu:** 0,18 kW

• **Zapotrzebowanie sprężonego powietrza:** 20 l/min

• **Ciśnienie robocze:** 5,5 bar

• **Zapotrzebowanie odciągu:** 1600 m³/h

• **Średnica króćca odciągowego:** 150 mm

• **Wymiary maszyny (dł. × szer. × wys.):** 1200 × 850 × 1590 mm

• **Masa:** 500 kg

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE – PONY 430:

Szlifierka szerokotaśmowa **Pony 430** dostarczana jest w bogatym wyposażeniu standardowym, zapewniającym bezpieczną, precyzyjną i komfortową pracę od pierwszego uruchomienia.

• **Stalowy wał ryflowany Ø 120 mm**

• **Taśma szlifierska o wymiarach 450 × 1600 mm**

• **Silnikowa regulacja wysokości stołu** – zakres wysokości obrabianego elementu: **3–160 mm**

• **Twarda, mechanicznie regulowana stopka szlifierska** z powłoką grafitową i

wymiennym wkładem

• **Wał Ø 40 mm**

• **Automatyczny rozruch gwiazda–trójkąt**

• **Amperomierz** do kontroli obciążenia silnika agregatu szlifierskiego

• **Optoelektroniczny czujnik oscylacji taśmy szlifierskiej**

• **Mechaniczny pomiar pozycji stołu roboczego** z odczytem na manualnym liczniku

• **Dwie prędkości posuwu materiału:** 4,5 / 9 m/min

• **Automatyczne centrowanie taśmy podającej (P31 65)**

• **Ogumowane rolki dociskowe**

• **Awaryjny elektromagnetyczny hamulec tarczowy silnika głównego**

• **Taśma szlifierska w zestawie**

• **Osłony i zabezpieczenia ograniczające hałas pracy**

• **Zasilanie:** 400 V / 50 Hz

• **Pakowanie transportowe w folię PE**

• **Certyfikat CE**

WYPOSAŻENIE DODATKOWE – PONY 430:

Wały robocze

• wał ogumowany Ø 120 mm, twardość **30 Sh**

- wał ogumowany Ø 120 mm, twardość **45 Sh**
- wał ogumowany Ø 120 mm, twardość **60 Sh**
- wał ogumowany Ø 120 mm, twardość **90 Sh**

Jednostki czyszczące

- czasowe odmuchiwanie taśmy szlifierskiej
  - przełączanie podczas obróbki elementu

Pozostałe wyposażenie opcjonalne

- elektroniczny pomiar pozycji stołu roboczego z **wyświetlaczem cyfrowym**
- pozycjoner stołu – regulacja wysokości obrabianego przedmiotu
- pneumatyczny zawór ssania Ø 150 mm

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.