

CNC router Numco SHLS 1235 ATC, 4 osy

Objednací číslo:
RO300040

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 HSD o výkonu 9,6 kW, 24 000 ot/min
- Rozsah posuvu vřetene v ose A +/- 90 °
- 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**

Rozsah dodávky

- 6 ks upínačů ISO 30 ER32 (vyváženo na 24 000 ot/min)
- Nástavec na odsávání
- Senzor pro automatické měření délkové korekce nástroje
- MPG ruční ovládač

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	9,6 kW
Otáčky	0 – 24000 ot/min
Uchycení nástroje	ISO 30
Opakovatelná přesnost	0,002 mm
Rozsah posuvu - osa X	1260 mm
Rozsah posuvu - osa Y	2500 mm
Rozsah posuvu - osa Z	420 mm
Pracovní posuv - osa X	20000 mm/min
Pracovní posuv - osa Y	20000 mm/min
Pracovní posuv - osa Z	6000 mm/min
Rychloposuv - osa X	45000 mm/min
Rychloposuv - osa Y	45000 mm/min
Rychloposuv - osa Z	9000 mm/min
Pohony os	Servo motory YASKAWA
Rozměry pracovního stolu	1260 × 2500 mm
Plocha pracovního stolu	Vakuové upínání s T-drážkami
Koncepce - osa X	Šikmé ozubení
Koncepce - osa Y	Šikmé ozubení
Koncepce - osa Z	Kuličkové šrouby
Hmotnost	1550 kg
Rozměry (š × v × h)	3150 × 1800 × 2130 mm