

Numco E8-1212



Objednací číslo:
RO300012

Produkt již není v nabídce

Obráběcí centrum NUMCO E8 je určené pro vysokorychlostní obrábění (HSM). Tvoří jej pevná svařovaná základna z oceli (která zajišťuje maximální tuhost), portál a 5-osá obráběcí hlava.



- Obráběcí hlava běží na portálu a umožňuje tak pohyb v ose Y
- **Stroj je také vybaven vřetenem HSD 7 kW HSK 63F se zásobníkem na 8 nástrojů typu karusel a bezkartáčovými AC servomotory s digitálními drivery pro posuv ve všech osách**
- Řídicí systém Osai 10/510I
- Koncové spínače ve všech osách
- MPG ruční ovládací kolečko pro urychlení nastavení počátku a nastavení obrobku
- Automatické čidlo pro rychlé nastavení délky nástroje a nuly v ose Z
- **Vakuový stůl z fenoplastu pro rychlé upínání obrobků**
- Výkonné servomotory a digitální drivery Yaskawa ve všech osách
- Ozubený hřeben v ose Y
- **Přesné a kalené kuličkové šrouby v ose X a Z pro vysokorychlostní obrábění s rychlostí až 20 m/min**
- Trvale mazané lineární vedení THK
- Energetický řetěz EXCITECH pro vedení všech kabelů
- Frekvenční měnič Delta pro přesné nastavení otáček vřetene
- **Kvalitní německé elektronické komponenty Schneider**
- 8x HSK 63F držák nástroje a matice pro kleštiny ER32
- Sada seřizovacího nářadí
- Centrální jednotka mazání
- Řídicí systém kompatibilní s prakticky každým CAD/CAM software, který pracuje se standardními ISO G-kódy pro pět os

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	OSAI 10/510I
Řídící kódy	ISO G-kódy
Rozměry pracovního stolu	1230 × 1220 mm
Rozsah posuvu - osa X	1720 mm
Rychloposuv - osa X	60 mm/min
Rozsah posuvu - osa Y	1820 mm
Rychloposuv - osa Y	60 mm/min
Rozsah posuvu - osa Z	750 mm
Rychloposuv - osa Z	20 mm/min
Rozsah posuvu - osa A	+40°/-100°
Rozsah posuvu - osa C	±400°/-40°
Převod	X a Y ozubený hřeben a pastorky, Z kuličkový šroub
Otáčky	18000 ot/min
Pohony os	Servo motory YASKAWA
Elektrické připojení	400 V
Hmotnost	5000 kg