

**Garant****Zanořovací fréza 90°, se závitem, Ø D / počet břitů Z: 20/2mm**

## Údaje o objednávce

Artikové číslo	211851 20/2
GTIN	4045197502162
Třída artiklu	210

## Popis

### Provedení:

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

Díky závitovému připojení lze libovolně prodloužit.

### Upozornění:

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 0,9** s čepelí č. **674252 vel. 7IP**.

## Technický popis

Ø D <sub>1</sub> h6	10,5 mm
Ø D <sub>2</sub>	17,7 mm
Upínací závit M	M10
Celková délka L <sub>celk.</sub>	35 mm
Vhodná vyměnitelná břitová destička	VDGT 11T2..
Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219801 (7IP; 0,9 Nm)
Ø břitu D <sub>c</sub>	20 mm
Počet břitů Z	2
Úhel šikmého zanořování α <sub>max</sub>	5,23 stupeň

Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\min}$	38 mm
Vrtací kruhové frézování $a_p$	3,5 mm
Délka šikmého zanořování L pro $\alpha_{\max}$	16,4 mm
Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\max}$	38 mm
$\varnothing D_3$	18 mm
Provedení stopky	se závitem
Úhel nastavení $\kappa$	90 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® 7IP	674252 7IP
Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219801
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 0,9 Nm	211750 0,9