

Garant**GARANT Softcut® hjørnefræser 90° MTC, med gevind, Ø D / antal skær Z: 40/4mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	215570 40/4
GTIN	4045197750723
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

Skær-Ø D _c	40 mm
Ø D ₂	28,7 mm
Ø D ₁ h ₆	17 mm
Vendeplatteskruesæt	219826 (8IP; 2,2 Nm)

Samlet længde $L_{i,alt}$	40 mm
Holdegevind M	M16
Antal skær Z	4
passende vendeskærsplatter	AP.. 1335..
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{maks}$	78 mm
Cirkulær borefræsning a_p	1,8 mm
Cirkulær borefræsning $\varnothing D_{min}$	77 mm
Rampingvinkel α_{maks}	0,5 grader
Ramplinglængde L for α_{maks}	34,5 mm
Serie	Softcut®
$\varnothing D_3$	37 mm
Skaftudførelse	med gevind
Indstillingsvinkel κ	90 grader
Fræseanvendelse	Ramping
Fræseanvendelse	Cirkulær fræsning
Fræseanvendelse	Hjørnefræser
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