

Garant**GARANT Softcut® hörnfräs 90° MTC, med gänga, Ø D / Antal skäreppor Z:
40/10mm****Beställningsdata**

Ordernummer	215615 40/10
GTIN	4045197409997
Artikelklass	210

Beskrivning**Utförande:**

Precisionshörnfräs med differentialdelning för smidig bearbetning, hög precision och höga skärprestanda. **Ny generation** av högkapacitetshörnfräsar **med vändskär med skärkraftsreducerad geometri för MTC-användning** vid **instabila förhållanden** eller för **spindlar med låg framdrivande effekt**.

Användningsdata:

För hörnfräsning med stora djup, även i solida arbetsstycken. Universell användning i alla stålmaterial samt rost- och syrabeständiga stålqualiteter.

Reservdel:

Vändskärsskruvar, sats nr 219827 (6IP; 0,45 Nm).

OBS!:

GARANT momentmejsel TQ nr **211750 strl. 0,45 används** med klinga nr **674252 strl. 6IP**. Vid användning av vändskär med radien 2 mm måste vändskärsfickan modifieras.

Teknisk beskrivning

Fästgंगा M	M16
Passande vändskär	AP.. 0602..
Skruvsats för vändskär	219827 (6IP; 0,45 Nm)

Skär- \varnothing D_c	40 mm
\varnothing D_2	28,7 mm
totallängd L_{tot}	35 mm
\varnothing D_1 h6	17 mm
Antal skär Z	10
spiralfräsning \varnothing D_{max}	78 mm
spiralfräsning a_p	0,8 mm
spiralfräsning \varnothing D_{min}	78 mm
Rampningsvinkel α_{max}	0,31 grad
Rampningslängd L för α_{max}	36,85 mm
Serie	Softcut®
\varnothing D_3	38 mm
Skaftutförande	med gänga
Inställningsvinkel κ	90 grad
Fräsanvändning	Hörnfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Skärindelning	Oregelbunden
Invändig	ja
Bearbetningsstrategi	MTC
Verktygsbyte	PowerCard
Produktslag	Hörnfräs

Tillbehör

Vändskärsskruvsats 10 delar	219827
Precisionsbits för Torx Plus®, 1/4 tum E 6,3 Torx Plus®-profil 6IP	674252 6IP
	211750 0,45

Momentmejslar, fast förinställda inställt vridmoment 0,45
Nm
