

Garant**GARANT Softcut® hjørnefræser 90° MTC, Weldon-skaft, Ø D / antal skær Z: 20/2mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	215560 20/2
GTIN	4045197408921
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 vendeplattenhjørnefræsere **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

Udhængslængde L_1	40 mm
passende vendeskærsplatter	AP.. 1335..
Skaft-Ø D_s , h6	20 mm
Vendeplatteskruesæt	219826 (8IP; 2,2 Nm)
Skær-Ø D_c	20 mm
Samlet længde $L_{i alt}$	90 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	Weldon-skaft
Indstillingsvinkel κ	90 grader
Fræseanvendelse	Hjørnefræser
Fræseanvendelse	Cirkulær fræsning
Fræseanvendelse	Rampling
Deling af skærene	ulige
Indvendig køling	ja
Spåntagningsstrategi	MTC
Værktøjsudskiftning	PowerCard
Produkttype	Hjørnefræser

Tilbehør

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