



Pilarko-frezarka ST 5 elite s 32

HOLZKRAFT ST5 elite s 32 – Pilarko-frezarka z wózkiem jezdny i stołem bocznym na ramieniu wysięgnika oraz przechylnym wrzecionem..

Pilarka

- Stół roboczy wykonany z uźebrowanego żeliwa szarego oraz spawany korpus zapewniające optymalną stabilność pracy bez wibracji.
- Podwójnie zawieszony żeliwny (szare żeliwo) i ciężki agregat piły gwarantujący najwyższą precyzję i stabilność pracy.
- Aluminiowy, anodowany wózek przesuwny 3200 mm.
- Dużych rozmiarów wózek boczny z rolką pomocniczą.
- Średnica piły 350 mm, wysokość cięcia do 118 mm.
- Agregat pilarki przechylny 90° – 45° z wskaźnikiem kąta w pokrętle.
- Agregat podcinacza na osobnym silniku.
- Możliwość zamontowania wyświetlacza cyfrowego dla cięcia równoległego (opcja dodatkowa)
- W komplecie osłona tarczy piły na ramieniu z króćcem odciągowym Ø80 mm .
- Liniał do cięcia poprzecznego 3300 mm z wysunięciem teleskopowym i 2 ogranicznikami.
- W komplecie docisk mimośrodowy.
- Silnik o dużej mocy 5,0 kW

Żeliwny agregat piły podwójnie zawieszony.

- Niezwykle wytrzymała i sztywna konstrukcja gwarantuje precyzyjne cięcie.
- Podwójnie łożyskowany.
- Ustawiana wysokość i przechyłu do 45 stopni.
- Z agregatem podcinacza na osobnym silniku o mocy 0,55 kW.

Prowadnica cięcia równoległego na stalowym drążku.

- W standardzie z mechanizmem do precyzyjnej regulacji.
- Pewne i stabilne prowadzenie na stalowym drążku o średnicy 45 mm.
- Długi liniał aluminiowy dla większego komfortu pracy.
- Możliwość opuszczenia prowadnicy przy cięciu szerokich elementów.
- Opcjonalnie z wyświetlaczem cyfrowym cięcia równoległego.

Frezarka

- Stabilna stalowo żeliwna konstrukcja.
- Stałe wrzeciono Ø 30 mm przechylne 0°-45° z wskaźnikiem kąta w pokrętle.
- Agregat regulowany na wysokość – manualnie z wskaźnikiem wysokości w pokrętle.

- 4 prędkości wrzeciona: 3000-6000-8000-10000 obr/min.
- Wrzeciono prawo-lewo obrotowe.
- Duży i ciężki agregat wykonany z żeliwa szarego zawieszony bezpośrednio do stołu.
- Z króćcem odciągowym poniżej stołu dla lepszego odpylania.
- Solidny i precyzyjny stół roboczy.
- Wózek jezdny do wykonywania czopów, widlic itp.
- Linią poprzeczną z 2 ogranicznikami na stole bocznym.
- Łatwa zmiana prędkości obrotowej.
- W standardzie z osłoną do frezowania krzywoliniowego.
- W standardzie z dociskiem mimośrodowym.
- W standardzie z linią poprzeczną regulowaną pod kątem z teleskopowym wysunięciem.
- Aluminiowe anodowane prowadnice dla większej precyzji.
- Silnik o mocy 5,0 kW

Oslona frezarki.

- Ciężka profesjonalna osłona.
- Z precyzyjną regulacją za pomocą pokręteł i wskaźnikom mechanicznym.
- Z funkcją zapamiętania parametrów dzięki 3 punktom bazowym. (szybkie ustawienie)
- Z równoległym prowadzeniem dzięki szynie prowadzącej.
- Z aluminiowymi płytami prowadzącymi w standardzie.
- Wygodna regulacja osłony za pomocą pokręteł umieszczonych od góry osłony.
- Regulacja osłony z pozycji operatora stojąc przodem do maszyny.

Wózek aluminiowy

- Niezawodny i precyzyjny kulkowy system prowadzenia wózka przesuwającego.
- Aluminiowy wózek jezdny i podstawa wielokomorowa
- **Szerokość wózka - 360 mm!**
- Stalowe utwardzane i szlifowane prowadnice.
- **10 lat gwarancji na zużycie prowadnic Holzkraft dla ST5 elite !**
- Ograniczona możliwość osadzania się pyłu drzewnego dzięki minimalnym punktom styku kulki z prowadnicą.
- Płynne i ciche prowadzenie wózka przesuwającego.
- W komplecie dodatkowy uchwyt do przesuwania wózka jeźdnego.

Opcjonalnie z:

- Osłoną do czopowania z listwą dystansową do narzędzi o maksymalnej średnicy $\square$ 275 mm (nr. kat. 5510407).
- Dodatkową prowadnicą poprzeczną ze skalą i 2 ogranicznikami oraz teleskopowym wysunięciem (nr. kat. 5514315).
- Wymiennym trzpieniem wrzeciona - dł. robocza 90 mm tylko w połączeniu z art. 5514321 (nr. kat. 5514322).
- Wyświetlaczem cyfrowym cięcia równoległego (nr. kat. 5516000).
- Wymiennym trzpieniem wrzeciona z koszykiem (wrzeciono szybkoobrotowe tylko z 5515557) - (nr. kat. 5515563) .
- Odchylanym ramieniem do zamontowania posuwu wraz z przyłączem elektrycznym (nr. kat. 5510510 - opcja fabryczna*).
- Wyświetlaczem cyfrowym cięcia równoległego bez taśmy magnetycznej (nr. kat. 5514343 - opcja fabryczna*).
- 2 prędkościami agregatu piły głównej (3500 / 5000 min⁻¹) - (nr. kat. 5514326 - opcja

fabryczna*).

- Systemem wymiany wrzeciona (nr. kat. 5514321 - opcja fabryczna*).
- Elektryczną regulacją wysokości i kąta przechyłu agregatów z wyświetlaczami cyfrowymi (nr. kat. 5514341 - opcja fabryczna*).
- Włącznikami i wyłącznikiem agregatu piły głównej i podcinacza w wózku jezdnym.(nr. kat. 5514328 - opcja fabryczna*)
- Silnikami o mocy 2 x 7 kW (9 KM) - (nr. kat. 5514324 - opcja fabryczna*).

* - opcja fabryczna dostępne tylko przy zamówieniu nowej maszyny.

Dane techniczne	ST 5 elite s 32
Pilarka:	
Wymiary stołu żeliwnego:	1380 x 465 mm
Szerokość wózka aluminiowego:	360 mm
Długość cięcia:	3200 mm
Maksymalna Ø tarczy podcinaczem i bez:	350 mm
Maks. wysokość cięcia przy 90°/45°:	118/84 mm
Szerokość cięcia poprzecznego:	3300 mm
Szerokość cięcia:	900 mm
Obroty piły głównej:	4200 min-1
Frezarka:	
Przechył wrzeciona:	90° - 45°
Wysokość użytkowa wrzeciona:	125 mm
Maksymalna Ø narzędzia w osłonie 90° - 45°:	240 mm
Maksymalna Ø narzędzia w osłonie do czopowania:	320 mm
Prędkość obrotowa wrzeciona:	3500/6000/8000/10000 min-1
Moc silnika 400 V / 50 Hz / S6 - 40%:	2 x 5,0 kW (6,6 KM)
Średnica króćca odciągowego:	3 x 120 mm
Króciec-Ø na osłonie piły::	80 mm
Waga:	900 kg