

Garant**Kopierfräs 0° negativ, med hål, Ø D / Antal skäreppor Z: 80/7mm****Beställningsdata**

Ordernummer	212145 80/7
GTIN	4045197192813
Artikelklass	210

Beskrivning**Utförande:**

Fräskropp med differentialdelning för jämn och fin bearbetning.

- **Hög plan- och rundgångsnoggrannhet**
- **Steglös ny positionsinställning vid eggslitage.**

Observera:

Vid användning av vändskär med positiv geometri får säkringskruvarna och säkringsbrickorna **inte** användas.

OBS!:

GARANT momentmejsel TQ nr **211750 strl. 3,8 används** med klinga nr **674252 strl. 15IP**.

$a_{p\max} = 2,5$ mm.

Teknisk beskrivning

FästhålsØ	27 mm
Skär-Ø D _c	80 mm
Ø D ₃	68 mm
Skruvsats för vändskär	219807 (15IP; 3,8 Nm)

totallängd L_{tot}	50 mm
Passande vändskär	RD..12T3
Skruvsats förvändskär	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Antal skär Z	7
Invändig	ja
spiralfräsning $\varnothing D_{min}$	148 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{max}$	158 mm
spiralfräsning a_p	2,5 mm
Rampningslängd L för α_{max}	64,94 mm
Rampningsvinkel α_{max}	0,74 grad
Inställningsvinkel κ	15 - 27 grad
Fz Helix	0,7
Skaftutförande	med hål
Fräs lämplig för platt form	rund
Fräsanvändning	Ramping
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Skärdelning	Oregelbunden
Verktogsbyte	PowerCard
Produktslag	Kopierfräs

Tillbehör

Momentmejslar, fast förinställda inställt vridmoment 3,8 Nm	211750 3,8
Precisionsbits för Torx Plus®, 1/4 tum E 6,3 Torx Plus®-profil 15IP	674252 15IP
Skruvsats förvändskär 10 delar	219807
Vändskärsskruvsats 10 delar	219805