

**Garant****Zanořovací fréza 90°, se závitem, Ø D / počet břitů Z: 25/3mm**

## Údaje o objednávce

Artikové číslo	211851 25/3
GTIN	4045197502179
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

Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219801 (7IP; 0,9 Nm)
Ø D <sub>2</sub>	20,7 mm
Vhodná vyměnitelná břitová destička	VDGT 11T2..
Celková délka L <sub>celk.</sub>	35 mm
Ø D <sub>1</sub> h6	12,5 mm
Ø břitu D <sub>c</sub>	25 mm
Upínací závit M	M12
Počet břitů Z	3
Vrtací kruhové frézování Ø D <sub>max</sub>	48 mm
Úhel šikmého zanořování α <sub>max</sub>	4,01 stupeň

Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\min}$	48 mm
Vrtací kruhové frézování $a_p$	3,5 mm
Délka šikmého zanořování L pro $\alpha_{\max}$	21,4 mm
$\varnothing D_3$	23 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

Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219801
PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 7IP	674252 7IP
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 0,9 Nm	211750 0,9