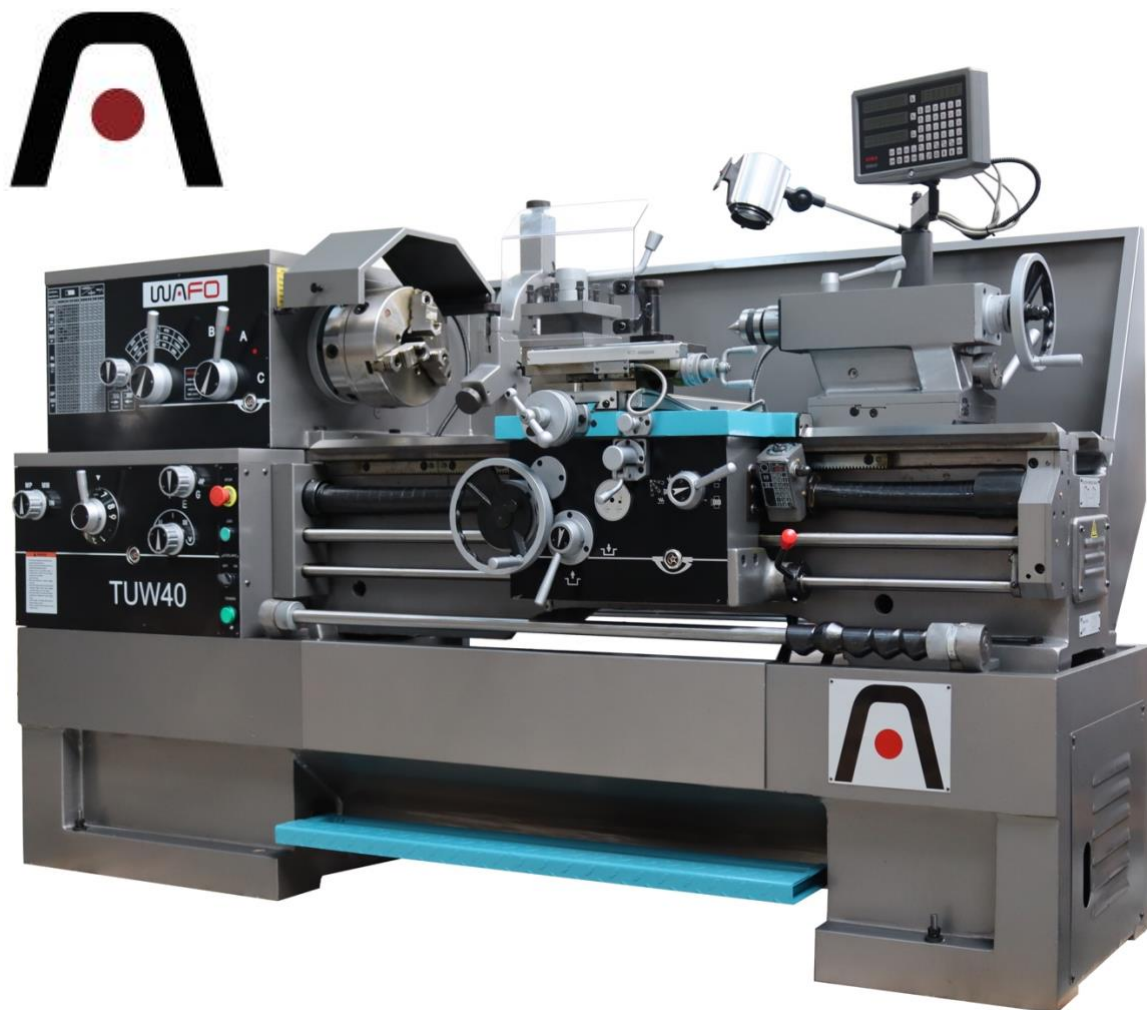


*Opis techniczny do oferty:
Tokarka uniwersalna T UW-36*

TOKARKA UNIWERSALNA WAFO – T UW40



wszystkie zdjęcia prezentowane w materiałach internetowych, katalogach i ofertach mają charakter poglądowy

Tokarka uniwersalna T UW-40 to solidna, uniwersalna maszyna przeznaczona do precyzyjnej obróbki metali. Charakteryzuje się maksymalnym przelotem nad łożem wynoszącym **410 mm** oraz przelotem nad suportem **250 mm**, co pozwala na obróbkę zarówno małych, jak i średnich detali. Maksymalna długość obróbki wynosi **1000 mm**, co umożliwia obróbkę długich elementów.

Tokarkę do metalu T UW-40 cenią za jej solidną żeliwną konstrukcję, która zapewnia wyjątkową stabilność i trwałość. Chwalona jest także za szeroki zakres prędkości wrzeciona oraz możliwości gwintowania, co czyni ją wszechstronną i efektywną maszyną do różnych zadań obróbczych.

GŁÓWNE FUNKCJE TUV-40



- **Toczenie wzdłużne** – usuwanie materiału wzdłuż osi przedmiotu obrabianego, zmniejszanie jego średnicy.
- **Toczenie poprzeczne** – obróbka powierzchni czołowej, zmniejszanie długości przedmiotu.
- **Toczenie stożków** – kształtowanie powierzchni stożkowych poprzez odpowiednie ustawienie suportu.
- **Gwintowanie** – nacinanie gwintów zewnętrznych i wewnętrznych na prętach lub tulejach.

- **Wiercenie** – wykonywanie otworów osiowych za pomocą wiertła umieszczonego w koniku tokarki.
- **Rozwiercanie** – precyzyjne powiększanie wcześniej wykonanych otworów.
- **Nacinanie rowków** – wykonywanie rowków na powierzchni walcowej lub czołowej przedmiotu.
- **Odcinanie** – odcięcie części materiału za pomocą odpowiednich noży odcinających.
- **Wytaczanie** – obróbka wewnętrzna otworów w celu ich powiększenia lub wygładzenia.

GŁÓWNE ZALETY TUV-40

- **Wrzeciono o przelocie 80 mm** i moc silnika **5,5 kW** zapewniają wystarczającą moc do wydajnej pracy nawet przy ciężkich materiałach. Tokarka posiada sztywne, żeliwne łożo o szerokości **335 mm**, co zapewnia stabilność i minimalizuje wibracje podczas pracy, co przekłada się na większą precyzję. W zestawie znajdują się uchwyty tokarskie trójściskowy (**250 mm**) i czterściskowy (**320 mm**), co zwiększa wszechstronność maszyny.

- **Prędkości wrzeciona** są regulowane w **12** stopniach, **od 25 do 1800 obr./min**, co umożliwia dostosowanie prędkości do różnych materiałów i zadań. Maszyna obsługuje szeroki zakres gwintów: metryczne (**24 zakresy: 0,5-20 mm**) oraz calowe (**61 zakresów: 1-5/8 do 72 T.P.I.**), co czyni ją idealnym wyborem do szerokiej gamy projektów.

- **Mocny silnik 5,5 kW:** Oferuje odpowiednią moc do obróbki nawet trudnych i twardych materiałów, co zwiększa efektywność pracy.

- **Cyfrowy odczyt 3 osiowy (SINO):** Ułatwia precyzyjną kontrolę nad pozycją narzędzi, co minimalizuje błędy i pozwala na większą dokładność.



PARAMETRY TECHNICZNE TUV-40

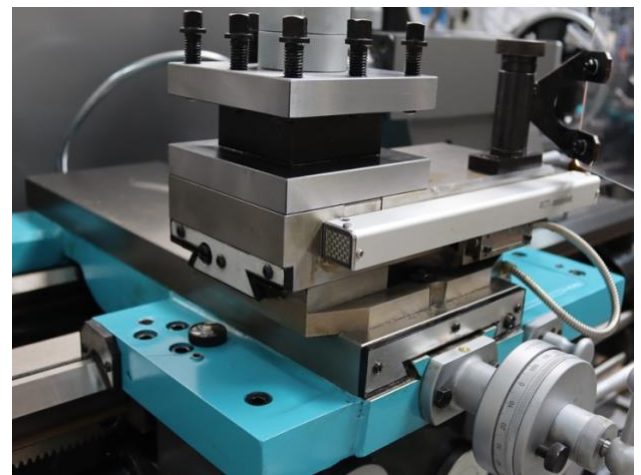
Maks. przelot nad łożem	410 mm
Maks. przelot nad suportem	250 mm
Maks. przelot bez mostka	508 mm
Maks. rozstaw kłków	1000 mm
Szerokość łoża	335 mm
Przelot wrzeciona	80 mm
Końcówka wrzeciona	D1-8 Camlock
Maks. wymiar narzędzia	25x25 mm
Przesuw sań górnych	100 (0,05) mm
Przesuw suportu poprzeczny	280 (0,05) mm
Prędkości wrzeciona	(12) 25-1800 ob/min.
Gwint metryczny	(24) 0.5-20 mm
Gwint calowy	(61) 1-5/8-72 T.P.I
Zakres posuwu wzdłużnego	(122) 0,04-2,46 mm/obr.
Zakres posuwu poprzecznego	(122) 0,03-1,23 mm/obr.
Średnica tulei konika	75 mm
Przesuw tulei konika	150 (0,05) mm
Stożek tulei konika	MK4
Moc silnika głównego	5,5 kW
Moc pompy chłodziwa	0,06 kW
Zasilanie	400 V/50 Hz
Wymiary maszyny (DxSxW)	1940x850x1300 mm
Waga maszyny (netto)	2190 kg

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- Odczyt cyfrowy 3-osie (SINO)
- Uchwyt tokarski 3 szczękowy 250 mm
- Uchwyt tokarski 4 szczękowy 320 mm
- Tarcza tokarska 400 mm
- Podtrzymka stała + Podtrzymka ruchoma
- Kieł stały MK4
- Kieł obrotowy MK4
- Tuleja redukcyjna wrzeciona
- Układ chłodzenia z pompą
- Smarownica
- Oświetlenie robocze
- Klucz do uchwytu i imaka
- Komplet narzędzi obsługowych
- Instrukcja obsługi w j. polskim
- Deklaracja zgodności CE



TOKARKA UNIWERSALNA TUV-40



Aleksander Źyszkiewicz
Kierownik Handlowy
Tel.: +48 22 818 44 25 / Kom.: +48 660 454 174
ul. Siedlecka 47, 03-768 Warszawa, POLAND
NIP 534-12-82-781
Email : market.wafo@wafo.pl
Strona: <https://wafo.pl/>