

Garant**Kopírovací fréza 0° negativní, se závitem, Ø D / počet břitů Z: 42/5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	212135 42/5
GTIN	4045197192752
Třída artiklu	210

Popis**Provedení:**

Frézovací hlava s nerovnoměrným dělením pro klidný chod.

- **Vysoká přesnost rovinné a obvodové házivosti.**
- **Plynulé nové polohování při opotřebení řezné hrany.**

Upozornění:Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 3,8** s čepelí č. **674252 vel. 15IP**. $a_{p\max} = 2 \text{ mm}$.**Technický popis**

Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219804 (15IP; 3,8 Nm)
Ø D ₃	32 mm
Ø D ₁ h6	17 mm
Ø břitu D _c	42 mm
Vhodná vyměnitelná břitová destička	RD..1003
Ø D ₂	28,7 mm
Celková délka L _{celk.}	42 mm
Upínací závit M	M16

Počet břitů Z	5
Vnitřní chlazení	ano
Délka šikmého zanořování L pro α_{\max}	29,45 mm
Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\min}$	74 mm
Vrtací kruhové frézování a_p	2 mm
Úhel šikmého zanořování α_{\max}	1,36 stupeň
Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\max}$	82 mm
Provedení stopky	se závitem
Vhodná fréza pro tvar destiček	kulatý
Použití frézy	Ramping
Použití frézy	Kruhové frézování
Dělení břitů	nestejný
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
Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219804
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 3,8 Nm	211750 3,8