

**Garant****GARANT Softcut® hörnfräs 90° MTC, Cylindriskt skaft, Ø D / Antal skäreppor Z: 32/3mm****Beställningsdata**

Ordernummer	215565 32/3
GTIN	4045197409089
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**

Skruvsats för vändskär	219826 (8IP; 2,2 Nm)
Skär-Ø D <sub>c</sub>	32 mm
Utkragningslängd L <sub>1</sub>	70 mm
totallängd L <sub>tot</sub>	210 mm
Skaftdiameter D <sub>s</sub> h <sub>6</sub>	32 mm
Passande vändskär	AP.. 1335..

Antal skär Z	3
Rampningslängd L för $\alpha_{\max}$	26,5 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{\max}$	62 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{\min}$	61 mm
spiralfräsning $a_p$	1,9 mm
Rampningsvinkel $\alpha_{\max}$	0,65 grad
Serie	Softcut®
$\varnothing D_3$	29 mm
Skaftutförande	Cylindriskt skaft
Inställningsvinkel $\kappa$	90 grad
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Fräsanvändning	Hörnfräsning
Skärdelning	Oregelbunden
Invändig	ja
Bearbetningsstrategi	MTC
Verktygsbyte	PowerCard
Produktslag	Hörnfräs

## Tillbehör

Vändskärsskrivsats 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