

Garant**HM-fræser HPC, ZOx, Ø f8 DC: 6mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	203170 6
GTIN	4045197271921
Artikelklasse	11X

Beskrivelse**Udførelse:**

Med forstærket kerne, **speciel spånrumsudformning** og **store polerede spånrum**.

Anvendelse:

Til fræsning med høje krav til emnets overflade.

Kun egnet til periferifræsning.

Teknisk beskrivelse

Tilspænding f_z til beskæring i aluminium, med korte spåner	0,04 mm
Udhængslængde L_1 inkl. fristilling	20 mm
Fristilling-Ø D_1	5,7 mm
Skær-Ø D_c	6 mm
Antal tænder Z	6
Skaft-Ø D_s	6 mm
Samlet længde L	58 mm
Skærlængde L_c	16 mm
Tilspændingsretning	Vandret og skrå
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Tolerance, nom. Ø	f8
Afbalanceringsgrad med skaft	G 2,5 med HA

Spiralvinkel	48 grader
Hjørnefasvinkel	90 grader
Belægning	ZOX
Skæremateriale	HM
Norm	Fabriksstandard
Type	W
Spiralvinkel-egenskab	ulige
Deling af skærene	ulige
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	0,05×D ved beskæring
Indvendig køling	nej
Spåntagningsstrategi	HPC
Farvering	gul
Produkttype	Hjørnefræser

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	460 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	400 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	210 m/min	N
CuZn	egnet	180 m/min	N
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		
Luft	betinget egnet		