

**Garant****Kopírovacia fréza 7° pozitívna, so závitom, Ø D / počet čepielok Z: 42/4mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	212160 42/4
GTIN	4045197750501
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.**

Zníženie vibrácií a mäkký vstup reznej hrany vďaka 7° pozitívne nakloneným otočným rezným platničkám.

### 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

Montážny závit M	M16
Ø D <sub>2</sub>	28,7 mm
Súprava poistných skrutiek	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Ø rezných hrán D <sub>c</sub>	42 mm
Ø D <sub>1</sub> h6	17 mm

Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Ø D <sub>3</sub>	30 mm
Celková dĺžka L <sub>celk</sub>	42 mm
vhodná otočná rezná platnička	RD..12T3
Počet rezných hrán Z	4
Vnútorne chladenie	áno
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

Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky10-dielne	219807
Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 20IP	674252 20IP
Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 3,8	211750 3,8
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky10-dielne	219805