

**Garant**

**Rovinná fréza TwinCut 45° široké dělení, s otvorem, Ø D / počet břitů Z:**  
**125/6mm**

**Údaje o objednávce**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 213410 125/6  |
| GTIN           | 4045197605467 |
| Třída artiklu  | 210           |

**Popis****Provedení:**

Od Ø 160 mm pro upínače dle DIN 2079 se 4 dodatečnými upevňovacími otvory a bez vnitřního chlazení.

**Použití:**

S oboustrannými 8břítými destičkami (ON.U) nebo 4břítými destičkami (SN.U).

**Náhradní díl:**

Podložka č. 219897 (použitelné pro oba typy vyměnitelných destiček).

**Upozornění:**

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 3,8** s čepelí č. **674252 vel. 15IP**.  
Není přípustné žádné smíšené osazení ON.U a SN.U.

**Technický popis**

|  |         |
|--|---------|
| Celková délka $L_{\text{celk.}}$ pro ON.U destičky | 61,3 mm |
| Ø břitu $D_c$                                      | 125 mm  |
| Upínací šroub pro podložku                         | 219899  |

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Vhodná vyměnitelná břitová destička                      | SN.U                  |
| Vhodná vyměnitelná břitová destička                      | ON.U                  |
| Maximální vnější $\varnothing D_{max}$ pro ON.U destičky | 136,8 mm              |
| Upínací otvor $\varnothing$                              | 40 mm                 |
| Celková délka $L_{celk.}$ pro SN.U destičky              | 63 mm                 |
| Maximální vnější $\varnothing D_{max}$ pro SN.U destičky | 140,2 mm              |
| Podložka   | 219897                |
| Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky             | 219898 (15IP; 3,8 Nm) |
| Počet břitů Z  | 6                     |
| Řada   | TwinCut               |
| Provedení stopky   | s otvorem             |
| Úhel nastavení $\kappa$                                  | 45 stupeň             |
| Dělení břitů   | nestejně              |
| Vnitřní chlazení   | ano                   |
| Výměna nástroje  | PowerCard             |
| Druh produktu  | rovinná fréza         |

## Příslušenství

|  |             |
|--|-------------|
| Podložka   | 219897      |
| Upínací šroub  | 219899      |
| Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná                               | 219898      |
| Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 3,8 Nm     | 211750 3,8  |
| PrecisionBit pro šrouby Torx Plus®, 1/4 palce E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP | 674252 15IP |