

Garant**HM-fasfræsere 90°, ubelagt, Ø e8 DC: 20mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	208071 20
GTIN	4062406544911
Artikelklasse	11X

Beskrivelse**Udførelse:****Tolerance:** Spidsvinkel $\pm 1^\circ$.**Anvendelse:**

- Notfræsning
- Forsænkning
- Affasning
- Kan også anvendes som NC-centrerbor.

Teknisk beskrivelse

Skaft-Ø D_s	20 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Fasefræsning	45 grader
Samlet længde L	104 mm
Tilspænding f_z til beskæring i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Skær-Ø D_c	20 mm
Hjørnefasvinkel	45 grader
Antal tænder Z	2
Skærlængde L_c	38 mm
Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HM

Norm	Fabriksstandard
Type	N
Tolerance, nom. Ø	e8
Spiralvinkel	30 grader
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	0,5×D ved beskæring
Konusforsænkerspidsvinkel	90 grader
Indvendig køling	nej
Skafttolerance	h6
Farvering	uden
Produkttype	Fasfræser

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	180 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	140 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	105 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	70 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	60 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	55 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	40 m/min	M
GG (G)	egnet	55 m/min	K
Uni	egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		
Luft	betinget egnet		

Services

Skaftslibning Type HB

129100 HB

