

Garant**HM-torusfræser HPC, TiAlN, Ø f8 DC / RS1: 20/1,0 mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	206510 20/1,0
GTIN	4045197655691
Artikelklasse	11X

Beskrivelse**Udførelse:**

Specialbelægning af hensyn til optimale standtider og en høj spåntagningsydelse.

Til fræsning af **Ni-basislegeringer**.

Antal tænder Z: 8

Spiralvinkel: 50 grader

Skaft: DIN 6535 HA med h6

Afbalanceringsgrad med skaft: G 2,5 med HA

Antal tænder Z: 8

Skærlængde L_c : 41 mm

Skærradius R_1 : 1 mm

Samlet længde L: 104 mm

Skaft-Ø D_s : 20 mm

Tilspænding f_z til kopifræsning i Inconel®: 0,077 mm

Teknisk beskrivelse

Tilspænding f_z til kopifræsning i Inconel®	0,077 mm
Antal tænder Z	8
Skærradius R_1	1 mm
Skær-Ø D_c	20 mm
Skaft-Ø D_s	20 mm
Skærlængde L_c	41 mm
Samlet længde L	104 mm

Afbalanceringsgrad med skaft	G 2,5 med HA
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Spiralvinkel	50 grader
Belægning	TiAlN
Skæremateriale	HM
Norm	DIN 6527
Type	N
Tolerance, nom. Ø	f8
Deling af skærene	ulige
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	0,05×D ved kopifræsning
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	0,2×D ved beskæring
Indvendig køling	nej
Spåntagningsstrategi	HPC
Skafttolerance	h6
Farvering	pink
Produkttype	Skaftfræser

Services

Frislibning af skaft Type FRST	209900 FRST
Skaftslibning til krympepatron med sikringsfunktion Skaft-Ø værktøj 20 mm	SZ2025 20
Skaftslibning Type HB	129100 HB