

Garant**Kopierfräs 0° negativ, med hål, Ø D / Antal skäreppor Z: 66/5mm**

Beställningsdata

Ordernummer	212165 66/5
GTIN	4045197406804
Artikelklass	210

Beskrivning

Utförande:

Fräskropp med differentialdelning för jämn och fin bearbetning.

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

Användningsdata:

Med skruvsats för vändskär nr 219800 – för fastspänning av vändskär och låsbrickor.

Observera:

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

OBS!:

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

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

Teknisk beskrivning

Låsbrickssats	219955
Ø D ₃	50 mm
totallängd L _{tot}	50 mm

Skruvsats förvändskär	219800 (20IP; 5,7 Nm)
Skär-Ø D_c	66 mm
FästhålsØ	27 mm
Passande vändskär	RD..1604
Antal skär Z	5
Invändig	ja
spiralfräsning Ø D_{min}	116 mm
spiralfräsning Ø D_{max}	130 mm
spiralfräsning a_p	3,5 mm
Rampningslängd L för α_{max}	45,92 mm
Rampningsvinkel α_{max}	1,4 grad
Inställningsvinkel κ	15 - 30 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

Låsbrickssats 10 delar	219955
Precisionsbits för Torx Plus®, 1/4 tum E 6,3 Torx Plus®-profil 20IP	674252 20IP
Vändskärsskruvsats 10 delar	219800
Momentmejslar, fast förinställda inställt vridmoment 5,7 Nm	211750 5,7