

Garant**Kopírovací fréza 0° negativní, se závitem, Ø D / počet břitů Z: 42/6mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 212135 42/6 |
| GTIN | 4045197192769 |
| 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 |
| Upínací závit M | M16 |
| Celková délka L _{celk.} | 42 mm |
| Vhodná vyměnitelná břitová destička | RD..1003 |
| Ø D ₁ h ₆ | 17 mm |
| Ø D ₂ | 28,7 mm |
| Ø břitu D _c | 42 mm |

| | |
|---|-------------------|
| Počet břitů Z | 6 |
| 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 |