

Garant

Rohová fréza GARANT Softcut® 90° MTC, se závitem, Ø D / počet břitů Z:
32/5mm

**Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 215570 32/5 |
| GTIN | 4045197409256 |
| 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.. |
| Celková délka $L_{celk.}$ | 40 mm |
| Ø břitu D_c | 32 mm |
| Upínací závit M | M16 |

| | |
|---|----------------------|
| Ø D ₂ | 28,7 mm |
| Ø D ₁ h6 | 17 mm |
| Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky | 219826 (8IP; 2,2 Nm) |
| Počet břitů Z | 5 |
| Vrtací kruhové frézování Ø D _{max} | 62 mm |
| Vrtací kruhové frézování a _p | 1,9 mm |
| Vrtací kruhové frézování Ø D _{min} | 61 mm |
| Úhel šikmého zanořování α _{max} | 0,65 stupeň |
| Délka šikmého zanořování L pro α _{max} | 26,5 mm |
| Řada | Softcut® |
| Ø D ₃ | 29 mm |
| Provedení stopky | se závitem |
| Úhel nastavení κ | 90 stupeň |
| Použití frézy | Rohové frézování |
| Použití frézy | Kruhové frézování |
| Použití frézy | Ramping |
| Dělení břitů | nestejně |
| Vnitřní chlazení | ano |
| Strategie obrábění | MTC |
| Výměna nástroje | PowerCard |
| Druh produktu | Rohová fréza |

Příslušenství

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