

Garant**GARANT Softcut® hörnfräs 90° MTC, med hål, Ø D / Antal skäreppor Z:
50/7mm****Beställningsdata**

Ordernummer	215575 50/7
GTIN	4045197409379
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 stålkvaliteter.

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

Passande vändskär	AP.. 1335..
Skruvsats för vändskär	219826 (8IP; 2,2 Nm)

Skär- \varnothing D_c	50 mm
Fästhåls \varnothing	22 mm
totallängd L_{tot}	40 mm
Antal skär Z	7
Rampningsvinkel α_{max}	0,39 grad
spiralfräsning a_p	1,8 mm
Rampningslängd L för α_{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 κ	90 grad
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Hörnfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Skärdelning	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
Momentmejslar, fast förinställda inställt vridmoment 2,2 Nm	211750 2,2