

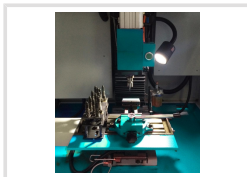
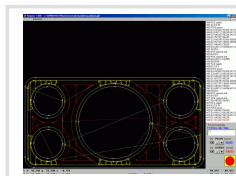
## iKX1



Objednací číslo:  
CNC7532001

**16 000 € bez DPH**  
19 360 Kč s DPH

Nejmenší frézka naší nabídky s  
automatickým výměníkem pro  
čtyři 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 [ARMOTE](#)**
- 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.

<b>Technická data</b>	
Riadiaci systém	
Riadiaci systém	ARMOTE
Elektrické pripojenie	
Elektrické pripojenie	230 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
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
Rychloposuv	
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 × 960 × 940 mm
Hmotnosť	178 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<sup>®</sup>**  
MASCHINEN · GERMANY

**Klieštiny ER 16, 12 ks, 1 - 10 mm**

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



**OPTIMUM<sup>®</sup>**  
MASCHINEN · GERMANY

**FMS 100**

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



**OPTIMUM<sup>®</sup>**  
MASCHINEN · GERMANY

**Stopkové frézy - sada 18 ks**

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



**OPTIMUM<sup>®</sup>**  
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<sup>®</sup>**

**Flexair 10 m, Ø 9/14,5 mm s  
rýchlospojkou**

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



**Konvertor RS 232 - USB**

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