

Garant**GARANT Softcut® hörnfräs 90° MTC kort, weldon-skaft, Ø D / Antal skäreppar
Z: 16/4mm****Beställningsdata**

Ordernummer	215605 16/4
GTIN	4045197409577
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. Passande vändskär APMT 0602..**

Användningsdata:

För hörnfräsning med stora djup, även i solida arbetsstycken. Universell användning i alla stålmaterial samt rost- och syrabeständiga stålqualiteter.

Reservdel:

Vändskärsskruvar, sats nr 219827 (6IP; 0,45 Nm).

OBS!:

GARANT momentmejsel TQ nr **211750 strl. 0,45 används** med klinga nr **674252 strl. 6IP**. Vid användning av vändskär med radien 2 mm måste vändskärsfickan modifieras.

Teknisk beskrivning

Passande vändskär	AP.. 0602..
Skruvsats för vändskär	219827 (6IP; 0,45 Nm)
Skaftdiameter D _s h6	16 mm
totallängd L _{tot}	75 mm
Utkragningslängd L ₁	20 mm
Skär-Ø D _c	16 mm

Antal skär Z	4
Rampningslängd L för α_{\max}	12,85 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{\max}$	30 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{\min}$	30 mm
spiralfräsning a_p	0,9 mm
Rampningsvinkel α_{\max}	0,89 grad
Serie	Softcut®
$\varnothing D_3$	14 mm
Skaftutförande	weldon-skaft
Inställningsvinkel κ	90 grad
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Hörnfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Skärindelning	Oregelbunden
Invändig	ja
Bearbetningsstrategi	MTC
Verktygsbyte	PowerCard
Produktslag	Hörnfräs

Tillbehör

Momentmejslar, fast förinställda inställt vridmoment 0,45 Nm	211750 0,45
Precisionsbits för Torx Plus®, 1/4 tum E 6,3 Torx Plus®-profil 6IP	674252 6IP
Vändskärsskrivsats 10 delar	219827