

**Garant****Kopírovacia fréza 0° negatívna, so závitom, Ø D / počet čepielok Z: 12/3mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	212087 12/3
GTIN	4045197549594
Trieda položky	210

**Popis****Prevedenie:**

Frézovacie teleso s nerovnomerným rozstupom pre hladký chod.

- **Vysoká presnosť čelnej a obvodovej hádzavosti.**
- **Plynulá zmena polohy otočnej reznej platničky v prípade opotrebovania reznej hrany.**

**Upozornenie:** $a_{p\max} = 1,1 \text{ mm}$ .Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 vel. 0,6** s čepeľou č. **674252 vel. 6IP**.**Technický opis**

Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky	219802 (6IP; 0,6 Nm)
Ø D <sub>2</sub>	11,75 mm
Ø D <sub>1</sub> h6	8,5 mm
Celková dĺžka L <sub>celk</sub>	20 mm
Ø rezných hrán D <sub>c</sub>	12 mm
Montážny závit M	M8
Ø D <sub>3</sub>	7 mm
vhodná otočná rezná platnička	RD.. 0501
Počet rezných hrán Z	3

Vnútorne chladenie	áno
Dĺžka rampy L pre $\alpha_{\max}$	5,72 mm
Vŕtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\min}$	19 mm
Vŕtacie cirkulárové frézy $a_p$	1,1 mm
Uhol rampy $\alpha_{\max}$	3,5 Stupeň
Vŕtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\max}$	22 mm
Prevedenie stopky	so závitom
Fréza vhodná pre tvar dosky	oblé
Použitie frézy	Cirkulárna fréza
Použitie frézy	Ramping
Členenie bitov	nerovnaké
Výmena nástrojov	PowerCard
Druh produktu	Kopírovacia fréza

## Príslušenstvo

Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 0,6	211750 0,6
Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 6IP	674252 6IP
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky 10-dielne	219802