

Garant**Čelná fréza 43° Octo, s otvorem, Ø D / počet čepielok Z: 32/3mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	213300 32/3
GTIN	4045197701992
Trieda položky	210

Popis**Prevedenie:**

Rovinná fréza 43° s možnosťou použitia až 8 rezných hrán na každej otočnej reznej platničke.

Použitie:

Výrazne pozitívna geometria umožňuje dosiahnuť veľmi kvalitné povrchy. Rovinná fréza s mäkkým rezom.

Upozornenie:

Aby bolo možné použiť všetkých **8 rezných hrán**, vymeniteľná doštička **musí byť vždy otočená v určenom smere**.

Normované hodnoty pre $a_e = 0,5 \dots 1 \times D$.

$a_{p \max}$ 2,2 mm: (**Z = 8**),

$a_{p \max}$ 3,5 mm: (**Z = 7**).

Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 vel. 3,8** s čepelou č. **674252 vel. 15IP**.

Technický opis

Ø polohovacieho otvoru	16 mm
Celková dĺžka L_{celk}	40 mm

vhodná otočná rezná platnička	OF.. 050405
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky	219808 (15IP; 3,8 Nm)
Ø rezných hrán D_c	32 mm
maximálny vonkajší Ø D_{max}	41 mm
Počet rezných hrán Z	3
Uhol nastavenia k	43 Stupeň
Prevedenie stopky	s otvorom
Uhol nastavenia k	43 Stupeň
Použitie frézy	Ramping
Členenie britov	nerovnaké
Vnútorne chladenie	áno
Výmena nástrojov	PowerCard
Druh produktu	Čelná fréza

Príslušenstvo

Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky 10-dielne	219808
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