

**Garant****Kopírovacia fréza 7° pozitívna, s otvorom, Ø D / počet čepielok Z: 63/6mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	212150 63/6
GTIN	4045197939487
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 čepeľou č. **674252 vel. 15IP**.  
 $a_{p\max} = 2,5$  mm.

**Technický opis**

vhodná otočná rezná platnička	RD..1604
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky	219805 (15IP; 3,8 Nm)

Ø rezných hrán $D_c$	63 mm
Ø polohovacieho otvoru	22 mm
Celková dĺžka $L_{celk}$	50 mm
Ø $D_3$	51 mm
Súprava poistných skrutiek	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Vnútorne chladenie	áno
Počet rezných hrán Z	6
Uhol nastavenia k	15 – 27 Stupeň
Fz Helix	0,7
Prevedenie stopky	s otvorom
Fréza vhodná pre tvar dosky	oblé
Použitie frézy	Cirkulárna fréza
Použitie frézy	Ramping
Členenie britov	nerovnaké
Výmena nástrojov	PowerCard
Druh produktu	Kopírovacia fréza

## Príslušenstvo

Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 3,8	211750 3,8