



## Ramenná fréza 90° MECX, Valcová stopka, Ø D / počet čepielok Z: 21/4XL



### ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	227100 21/4XL
GTIN	4960664462698
Trieda položky	250

### Popis

#### Popis:

Lepšia produktivita aj pri obrábaní v nestabilných podmienkach vďaka veľmi úzkym rozstupom. Nízke rezné sily a vysoká stabilita pre slabú tendenciu k vibráciám. Umožňuje výkon rôznych frézovacích operácií, ako napr. frézovanie do rohov, šikmé frézovanie atď.

### Technický opis

Dĺžka výčnelku $L_1$	20 mm
Skrutka pre vymeniteľné doštičky	229707 (T6; 0,45 Nm)
maximálna hĺbka rezu $a_{p,max}$	6 mm
Ø stopky $D_s$ h6	20 mm
Ø rezných hrán $D_c$	21 mm
Celková dĺžka $L_{celk}$	140 mm
vhodná otočná rezná platnička	BD.. 0703
Počet rezných hrán Z	4
Dĺžka rampy L pre $\alpha_{max}$	17 mm
Vrtacie cirkulárové frézy Ø $D_{max}$	40 mm
Vrtacie cirkulárové frézy Ø $D_{min}$	39 mm
Uhol rampy $\alpha_{max}$	0,67 Stupeň
Ø $D_3$	18 mm

Prevedenie stopky	Valcová stopka
Uhol nastavenia k	90 Stupeň
Použitie frézy	Cirkulárna fréza
Použitie frézy	Ramping
Použitie frézy	Kruhové frézovanie
Vnútorne chladenie	áno
Druh produktu	Rohová fréza

---

## Príslušenstvo

Upínacia skrutka	229707
------------------	--------