

**Garant****GARANT Softcut® hjørnefræser 90° MTC lang, Cylinderskaft, Ø D / antal skær  
Z: 20/4mm****Bestillingsdata**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 215609 20/4   |
| GTIN                | 4045197409874 |
| 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. Passende vendeplatter APMT 0602..**

**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**

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Vendeplatteskruesæt       | 219827 (6IP; 0,45 Nm) |
| Udhængslængde $L_1$       | 22 mm                 |
| Skær-Ø $D_c$              | 20 mm                 |
| Skaft-Ø $D_s$ h6          | 20 mm                 |
| Samlet længde $L_{i alt}$ | 105 mm                |
| passende vendeskærplatter | AP.. 0602..           |

|                                                     |                   |
|-----------------------------------------------------|-------------------|
| Antal skær Z                                        | 4                 |
| Ramplinglængde L for $\alpha_{\text{maks}}$         | 16,85 mm          |
| Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{maks}}$ | 38 mm             |
| Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{min}}$  | 38 mm             |
| Cirkulær borefræsning $a_p$                         | 0,9 mm            |
| Ramplingvinkel $\alpha_{\text{maks}}$               | 0,68 grader       |
| Serie                                               | Softcut®          |
| $\varnothing D_3$                                   | 18 mm             |
| Skaftudførelse                                      | Cylinderskaft     |
| Indstillingsvinkel $\kappa$                         | 90 grader         |
| Fræseanvendelse                                     | Cirkulær fræsning |
| Fræseanvendelse                                     | Rampling          |
| Fræseanvendelse                                     | Hjørnefræser      |
| 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  |
| Momentskruetrækker, fast indstillet Indstillet moment 0,45 Nm      | 211750 0,45 |