



NR REF. : 300815

Basic-170 Super to wszechstronna tokarka do produkcji jednostkowej. Ze względu na duży wybór opcjonalnych akcesoriów, model ten jest najlepszym wyborem do napraw, szkoleń i wszelkiego rodzaju warsztatów

- kompaktowa konstrukcja zapewniająca niewielką przestrzeń do pracy
- bogate wyposażenie standardowe dla szerokiego zakresu zastosowań
- 3-osiowy wskaźnik położenia z funkcją toczenia

DANE TECHNICZNE

PRZESTRZEŃ ROBOCZA

Rozstaw kłót	1000 mm
Średnica obrabiania nad łożem	330 mm
Średnica obrotu przez support	198 mm

DROGI PRZESUWU

Przesuw osi-X	170 mm
Przesuw osi Z1	95 mm
Zakre obrotu imaka	± 360°

WRZECIENNIK

Prędkość wrzeciona	70 obr./min - 2000 obr./min
Prześwit wrzeciona	38 mm
Gniazdo wrzeciona	Camlock D1-4
Stożek wrzeciona	5 MT

POSUW ROBOCZY

Posuw oś X	0.014 mm/U - 0.38 mm/U
Posuw oś Z	0.052 mm/U - 1.392 mm/U

GWINTOWANIE

Gwint metryczny	(26) 0,4-7 mm
Gwinty whitworth	(34) 4-56 TPI

KONIK

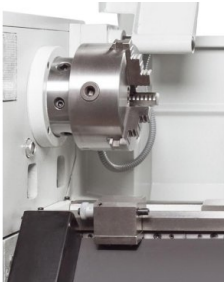
Średnica tulei konika	33 mm
Stożek konika	3 MT
Wysuw tulei konika	100 mm
Regulacja przesuwu konika	± 10 mm

NAPĘD

Moc, napęd główny	1.5 kW
-------------------	--------

WYMIARY I WAGA

Wymiary ogólne (długość x szerokość x wysokość)	1.83 m x 0.68 m x 1.32 m
Waga	520 kg



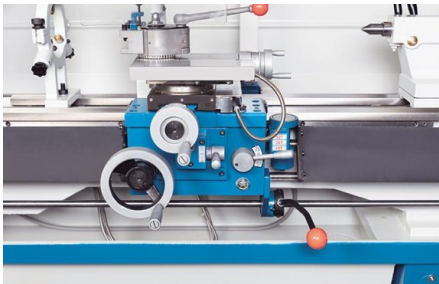
SZCZEGÓŁY PRODUKTU

- Hartowane i szlifowane przekładnie zębate wrzeciennika
- Max prędkość wrzeciona 2000 rpm
- Regulowana łożyska wrzeciennika
- Żeliwne łożyska, zahartowane i oszlifowane
- Blokada bezpieczeństwa uniemożliwia jednocześnie stosowanie posuwu wrzeciona pociągowego i kierunkowego
- Nasmarowany olejem główny napęd i mechanizm posuwowy
- Skrzynka suportowa z smarowaniem olejowym
- Wszystkie prowadnice są regulowane

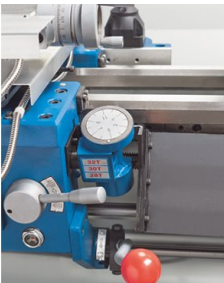


STEROWANIE

3-osiowy wskaźnik położenia X.Pos 3.2



Mikrometryczny ogranicznik łoża gwarantuje dokładność powtarzania



Rurka gwintowana zapewnia ponowne ustawienie zwoju gwintu po tym, jak nakrętka dzielona zostanie otwarta w celu ruchu wstecznego



- Dzięki integracji wielu funkcji, nowa generacja 3-osiowych wskaźników cyfrowych zapewnia znacznie większą kontrolę nad procesami obróbki, redukując czas przestołów i liczbę błędów
- Szczelnie zamknięta obudowa jest wykonana z wysokiej jakości folii poliestrowej, która chroni przed szkodliwą atmosferą, pyłem i oparami w środowisku warsztatowym oraz ma wysoką odporność na substancje chemiczne i większość rozpuszczalników przemysłowych
- Skale optyczne: rozdzielczość 5 μm (0,005 mm) z aluminiową osłoną zewnętrzną chroniącą przed olejem, chłodziwem i wiórami

Funkcje podstawowe

- Rozdzielczość 0,005 mm
- Sterowanie wrzecionem WŁ/WYŁ
- Jednostki miary z konwersją na cele / metryczną
- Ustawianie / resetowanie aktualnej pozycji
- Przetwarzanie wskaźnika współrzędnych między wartościami BEZWZGLĘDNYMI / PRZYRÓSTOWYMI
- Wskaźnik promienia / średnicy
- Przetwarzanie osi Z1/Z2
- Funkcja kalkulatora

Funkcje rozszerzone

- Utrzymywanie pozycji osi, gdy wyświetlacz jest wyłączony
- Obliczanie otworu na śrubę
- Przetwarzanie promienia / średnicy
- Funkcja odniesienia do pomiaru narzędzia
- Toczenie kuliste

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

3-osiowy wskaźnik położenia X.Pos 3.2
 Głowica uchwytu narzędziowego WE
 Szybko mocujący uchwyt narzędzia WED 20100
 3-szczękowy uchwyt \varnothing 160 mm
 4-szczękowy uchwyt tarczy tokarskiej \varnothing 200 mm
 Tarcza mocująca \varnothing 280 mm
 Podtrzymka stała i ruchoma
 Wzdłużny ogranicznik mikrometryczny
 Sprawdzian gwintowy
 Tuleja redukcyjna
 Kieł stały
 Osłona ochronna dla suportu
 Osłona uchwytu
 Pedał hamulca nożnego
 Posiada stałą osłonę rozpryskową
 Światelko robocze LED
 Koryto do wytapywania wiórów
 Narzędzia
 Instrukcja obsługi