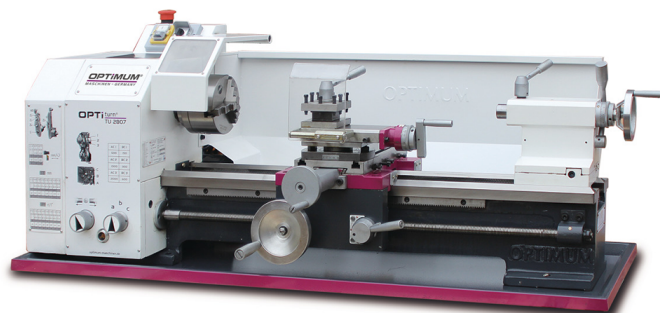


## TOKARKA DO METALU OPTITURN TU2807 / 400V OPTIMUM 3427003

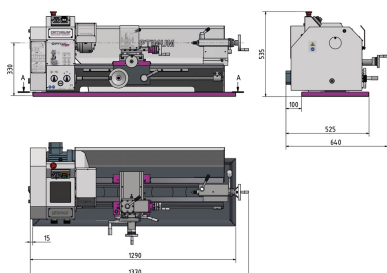
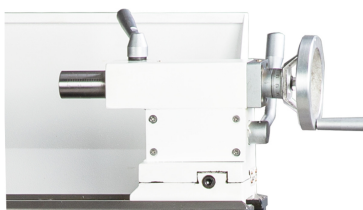
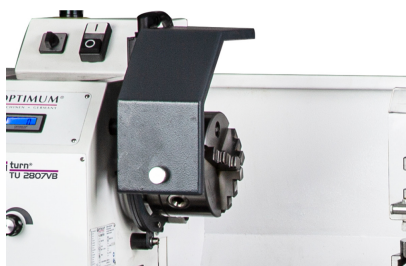
~~12,753.00 zł~~ **11,956.00 zł**



Profesjonalna tokarka **OPTIMUM TU2807** do precyzyjnej obróbki metalu. Posiada mocny silnik, hartowane prowadnice, przekładnię w kąpeli olejowej i zestaw do gwintowania. Idealna do warsztatów i produkcji precyzyjnej.

**SKU:** 3427003

### GALERIA ZDJĘĆ



## OPIS PRODUKTU

### TOKARKA DO METALU OPTIMUM OPTITURN TU2807 / 400V 3427003

Tokarka **OPTIMUM TU2807** to precyzyjna, profesjonalna maszyna przeznaczona do dokładnej obróbki metalu w warsztatach, zakładach ślusarskich i produkcyjnych. Solidna konstrukcja z żeliwa szarego, hartowane prowadnice i przekładnia w kąpielii olejowej zapewniają płynną, stabilną i cichą pracę nawet przy długotrwałym obciążeniu.

Dzięki wysokiej precyzji wykonania, płynnym posuwom i możliwości nacinania gwintów, model TU2807 sprawdza się w zastosowaniach wymagających najwyższej dokładności i niezawodności.

## CECHY:

- Mocny, bezobsługowy silnik – cicha, stabilna praca i wysoka trwałość.
- Hartowane i szlifowane prowadnice osi Z – zapewniają precyzyjny przesuw i dokładność.
- Żeliwne łóże pryzmatyczne – sztywne, hartowane indukcyjnie, odporne na skręcanie.
- Przekładnia posuwu w kąpielii olejowej – płynna, bezawaryjna praca.
- Współosiowość wrzeciona  $\leq 0,009$  mm i uchwytu  $\leq 0,04$  mm – gwarancja dokładności.
- Automatyczny posuw wzdłużny i poprzeczny – zwiększa wydajność pracy.
- Śruba wiodąca do nacinania gwintów lub toczenia automatycznego.
- Hartowane wrzeciono główne z otworem 26 mm i łożyskami stożkowymi klasy P5.
- Obroty prawe / lewe – przełączane bezpośrednio z pulpitu.
- Precyzyjny suport poprzeczny i górny z regulacją  $\pm 5$  mm do toczenia stożków.

- Wyłącznik awaryjny i zabezpieczenie przed przewierceniem – bezpieczna praca.
- Zestaw kół zębatach do gwintów i uchwyt 3-szczękowy w zestawie.

## ZASTOSOWANIE:

Tokarka **OPTIMUM TU2807** przeznaczona jest do:

- precyzyjnej **obróbki metalu, aluminium i mosiądzu,**
- **nacinania gwintów** metrycznych i calowych,
- **toczenia elementów cylindrycznych, stożkowych i kształtowych,**
- pracy w **warsztatach mechanicznych, szkołach technicznych i zakładach produkcyjnych.**

## DANE TECHNICZNE:

- Napięcie elektryczne: 400 V / 3 Ph ~50 Hz

### Wrzeciono:

- Moc silnika napędowego: 850 W
- Stożek wrzeciona: MK 4
- Mocowanie wrzeciona: Stożek krótki
- Przekrój mocowania narzędzia w czterogniazdowym imaku nożowym – stalowym: maks. 13,5 mm

### Zakresy robocze:

- Wysokość kłków: 140 mm
- Rozstaw w kłach: 700 mm
- Maks. średnica toczenia nad łożem: 266 mm
- Szerokość łoża: 180 mm

### Zakresy prędkości obrotowych:

- Prędkość obrotowa wrzeciona: 150 – 2.000 min-1
  - Liczba stopni: 6 stopni

### **Maksymalne przesuw:**

- Przesuw sań górnych: 60 mm
- Przesuw suportu poprzecznego: 160 mm

### **Zakresy posuwów oraz gwintów:**

- Posuwy wzdłużne: 0,07 – 0,4 mm / obr (6 posuwy)
- Gwinty metryczne: 0,2 – 3,5 mm/obr (18 skoków)
  - Gwinty calowe: 56 – 8 Gg/cal (21 skoków)

### **Konik:**

- Mocowanie w tulei konika: MK 2
  - Wysuw tulei konika: 85 mm

### **Wymiary:**

- Długość x szerokość x wysokość: 1 370 x 640 x 535 mm
  - Ciężar netto: 180 kg

### **ZAKRES DOSTAWY:**

- Uchwyt 3-szczękowy Ø 125 mm
  - Stożek MT2 / MT4
- Osłona uchwytu tokarskiego
  - Narzędzie tokarskie HSS
    - Zasobnik
- Czterogniazdowy imak nożowy
  - Narzędzia
- Zestaw kół zmianowych



## DLACZEGO WARTO WYBRAĆ OPTIMUM TU2807?

- Wysoka precyzja i trwałość wykonania
- Stabilna praca dzięki żeliwnemu łożu i hartowanym prowadnicom
  - Automatyczny posuw i możliwość nacinania gwintów
  - Gotowa do pracy – pełne wyposażenie w zestawie
  - Niemiecka jakość i niezawodność marki **OPTIMUM**

[Karta produktu](#)

### DODATKOWE INFORMACJE

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| <b>Waga</b>    | 225 kg             |
| <b>Wymiary</b> | 137 × 64 × 53.5 cm |

**MARKA**

**OPTIMUM**

**OPTIMUM®**  
MASCHINEN - GERMANY