

**Garant****Kopírovací frézy 7° pozitivní, s otvorem, Ø D / počet břitů Z: 66/5mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	212167 66/5
GTIN	4045197939494
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.

**Použití:**

Se sadou šroubů pro vyměnitelné destičky č. 219800 – pro upínání vyměnitelných břitových destiček a pojistných podložek.

**Pozor:**

Při nasazení vyměnitelných břitových destiček s pozitivní geometrií **nesmí** být použit pojistný šroub a pojistná podložka.

**Upozornění:**

Použijte momentový šroubovák GARANT TQ č. **211750 vel. 5,7** s čepelí č. **674252 vel. 20IP**.

$a_{p\max} = 3,5 \text{ mm}$ .

**Technický popis**

Sada šroubů pro vyměnitelné břitové destičky	219800 (20IP; 5,7 Nm)
--	-----------------------

Sada pojistných podložek	219955
Ø D <sub>3</sub>	50 mm
Ø břitu D <sub>c</sub>	66 mm
Vhodná vyměnitelná břitová destička	RD..1604
Počet břitů Z	5
Vnitřní chlazení	ano
Upínací otvor Ø	27 mm
Celková délka L <sub>celk.</sub>	50 mm
Úhel nastavení κ	15 - 30 stupeň
Posuv Fz Helix	0,7
Provedení stopky	s otvorem
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® 20IP

674252 20IP

Momentový šroubovák, pevně nastavený Nastavený utahovací moment 5,7 Nm

211750 5,7