

Garant**HM-fasfræsere 90°, ubelagt, Ø e8 DC: 12mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	208070 12
GTIN	4045197129147
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. 208071** .

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

Teknisk beskrivelse

Antal tænder Z	2
Skær-Ø D_c	12 mm
Tilspænding f_z til beskæring i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm
Skaft-Ø D_s	12 mm
Skærlængde L_c	26 mm
Samlet længde L	83 mm
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Hjørnefasvinkel	45 grader
Fasefræsning	45 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	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