

Údaje aktuální ke dni: 20-05-2022 19:00

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.cz/cnc-frzka-3040-z-dq-3d-p-74.html>



## CNC Frézka 3040 Z-DQ 3D

Cena s DPH	<b>30 880.00 Kč</b>
Cena bez DPH	<b>25 520.66 Kč</b>
Dostupnost	<b>K dispozici</b>
Odesíláme během:	<b>24 hodin</b>
Katalogové číslo	<b>10103</b>
Kod EAN	<b>859150318516</b>

### Popis produktu

#### CNC Frézka 3040 Z-DQ 3D+ Sonda + Koncové spínače

Jedná se o nejnovější model frézky (produkce 2021) a zároveň o technicky nejvyspělejší model CNC frézky 3040 na trhu.

---

### Co naši frézku odlišuje:

- Vřeteno 500 W ER11
- Pracovní plocha 400x300x75
- Systém Auto-Checking - Sonda pro automatické nastavení pozice "0" na ose "Z"
- Koncové spínače na každém konci osy (2ks / osa)

V naší frézce je pouze LPT port, založený na novější základní desce, díky tomu naše zařízení nabídne stabilní připojení a možnost práce na PC nebo notebooku s každou verzí operačního systému Windows (XP, 7, 8, 8.1, 10).

V balení je společně s frézku také víceúčelový ovladač, ke kterému se připojují všechny krokové motory, včetně a Auto-Checking + koncové spínače. Jedná se o špičkový ovladač, který je umožňuje pracovat s vřeteny do 0,5kW. Ovladač je vybaven také bezpečnostním nouzovým vypínačem. Ovládání rychlosti se nachází na přední straně ovladače.

---

---

Frézka je vyrobená z kuličkových šroubů 1204

(99% frézek dostupných na trhu je prodáváno na trapézových šroubech)

Pracovní stůl (průřez ve tvaru T) umožňuje připevnění předmětů, které jsou značně delší než sama frézka. V sadě se samozřejmě nacházejí také držáky pro uchycení ke stolu. Dále k frézce přikládáme 4 frézy a nářadí pro přišroubování / odšroubování fréz.

Materiály, se kterými lze pracovat:

- **Plexi,**
- **PVC,**
- **PCV,**
- **Akryl,**
- **Dřevo,**
- **Kompozitní desky**
- **MDF desky,**
- **Hliník,**
- **Sádra,**
- **a mnoho dalších.**

---

#### Technické údaje zařízení:

Rozměry zařízení 610 X 480 X 400 mm  
Pracovní plocha 300(X)mm\*400(Y)mm\*75(Z)mm  
Maximální tloušťka materiálu 75 mm  
Rozměry stolu (průřez ve tvaru T) 320mm\*530mm  
Provedení rámu Hliník 6063 i 6061  
Kuličkové šrouby SFU 1204 , 12 X 4 mm  
Lineární vedení Chromovaný hřídel a lineární ložiska (61 HRC)  
Rozměr X fi 16 mm  
Rozměr Y fi 16 mm  
Rozměr Z fi 12 mm  
Krokové motory Dwufazowe 2.5 A  
Vřeteno 500W ER11 chłodzone powietrzem  
Přesnost vřetena Radiální  
Otáčky vřetena 300-11000 RPM/min  
Maximální rychlost polohování 4000 mm/ min  
Přesnost polohování 0.05 mm  
Řezná rychlost 300 - 2000 mm/ min  
Bezpečnostní prvky Nouzový vypínač  
Podporované formáty G code/.nc/.ncc/.tab/.txt  
Komunikační rozhraní ovladač - PC port LPT  
Napájecí napětí 220V  
Váha zařízení 28 kg

Záruka pre fyzické osoby je 24 mesiacov.  
Záruka pre právnické osoby je 12 mesiacov.