

iKX1 A



Objednací číslo:
CNC7515001

24 000 € bez DPH
29 040 Kč s DPH

Najmenšia frézka našej ponuky s automatickým výmenníkom pre štyri nástroje.



- CNC frézka Numco iKX1, kuličkové šrouby, krokové motory, BLDC vřeteno s příslušným měničem. Pohony všech os jsou s pohybovými šrouby spojeny p různými spojkami
- Stroj je vhodný k výrobě tvarově složitých součástí menších rozměrů z neželezných kovů
- **Frézka je řízena programem [Siemens Sinumerik 808D ADVANCED](#)**
- Uplatnění tento stroj nalezne zejména v modelářských dílnách, školách, údržbářských nebo prototypových dílnách

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
Elektrické pripojenie	
Elektrické pripojenie	400 V
Vreteno	
Krútiaci moment motora	5,5 Nm
Výkon vretena	1 kW
Kužel vretena	ISO20
Otáčky	100 – 5000 ot/min
Priemer frézy	
Max. priemer nožovej hlavy	10 mm
Max. priemer stopkovej frézy	10 mm
Presnosť obrábanie	
Opakovateľná presnosť	± 0,01 mm
Přesnost polohování	± 0,015 mm
Výmenník nástrojov	
Počet nastaviteľných pozícií	4
Max. priemer nástroja	10 mm
Max. dĺžka nástroje	110 mm
Max. hmotnosť nástroja	0,5 kg
Čas výmeny nástroja	10 s
Posuvy	
Rozsah posuvov	
Rozsah posuvu - os X	260 mm
Rozsah posuvu - os Y	152 mm
Rozsah posuvu - os Z	180 mm
Pracovný posuv	
Pracovný posuv - os X	500 mm/min
Pracovný posuv - os Y	500 mm/min
Pracovný posuv - os Z	500 mm/min
Rýchloposuv	
Rýchloposuv - os X	2000 mm/min
Rýchloposuv - os Y	1000 mm/min
Rýchloposuv - os Z	1000 mm/min
Krútiaci moment motorov	
Krútiaci moment motora - os X	1,35 Nm
Krútiaci moment motora - os Y	1,35 Nm
Krútiaci moment motora - os Z	2,2 Nm
Stlačený vzduch	
Pracovný tlak	6 bar
Pracovný stôl	

vzdialenosť vretena - pracovného stola	60 – 240 mm
Vzdialenosť vreteno - kryt osy Z	200 mm
Rozmery pracovného stola	400 × 145 mm
T-drážky veľkosť	12 mm
T-drážky počet	3
T-drážky rozstup	40 mm
Max. zaťaženie stola	20 kg
Rozmery	
Rozmery (š × v × h)	1040 × 860 × 940 mm
Hmotnosť	280 kg / s podstavcem 430 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



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Klieštiny ER 16, 12 ks, 1 - 10 mm

Objednací číslo 3440282
Cena bez DPH 104 Kč
 Cena s DPH 125 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



numco

Upínač ISO20 / ER16 s čapom

Objednací číslo 8084001
Cena bez DPH 360 Kč
 Cena s DPH 435 Kč



aircraft[®]

Flexair 10 m, Ø 9/14,5 mm s rýchlospojku

Objednací číslo 2105510
Cena bez DPH 23 Kč
 Cena s DPH 28 Kč