

**HM-mini-fræser, ubelagt, Ø e8 DC: 2mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	202266 2
GTIN	4045197864703
Artikelklasse	12X

**Beskrivelse****Udførelse:**Skaft svarende til **DIN 6535 HB**.**Spar efterslibekomkostningerne:**

For det er billigere at benytte HM-mini-fræseren, indtil slitagegrænsen nås, end at efterslibe den.

**Teknisk beskrivelse**

Tilspænding $f_z$ til beskæring i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,011 mm
Samlet længde L	45 mm
Skaft	HB med h6
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Skær-Ø $D_c$	2 mm
Tolerance, nom. Ø	e8
Tilspænding $f_z$ til notfræsning i stål $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,01 mm
Skaft-Ø $D_s$	6 mm
Skærlængde $L_c$	4 mm
Antal tænder Z	3
Skaftform	HB
Spiralvinkel	45 grader
Hjørnefasvinkel	90 grader

Belægning	ubelagt
Skæremateriale	HM
Norm	Fabriksstandard
Type	N
Indgrebsbredde $a_e$ ved fræsning	Hel not, skæredybde $1 \times D$
Indgrebsbredde $a_e$ ved fræsning	Hel not, skæredybde $1 \times D$
Indvendig køling	nej
Farvering	uden
Produkttype	Hjørnefræser

### Brugerdata

	Egnet til	$V_c$	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	betinget egnet	170 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	140 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	100 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	egnet	70 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	egnet	60 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	45 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	40 m/min	M
GG (G)	betinget egnet	55 m/min	K
Uni	betinget egnet		
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	egnet		
tør	betinget egnet		
Luft	egnet		