



Obrabiarka wieloczynnościowa CU 410 elite F 27 Tersa

HOLZKRAFT CU 410 elite F 27 Tersa - Obrabiarka wieloczynnościowa ze stołem bocznym z suportem oraz przechylnymi agregatami.

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 2660 mm.
- Dużych rozmiarów wózek boczny z rolką pomocniczą.
- Średnica piły 315 mm, wysokość cięcia do 100 mm.
- Agregat pilarki przechylny 90° - 45° z wskaźnikiem kąta w pokrętle.
- Możliwość zamontowania wyświetlacza cyfrowego dla cięcia równoległego (opcja dodatkowa)
- W komplecie osłona tarczy piły na ramieniu z króćcem odciągowym Ø60 mm .
- Linią do cięcia poprzecznego 3300 mm z wysunięciem teleskopowym i 2 ogranicznikami.
- W komplecie docisk mimośrodowy.
- Silnik o mocy 4,0 kW

Żeliwny agregat piły podwójnie zawieszony.

- Niezwykle wytrzymała i sztywna konstrukcja gwarantuje precyzyjne cięcie.
- Podwójnie łożyskowany.
- Ustawiana wysokość i przechył do 45 stopni.
- Z agregatem podcinacza (OPCJA)

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 linią 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: 3500-6000-8000-10000 obr/min.

- Wrzeczono 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.
- Liniał poprzeczny 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 liniałem poprzecznym regulowanym pod kątem z teleskopowym wysunięciem.
- Aluminiowe anodowane prowadnice dla większej precyzji.
- Silnik o mocy 4,0 kW

Osłona frezarki.

- Ciężka profesjonalna osłona.
- Z precyzyjną regulacją za pomocą pokrętle 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 przesuwne.
- Aluminiowy wózek jezdny i podstawa wielokomorowa
- **Szerokość wózka - 360 mm!**
- Stalowe utwardzane i szlifowane prowadnice.
- **10 lat gwarancji na zużycie prowadnic Holzkraft dla CU 410 elite F 27!**
- Ograniczona możliwość osadzania się pyłu drzewnego dzięki minimalnym punktom styku kulki z prowadnicą.
- Płynne i ciche prowadzenie wózka przesuwne.
- W komplecie dodatkowy uchwyt do przesuwania wózka jezdne.

Wyrówniarko-grubiarka

- Wał nożowy TERSA - szybka wymiana noży w ciągu kilkadziesiąt sekund. ([FILM](#))
- Brak konieczności ustawiania noży.
- Wał strugarki z 4 ostrzami zapewniający najlepsze wyniki strugania.
- Długie i precyzyjne stoły robocze wyrówniarki (2000 mm).
- Łatwe podnoszenie stołów dzięki sprężynom pomocniczym.
- Stoły robocze żeliwne, uźebrowane zapewniające stabilną pracę bez wibracji.
- Masywna prowadnica wzdluzna 1670 x 150 mm z możliwością odchylenia do kąta 45 stopni.
- Prowadnice boczne stołu grubiarki do równoległego prowadzenia.
- Podnoszenie stołu grubiarki ręczne za pomocą pokrętle ze wskaźnikiem.
- Młoteczki zabezpieczające przed odrzutem elementu.
- Wał wciągający stalowy spiralnie ryflowany dla optymalnego posuwu elementu.
- Silnik o dużej mocy 4,0 kW
- Konstrukcja wykonana z grubej blachy stalowej.

Wał TERSA

- Brak śrub regulacyjnych.
- Wymiana noża w kilka sekund.
- Automagiczne ustawianie noży - system samoblokujący.
- Bardzo cicha praca.
- Doskonałe wyniki strugania!

Opcjonalnie z:

- **Wałem spiralnym XYLENT** (nr.kat. 5510433 - opcja fabryczna*)
- 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).
- Wyświetlaczem cyfrowym cięcia równoległego (nr. kat. 5516001).
- Suportem wiertarskim z uchwytem 0-16 mm (nr. kat. 5510418)
- 5 częściowym zestawem narzędzi do dłutowania lewo-obrotowe (nr. kat. 5333681)
- Odchylanym ramieniem do zamontowania posuwu wraz z przyłączem elektrycznym (nr. kat. 5510510 - opcja fabryczna*).
- Agregatem podcinacza na wspólnym silniku \varnothing 100 mm (nr. kat. 5510406)
- Agregatem podcinacza na osobnym silniku 0,55 kW \varnothing 100 mm (nr. kat. 5510405 - opcja fabryczna*)
- Zestawem transportowym (nr.kat. 5514108)

* - opcja fabryczna dostępne tylko przy zamówieniu nowej maszyny.

Dane techniczne	CU 410 elite F 27 Tersa
Pilarka:	
Wymiary stołu żeliwnego:	1250 x 430 mm
Szerokość wózka aluminiowego:	360 mm
Długość cięcia:	2600 mm
Maksymalna \varnothing tarczy podcinaczem i bez:	315 mm
Maks. wysokość cięcia przy 90°/45°:	100/70 mm
Szerokość cięcia poprzecznego:	3300 mm
Szerokość cięcia:	1050 mm
Obroty piły głównej:	4000 min-1
Wyrówniarka:	
Całkowita długość stołów roboczych:	2000 mm
Szerokość robocza:	410 mm
Wał nożowy:	TERSA
Średnica wałka strugarskiego:	87 mm / 4 noże
Obroty:	5200 min-1
Grubiarka:	
Wymiary stołu grubiarki:	423 x 775 mm
Wysokość robocza grubiarki	3-230 mm
Prędkość posuwu:	6/12 m/min
Maksymalna grubość zbioru:	5 mm

Frezarka:	
Przechył wrzeciona:	90° - 45°
Wysokość użytkowa wrzeciona:	125 mm
Średnica wrzeciona:	30 mm
Maksymalna Ø narzędzia w osłonie 90° - 45°:	210 mm (150 mm)
Maksymalna Ø narzędzia w osłonie do czopowania (opcja):	275 mm
Prędkość obrotowa wrzeciona:	3500/6000/8000/10000 min-1
Moc silnika 400 V / 50 Hz / S6 - 40%:	3 x 4,0 kW (5,5 KM)
Średnica króćca odciągowego:	3 x 120 mm
Króciec-Ø na osłonie piły::	60 mm
Waga:	857 kg