

**Garant****Zanořovací fréza 93°, s otvorem, Ø D / počet břitů Z: 63/4mm**

## Údaje o objednávce

Artikové číslo	211807 63/4
GTIN	4045197715050
Třída artiklu	210

## Popis

### Provedení:

Vyšší tuhost nástroje díky pojistce proti krutu mezi vyměnitelnou břitovou destičkou a uložením destičky.

### Použití:

Pro zamezení zadření třísek, speciálně při frézování hlubokých kapes.

### Upozornění:

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 5,7** s čepelí č. **674252 vel. 20IP**.

## Technický popis

Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219800 (20IP; 5,7 Nm)
Celková délka $L_{\text{celk.}}$	55 mm
Upínací otvor Ø	22 mm
Vhodná vyměnitelná břitová destička	VCG. 2205
Ø břitu $D_c$	63 mm
Počet břitů Z	4
Vrtací kruhové frézování Ø $D_{\text{min}}$	120 mm

Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\max}$	124 mm
Vrtací kruhové frézování $a_p$	10 mm
Úhel šikmého zanořování $\alpha_{\max}$	3,22 stupeň
Délka šikmého zanořování L pro $\alpha_{\max}$	53,34 mm
$\varnothing D_3$	57 mm
Provedení stopky	s otvorem
Úhel nastavení $\kappa$	93 stupeň
Použití frézy	Ramping
Použití frézy	Kruhové frézování
Vnitřní chlazení	ano
Strategie obrábění	MTC
Výměna nástroje	PowerCard
Druh produktu	Zanořovací fréza

## Příslušenství

PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 10IP	674252 10IP
Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219800
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 5,7 Nm	211750 5,7