

Garant**GARANT Softcut® hjørnefræser 90° MTC, Cylinderskaft, Ø D / antal skær Z:
20/2Lmm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	215565 20/2L
GTIN	4045197409034
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. 219826 (8IP; 2,2 Nm).

Bemærk:

Ved anvendelse af vendeplatter med en radius over 2 mm skal platteholderen modificeres. Anvend GARANT momentskruetrækker TQ nr. **211750 str. 2,2** med klinge nr. **674252 str. 8IP**.

Teknisk beskrivelse

passende vendeskærsplatter	AP.. 1335..
Udhængslængde L ₁	30 mm
Vendeplatteskruesæt	219826 (8IP; 2,2 Nm)
Skaft-Ø D _s h6	18 mm
Samlet længde L _{i alt}	160 mm
Skær-Ø D _c	20 mm

Antal skær Z	2
Ramplinglængde L for α_{maks}	14,5 mm
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{maks}}$	38 mm
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{\text{min}}$	37 mm
Cirkulær borefræsning a_p	1,7 mm
Ramplingvinkel α_{maks}	1,19 grader
Serie	Softcut®
$\varnothing D_3$	17 mm
Skaftudførelse	Cylinderskaft
Indstillingsvinkel κ	90 grader
Fræseanvendelse	Cirkulær fræsning
Fræseanvendelse	Hjørnefræser
Fræseanvendelse	Rampling
Deling af skærene	ulige
Indvendig køling	ja
Spåntagningsstrategi	MTC
Værktøjsudskiftning	PowerCard
Produkttype	Hjørnefræser

Tilbehør

PrecisionBit til Torx Plus®, 1/4 tomme E 6,3 Torx Plus®-profil 8IP	674252 8IP
Momentskruetrækker, fast indstillet Indstillet moment 2,2 Nm	211750 2,2
Vendeplatteskruesæt 10 dele	219826