

Garant**Kopierfräs 0° negativ, med hål, Ø D / Antal skäreppgar Z: 52/5mm****Beställningsdata**

Ordernummer	212145 52/5
GTIN	4045197192790
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	22 mm
Skär-Ø D _c	52 mm
Passande vändskär	RD..12T3
totallängd L _{tot}	50 mm
Skruvsats för vändskär	219807 (15IP; 3,8 Nm)

Skruvsats förvändskär	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Ø D ₃	40 mm
Antal skär Z	5
Invändig	ja
spiralfräsning Ø D _{min}	92 mm
spiralfräsning Ø D _{max}	102 mm
spiralfräsning a _p	2,5 mm
Rampningslängd L för α _{max}	36,94 mm
Rampningsvinkel α _{max}	1,3 grad
Inställningsvinkel κ	15 - 27 grad
Fz Helix	0,7
Skaftutförande	med hål
Fräs lämplig för platt form	rund
Fräsanvändning	Ramping
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Skärindelning	Oregelbunden
Verktogsbyte	PowerCard
Produktslag	Kopierfräs

Tillbehör

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