

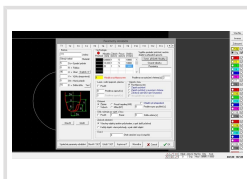
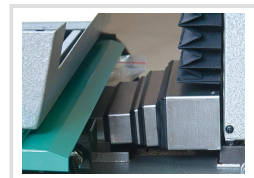
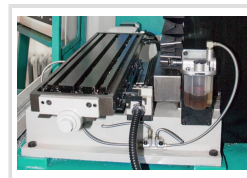
KX3A



Objednací číslo:
CNC7512003

21 200 € bez DPH
25 652 Kč s DPH

CNC frézka určená na výrobu
súčasť menších rozmerov zo
železných i neželezných kovov v
modelárskych dielňach, školských
zariadeniach a menších firmách.



- Hlavné diely sú odliatky, pohony všetkých osí sú s guľčkovými skrutkami spojené pružnými spojkami.
- Všetky pracovné časti strojov sú starostlivo zakrytované a pripravené na prácu s reznou kvapalinou.
- CNC frézka Numco KX3 je štandardne vybavená radiačim systémom **Siemens Sinumerik 808D ADVANCED** priemyselným krytovaním a osvetlením pracovného priestoru. Voliteľne môžeme stroj osadiť radiačim systémom **Siemens Sinumeric 828D**
- MPG ručný ovládač pre uľahčenie nastavovacích prác umožňuje rýchly výber osi posuvu, veľkosť kroku, manuálne nabehnutie nástrojov k materiálu, atď.
- Senzor pre automatické meranie dĺžkovej korekcie nástroja zaisťuje obsluhu jednoduché a presné zmeranie dĺžky nástroja. Jednoduché uvoľnenie nástroja z vretena umožňuje tak vďaka tejto sonde rýchlo zmerať novú výšku/korekciu nástroja. Znížia sa tak prestoje a zefektívni sa produktivita stroja.
- CAD/CAM software ZADARMO - pre rýchle a jednoduché programovanie.

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	
Riadiaci systém	
Riadiaci systém	Siemens Sinumerik 808D ADVANCED
Riadiaci systém voliteľný	Siemens Sinumeric 828D
Elektrické pripojenie	
Elektrické pripojenie	400 V
Vreteno	
Krútiaci moment motora	5,5 Nm
Výkon vretena	1 kW
Kužel vretena	MK3
Otáčky	100 – 5000 ot/min
Priemer frézy	
Max. priemer nožovej hlavy	16 mm
Max. priemer stopkovej frézy	20 mm
Presnosť obrábanie	
Opakovateľná presnosť	± 0,01 mm
Přesnost polohování	± 0,01 mm
Rozsah posuvov	
Rozsah posuvu - os X	280 mm
Rozsah posuvu - os Y	140 mm
Rozsah posuvu - os Z	270 mm
Pracovný posuv	
Pracovný posuv - os X	500 mm/min
Pracovný posuv - os Y	500 mm/min
Pracovný posuv - os Z	500 mm/min
Rychloposuv	
Rýchloposuv - os X	2000 mm/min
Rýchloposuv - os Y	2000 mm/min
Rýchloposuv - os Z	2000 mm/min
Pohony os	Servo motory
Krútiaci moment motorov	
Krútiaci moment motora - os X	4 Nm
Krútiaci moment motora - os Y	4 Nm
Krútiaci moment motora - os Z	6 Nm
Pracovný stôl	
vzdialenosť vretena - pracovného stola	80 – 350 mm
Vzdialenosť vreteno - kryt osy Z	200 mm
Rozmery pracovného stola	550 × 160 mm
T-drážky veľkosť	12 mm
T-drážky počet	3
T-drážky rozstup	40 mm
Max. zaťaženie stola	30 kg

Rozměry	
Rozměry (š × v × h)	1280 × 2000 × 1000 mm
Hmotnost	490 kg


Doporučené příslušenství



numco

Štartovacia sada nástrojov (frézy 2 x 11 ks)

Objednací číslo	NU40004
Cena bez DPH	720 Kč
Cena s DPH	871 Kč



Konvertor RS 232 - USB

Objednací číslo	8081009
Cena bez DPH	40 Kč
Cena s DPH	48 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Sada upínačov MK3/M12/ER 32 a klieštin 3 - 20 mm

Objednací číslo	3352093
Cena bez DPH	236 Kč
Cena s DPH	285 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

FMS 100

Objednací číslo	3354100
Cena bez DPH	184 Kč
Cena s DPH	222 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Stopkové frézy - sada 18 ks

Objednací číslo	3352118
Cena bez DPH	752 Kč
Cena s DPH	909 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN - GERMANY

Stopkové frézy (rádiusové) - sada 9 ks

Objednací číslo	3352116
Cena bez DPH	304 Kč
Cena s DPH	367 Kč