

Garant**GARANT Softcut® hjørnefræser 90° MTC, med gevind, Ø D / antal skær Z:
40/10mm****Bestillingsdata**

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 215615 40/10 |
| GTIN | 4045197409997 |
| Artikelklasse | 210 |

Beskrivelse**Udførelse:**

Præcisionshjørnefræser med ulige deling for at opnå en rolig drift, en optimal præcision og skæreeffekt. **Den nye generation** af high-performance vendeplattehjørnefræsere **med skærekraftreduceret geometri til brug ved MTC-skæring ved ustabile forhold eller til spindler med lav dreveffekt.**

Anvendelse:

Til hjørnefræsning med store dyber, også i hel længde. Universalbrug til alle stålmaterialer, også rust- og syrefast stål.

Reservedel:

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

Bemærk:

Anvend GARANT momentskruetrækker TQ nr. **211750 str. 0,45** med klinge nr. **674252 str. 6IP**. Ved anvendelse af vendeplatter med en radius på 2 mm skal platteholderen modificeres.

Teknisk beskrivelse

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| Holdegevind M | M16 |
| passende vendeskærsplatter | AP.. 0602.. |
| Vendeplatteskruesæt | 219827 (6IP; 0,45 Nm) |

| | |
|---|-------------------|
| Skær-Ø D_c | 40 mm |
| Ø D_2 | 28,7 mm |
| Samlet længde $L_{i\text{ alt}}$ | 35 mm |
| Ø D_1 h6 | 17 mm |
| Antal skær Z | 10 |
| Cirkulær borefræsning Ø D_{maks} | 78 mm |
| Cirkulær borefræsning a_p | 0,8 mm |
| Cirkulær borefræsning Ø D_{min} | 78 mm |
| Rampingvinkel α_{maks} | 0,31 grader |
| Ramplinglængde L for α_{maks} | 36,85 mm |
| Serie | Softcut® |
| Ø D_3 | 38 mm |
| Skaftudførelse | med gevind |
| Indstillingsvinkel κ | 90 grader |
| Fræseanvendelse | Ramping |
| Fræseanvendelse | Hjørnefræser |
| Fræseanvendelse | Cirkulær fræsning |
| Deling af skærene | ulige |
| Indvendig køling | ja |
| Spåntagningsstrategi | MTC |
| Værktøjsudskiftning | PowerCard |
| Produkttype | Hjørnefræser |

Tilbehør

| | |
|--|-------------|
| Vendeplatteskruesæt 10 dele | 219827 |
| PrecisionBit til Torx Plus®, 1/4 tomme E 6,3 Torx Plus®-profil 6IP | 674252 6IP |
| | 211750 0,45 |

Momentskruetrækker, fast indstillet Indstillet moment 0,45 Nm
