

Garant**Rovinná fréza TwinCut 45° normálne členenie, s otvorom, Ø D / počet čepielok Z: 50/4mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	213415 50/4
GTIN	4045197605481
Trieda položky	210

Popis**Prevedenie:**

Od Ø 160 mm na upínače podľa normy DIN 2079 so 4 upevňovacími otvormi a bez vnútorného chladenia.

Použitie:

S obojstrannými 8-britovými dosťičkami (ON.U) alebo 4-britovými dosťičkami (SN.U).

Náhradný diel:

Podložka č. 219897 sa dá použiť oboma typmi vymeniteľných dosťičiek.

Upozornenie:

Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 vel. 3,8** s čepeľou č. **674252 vel. 15IP**. Nie je povolená zmiešaná montáž ON.U a SN.U.

Technický opis

Podložka	219897
Celková dĺžka L_{celk} pre dosky ON.U	38,3 mm
maximálny vonkajší Ø D_{max} pre dosky ON.U	61,8 mm

maximálny vonkajší $\varnothing D_{\max}$ pre dosky SN.U	65,2 mm
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky	219898 (15IP; 3,8 Nm)
vhodná otočná rezná platnička	SN.U
vhodná otočná rezná platnička	ON.U
Upínacia skrutka pre podložku	219899
\varnothing rezných hrán D_c	50 mm
Celková dĺžka L_{celk} pre dosky SN.U	40 mm
\varnothing polohovacieho otvoru	22 mm
Počet rezných hrán Z	4
Séria	TwinCut
Prevedenie stopky	s otvorom
Uhol nastavenia k	45 Stupeň
Členenie britov	nerovnaké
Vnútorne chladenie	áno
Výmena nástrojov	PowerCard
Druh produktu	Čelná fréza

Príslušenstvo

Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený uťahovací moment 3,8	211750 3,8
Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Podložka	219897
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky 10-dielne	219898
Upínacia skrutka	219899