

**Garant****GARANT Softcut® hörnfräs 90° MTC, med hål, Ø D / Antal skäreppor Z:  
50/11mm****Beställningsdata**

Ordernummer	215620 50/11
GTIN	4045197554482
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**

Skruvsats för vändskär	219827 (6IP; 0,45 Nm)
------------------------	-----------------------

FästhålsØ	22 mm
totallängd $L_{tot}$	40 mm
Skär-Ø $D_c$	50 mm
Passande vändskär	AP.. 0602..
Antal skär Z	11
Rampningsvinkel $\alpha_{max}$	0,24 grad
spiralfräsning $a_p$	0,8 mm
Rampningslängd L för $\alpha_{max}$	46,85 mm
spiralfräsning Ø $D_{min}$	98 mm
spiralfräsning Ø $D_{max}$	98 mm
Serie	Softcut®
Ø $D_3$	48 mm
Skaftutförande	med hål
Inställningsvinkel $\kappa$	90 grad
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Fräsanvändning	Hörnfräsning
Skärindelning	Oregelbunden
Invändig	ja
Bearbetningsstrategi	MTC
Verktygsbyte	PowerCard
Produktslag	Hörnfräs

## Tillbehör

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

Momentmejslar, fast förinställda inställt vridmoment 0,45  
Nm

---