

Numco SHG 0404

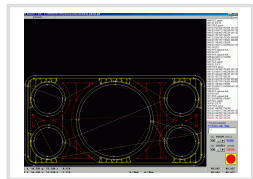
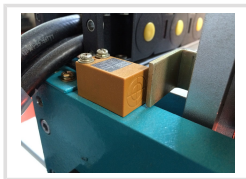
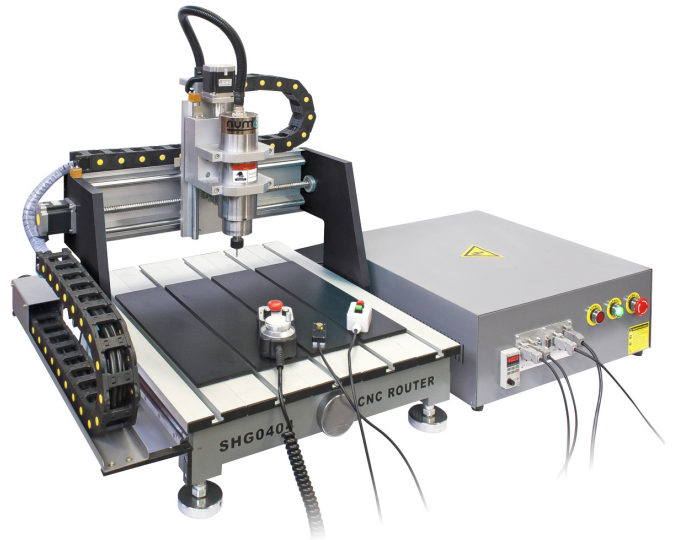


Objednací číslo:
RO100001

Původní cena 199 990 Kč bez DPH
Ušetříte 15 000 Kč

184 990 Kč bez DPH
223 838 Kč s DPH

Tříosý router s vysokootáčkovým
vřetenem vhodný k obrábění slitin
neželezných kovů, plastů a dřeva.







- Tato řada routerů je určena pro obrábění slitin neželezných kovů, plastů a dřeva v reklamním a nábytkářském průmyslu.
- Své uplatnění naleznou, ale i při výrobě měkkých vstřikovacích forem, elektrod a jiných tvarově náročných aplikací.
- Základní provedení zahrnuje řídicí systém **ARMOTE**, **MPG ovladač** pro usnadnění seřizovacích prací, sondu pro určení délkové korekce nástroje, Start/stop tlačítko pro opakované zpracování výrobních programů, **2F krokové motory**, přesné kuličkové šrouby, **lineární vedení HIWIN**, vysokootáčkové tiché vřetenem s garantovanou házivostí méně jak 0,01 mm a s upínáním nástrojů do kleštiny, **indukční snímače OMRON** zaručující vysokou přesnost najetí referenčního bodu.
- Hlavní konstrukční části stroje (rám, bočnice, portál) jsou tvořeny odlitky, které zajišťují vysokou tuhost a stabilitu.

Rozsah dodávky

- **2,5 CAD/CAM software ZDARMA**
- **MPG ruční ovladač**
- **Sonda pro určení délkové korekce nástroje**
- **Tlačítko START/STOP**
- **Nástavec na odsávání**
- **Základní rychloupínky**


- Matice pro upnutí kleštiny ER16
- Nivelační prvky

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 pohořového a kvalitního servisního zázemí.
---	---	--	---

Technická data	
Řídicí systém	ARMOTE
Elektrické připojení	
Elektrické připojení	230 V
Vřeteno	
Výkon vřetene	1,5 kW
Otáčky	0 – 24000 ot/min
Uchycení nástroje	ER16
Přesnost obrábění	
Opakovatelná přesnost	± 0,02 mm
Posuvy	
Rozsah posuvu - osa X	400 mm
Rozsah posuvu - osa Y	400 mm
Rozsah posuvu - osa Z	100 mm
Pracovní posuv	6000 mm/min
Rychloposuv	9000 mm/min
Pohony os	Krokové motory
Pracovní stůl	
Rozměry pracovního stolu	520 × 660 mm
Plocha pracovního stolu	T- drážky
Konstrukce	
Rám stroje	Hliníkový odlitek
Konstrukce portálu	Hliníkový odlitek
Koncepce - osa X	Kluzné tyče a kuličkové šrouby
Koncepce - osa Y	Lineární vedení a kuličkové šrouby
Koncepce - osa Z	Kluzné tyče a kuličkové šrouby
Rozměry	
Hmotnost	80 kg
Rozměry (š × v × h)	690 × 750 × 880 mm

Doporučené příslušenství



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Kleštiny ER 16, 12 ks, 1 – 10 mm

Objednací číslo 3440282
Cena bez DPH 2 790 Kč
Cena s DPH 3 376 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

Upínky SPW 8 - sada

Objednací číslo 3352015
Cena bez DPH 1 799 Kč
Cena s DPH 2 177 Kč



OPTIMUM[®]
MASCHINEN · GERMANY

FMS 100

Objednací číslo 3354100
Cena bez DPH 3 590 Kč
Cena s DPH 4 344 Kč

numco

Upínací matice pro router SHG/SHM

Objednací číslo NU10006
Cena bez DPH 800 Kč
Cena s DPH 968 Kč



numco

Startovací sada nástrojů (frézy 2 x 11 ks)


Objednací číslo NU40004
Cena bez DPH 17 990 Kč
Cena s DPH 21 768 Kč



numco

Sada nástrojů pro routery, 22 ks

Objednací číslo NU40007
Cena bez DPH 28 990 Kč
Cena s DPH 35 078 Kč



Konvertor RS 232 - USB

Objednací číslo 8081009
Cena bez DPH 990 Kč
Cena s DPH 1 198 Kč



holzkraft

PVC ohebná hadice ø 100 mm, 9 m

Objednací číslo 5142443
Cena bez DPH 1 799 Kč
Cena s DPH 2 177 Kč