

**Garant****90° rohová fréza, se závitem, Ø D / počet břitů Z: 25/4mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	215870 25/4
GTIN	4045197193070
Třída artiklu	210

**Popis****Použití:**

Univerzální použití ve všech materiálech a pro frézování drážek.

**Upozornění:**

Upínače pro frézy se závitem viz katalog - část 3.

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 1,2** s čepelí č. **674252 vel. 8IP**.

**Technický popis**

Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219814 (8IP; 1,2 Nm)
Vhodná vyměnitelná břitová destička	AP.. 1003
Ø D <sub>1</sub> h6	12,5 mm
Ø břitu D <sub>c</sub>	25 mm
Upínací závit M	M12
Ø D <sub>2</sub>	20,7 mm
Celková délka L <sub>celk.</sub>	35 mm
Počet břitů Z	4
Vrtací kruhové frézování Ø D <sub>max</sub>	48 mm
Vrtací kruhové frézování Ø D <sub>min</sub>	47 mm
Úhel šikmého zanořování α <sub>max</sub>	0,72 stupeň

Délka šikmého zanořování L pro $\alpha_{\max}$	19,85 mm
Ø D <sub>3</sub>	22 mm
Provedení stopky	se závitem
Úhel nastavení $\kappa$	90 stupeň
Použití frézy	Kruhové frézování
Použití frézy	Ramping
Použití frézy	Kruhové frézování
Vnitřní chlazení	ano
Strategie obrábění	MTC
Výměna nástroje	PowerCard
Druh produktu	Rohová fréza

## Příslušenství

Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 1,2 Nm	211750 1,2
PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 8IP	674252 8IP
Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219814