

**Garant****GARANT Softcut® hörnfräs 90° MTC, med hål, Ø D / Antal skäreppor Z:  
50/6mm****Beställningsdata**

Ordernummer	215575 50/6
GTIN	4045197409362
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 219826 (8IP; 2,2 Nm).

**OBS!:**

Vid användning av vändskär med radie större än 2 mm måste vändskärsfickan modifieras. GARANT momentmejsel TQ nr **211750 strl. 2,2 används** med klinga nr **674252 strl. 8IP**.

**Teknisk beskrivning**

Skär-Ø D <sub>c</sub>	50 mm
-----------------------	-------

Passande vändskär	AP.. 1335..
totallängd $L_{tot}$	40 mm
Skruvsats förvändskär	219826 (8IP; 2,2 Nm)
FästhålsØ	22 mm
Antal skär Z	6
Rampningsvinkel $\alpha_{max}$	0,39 grad
spiralfräsning $a_p$	1,8 mm
Rampningslängd L för $\alpha_{max}$	44,5 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{min}$	97 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{max}$	98 mm
Serie	Softcut®
$\varnothing D_3$	47 mm
Skaftutförande	med hål
Inställningsvinkel $\kappa$	90 grad
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Hörnfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Skärindelning	Oregelbunden
Invändig	ja
Bearbetningsstrategi	MTC
Verktygsbyte	PowerCard
Produktslag	Hörnfräs

## Tillbehör

Precisionsbits för Torx Plus®, 1/4 tum E 6,3 Torx Plus®-profil 8IP	674252 8IP
Vändskärsskruvsats 10 delar	219826
	211750 2,2

Momentmejslar, fast förinställda inställt vridmoment 2,2 Nm

---