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



STRUGARKA CZTEROSTRONNA STOMANA 4 PM 180/5

98,387.00 zł

Stomana 4 PM 180/5 – strugarka 5-wrzecionowa 180 × 120 mm z piątą głowicą uniwersalną 360° do dowolnych kątów frezowania. Posuw 6/12 m/min, silniki 5,5–7,5 kW, moc całkowita 24 kW. Idealna do listew przypodłogowych, przysufitowych, boazerii, ościeżnic i profili dekoracyjnych – waga 1650 kg.

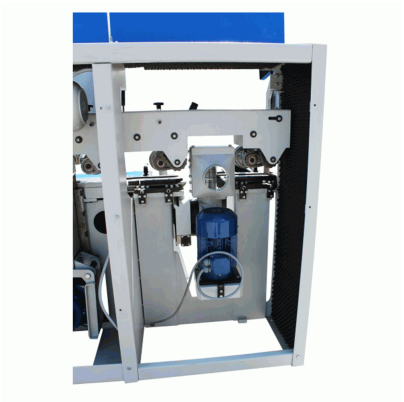
SKU: 4 PM 180/5

GALERIA ZDJĘĆ









OPIS PRODUKTU

STRUGARKA CZTEROSTRONNA STOMANA 4 PM 180/5 – 5-WRZECIONOWA MASZYNA Z UNIWERSALNĄ PIĄTĄ GŁOWICĄ DO LISTEW, BOAZERII I PROFILI

Stomana 4 PM 180/5 to solidna, kompaktowa strugarka czterostronna z 5 wrzecionami (w tym piąte uniwersalne z obrotem 0–360°), zaprojektowana do precyzyjnej obróbki drewna litego, klejonego i egzotycznego w średnich i większych warsztatach stolarskich. Model ten łączy ekonomię z wysoką elastycznością dzięki uniwersalnej głowicy, która umożliwia frezowanie skośne, podcięcia, rowki, fazy i dowolne profile bez zmiany konfiguracji maszyny.

ZALETY MODELU:

- **5 wrzecion** – czwarte i piąte (uniwersalne 360°) pozwalają na pełne profilowanie i wygładzanie w jednym przejściu
- **Szerokość robocza 18–180 mm** – idealna do listew przypodłogowych, przysufitowych i średnich profili
- **Piąta głowica uniwersalna 0–360°** – dowolny kąt frezowania (dolne, górne, boczne, skośne)
- **Dwa stałe prędkości posuwu 6 / 12 m/min** – proste i niezawodne dopasowanie do materiału
- **Mocne silniki wrzecion** – poziome 5,5 + 5,5 kW, pionowe 7,5 kW, piąte 4 kW – wysoka wydajność cięcia
- **Długie głowice robocze** (190 mm na 1, 4 i 5) – stabilne profilowanie długich elementów
- **Regulacja ciśnienia rolek podających** – precyzyjny posuw nawet przy zmiennej

grubości
• **Duża długość stołu podającego 1700 mm** – stabilne prowadzenie materiału
• **Wysokość stołu 900 mm** – ergonomiczna praca
• **4 × Ø 120 mm króćce ssące** – skuteczne odciąganie pyłu i wiórów
• **Kompaktowe wymiary i waga 1650 kg** – łatwiejsze ustawienie w mniejszych halach

ZASTOSOWANIE:

• Listwy przypodłogowe, przysufitowe, maskujące i ścienne (w tym z podcięciami i fazami)
• Boazeria, lamele, panele dekoracyjne i ścienne
• Ościeżnice, futryny, elementy drzwiowe i okienne (z frezowaniem uniwersalnym)
• Profile meblowe, listwy meblowe, ramki i elementy ozdobne
• Deski elewacyjne, ogrodzeniowe i tarasowe (węższe partie)
• Produkcja materiałów wykończeniowych i dekoracyjnych z drewna litego, klejonego i egzotycznego
• Elementy wymagające operacji skośnych lub podcięć w jednym przebiegu

DANE TECHNICZNE:

• Szerokość robocza: min. 18 mm – max. 180 mm
• Grubość robocza: min. 7 mm – max. 120 mm
• Min. długość pojedynczego elementu: 450 mm
• Min. długość seryjna: 350 mm
• Liczba wrzecion: 5 (w tym piąte uniwersalne 0–360°)
• Obroty wrzecion: 6000 obr./min
• Średnica wrzeciona: Ø 40 mm
• Średnica głowic nominalna: Ø 125 mm (na wszystkich 5 wrzecionach)
• Zakres narzędzi profilowych (2, 3, 4, 5): Ø 100–180 mm
• Długość robocza głowic: 190 mm (1, 4, 5) / 130 mm (2, 3)
• Prędkość posuwu: 6 / 12 m/min
• Średnica rolek podajnika: Ø 120 mm
• Długość stołu podającego: 1700 mm
• Wysokość stołu od podłogi: 900 mm
• Regulacja stołu względem prowadzenia: ±10 mm
• Moce silników:
◦ Wrzeciona poziome: 5,5 + 5,5 kW
◦ Wrzeciona pionowe: 7,5 kW
◦ Piąte wrzeciono uniwersalne: 4,0 kW

◦ Posuw: 0,9 / 1,5 kW
• Moc całkowita: 24 kW
• Zasilanie: 3 × 400 V (±6/-10%), 50 Hz
• Króćce ssące: Ø 120 mm × 4 szt.
• Prędkość powietrza: 20 m/s
• Przepływ powietrza: 4000 m³/h
• Wymiary maszyny: 3810 × 1530 × 1525 mm
• Waga netto: 1650 kg



DLACZEGO WARTO WYBRAĆ STOMANA 4 PM 180/5?

• Uniwersalna piąta głowica 360° daje dużą elastyczność przy niskiej cenie (często zastępuje dodatkową frezarkę)
• Bardzo dobry stosunek ceny do jakości w segmencie 180 mm (znacznie tańsza od marek premium typu Weinig czy Leadermac)
• Kompaktowa i lekka konstrukcja – łatwa instalacja i transport
• Sprawdzona w polskich i europejskich warsztatach – setki maszyn pracują od lat
• Prosty serwis i dostępność części (standardowe komponenty elektryczne)
• Szybki zwrot inwestycji przy produkcji listew, boazerii i ościeżnic z nietypowymi profilami

Jeśli szukasz niezawodnej, elastycznej strugarki 5-wrzecionowej do szerokości 180 mm w rozsądnej cenie – Stomana 4 PM 180/5 to solidny wybór na lata.

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	1650 kg
Wymiary	381 × 153 × 152 cm

MARKA

STOMANA

STOMANA – EUROPEJSKA JAKOŚĆ W MASZYNACH DO OBRÓBKI DREWNA I METALU

Stomana to uznany europejski producent maszyn, którego produkty powstają wyłącznie na podzespołach w 100% wyprodukowanych w Europie. Dzięki temu urządzenia tej marki spełniają najwyższe normy jakości, bezpieczeństwa i trwałości, co czyni je niezawodnym wyborem dla profesjonalistów.

Maszyny **Stomana** wyróżniają się solidną konstrukcją, precyzyjnym wykonaniem oraz długą żywotnością. Marka specjalizuje się w produkcji sprzętu do obróbki drewna i metalu, oferując rozwiązania zarówno dla zakładów stolarskich, jak i dla przemysłu.

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ STOMANA?

- **100% europejskie podzespoły** – gwarancja jakości i zgodności z restrykcyjnymi normami.
- **Niezawodność** – urządzenia stworzone do intensywnej pracy w wymagających warunkach.
- **Wszechstronność** – szeroka gama maszyn do drewna i metalu.

Decydując się na **maszyny Stomana**, inwestujesz w technologię, która łączy tradycję europejskiego rzemiosła z nowoczesnymi standardami przemysłowymi.