

Garant**GARANT Softcut® hörnfräs 90° MTC, med hål, Ø D / Zeff: 50/3mm****Beställningsdata**

| | |
|--------------|---------------|
| Ordernummer | 215161 50/3 |
| GTIN | 4045197455208 |
| Artikelklass | 210 |

Beskrivning**Utförande:**

Precisionshörnfräs med differentialdelning för smidig bearbetning, hög precision och höga skärprestanda. 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.

Speciellt för **MTC (Multi Task Cutting)** i den nya generationens svarv- och fleroperationsmaskiner (**MTM**).

OBS!:

GARANT momentskruvmejsel TQ nr **211750 strl. 3,8** använd med klinga nr. **674252 strl. 15IP**. Vid användning av vändskär med radie större än 3,1 mm måste vändskärsfickan modifieras.

Teknisk beskrivning

| | |
|-------------------------------|-------|
| Skär-Ø D_c | 50 mm |
| maximalt sågdjup $a_{p\ max}$ | 55 mm |
| totallängd L_{tot} | 72 mm |
| FästhålsØ | 22 mm |

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Skruvsats förvändskär | 219808 (15IP; 3,8 Nm) |
| Passande vändskär | AP..1805.. |
| effektivt antal skär Z_{eff} | 3 |
| Serie | Softcut® |
| Antal vändskärspaltor | 12 |
| Skafutförande | med hål |
| Inställningsvinkel κ | 90 grad |
| Fräsanvändning | Cirkulärfräsning |
| Fräsanvändning | Hörnfräsning |
| Fräsanvändning | Ramping |
| Skärdelning | Oregelbunden |
| Invändig | ja |
| Bearbetningsstrategi | MTC |
| Verktygsbyte | PowerCard |
| Produktslag | Hörnfräs |

Tillbehör

| | |
|---|-------------|
| Vändskärsskruvsats 10 delar | 219808 |
| Precisionsbits för Torx Plus®, 1/4 tum E 6,3 Torx Plus®-profil 15IP | 674252 15IP |
| Momentmejslar, fast förinställda inställt vridmoment 3,8 Nm | 211750 3,8 |