

**Garant**

**Rohová fréza GARANT Softcut® 90° MTC, s otvorem, Ø D / počet břitů Z:  
50/7mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	215575 50/7
GTIN	4045197409379
Třída artiklu	210

**Popis****Provedení:**

Přesná rohová fréza s nepravidelným dělením zubů pro klidný chod, max. přesnost a řezný výkon. **Nová generace** vysokovýkonných rohových fréz s vyměnitelnými destičkami **s geometrií pro snížení řezné síly pro použití MTC v nestabilních podmínkách** nebo pro **vřetena s nízkým hnacím výkonem.**

**Použití:**

Pro rohové frézování s velkými hloubkami i do plného. Univerzální použití u všech ocelových materiálů i u nerezových ocelí a ocelí odolných vůči kyselinám.

**Náhradní díl:**

Sada šroubů pro vyměnitelné destičky č. 219826 (8IP; 2,2 Nm).

**Upozornění:**

Při použití vyměnitelných destiček s větším rádiusem než 2 mm je nutno upravit uložení destiček. Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 2,2** s čepelí č. **674252 vel. 8IP.**

**Technický popis**

Vhodná vyměnitelná břitová destička	AP.. 1335..
Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219826 (8IP; 2,2 Nm)

Ø břitu $D_c$	50 mm
Upínací otvor $\emptyset$	22 mm
Celková délka $L_{\text{celk.}}$	40 mm
Počet břitů $Z$	7
Úhel šikmého zanořování $\alpha_{\text{max}}$	0,39 stupeň
Vrtací kruhové frézování $a_p$	1,8 mm
Délka šikmého zanořování $L$ pro $\alpha_{\text{max}}$	44,5 mm
Vrtací kruhové frézování $\emptyset D_{\text{min}}$	97 mm
Vrtací kruhové frézování $\emptyset D_{\text{max}}$	98 mm
Řada	Softcut®
$\emptyset D_3$	47 mm
Provedení stopky	s otvorem
Úhel nastavení $\kappa$	90 stupeň
Použití frézy	Kruhové frézování
Použití frézy	Ramping
Použití frézy	Rohové frézování
Dělení břitů	nestejně
Vnitřní chlazení	ano
Strategie obrábění	MTC
Výměna nástroje	PowerCard
Druh produktu	Rohová fréza

## Příslušenství

PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 8IP	674252 8IP
Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219826
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 2,2 Nm	211750 2,2