

Garant**GARANT Softcut® hörnfräs 90° MTC, med gänga, Ø D / Antal skäreppor Z:
24,7/4mm****Beställningsdata**

Ordernummer	215570 24,7/4
GTIN	4045197409225
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

Fästgänga M	M12
Skär-Ø D _c	24,7 mm
Ø D ₂	20,7 mm
totallängd L _{tot}	35 mm
Skruvsats för vändskär	219826 (8IP; 2,2 Nm)

Passande vändskär	AP.. 1335..
Ø D ₁ h ₆	12,5 mm
Antal skär Z	4
spiralfräsning Ø D _{max}	47,4 mm
spiralfräsning a _p	1,9 mm
spiralfräsning Ø D _{min}	46,4 mm
Rampningsvinkel α _{max}	0,9 grad
Rampningslängd L för α _{max}	19,2 mm
Serie	Softcut®
Ø D ₃	21,7 mm
Skåftutförande	med gänga
Inställningsvinkel κ	90 grad
Fräsanvändning	Hörnfräsning
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Skärindelning	Oregelbunden
Invändig	ja
Bearbetningsstrategi	MTC
Verktygsbyte	PowerCard
Produktslag	Hörnfräs

Tillbehör

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