



Strugarka wyrówniarko-grubiarka FS 41 elite s Tersa Digital

- Wał nożowy TERSA – szybka wymiana noży w ciągu kilkunastu sekund. ([FILM](#))
- Brak konieczności ustawiania noży.
- Wał strugarki z 4 ostrzami zapewniający najlepsze wyniki strugania.
- Długie i precyzyjne stoły robocze wyrówniarki (2200 mm) podnoszone jednocześnie.
- Łatwe podnoszenie stołów dzięki sprężynom pomocniczym.
- Stoły robocze żeliwne, uźebrowane zapewniające stabilną pracę bez wibracji.
- Masywna prowadnica wzdłużna 1200 x 160 mm z możliwością odchylenia do kąta 45 stopni.
- Mocowanie prowadnicy na masywnym stalowym drążku o dużej średnicy zapewniające pewne prowadzenie elementu.
- Prowadnica wyposażona w dodatkowy liniał pomocniczy do małych elementów (STD w strugarkach z wałem TERSA)
- Stół grubiarki prowadzony na 4 wrzecionach z gwintem trapezowym.
- Prowadnice boczne stołu grubiarki do równoległego prowadzenia.
- Wrzeciona od podnoszenia zabezpieczone gumowymi osłonami przeciw pyłom.
- **Podnoszenie stołu grubiarki elektryczne z wyświetlaczem cyfrowym z dokładnością do 0,1 mm.**
- Młoteczki zabezpieczające przed odrzutem elementu.
- Wał wciągający stalowy spiralnie ryflowany dla optymalnego posuwu elementu.
- Silnik o dużej mocy 5,0 kW
- Konstrukcja wykonana z grubej blachy stalowej.

Wał TERSA

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

Dane techniczne:	FS 41 Elite S Tersa Digital
Wyrówniarka:	
Całkowita długość stołów roboczych:	2200 mm
Szerokość robocza:	410 mm
Maksymalna grubość zbioru:	5 mm
Grubiarka:	
Wymiary stołu grubiarki:	775 x 410 mm
Wysokość robocza grubiarki	3-240 mm

Prędkość posuwu:	6/12 m/min
Wał nożowy:	TERSA
Ilość noży:	4 szt.
Średnica wałka strugarskiego:	95 mm
Obroty:	5000 min-1
Silnik 400 V / 50 Hz / S6 - 40%	5,0 kW (6,6 KM)
Średnica króćca odciągowego:	120 mm
Suport wiertarski (opcja)	
Rozmiar stołu:	470 x 220
Skok boczny/ podłużny:	160 mm / 110 mm
Skok pionowy:	120 mm
Waga	450 kg