

**Garant****Zanořovací fréza 93°, s otvorem, Ø D / počet břitů Z: 42/3mm**

## Údaje o objednávce

Artikové číslo	211807 42/3
GTIN	4045197647191
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

Upínací otvor Ø	16 mm
Vhodná vyměnitelná břitová destička	VCG. 2205
Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219800 (20IP; 5,7 Nm)
Ø břitu D <sub>c</sub>	42 mm
Celková délka L <sub>celk.</sub>	55 mm
Počet břitů Z	3
Vrtací kruhové frézování Ø D <sub>min</sub>	78 mm
Úhel šikmého zanořování α <sub>max</sub>	5,3 stupeň

Vrtací kruhové frézování $a_p$	8 mm
Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{max}$	82 mm
Délka šikmého zanořování L pro $\alpha_{max}$	32,34 mm
$\varnothing D_3$	36 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

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