

**Garant****Kopírovací frézy 7° pozitivní, se závitem, Ø D / počet břitů Z: 25/3mm**

## Údaje o objednávce

Artikové číslo	212140 25/3
GTIN	4045197750266
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**.

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

## Technický popis

Upínací závít M	M12
Počet břitů Z	3
Ø D <sub>3</sub>	15 mm
Ø D <sub>2</sub>	20,7 mm
Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219804 (15IP; 3,8 Nm)
Vhodná vyměnitelná břitová destička	RD..1003
Ø D <sub>1</sub> h <sub>6</sub>	12,5 mm
Celková délka L <sub>celk.</sub>	35 mm

Ø břitu D <sub>c</sub>	25 mm
Vnitřní chlazení	ano
Provedení stopky	se závitem
Vhodná fréza pro tvar destiček	kulatý
Použití frézy	Ramping
Použití frézy	Kruhové frézování
Dělení břitů	nestejný
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
Sada šroubů pro vyměnitelné destičky 10dílná	219804
Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 3,8 Nm	211750 3,8