



**PIŁA TAŚMOWA DO METALU  
OPTISAW SD285E / 400V / 3PH  
OPTIMUM 3300287**

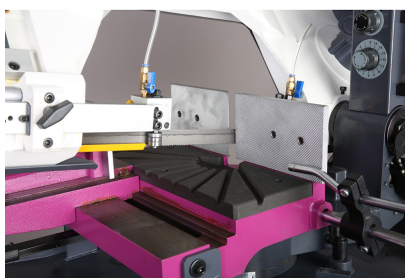
**~~18,837.00 zł~~ 17,467.00 zł**

**OPTISAW SD285E - piła taśmowa do metalu 400V** z hydrauliką, chłodzeniem i taśmą bimetaliczną. Cicha, stabilna i precyzyjna w pracy bez wibracji.

---

**SKU: 3300287**

**GALERIA ZDJĘĆ**



**OPIS PRODUKTU**

**OPTISAW SD285E - PIŁA TAŚMOWA DO METALU 400V Z HYDRAULIKĄ, CHŁODZENIEM I TAŚMĄ BIMETALICZNĄ. CICHĄ, STABILNĄ I PRECYZYJNĄ W PRACY BEZ WIBRACJI.**

**OPTIsaw SD285E / 400V / 3Ph** to solidna, profesjonalna **piła taśmowa do metalu**, zaprojektowana z myślą o wydajnym, cichym i precyzyjnym cięciu. Jej **żeliwna konstrukcja** gwarantuje maksymalną stabilność, a **hydrauliczny system opuszczania** pozwala precyzyjnie kontrolować tempo cięcia.

Dzięki **pracy bez wibracji**, maszyna zapewnia wyjątkowo gładką powierzchnię cięcia oraz wysoką dokładność nawet przy twardszych materiałach. Standardowo wyposażona jest w **układ chłodzenia, taśmę bimetaliczną i ogranicznik materiału**, dzięki czemu jest gotowa do pracy od razu po uruchomieniu.

## CECHY:

- Cicha praca – niski poziom hałasu podczas cięcia.
- Stabilna konstrukcja żeliwna – gwarancja trwałości i precyzji.
- Hydrauliczne opuszczanie ramienia piły – płynna regulacja z zaworem dławiącym.
- Układ chłodzenia – zapobiega przegrzewaniu i wydłuża żywotność taśmy.
- Wysokiej jakości taśma bimetaliczna – w zestawie, gotowa do pracy.
- Regulowany ogranicznik materiału – idealny do cięcia seryjnego.
- Prowadnica taśmy na łożyskach kulkowych – precyzyjne i stabilne prowadzenie.
- Solidna podstawa maszyny – stabilność i bezpieczeństwo pracy.
- Łatwa regulacja kąta cięcia – dobrze widoczna, czytelna skala.
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem – chroni silnik i układ napędowy.

## ZASTOSOWANIE:

- Cięcie profili, rur, prętów i elementów stalowych

- Obróbka metali kolorowych, aluminium i tworzyw technicznych
- Warsztaty ślusarskie, produkcyjne i serwisowe
- Prace montażowe i konstrukcyjne

## **WYPOSAŻENIE STANDARDOWE:**

- Ogranicznik materiałowy
- Bimetaliczna taśma tnąca
  - Podbudowa
  - Pompa chłodziwa

## **DANE TECHNICZNE:**

- Wymiary i wagi
  - Długość (produktu) ok.: 1450 mm
- Szerokość bez ogranicznika materiału: 550 mm
- Wysokość dolne położenie końcowe: 1580 mm
  - Waga (netto) ok.: 245 kg
- Dane elektryczne
  - Moc silnika napędowego: 1,1 kW
    - Napięcie zasilania: 400 V
    - Częstotliwość sieci: 50 Hz
  - Moc silnika Pompa płynu chłodzącego: 0,1 kW
- Dane dotyczące maszyn
  - Prędkość obrotowa taśmy piły (s): 45 / 90 m/min
    - Długość taśmy piły: 2480 mm
  - Szerokość pasma piłowania: 27 mm
    - Grubość taśmy piły: 0,9 mm
    - Kąt cięcia: -45 – +60 °
  - Podnoszenie kabłąka piły: ręcznie
    - Obszary cięcia
- Zakres cięcia 0° na okrągło (materiał pełny): 225 mm
- Zakres cięcia 0° kwadrat (materiał pełny): 180 mm
- Zakres cięcia 0° prostokątny pionowy (materiał pełny): 150 x 245 mm

- Zakres cięcia -45° na okrągło (materiał pełny): 120 mm
- Zakres cięcia -45° kwadrat (materiał pełny): 120 mm
- Zakres cięcia -45° prostokątny poziomy (materiał pełny): 150 x 120 mm
- Zakres cięcia +45° na okrągło (materiał pełny): 145 mm
- Zakres cięcia +45° kwadrat (materiał pełny): 145 mm
- Zakres cięcia +45° prostokątny poziomy (materiał pełny): 190 x 145 mm
- Zakres cięcia +60° na okrągło (materiał pełny): 90 mm
- Zakres cięcia +60° kwadrat (materiał pełny): 90 mm
- Zakres cięcia +60° prostokątny poziomy (materiał pełny): 115 x 90 mm



## **DLACZEGO WARTO KUPIĆ OPTISAW SD285E?**

- **Precyzyjne i czyste cięcia** – dzięki stabilnej żeliwnej konstrukcji i pracy bez wibracji.
- **Wysoki komfort pracy** – niski poziom hałasu i płynne opuszczanie hydrauliczne.
- **Bezpieczeństwo użytkowania** – mikrowyłącznik i ochrona przed przeciążeniem.
- **Gotowa do pracy** – wyposażona w chłodzenie, ogranicznik i taśmę bimetaliczną.
- **Idealna do zastosowań profesjonalnych** – trwała, niezawodna i dokładna.

## **DODATKOWE INFORMACJE**

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| <b>Waga</b>    | 315 kg            |
| <b>Wymiary</b> | 145 × 55 × 158 cm |

**MARKA**

**OPTIMUM**

**OPTIMUM®**  
MASCHINEN - GERMANY