

**Garant****Kopierfräs 93°, med hål, Ø D / Antal skäreppor Z: 50/4mm****Beställningsdata**

Ordernummer	211807 50/4
GTIN	4045197715043
Artikelklass	210

**Beskrivning****Utförande:**

Högre styvhet hos verktyget tack vare vridningsskydd mellan vändskäret och dess säte.

**Användningsdata:**

Förhindrar fastklämda spån, speciellt vid fräsning av djupa fickor.

**OBS!:**

GARANT momentmejsel TQ nr **211750 strl. 5,7** används med klinga nr **674252 strl. 20IP**.

**Teknisk beskrivning**

Skär-Ø D <sub>c</sub>	50 mm
Skruvsats förvändskär	219800 (20IP; 5,7 Nm)
total längd L <sub>tot</sub>	55 mm
Passande vändskär	VCG. 2205
FästhålsØ	22 mm
Antal skär Z	4
spiralfräsning Ø D <sub>max</sub>	98 mm
Rampningsvinkel α <sub>max</sub>	4,25 grad

spiralfräsning $a_p$	10 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{\min}$	94 mm
Rampningslängd L för $\alpha_{\max}$	40,34 mm
$\varnothing D_3$	44 mm
Skaftutförande	med hål
Inställningsvinkel $\kappa$	93 grad
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Invändig	ja
Bearbetningsstrategi	MTC
Verktygsbyte	PowerCard
Produktslag	Kopierfräs

## Tillbehör

Precisionsbits för Torx Plus®, 1/4 tum E 6,3 Torx Plus®-profil 10IP	674252 10IP
Vändskärsskruvsats 10 delar	219800
Momentmejslar, fast förinställda inställt vridmoment 5,7 Nm	211750 5,7