

# Numco E2 2030 MTC



Objednáací číslo:  
RO200023

## Cena na dotaz

Frézovací router střední velikosti bez výměny nástroje určený pro profesionální využití. Rám stroje je vyroben ze svařovaných ocelových profilů, portál je tvořen silnostěnnou ocelí. Tato konstrukce zaručuje vysokou tuhost stroje i při náročných operacích.




- Vřeteno o výkonu 3 kW, 24 000 ot/min (volitelně 4,5 nebo 6 kW)
- Pohyb v ose Z se uskutečňuje pomocí kuličkového šroubu, v osách X a Y jsou použity ozubené hřebeny a pastorky. V ose Y je použit přesný duální pohon, který zabraňuje nežádoucímu kroucení portálu
- **Stroj je osazen kvalitními komponenty předních světových výrobců – kuličkové šrouby a lineární vedení THK a italské vřeteno HSD**
- Volitelně lze stroj dovybavit vakuovým stolem s vývěvou Backer, fixírkou, pneumatickými dorazy či zvýšeným průchodem mezi portálem a stolem
- Stroj je řízen systémem **ARMOTE** umožňující jednoduché a rychlé programování v českém jazyce pomocí připojeného počítače

- Ke stroji poskytujeme **zdarma CAD/CAM software GRAVOSTAR** umožňující jednoduché a rychlé programování

## Rozsah dodávky

- **2,5 D CAD/CAM software GRAVOSTAR**
- **Nástavec na odsávání**
- **Senzor pro měření délkové korekce nástroje**
- **Matice pro upnutí kleštiny ER 25 (32)**
- **Nivelační prvky**
- **MPG ruční ovladač**
- **Tlačítko START/STOP**
- **Pracovní stůl s T-drážkami**

## Bow prospěšnosti

 <p><b>Předprodejní kontrola</b> Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.</p>	 <p><b>Předváděcí centrum</b> V sídle naší společnosti máme k dispozici předváděcí centrum, které mohou zákazníci kdykoli navštívit.</p>	 <p><b>Ustavení a zaškolení</b> Pro všechny stroje nabízíme také ustavení stroje a zaškolení obsluhy.</p>	 <p><b>Servis CNC</b> Jistota pohoťového a kvalitního servisního zázemí.</p>
---	--	--	--

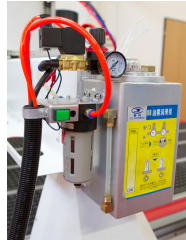
<b>Technická data</b>	
Řídící systém	
Řídící systém	ARMOTE
Elektrické připojení	
Elektrické připojení	400 V
Vřeteno	
Výkon vřetene	3 kW
Otáčky	0 – 24000 ot/min
Přesnost obrábění	
Opakovatelná přesnost	0,02 mm
Rozsah posuvů	
Rozsah posuvu - osa X	2050 mm
Rozsah posuvu - osa Y	3080 mm
Rozsah posuvu - osa Z	200 mm
Pracovní posuv	
Pracovní posuv - osa X	15000 mm/min
Pracovní posuv - osa Y	15000 mm/min
Pracovní posuv - osa Z	6000 mm/min
Rychloposuv	
Rychloposuv - osa X	25000 mm/min
Rychloposuv - osa Y	25000 mm/min
Rychloposuv - osa Z	9000 mm/min
Pohony os	Krokové motory
Pracovní stůl	
Rozměry pracovního stolu	2050 × 3080 mm
Plocha pracovního stolu	T- drážky
Konstrukce	
Rám stroje	Svařovaný z ocelových profilů
Konstrukce portálu	Silnostěnný ocelový profil
Koncepce - osa X	Šikmé ozubení
Koncepce - osa Y	Šikmé ozubení
Koncepce - osa Z	Kuličkové šrouby
Rozměry	
Rozměry (š × v × h)	3750 × 1800 × 2950 mm
Hmotnost	1650 kg

## Doporučené příslušenství

**numco**

**Vakuový stůl s T-drážkou (E2 2030) a 1 x vývěva Backer KVT 3.140**

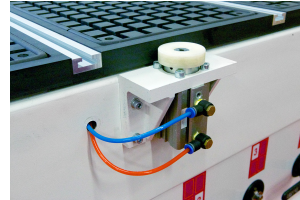
Objednací číslo ROP00019  
**Cena bez DPH 219 990 Kč**  
Cena s DPH 266 188 Kč



**numco**

**Fixírka**

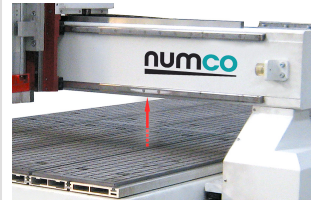
Objednací číslo ROP00020  
**Cena bez DPH 20 990 Kč**  
Cena s DPH 25 398 Kč



**numco**

**Pneumatický doraz (4 ks)**

Objednací číslo ROP00021  
**Cena bez DPH 9 900 Kč**  
Cena s DPH 11 979 Kč



**numco**

**Zvýšení průchodu mezi portálem a stolem na 400 mm**

Objednací číslo ROP00022  
**Cena bez DPH 33 990 Kč**  
Cena s DPH 41 128 Kč



**numco**

**Vřeteno 4,5 kW HSD (místo 3 kW HSD)**

Objednací číslo ROP00023  
**Cena bez DPH 19 490 Kč**  
Cena s DPH 23 583 Kč



**numco**

**Vřeteno 6 kW HSD (místo 3 kW HSD)**

Objednací číslo ROP00024  
**Cena bez DPH 33 990 Kč**  
Cena s DPH 41 128 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



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

**Kleštiny ER25, 1,5 - 16 mm, 15 ks**

Objednací číslo 3441109  
**Cena bez DPH 4 290 Kč**  
Cena s DPH 5 191 Kč



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

**Kleštiny ER32, 3 - 20 mm, sada 18 ks**

Objednací číslo 3441122  
**Cena bez DPH 5 190 Kč**  
Cena s DPH 6 280 Kč



**Konvertor RS 232 - USB**

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



**holzkraft**

**Polyuretanová ohebná hadice ø 100 mm, 9 m**

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