

Garant**GARANT Softcut® hörnfräs 90° MTC lång, Cylindriskt skaft, Ø D / Antal skäreppor Z: 12/2Lmm****Beställningsdata**

Ordernummer	215609 12/2L
GTIN	4045197409782
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 stålkvaliteter.

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

Skaftdiameter D _s h6	10 mm
Utkragningslängd L ₁	20 mm
Skruvsats för vändskär	219827 (6IP; 0,45 Nm)
totallängd L _{tot}	120 mm
Skär-Ø D _c	12 mm
Passande vändskär	AP.. 0602..
Antal skär Z	2

Rampningslängd L för α_{\max}	8,85 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{\max}$	22 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{\min}$	22 mm
spiralfräsning a_p	0,8 mm
Rampningsvinkel α_{\max}	1,29 grad
Serie	Softcut®
$\varnothing D_3$	10 mm
Skaftutförande	Cylindriskt skaft
Inställningsvinkel κ	90 grad
Fräsanvändning	Ramping
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Hörnfräsning
Skärledning	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
Vändskärsskruvsats 10 delar	219827