

Garant**Rovinná fréza 45°, s otvorem, Ø D / počet břitů Z: 250/13mm**

Údaje o objednávce

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 213890 250/13 |
| GTIN | 4045197666598 |
| Třída artiklu | 210 |

Popis

Provedení:

45° frézovací hlava pro rovinné frézování s klidným chodem. Přesné uložení vyměnitelných destiček díky speciálním tvrdokovovým podložkám. Pro upínače dle DIN 2079 se 4 dodatečnými upevňovacími otvory.

Technický popis

| | |
|---|---------------------|
| Upínací šroub pro podložku | 219861 (TX8) |
| Vhodná vyměnitelná břitová destička | SE.. 1203.. |
| Ø břitu D_c | 250 mm |
| Podložka | 219860 |
| Maximální vnější Ø D_{max} | 263 mm |
| Upínací šroub pro vyměnitelnou destičku | 219862 (25IP; 6 Nm) |
| Celková délka $L_{celk.}$ | 63 mm |
| Upínací otvor Ø | 60 mm |

| | |
|------------------|---------------|
| Počet břitů Z | 13 |
| Provedení stopky | s otvorem |
| Úhel nastavení κ | 45 stupeň |
| Dělení břitů | nestejně |
| Vnitřní chlazení | ano |
| Výměna nástroje | PowerCard |
| Druh produktu | rovinná fréza |

Příslušenství

| | |
|-----------------------------|--------|
| Upínací šroub | 219861 |
| Upínací šroub | 219862 |
| Tvrdokovová opěrná destička | 219860 |