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

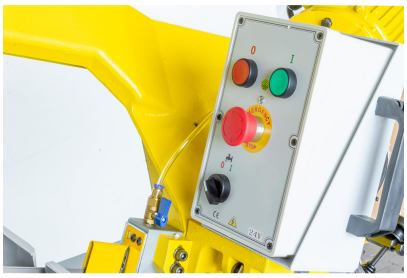
PRZECINARKA TAŚMOWA DO METALU ZE SKRĘTNYM RAMIENIEM VIBER-SYSTEM S-275, 225 MM, 230 V, 1,1 KW

~~6,990.00 zł~~ 6,883.00 zł

Viber-System S-275 to profesjonalna przecinarka taśmowa do metalu z ramieniem skrętnym 0–60°, chłodzeniem oraz szybkomocującym imadłem. Idealna do precyzyjnego cięcia rur, profili i prętów w warunkach warsztatowych i przemysłowych.

SKU: S-275 230V

GALERIA ZDJĘĆ



OPIS PRODUKTU

PRZECINARKA TAŚMOWA DO METALU VIBER-SYSTEM S-275 | 225 MM | 230 V

Viber-System S-275 to solidna i precyzyjna przecinarka taśmowa do metalu, zaprojektowana z myślą o warsztatach ślusarskich, zakładach produkcyjnych oraz serwisach technicznych. Jednofazowe zasilanie **230 V** pozwala na użytkowanie maszyny w miejscach bez dostępu do instalacji trójfazowej.

Maszyna wyposażona jest w **skrętne ramię umożliwiające cięcie pod kątem od 0° do 60°**, co znacząco zwiększa jej uniwersalność. Prowadnice taśmy z łożyskami oraz węglikami spiekanymi zapewniają stabilne prowadzenie brzeszczotu, ograniczenie drgań oraz wysoką jakość powierzchni cięcia.

Hydrauliczny siłownik trzeciej generacji odpowiada za płynne opuszczanie ramienia, a regulowany bezstopniowo posuw pozwala precyzyjnie dopasować parametry pracy do rodzaju obrabianego materiału. Wydajny system chłodzenia z pompą chroni taśmę tnącą i zwiększa jej żywotność.

CECHY:

- regulacja kąta cięcia poprzez obracane ramię
- jednofazowy silnik indukcyjny 230 V, 1,1 kW (1,5 KM), IP54
- prowadnice brzeszczotu na łożyskach kulkowych

• prowadnice taśmy z węglikami spiekanymi

• ręczne podnoszenie ramienia

• bezstopniowa regulacja posuwu

• ręczne naprężanie taśmy kołem ręcznym

• stabilna i trwała konstrukcja stalowa

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ VIBER-SYSTEM S-275?

• wysoka precyzja i powtarzalność cięcia

• solidna, przemysłowa konstrukcja

• kompletna maszyna gotowa do pracy po dostawie

• doskonały stosunek ceny do możliwości

ZASTOSOWANIE:

• warsztaty ślusarskie i metalowe

• zakłady produkcyjne i przemysłowe

• serwisy techniczne

• cięcie rur, profili, prętów i kształtowników

• obróbka stali, aluminium oraz stali nierdzewnej

ZESTAW ZAWIERA:

- taśma bimetalowa
- szczotka do czyszczenia taśmy z opiłków
- hydrauliczny siłownik
- imadło szybkomocujące
- prowadnice taśmy z łożyskami i węglikami spiekanymi
- układ chłodzenia z pompą i zbiornikiem
- ogranicznik do cięć powtarzalnych
- zabezpieczenie termiczne silnika
- automatyczne wyłączniki krańcowe
- dokumentacja techniczno-ruchowa (DTR) w języku polskim

PRZECINARKA TAŚMOWA DO METALU 230 V – DANE TECHNICZNE:

Silnik

- Typ: 1-fazowy silnik indukcyjny
- Zasilanie: 230 V
- Stopień ochrony: IP54
- Moc: 1,1 kW (1,5 KM)
- Prąd znamionowy: 3,6 A

• Prędkość obrotowa: 50 Hz – 2840 obr./min

Przekładnia

• Współczynnik transmisji: 50 Hz – 1:30

Układ tnący – przecinarka taśmowa

• Wymiary taśmy tnącej: 2480 × 27 × 0,9 mm

• Zakres uzębienia taśmy: 6–10 TPI

• Średnica kół prowadzących brzeszczot: 293 mm

• Prędkość taśmy: 50 Hz – 45 m/min

System chłodzenia

• Typ pompy: 230 V / 100 W

• Prąd znamionowy pompy: 0,3 A

• Prędkość pompy: 50 Hz – 2840 obr./min

• Pojemność zbiornika: 10 l

Dane mechaniczne

• Wymiary z podstawą: 1560 × 990 × 1665 mm

• Wymiary bez podstawy: 1320 × 510 × 755 mm

• Wymiary transportowe: 1380 × 570 × 890 mm

• Waga netto / brutto: 185 / 200 kg

• Poziom hałasu: 70 dB

• Zabezpieczenie elektryczne: maks. 16 A

Warunki pracy

• Temperatura otoczenia: 5–35 °C

• Wilgotność otoczenia: 25–80 %

Funkcje i obsługa

• Regulacja kąta cięcia: poprzez obracane ramię

• Prowadnice brzeszczotu: rolki prowadzące na łożyskach kulkowych

• Prowadnice taśmy: łożyska + węgliki spiekane

• Podnoszenie ramienia piły: ręczne

• Posuw: regulowany bezstopniowo

• Naprężanie taśmy: ręczne, kołem ręcznym

Środki eksploatacyjne

• Cylinder hydrauliczny: olej hydrauliczny ISO VG 32–46 (DIN 51519, jakość HLP)

• Mechanizm ślimakowy: Mobil 629

• Trzpień imadła maszynowego: standardowe smary przemysłowe

• Łożyska ślizgowe: standardowe smary przemysłowe

• System chłodzenia: standardowe chłodziwa przemysłowe

ZAKRES CIĘCIA:

- 0° - Materiał okrągły, max. - ⌀ 225 (mm)
- 0° - Materiał kwadratowy, max. – 190 (mm)
- 0° - Materiał prostokątny, max. – 150x245 (mm)
- 45° - Materiał okrągły, max. – ⌀ 145 (mm)
- 45° - Materiał kwadratowy, max. – 150 (mm)
- 45° - Materiał prostokątny, max. – 190x150 (mm)
- 60° - Materiał okrągły, max. - ⌀ 90 (mm)
- 60° - Materiał kwadratowy, max. – 90 (mm)
- 60° - Materiał prostokątny, max. – 120x90 (mm)
- Regulacja kąta cięcia – 0-60°

DODATKOWE INFORMACJE

Waga	200 kg
Wymiary	138 × 51 × 89 cm

MARKA

VIBER SYSTEM