

**Garant****Kopierfräs 0° negativ, med gänga, Ø D / Antal skäreppor Z: 32/2mm****Beställningsdata**

Ordernummer	212170 32/2
GTIN	4045197192936
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**

Passande vändskär	RD.. 1604
Skär-Ø D <sub>c</sub>	32 mm
Skruvsats för vändskär	219800 (20IP; 5,7 Nm)
Ø D <sub>1</sub> h6	17 mm
Fästgंगा M	M16
Ø D <sub>2</sub>	28,7 mm

totallängd $L_{tot}$	42 mm
Låsbrickssats	219955
$\varnothing D_3$	16 mm
Antal skär Z	2
Invändig	ja
Rampningslängd L för $\alpha_{max}$	11,92 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{min}$	48 mm
spiralfräsning $a_p$	3,5 mm
Rampningsvinkel $\alpha_{max}$	5,37 grad
spiralfräsning $\varnothing D_{max}$	62 mm
Skäftutförande	med gänga
Fräs lämplig för platt form	rund
Fräsanvändning	Ramping
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Skärdelning	Oregelbunden
Verktogsbyte	PowerCard
Produktslag	Kopierfräs

## Tillbehör

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