



## **PILARKA TAŚMOWA DO METALU MBS 125 METALLKRAFT 3630125**

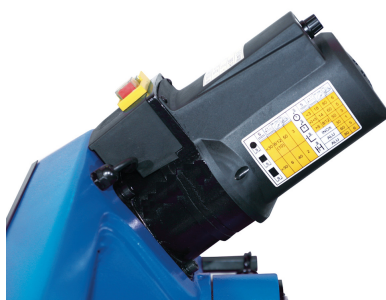
**~~3,307.00 zł~~ 3,142.00 zł**

**METALLKRAFT MBS 125** – precyzyjna i wyjątkowo cicha pilarka taśmowa do metalu i tworzyw. Regulacja prędkości, stabilna konstrukcja, silnik o długiej żywotności.

---

**SKU: 3630125**

### **GALERIA ZDJĘĆ**



## OPIS PRODUKTU

### PILARKA TAŚMOWA METALLKRAFT MBS 125

**METALLKRAFT MBS 125** to profesjonalna **pilarka taśmowa**, zaprojektowana do precyzyjnego i cichego cięcia metali i tworzyw sztucznych. Doskonale radzi sobie z cięciem **stali, aluminium, miedzi, PVC, teflonu** i innych materiałów, zapewniając **dokładność do 0,3 mm na 100 mm długości cięcia**.

Maszyna wyposażona jest w **bezstopniową elektroniczną regulację prędkości taśmy** w zakresie **30-80 m/min**, co pozwala na optymalne dostosowanie do rodzaju materiału. Dzięki zastosowaniu **specjalnej przekładni z dużymi kołami zębatymi z hartowanej stali**, urządzenie cechuje się **niskim poziomem vibracji i zużycia**, a także **cichą pracą** – nawet do 60% ciszej niż porównywalne modele.

**Silnik prądu stałego z węglowymi szczotkami** pracuje w niskim zakresie obrotów i oferuje nawet **10-krotnie dłuższą żywotność**. System **elektronicznego monitorowania temperatury i poboru prądu** chroni przed przeciążeniem, zwiększając bezpieczeństwo i trwałość urządzenia.

MBS 125 posiada **żeliwne koła taśmowe**, które umożliwiają cięcie zarówno na sucho, jak i na mokro, bez potrzeby stosowania gumowych podkładek. **Solidna rama z odlewanego aluminium** i **antypoślizgowe nóżki** zapewniają stabilność, a **dwie regulowane prowadnice brzeszczotu** oraz **metalowy zgarniacz wiórów** dbają o czystość i dokładność cięcia.

To narzędzie idealne dla profesjonalistów, którzy cenią sobie precyzję, trwałość i cichą pracę.

## CECHY:

- **Uniwersalność zastosowania** – tnie stal, aluminium, miedź, PVC, teflon i inne materiały
- **Elektroniczna, bezstopniowa regulacja prędkości** w zakresie 30–80 m/min
- **Cicha praca** – nawet do 60% ciszej niż standardowe piły taśmowe

- **Precyzja cięcia** – dokładność do 0,3 mm na 100 mm długości
- **Niska emisja wibracji i zużycie** – dzięki przekładni z hartowanej stali
- **Silnik prądu stałego z długowiecznymi szczotkami** – nawet 10x dłuższa żywotność
- **System zabezpieczeń** – elektroniczne monitorowanie temperatury i poboru prądu
- **Koła taśmowe z żeliwa** – do cięcia na sucho i mokro, bez gumowych podkładek
- **Odlewana aluminiowa rama z blokadą transportową** – stabilność i mobilność
- **Łatwa obsługa i serwisowanie** – szybki dostęp do podzespołów
- **Regulowane prowadnice brzeszczotu + metalowy zgarniacz wiórów**
- **Stabilna podstawa z antypoślizgowymi nóżkami**



### **DLACZEGO WARTO?**

- **Precyzja i jakość cięcia** – dokładność do 0,3 mm na 100 mm długości to rezultat, którego oczekują profesjonaliści.
- **Cisza pracy** – nawet do 60% cichsza niż standardowe piły taśmowe – idealna do warsztatów, gdzie liczy się komfort akustyczny.
- **Wszechstronność zastosowania** – bez problemu poradzi sobie z cięciem stali, aluminium, miedzi, PVC, teflonu i innych materiałów.
- **Wyjątkowa trwałość** – silnik z długowiecznymi szczotkami i przekładnia z hartowanej stali gwarantują długą eksploatację.
- **Bezpieczeństwo i niezawodność** – elektroniczne monitorowanie temperatury i poboru prądu chroni urządzenie przed przeciążeniem.

- **Cięcie na sucho i mokro** – dzięki żeliwnym kołom bez gumowych podkładek nie musisz wybierać między jednym a drugim.
- **Kompaktowa i mobilna** – solidna, ale lekka konstrukcja z blokadą transportową pozwala łatwo ją przestawiać i zabierać w teren.
- **Prosta obsługa i serwis** – szybki dostęp do wszystkich komponentów skraca czas przestoju i ułatwia konserwację.
- **Testowana indywidualnie** – każda maszyna przechodzi kontrolę jakości we Włoszech, co zapewnia najwyższą precyzję i niezawodność.

## **ZASTOSOWANIE MBS 125:**

- **Warsztaty metalowe i ślusarskie** – cięcie rur, profili, prętów, kształtowników
- **Zakłady produkcyjne** – precyzyjna obróbka metalu i tworzyw sztucznych
- **Usługi serwisowe i mobilne** – lekka, kompaktowa, łatwa do transportu
- **Laboratoria techniczne i szkoleniowe** – bezpieczna i cicha praca w zamkniętych pomieszczeniach
- **Zaawansowane warsztaty domowe** – dla wymagających majsterkowiczów

## **ZESTAW ZAWIERA:**

- Przekładnica
- Taśma tnąca bimetalowa

## **DANE TECHNICZNE:**

- Napięcie zasilania: 230V

- Częstotliwość sieci: 50Hz
  - Klasa ochrony: 1
  - Wydajność: 91%
  - Moc wyjściowa: 0,91kW
  - Moc pochłonięta: 1,01kW
- Stopień ochrony silnika napędowego: IP30
- Nominalny tryb pracy silnik napędowy: S6
  - Klasa sprawności silnika: IE2
  - Całkowity pobór prądu: 4,3A
- Łączne podłączone obciążenie: 1010mm
  - Cykl pracy: 60%
- Prędkość obrotowa taśmy piły (s): 30 – 80m/min
  - Poziomy prędkości: bezstopniowe
  - Długość taśmy piły: 1440mm
- Szerokość pasma piłowania: 13mm
  - Grubość taśmy piły: 0,65mm
  - Kąt cięcia: 0 – 60°
- Zakres cięcia 0° okrągły (rura): 125mm
- Zakres cięcia 0° na okrągło (materiał pełny): 87,5mm
- Zakres cięcia 0° prostokątny leżący (profil drążony): 125 x 120mm
- Zakres cięcia 0° prostokątny pionowy (profil drążony): 120 x 125mm
  - Zakres cięcia +45° okrągły (rura): 80mm
- Zakres cięcia +45° na okrągło (materiał pełny): 56mm
- Zakres cięcia +45° prostokątny poziomy (profil drążony): 70 x 110mm
- Zakres cięcia +45° prostokątny stożek (profil drążony): 70 x 110mm
  - Zakres cięcia +60° na okrągło (rura): 45mm
- Zakres cięcia +60° na okrągło (materiał pełny): 31,5mm
- Zakres cięcia +60° prostokątny poziomy (profil drążony): 40 x 70mm
- Zakres cięcia +60° prostokątny stożek (profil drążony): 40 x 70mm
  - Długość: 700mm
  - Szerokość/głębokość: 350mm
  - Wysokość: 410mm
  - Waga: 23,5kg
  - Długość maks: 350mm
- Szerokość/głębokość maks: 700mm
  - Wysokość maks: 660mm

[Karta produktu](#)









## **DODATKOWE INFORMACJE**

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| <b>Waga</b>    | 23.3 kg           |
| <b>Wymiary</b> | 67 × 38.2 × 42 cm |

**MARKA**

## METALLKRAFT

