

**Garant****HM-fræser HPC, ZOX, Ø f8 DC: 8mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	203170 8
GTIN	4045197271938
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**

Antal tænder Z	6
Udhængslængde L <sub>1</sub> inkl. fristilling	26 mm
Fristilling-Ø D <sub>1</sub>	7,4 mm
Skær-Ø D <sub>c</sub>	8 mm
Tilspænding f <sub>z</sub> til beskæring i aluminium, med korte spåner	0,04 mm
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	8 mm
Samlet længde L	64 mm
Skærlængde L <sub>c</sub>	19 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		