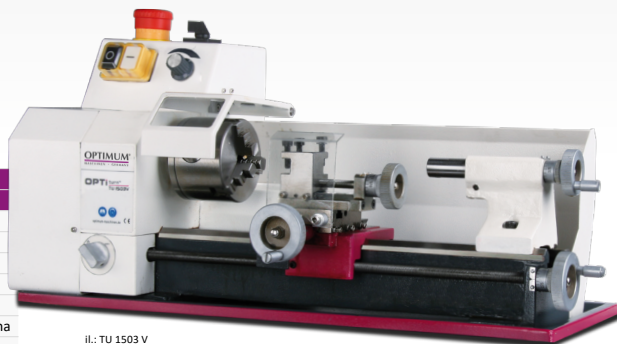


OPTI^{turn}® TU 1503V - nowa kompaktowa tokarka. Idealna dla modelarzy z płynną regulacją prędkości.



- Precyzyjna obróbka
- Elektroniczna, płynna regulacja obrotów z dynamicznym sterowaniem, w zakresie od 120 do 3000 obr/min
- Silnik prądu stałego
- Łoże wykonane z żeliwa szarego,
- Indukcyjnie hartowane i szlifowane prowadnice łoża

- Gwarantowana dokładność współosiowości głównego wrzeciona $\leq 0,015$ mm
- Przełącznik obrotów prawo/lewo umieszczony na pulpicie sterującym



il.: TU 1503 V

Zakres dostawy

- Uchwyt 3-szczękowy $\varnothing 80$ mm
- Wanna na wióry
- Kiel stały MK 1
- Dwu gniazdowy imak nożowy-stalowy
- Osłona uchwytu tokarskiego
- Zestaw kół zmianowych
- Narzędzia serwisowe



Podstawa stalowa pod maszyną
Nr artykułu 3440409

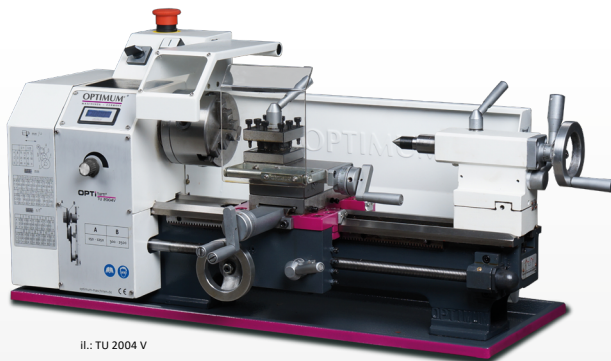
Dane techniczne	TU 1503V
Numer artykułu	3420260
Napięcie elektryczne	230 V / 1 Ph ~50 Hz
Moc silnika	450 W
$\varnothing$ toczenia nad łożem / rozstaw w kłach	150 mm / 265 mm
Wysokość kłów	75 mm
Obroty wrzeciona	120 - 3.000 obr./min
Ilość zakresów	regulacja elektroniczna
Stożek wrzeciona	MK 1
Przelot wrzeciona	$\varnothing 11$ mm
Wysokość maks. narzędzi w imaku	12 mm
Przesuw sań górnych	40 mm
Przesuw suportu poprzecznego	55 mm
Stożek konika / Wysuw pinoli	MK 1 skrócony / 30 mm
Posuw wzdłużny	0,05 - 0,1 mm/obr.
Skok gwintu metrycznego	0,5 - 1,5 mm/obr.
Wymiary: Dł. x Szer. x Wys.	570 x 340 x 300 mm
Waga netto	23 kg

OPTI^{turn}® TU 2004V - Tokarka z bezstopniowo regulowaną prędkością obrotową i cyfrowym wskaźnikiem prędkości obrotowej.



- Kompaktowa tokarka z cyfrowym odczytem obrotów wrzeciona
- Bezstopniowa regulacja obrotów wrzeciona w zakresie od 150 do 2500 obr./min
- Wrzeciono główne hartowane indukcyjnie oraz szlifowane
- Hartowana końcówka wrzeciona (DIN 6350)

- Gwarantowana dokładność współosiowości końcówki wrzeciona poniżej 0.009 mm
- Przełącznik obrotów na panelu sterującym



il.: TU 2004 V

Zakres dostawy

- Uchwyt trójszczękowy $\varnothing 100$ mm
- Kiel stały MK 2 i MK 3
- Osłona przed rozbrzygnięciami chłodziwa
- Osłona uchwytu tokarskiego
- Czterogniazdowy imak nożowy
- Zestaw kół zmianowych
- Narzędzia do obsługi



Podstawa stalowa pod maszyną
Nr artykułu 3440409

Dane techniczne	TU 2004V
Numer artykułu	3420310
Napięcie elektryczne	230 V / 1 Ph ~50 Hz
Moc silnika	600 W
$\varnothing$ toczenia nad łożem / rozstaw w kłach	200 mm / 300 mm
Wysokość kłów	100 mm
Obroty wrzeciona	150 - 2.500 obr./min
Ilość zakresów	2
Stożek wrzeciona	MK 3
Przelot wrzeciona	$\varnothing 21$ mm
Wysokość maks. narzędzi w imaku	12 mm
Przesuw sań górnych	55 mm
Przesuw suportu poprzecznego	75 mm
Stożek konika / Wysuw pinoli	MK 2 / 65 mm
Posuw wzdłużny	0,1/0,2 mm/obr.
Skok gwintu metrycznego	0,025 - 3 mm/obr.
Wymiary: Dł. x Szer. x Wys.	830 x 425 x 360 mm
Waga netto	61 kg