



- programowalny stożek konika
- biegi szybkie
- bogate akcesoria standardowe
- duży otwór wrzeciona

- ciężki stelaż maszyny z łożem ukośnym 45° gwarantuje dużą sztywność i dobre odprowadzanie wiórów
- prowadnice liniowe o dużych wymiarach osi X i Z zapewniają stabilność i dokładność
- wysokiej jakości wrzeciona obiegowe kulowe są połączone z mocnymi napędami przez sprzęgła przekazujące bez strat
- konstrukcja z 2 dodatkowymi prowadnicami liniowymi umożliwia ruchy konika bez kolizji
- zamknięta przestrzeń robocza jest dobrze dostępna przez duże drzwi przesuwne
- rewolwer na 12 narzędzi zapewnia duży obszar roboczy oraz szybką i precyzyjną wymianę narzędzia
- opcjonalnie można dostarczyć również zmieniarke narzędzi z napędzanymi narzędziami i osią C do precyzyjnego frezowania konturowego i wiercenia
- mocny silnik wrzeciona głównego 15 kW razem z całym zakresem prędkości obrotowej zapewnia wysoki moment obrotowy
- 3 szcękowy uchwyt hydrauliczny 250 mm z otworem przelotowym
- automatyczne centralne smarowanie niezawodnie doprowadza środek smarny do wszystkich prowadnic
- Przenośnik z taśmą zawiasową i wydajny układ chłodziwa należą do standardowych akcesoriów
- rozszerzenie o opcjonalny podajnik prętów jest już przygotowany ze złączeniem

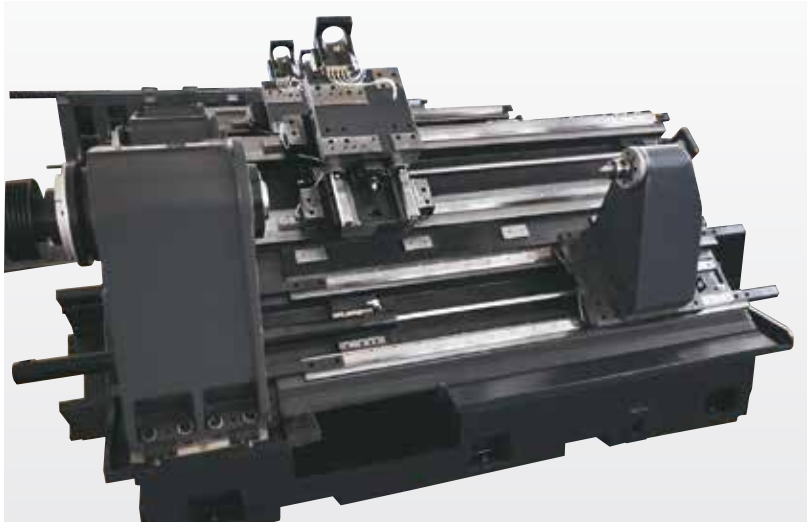
Wielokrotnie sprawdzone:

- bezpieczeństwo na przyszłość: sterownik Siemens 828 D Basic spełnia wszystkie wymagania obecnej techniki sterowania
- łatwa nawigacja użytkownika w oknach dialogowych
- duży zakres cykli technologicznych
- duże osiągi i dokładność

Akcesoria standardowe:

sterownik Siemens 828D, 12-pozycyjny rewolwer narzędziowy, elektroniczne pokrętło, hydrauliczny 3-szcękowy uchwyt Ø 250 mm, Miejsce załadunku prętów, łańcuchowy transporter wiórów, programowany konik, pistolet płuczący do chłodziwa, pistolet pneum., system chłodzący, automatyczne centralne smarowanie, wymiennik ciepła szafy rozdzielczej, lampa robocza, wskaźnik stanu roboczego, instrukcja obsługi

Cena na zapytanie



Opcje

nr prod.

| | |
|---|--------|
| • Separator cieczy smarująco-chłodzącej do Starchip 560 / 560 L | 253738 |
| • Automatykne drzwi obsługowe do Starchip 560 / 560 L | 253739 |
| • Klimatyzator do szafy sterowniczej do Starchip 560 / 560 L | 253740 |
| • Rewolwer narzędziowy z nap. narzędziami do Starchip 560 / 560 L | 253741 |
| • Wrzeciono główne z przejściem 80 mm bez rury przewiewu do Starchip 560/560L | 253742 |

Programowalny konik hydrauliczny można ustawiać na całej obrabianej długości

| Dane techniczne | | Starchip 560 | Starchip 560 L |
|---|----------|---------------|----------------|
| Przestrzeń robocza | | | |
| Długość obrabianego przedmiotu (max.) | mm | 500 | 1.000 |
| Maksymalna masa obrabianego elementu | kg | 200 - 500 | 200 - 500 |
| Kąt nachylenia łoża | ° | 45 | 45 |
| Średnica toczenia nad łożem (max.) | mm | 560 | 560 |
| Średnica obrotu przez support | mm | 350 | 350 |
| Drogi przesuwu | | | |
| Przesuw osi-X | mm | 200 | 200 |
| Przesuw osi-Z | mm | 560 | 1.050 |
| Wrzeciennik | | | |
| Prędkość wrzeciona | obr./min | 4.500 | 4.500 |
| Gniazdo wrzeciona | | ISO A2-6 | ISO A2-6 |
| Średnica uchwytu | mm | 250 | 250 |
| Prześwit wrzeciona | mm | 65 | 65 |
| Otwór wrzeciona z tuleją wysuwaną | mm | 50 | 50 |
| Szybki posuw | | | |
| Przyśpieszony posuw osi X | mm/min | 30.000 | 30.000 |
| Przyśpieszony posuw osi Z | mm/min | 30.000 | 30.000 |
| Magazyn narzędzi | | | |
| Ilość stacji narzędzi | szt. | 12 | 12 |
| Wymiary narzędzia | mm | 25x25 | 25x25 |
| Średnica | mm | 40 | 40 |
| Dokładność | | | |
| Dokładność pozycjonowania oś X | mm | ± 0,008 | ± 0,008 |
| Dokładność pozycjonowania oś Z | mm | ± 0,008 | ± 0,008 |
| Powtarzalność osi X | mm | ± 0,004 | ± 0,004 |
| Powtarzalność osi Z | mm | ± 0,004 | ± 0,004 |
| Konik | | | |
| Stożek konika | MT | 5 | 5 |
| Wysuw tulei konika | mm | 450 | 900 |
| Napęd | | | |
| Moc, napęd główny | kW | 15 | 15 |
| Przekładnia, stałe obciążenie | kW | 11 | 11 |
| Moc silnika osi X | kW | 1,8 | 1,8 |
| Moc, Z | kW | 1,8 | 1,8 |
| Wymiary i waga | | | |
| Wymiary ogólne (długość x szerokość x wysokość) | m | 2,75x1,86x1,9 | 3,57x1,86x1,9 |
| Waga | kg | 3.900 | 4.500 |
| nr prod. | | 182295 | 182296 |