

Garant**Kopierfräs 0° negativ, weldon-skaft, Ø D: 20mm****Beställningsdata**

Ordernummer	212105 20
GTIN	4045197192516
Artikelklass	210

Beskrivning**Utförande:**

Fräskropp med differentialdelning för jämn och fin bearbetning.

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

OBS!:

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

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

Teknisk beskrivning

Skär-Ø D_c	20 mm
Passande vändskär	RD..1003
Ø D_3	10 mm
totallängd L_{tot}	115 mm
Skaftdiameter D_s h6	20 mm
Utkragningslängd L_1	60 mm
Skrivsats förvändskär	219804 (15IP; 3,8 Nm)
Antal skär Z	2
Invändig	ja
spiralfräsning Ø D_{\max}	38 mm
spiralfräsning Ø D_{\min}	30 mm

Rampningsvinkel α_{\max}	5,37 grad
Rampningslängd L för α_{\max}	7,45 mm
spiralfräsning a_p	2 mm
Inställningsvinkel κ	15 - 30 grad
Skaftutförande	weldon-skaft
Fräs lämplig för platt form	rund
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Skärdelning	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	219804