

**Garant****Kopírovací frézy 7°pozitivní, stopka Weldon, Ø D: 25mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	212115 25
GTIN	4045197746757
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.**

Snížení vibrací a měkký vstup do materiálu díky 7° pozitivně postaveným vyměnitelným břitovým destičkám.

**Upozornění:**

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 3,8** s čepelí č. **674252 vel. 15IP**.

$a_{p\max} = 2$  mm.

**Technický popis**

Celková délka $L_{\text{celk.}}$	100 mm
Délka vyložení $L_1$	48 mm
Počet břitů Z	3
Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219804 (15IP; 3,8 Nm)
Vhodná vyměnitelná břitová destička	RD..1003
Ø stopky $D_s$ h6	20 mm
Ø břitu $D_c$	25 mm
Ø $D_3$	15 mm
Vnitřní chlazení	ano

Úhel nastavení k	15 - 30 stupeň
Provedení stopky	stopka Weldon
Vhodná fréza pro tvar destiček	kulaté
Použití frézy	Ramping
Použití frézy	Kruhové frézování
Dělení břitů	nestejně
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
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 3,8 Nm	211750 3,8
Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219804