

Garant**Kopírovací fréza 0° negativní, s otvorem, Ø D / počet břitů Z: 35/3mm**

Údaje o objednávce

Artikové číslo	212125 35/3
GTIN	4045197192578
Třída artiklu	210

Popis

Provedení:

Frézovací hlava s nerovnoměrným dělením pro klidný chod.

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

Upozornění:

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 3,8** s čepelí č. **674252 vel. 15IP**.

$a_{p\max} = 2$ mm.

Technický popis

Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219804 (15IP; 3,8 Nm)
Ø D ₃	25 mm
Upínací otvor Ø	16 mm
Celková délka L _{celk.}	40 mm
Ø břitu D _c	35 mm
Vhodná vyměnitelná břitová destička	RD..1003
Počet břitů Z	3

Vnitřní chlazení	ano
Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\min}$	60 mm
Vrtací kruhové frézování $\varnothing D_{\max}$	68 mm
Vrtací kruhové frézování a_p	2 mm
Délka šikmého zanořování L pro α_{\max}	22,45 mm
Úhel šikmého zanořování α_{\max}	1,79 stupeň
Úhel nastavení κ	15 - 30 stupeň
Posuv Fz Helix	0,7
Provedení stopky	s otvorem
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