

Garant**HM-fasfræsere 120°, ubelagt, Ø e8 DC: 4mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	208080 4
GTIN	4045197129161
Artikelklasse	11X

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

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

Bemærk:Form **HB** bestilles med **nr. 208081** .

Form HB og HE kan leveres til samme pris som HA.

Teknisk beskrivelse

Skær-Ø D_c	4 mm
Tilspænding f_z til beskæring i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Antal tænder Z	2
Skaft-Ø D_s	6 mm
Skærlængde L_c	11 mm
Samlet længde L	57 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Hjørnefasvinkel	30 grader
Fasefræsning	60 grader

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	120 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