

CNC router Numco SHLS 1325 MTC



Objednací číslo:
RO300037

Produkt již není v nabídce

Frézovací router střední velikosti bez výměny nástroje určený pro profesionální využití. Rám stroje je vyroben ze svařovaných ocelových profilů, portál je tvořen silnostěnnou ocelí. Tato konstrukce zaručuje vysokou tuhost stroje i při náročných operacích.



- Vřeteno o výkonu 7,5 kW, 18 000 ot/min
- Pohyb v ose Z se uskutečňuje pomocí kuličkového šroubu, v osách X a Y jsou použity ozubené hřebeny a pastorky. V ose Y je použit přesný duální pohon, který zabraňuje nežádoucímu kroucení portálu
- **Stroj je osazen kvalitními komponenty předních světových výrobců – kuličkové šrouby a lineární vedení THK a italské vřeteno HSD**
- Volitelně lze stroj dovybavit vakuovým stolem s vývěvou Backer, fixírkou, pneumatickými dorazy či zvýšeným průchodem mezi portálem a stolem
- Stroj je řízen systémem **Syntec**
- Ke stroji poskytujeme **zdarma CAD/CAM software GRAVOSTAR** umožňující jednoduché a rychlé programování

Rozsah dodávky

- 2,5 D CAD/CAM software GRAVOSTAR
- Senzor pro automatické měření délkové korekce nástroje
- Matice pro upnutí kleštiny ER32
- Nivelační prvky
- MPG ruční ovladač

- Pracovní stůl s T-drážkami

Bow prospěšnosti



Předprodejní kontrola

Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.



Předváděcí centrum

V sídle naší společnosti máme k dispozici předváděcí centrum, které mohou zákazníci kdykoli navštívit.



Ustavení a zaškolení

Pro všechny stroje nabízíme také ustavení stroje a zaškolení obsluhy.



Servis CNC

Jistota pohotového a kvalitního servisního zázemí.

Technická data	
Řídící systém	SYNTEC
Elektrické připojení	400 V
Výkon vřetene	7,5 kW
Otáčky	0 – 24000 ot/min
Uchycení nástroje	ER32
Opakovatelná přesnost	0,002 mm
Rozsah posuvu - osa X	1500 mm
Rozsah posuvu - osa Y	2500 mm
Rozsah posuvu - osa Z	800 mm
Pracovní posuv - osa X	10000 mm/min
Pracovní posuv - osa Y	10000 mm/min
Pracovní posuv - osa Z	6000 mm/min
Rychloposuv - osa X	16000 mm/min
Rychloposuv - osa Y	16000 mm/min
Rychloposuv - osa Z	9000 mm/min
Pohony os	Servo motory YASKAWA
Rozměry pracovního stolu	1500 × 2500 mm
Koncepce - osa X	Šikmé ozubení
Koncepce - osa Y	Šikmé ozubení
Koncepce - osa Z	Kuličkové šrouby
Hmotnost	1450 kg
Rozměry (š × v × h)	3150 × 1800 × 2450 mm