

Garant**GARANT Softcut® hörnfräs 90° MTC, med gänga, Ø D / Antal skäreppor Z:
16/2mm****Beställningsdata**

Ordernummer	215570 16/2
GTIN	4045197409195
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

Ø D ₂	12,7 mm
Fästgänga M	M8
Skär-Ø D _c	16 mm
Passande vändskär	AP.. 1335..

Skruvsats förvändskär	219826 (8IP; 2,2 Nm)
Ø D ₁ h6	8,5 mm
totallängd L _{tot}	26 mm
Antal skär Z	2
spiralfräsning Ø D _{max}	30 mm
spiralfräsning a _p	1,2 mm
spiralfräsning Ø D _{min}	29 mm
Rampningsvinkel α _{max}	1,64 grad
Rampningslängd L för α _{max}	10,5 mm
Serie	Softcut®
Ø D ₃	13 mm
Skaftutförande	med gänga
Inställningsvinkel κ	90 grad
Fräsanvändning	Hörnfräsning
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Skärdelning	Oregelbunden
Invändig	ja
Bearbetningsstrategi	MTC
Verktygsbyte	PowerCard
Produktslag	Hörnfräs

Tillbehör

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