

Garant**Rovinná fréza 45°, s otvorem, Ø D / počet břitů Z: 50/8mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 214400 50/8 |
| GTIN | 4045197131751 |
| Třída artiklu | 210 |

Popis**Provedení:**

Velký počet břitů pro nejvyšší produktivitu. Pozitivní úhel náběhu pro měkký řez a nízkou spotřebu energie.

Výhoda:**Maximální produktivita díky:**

- Nejvyšší velikost řezné rychlosti.
- Největší posuvy.
- Krátké časy obrábění.

Upozornění:

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 1,5** s čepelí č. **674252 vel. 8IP**.

Technický popis

| | |
|--|----------------------|
| Upínací otvor Ø | 22 mm |
| Vhodná vyměnitelná břitová destička | SD.. 0903 |
| Ø břitu D _c | 50 mm |
| Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky | 219809 (8IP; 1,5 Nm) |

| | |
|---|-------------------|
| Ø D ₃ | 58 mm |
| Maximální vnější Ø D _{max} | 58,2 mm |
| Celková délka L _{celk.} | 40 mm |
| Počet břitů Z | 8 |
| Vrtací kruhové frézování Ø D _{max} | 114 mm |
| Délka šikmého zanořování L pro α _{max} | 47,5 mm |
| Vrtací kruhové frézování Ø D _{min} | 108 mm |
| Vrtací kruhové frézování a _p | 1,5 mm |
| Úhel šikmého zanořování α _{max} | 0,6 mm |
| Provedení stopky | s otvorem |
| Úhel nastavení κ | 45 stupeň |
| Použití frézy | Ramping |
| Použití frézy | Kruhové frézování |
| Vnitřní chlazení | ano |
| Výměna nástroje | PowerCard |
| Druh produktu | rovinná fréza |

Příslušenství

| | |
|---|------------|
| PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 8IP | 674252 8IP |
| Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná | 219809 |
| Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 1,5 Nm | 211750 1,5 |