

Garant**GARANT Softcut® hörnfräs 90° MTC lång, Cylindriskt skaft, Ø D / Antal skäreppor Z: 16/4mm****Beställningsdata**

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 215609 16/4 |
| GTIN | 4045197409843 |
| 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.. |
| totallängd L_{tot} | 90 mm |
| Skaftdiameter D_s h6 | 16 mm |
| Skruvsats för vändskär | 219827 (6IP; 0,45 Nm) |
| Skär-Ø D_c | 16 mm |
| Utkragningsslängd L_1 | 20 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 | Cylindriskt skaft |
| Inställningsvinkel κ | 90 grad |
| Fräsanvändning | Ramping |
| Fräsanvändning | Cirkulärfräsning |
| Fräsanvändning | Hörnfräsning |
| Skärindelning | Oregelbunden |
| Invändig | ja |
| Bearbetningsstrategi | MTC |
| Verktygsbyte | PowerCard |
| Produktslag | Hörnfräs |

Tillbehör

| | |
|--|-------------|
| Vändskärsskrivsats 10 delar | 219827 |
| 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 |