

TOKARKA DO METALU HOLZMANN ED400FD

~~4,399.00 zł~~ 4,200.00 zł

Tokarka do metalu Holzmann ED 400FD to solidna i precyzyjna maszyna z płynną regulacją prędkości, hartowanymi prowadnicami oraz możliwością gwintowania i automatycznego toczenia wzdłużnego.



SKU: ED400FD

GALERIA ZDJĘĆ



OPIS PRODUKTU

TOKARKA DO METALU HOLZMANN ED 400FD

Tokarka do metalu Holzmann ED 400FD to nowoczesne urządzenie stworzone z myślą o precyzyjnej i efektywnej obróbce metalu.

CECHY:

- **Prowadnica śrubowa** – umożliwia gwintowanie oraz automatyczne toczenie wzdłużne.
- **Hartowane prowadnice łoża pryzmowego** – indukcyjnie hartowane i precyzyjnie szlifowane dla większej trwałości.
- **Hartowane wrzeciono główne** – wyposażone w regulowane stożkowe łożyska toczne dla precyzji pracy.
- **Wysoka współosiowość wrzeciona głównego** – poniżej **0,009 mm**, co zapewnia dokładność obróbki.
- **Bezstopniowa regulacja prędkości wrzeciona** – z cyfrowym wyświetlaczem ułatwiającym kontrolę parametrów.
- **Zmiana biegów** – pozwala na szeroki zakres gwintowania i dostosowanie do różnych materiałów.
- **Precyzyjne prowadnice w kształcie V** – z wygodną regulacją zapewniającą stabilność i płynność ruchu.
- **Mocny, bezobsługowy silnik** – z wyłącznikiem zanikowym dla większego bezpieczeństwa.
- **Stały moment obrotowy** – zapewniony przez płynnie pracujący napęd.
- **Regulowany konik** – możliwość dostosowania do stożka zwrotnego dla lepszej elastyczności pracy.
- **Tryb CW/CCW** – możliwość zmiany kierunku obrotów wrzeciona.
- **Metalowe koła zmianowe** – zwiększające trwałość i precyzję działania maszyny.

ZASTOSOWANIE:

Tokarka do metalu znajduje szerokie zastosowanie w różnych branżach i pracach warsztatowych, takich jak:

- **Warsztaty ślusarskie i zakłady produkcyjne** – precyzyjna obróbka metalu, toczenie, gwintowanie i wykonywanie elementów na zamówienie.
- **Przemysł mechaniczny i motoryzacyjny** – produkcja i regeneracja części, np. wałów, tulei, śrub czy osi.

- **Warsztaty narzędziowe i prototypowanie** – tworzenie jednostkowych i małoseryjnych części metalowych.
- **Szkoły techniczne i uczelnie** – nauka toczenia, gwintowania oraz obsługi maszyn skrawających.
- **Rzemiosło i modelarstwo** – wytwarzanie precyzyjnych detali do projektów hobbystycznych i artystycznych.

Dzięki stabilnej konstrukcji, dokładności wykonania oraz szerokim możliwościom regulacji, tokarka sprawdzi się zarówno w profesjonalnych warsztatach, jak i w zaawansowanych zastosowaniach amatorskich.

ZAKRES DOSTAWY:

- 3-szczękowy uchwyt Ø 100mm,
 - 4-drożny imak,
 - Konik stały MT3,
 - Konik stały MT2,
- Osłona przeciw wiórom,
- Zbiornik na wióry

DANE TECHNICZNE:

- **Rozstaw kłków:** 400 mm
- **Średnica toczenia nad łóżem:** 210 mm
- **Średnica toczenia nad suportem:** 110 mm
 - **Szerokość łóża:** 100 mm
 - **Otwór wrzeciona:** 21 mm
 - **Stożek wrzeciona:** MT3
- **Prędkość obrotowa wrzeciona (bezstopniowa):** 50-2500 obr./min
 - **Przesuw sań wzdłużnych:** 290 mm
 - **Przesuw suportu:** 80 mm
 - **Przesuw sań górnych:** 85 mm
 - **Konik:** MT2
 - **Przesuw tulei konika:** 55 mm
- **Gwint metryczny (18 stopni):** 0,5 -3 mm
 - **Gwint calowy (8 stopni):** 8 - 44 TPI
- **Moc silnika S1 (100%) / S6:** 0.45 kW
 - **Napięcie:** 230 V
- **Wymiary maszyny DłxSzxWys:** 950x390x350 mm
 - **Waga netto:** 65 kg
 - **Waga brutto:** 70 kg

INFORMACJA DODATKOWA:

Stół roboczy widoczny na zdjęciach **nie jest częścią zestawu**. Można go dokupić jako wyposażenie opcjonalne.









DODATKOWE INFORMACJE

Waga	70 kg
Wymiary	95 × 39 × 35 cm

MARKA

HOLZMANN

Holzmann to austriacka marka o uznanej pozycji na rynku światowym, specjalizująca się w maszynach do obróbki drewna, a także urządzeniach do obróbki metalu i blachy. Firma posiada w swojej ofercie również wiele potrzebnych narzędzi warsztatowych oraz części zamiennych do maszyn. Wśród oferty Holzmanna dostępnej na naszej stronie znajdziesz [akcesoria do odciągów trocin](#) między innymi [worki i filtry do odciągów trocin](#). Produkty te przydają się w zakładach zajmujących się obróbką drewna korzystających z odciągów do trocin, a więc w prawie każdym warsztacie stolarskim czy zakładzie meblarskim. Producent oferuje również pilarki tarczowe i ukośnice. Wybierz produkty Holzmann, jeśli zależy Ci na szybkiej dostępności produktów.

