

**Garant****Fréza pro vysoké posuvy GARANT Power Q, s otvorem, Ø D / počet břitů Z:  
50/4mm**

## Údaje o objednávce

Artikové číslo	212817 50/4
GTIN	4045197939357
Třída artiklu	210

## Popis

### Náhradní díl:

Sada šroubů pro vyměnitelné destičky č. 219812 (15IP; 5,0Nm).

### Upozornění:

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 5,0** s čepelí č. **674252 vel. 15IP**.

## Technický popis

Délka šikmého zanořování L pro $\alpha_{max}$	30,34 mm
Vnitřní chlazení	ano
Ø břitu $D_c$	50 mm
Vhodná vyměnitelná břitová destička	XDM.120516
Ø $D_3$	34 mm
Vrtací kruhové frézování $a_p$	1,5 mm
Vrtací kruhové frézování Ø $D_{min}$	84 mm

Úhel šikmého zanořování $\alpha_{\max}$	1,51 stupeň
Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\max}$	98 mm
Celková délka $L_{\text{celk.}}$	40 mm
Upínací otvor $\varnothing$	22 mm
Počet břitů Z	4
Řada	Power Q
Úhel nastavení $\kappa$	11 stupeň
Posuv Fz Helix	0,8
Provedení stopky	s otvorem
Použití frézy	Kruhové frézování
Použití frézy	Ramping
Použití frézy	Kolmé frézování
Strategie obrábění	HPC
Výměna nástroje	PowerCard
Druh produktu	Kopírovací fréza

## Příslušenství

PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 5,0 Nm	211750 5,0