



GT 22- Szlifierka do płaszczyzn

- Elektromagnetyczna płyta mocująca z automatyczną funkcją rozmagnesowywania
- Hartowane i szlifowane prowadnice stołu
- Cyfrowy wskaźnik położenia w dwóch osiach
- Podstawa maszyny wykonana z wytrzymałego, odpornego na skręcanie odlewu zapewniającego maksymalną sztywność i stabilność
- Pokryte tworzywem sztucznym prowadnice charakteryzujące się niskim efektem antypoślizgowym na osi X i Y.
- Pryzmowa prowadnica stołu V oraz płaska dla przesuwu wzdłużnego
- Podwójna pryzmowa prowadnica stołu V dla przesuwu poprzecznego
- Precyzyjne śruby kulowe
- Osiowo i promieniowo bezluzowe specjalne łożyska wrzeciona szlifierskiego
- Maksymalna sztywność i stabilność dzięki odprężonej konstrukcji żeliwnej po hartowaniu i szlifowaniu
- Wszystkie płaskie prowadnice są dokładnie skrobane, co gwarantuje najwyższą precyzję wszystkich ruchów ręcznych
- Elektronika bezpieczeństwa w 24 V DC
- Duże wielkości oddzielonych kół ręcznych we wszystkich trzech osiach
- Ziarno ściernicy korundowej 46 do wszystkich popularnych stali
- Dwukanałowa elektronika bezpieczeństwa

Dane techniczne	GT 22
Powierzchnia płyty elektro-magnetycznej	200 x 450 mm
Rowki teowe	14 mm
Maks. obciążenie stołu	128 kg
Maks. wymiary detalu	450 x 200 x 350 mm
Odległość osi wrzeciona od powierzchni stołu	450 mm
Odległość ściernicy od powierzchni stołu	350 mm
Prędkość przesuwu stołu	50 - 250 mm/min.
Przesuw w osi X (wzdłużny)	500 mm
Przesuw w osi Y (poprzeczny)	240 mm
Prędkość obrotowa wrzeciona	2 840 obr./min
Wymiary ściernicy	200 x 13 x 31,75 mm
Pojemność zbiornika chłodziwa	0.052 m ³
Moc silnika układu chłodzenia	40 W
Moc silnika napędu wrzeciona ściernicy	1,5 kW
Napięcie elektryczne	400V
Częstotliwość prądu przemiennego	50 Hz

Wymiary: długość x szerokość x wysokość	1330 x 1150 x 1680 mm
Waga	900 kg

Wyposażenie standardowe

- Cyfrowy wyświetlacz Sino dla 2 osi
- Stół elektromagnetyczny
- Ściernica
- Układ chłodzenia
- Ledowe oświetlenie przestrzeni roboczej
- Wyważony wał
- Ręczny, diamentowy obciągacz równoległy z regulacją mikrometryczną
- Ograniczniki wzdłużne oraz poprzeczne
- Nóżki do wypoziomowania
- Układ centralnego smarowania z ręczną pompą oleju
- Narzędzia do obsługi