

Garant**Kopírovacia fréza 0° negatívna, so závitom, Ø D / počet čepielok Z: 42/4mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	212155 42/4
GTIN	4045197192875
Trieda položky	210

Popis**Prevedenie:**

Frézovacie teleso s nerovnomerným rozstupom pre hladký chod.

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

Pozor!:

Pri nasadení vymeniteľných rezných doštičiek s pozitívnou geometriou sa **nesmú** používať zaistovacie skrutky a podložky.

Upozornenie:

Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 vel. 3,8** s čepelou č. **674252 vel. 15IP**.
 $a_{p\ max} = 2,5\ mm$.

Technický opis

Ø D ₁ h6	17 mm
Súprava poistných skrutiek	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Ø D ₂	28,7 mm
Montážny závit M	M16
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Celková dĺžka L _{celk}	42 mm

Ø rezných hrán D_c	42 mm
Ø D_3	30 mm
vhodná otočná rezná platnička	RD..12T3
Počet rezných hrán Z	4
Vnútorne chladenie	áno
Dĺžka rampy L pre α_{max}	26,94 mm
Vrtacie cirkulárové frézy Ø D_{min}	72 mm
Vrtacie cirkulárové frézy a_p	2,5 mm
Uhol rampy α_{max}	1,79 Stupeň
Vrtacie cirkulárové frézy Ø D_{max}	82 mm
Prevedenie stopky	so závitom
Fréza vhodná pre tvar dosky	oblé
Použitie frézy	Cirkulárna fréza
Použitie frézy	Ramping
Členenie britov	nerovnaké
Výmena nástrojov	PowerCard
Druh produktu	Kopírovacia fréza

Príslušenstvo

Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený uťahovací moment 3,8	211750 3,8
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky10-dielne	219807
Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky10-dielne	219805