

**HM-fräs, obelagd, Ø e8 DC: 6mm****Beställningsdata**

Ordernummer	202680 6
GTIN	4045197117779
Artikelklass	12X

Beskrivning**Utförande:**

Excentrisk avbackning.

Teknisk beskrivning

Skafform	HB
Matning f_z för spårfräsning i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Skär-Ø D_c	6 mm
Matning f_z för valsfräsning i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,033 mm
Tandantal Z	4
Skaftdiameter D_s	6 mm
totallängd L	58 mm
Skärlängd L_c	16 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Tolerans nom.-Ø	e8
Spiralvinkel	30 grad
Hörnfasvinkel	90 grad
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	VHM

Norm	Verkstadsnorm
Typ	N
Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation	fullspår sågdjup $1 \times D$
Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation	$0,3 \times D$ vid valsfräsning
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Hörnfräs

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	140 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	105 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	70 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	60 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	55 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	40 m/min	M
GG(G)	mindre lämplig	55 m/min	K
Uni	mindre lämplig		
vått maximal	lämplig		
vått minimal	mindre lämplig		
torrt	mindre lämplig		
Luft	mindre lämplig		