

Tokarka

OPTIturn TU 2304V

Tokarki do majsterkowiczów z elektronicznie regulowaną prędkością obrotową

OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Numer artykułu ▼

3420325

Marka ▼

Optimum



Treść dostawy ▼

- Uchwyt tokarski trójszczękowy Ø 100 mm, centrycznie wzbudzany
- Stały punkt centrowania MK 2 i MK 3
- grodziowy
- panewka na wióry
- poczwórny uchwyt narzędziowy
- zestaw przekładni wymiennych
- narzędzie robocze



Opis ▼

- Precyzyjna obróbka
- Żeliwne szare łoża pryzmatyczne, starzone przez co najmniej sześć miesięcy, hartowane indukcyjnie i precyzyjnie szlifowane
- Hartowana i szlifowana prowadnica osi Z
- Gwarantowana współosiowość końcówki wrzeciona lepsza niż 0,009 mm
- Wrzeciono trapezowe walcowane
- Śruba prowadząca osadzona w dwóch łożyskach spiekanych
- Wszystkie prowadnice mogą być regulowane za pomocą listew klinowych
- Precyzyjnie wykonane sanki
- Pokrętła z regulowaną dokładną skalą 0,04 / 0,01 mm
- Czterokrotny uchwyt narzędziowy
- Współśrodkowość - uchwyt lepszy niż 0,05 mm
- Śruba prowadząca do nacinania gwintów lub automatycznego toczenia wzdłużnego
- Obroty prawe / lewe w pulpicie sterowniczym przełączane
- Końcówka do toczenia stożków ± 5 mm regulowana
- Końcówka i koło ręczne z regulowaną dokładną skalą 0,02 mm
- Szybkie, łatwe i beznarzędziowe przestawianie za pomocą dźwigni zaciskowej
- Wyłącznik udarowy zatrzymania awaryjnego
- Zabezpieczenie uchwytu tokarskiego
- Łożysko oporowe
- Zestaw przekładni wymiennych do gwintowania
- Szeroki osprzęt
- 3-cio szcękowy uchwyt tokarski w standardzie. uchwyt tokarski szcękowy w standardowym zakresie dostawy
- stabilna wartość

TU 2304V

- Łatwa zmiana prędkości obrotowej za pomocą potencjometru
- Cyfrowy wskaźnik prędkości obrotowej
- Filtr elektromagnetyczny klasy C1

Informacje dla mediów ▼

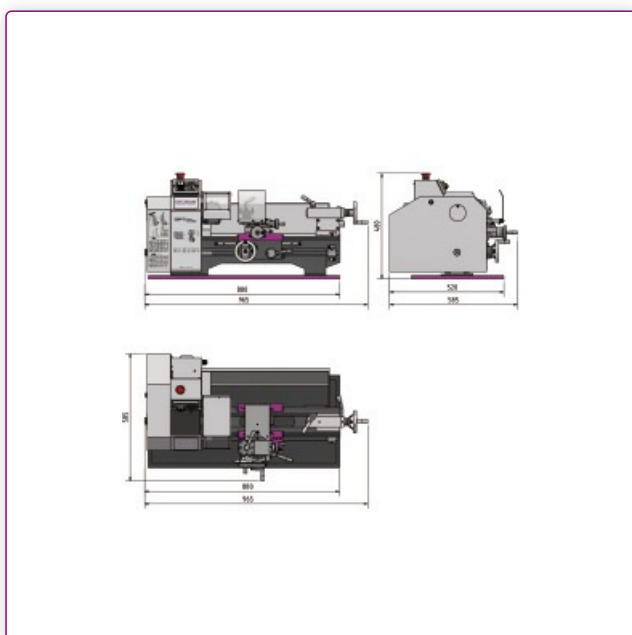


Ilustracja przedstawia OPTiturn TU 2304V z opcjonalną konstrukcją nośną maszyny



Łoże maszyny

- Przygotowany do montażu systemu pomiarowego osi X, Z i Z0



Dane techniczne ▼

Wymiary i wagi			
Długość (produktu) ok.	1090 mm	Szerokość/głębokość (produkt) ok.	585 mm
Wysokość (produktu) ok.	510 mm	Waga (netto) ok.	114 kg
Obszary pracy			
Wysokość środka	115 mm	Najwyższy poziom	450 mm
Przechyłanie się nad łóżem maszyny	230 mm	Przechyłanie się nad ślizgiem poprzecznym	128 mm
Szerokość łóżka	135 mm		
Zakres prędkości			
Regulacja prędkości	regulowane elektronicznie	Liczba zakresów prędkości	2
Zakres prędkości	150 – 2200 min ⁻¹		
Dane elektryczne			
Moc silnika napędowego	0,75 kW	Napięcie zasilania	230 V
Częstotliwość sieci	50 Hz		

Normy i dopuszczenia			
Standard	DIN EN 55011	Klasa EMC	C1
Wrzeciono			
Uchwyt wrzeciona	cyldryczny Ø 72 mm	Otwór wrzeciona/ przejście wrzeciona Średnica	20 mm
Uchwyt stalowy Wysokość montażu maks.	14 mm	Stożek wrzeciona	MT 3
Tailstock			
Mocowanie na koncie tylnym	MT 2	suw dudki konikowej	70 mm
Pochylenia			
Metryka nachylenia	0,4 – 3,5 mm/U	Liczba boisk Metryczna	14
Skok całowy	44 – 8 Gg/1"	Liczba boisk Cale	14
Ścieżka poprzeczna			
Przesuw górnej zasuw	75 mm	Przesunięcie wózka krzyżowego	120 mm
Przesuwanie się zjeżdżalni łożka	360 mm		

Podane ceny mogą ulec zmianie. Zastrzega się możliwość zmian cen. Obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.