

Garant**Kopírovací fréza 0° negativní, se závitem, Ø D / počet břitů Z: 35/4mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	212155 35/4
GTIN	4045197192868
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.**

Pozor:

Při nasazení vyměnitelných břitových destiček s pozitivní geometrií **nesmí** být použit pojistný šroub a pojistná podložka.

Upozornění:

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 3,8** s čepelí č. **674252 vel. 15IP**.
 $a_{p\max} = 2,5$ mm.

Technický popis

Vhodná vyměnitelná břitová destička	RD..12T3
Ø D ₂	28,7 mm
Ø břitu D _c	35 mm
Celková délka L _{celk.}	42 mm
Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Sada zajišťovacích šroubů	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Ø D ₁ h6	17 mm

Ø D ₃	23 mm
Upínací závit M	M16
Počet břitů Z	4
Vnitřní chlazení	ano
Délka šikmého zanořování L pro α _{max}	19,94 mm
Vrtací kruhové frézování Ø D _{min}	58 mm
Vrtací kruhové frézování a _p	2,5 mm
Úhel šikmého zanořování α _{max}	2,41 stupeň
Vrtací kruhové frézování Ø D _{max}	68 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

Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219805
PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 3,8 Nm	211750 3,8
Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219807