

**Garant****Zanorovacia fréza 90°, s otvorom, Ø D / počet čepielok Z: 80/5mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	211806 80/5
GTIN	4045197502070
Trieda položky	210

## Popis

**Prevedenie:**

Lepšia stabilita nástroja vďaka zatočenému zaisteniu medzi otočnou reznou platničkou a lôžkom doštičky.

**Upozornenie:**

Použite momentový skrutkovač GARANT TQ č. **211750 vel. 5,7** s čepeľou č. **674252 vel. 20IP**.

## Technický opis

Ø polohovacieho otvoru	27 mm
Celková dĺžka $L_{celk}$	55 mm
Ø rezných hrán $D_c$	80 mm
vhodná otočná rezná platnička	VCG. 2205
Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky	219800 (20IP; 5,7 Nm)
Počet rezných hrán Z	5
Víťacie cirkulárové frézy $a_p$	10 mm

Vrtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\max}$	158 mm
Dĺžka rampy L pre $\alpha_{\max}$	70,34 mm
Vrtacie cirkulárové frézy $\varnothing D_{\min}$	154 mm
Uhol rampy $\alpha_{\max}$	2,44 Stupeň
$\varnothing D_3$	74 mm
Prevedenie stopky	s otvorom
Uhol nastavenia k	90 Stupeň
Použitie frézy	Cirkulárna fréza
Použitie frézy	Ramping
Vnútorne chladenie	áno
Stratégia obrábania	MTC
Výmena nástrojov	PowerCard
Druh produktu	Zanorovacia fréza s otvorom

## Príslušenstvo

Súprava skrutiek pre vymeniteľné doštičky 10-dielne	219800
Momentový skrutkovač, pevne nastavený nastavený ťahovací moment 5,7	211750 5,7
Bit Precision pre Torx Plus®, 1/4 palca E 6,3 Profil Torx Plus® 10IP	674252 10IP