

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

Ordernummer	202615 6
GTIN	4062406244927
Artikelklass	12X

**Beskrivning****Utförande:**

Excentrisk avbackning.

**OBS!:**

Efterföljare till produkt nr 202610.

**Teknisk beskrivning**

Skaftdiameter $D_s$	6 mm
Skär-Ø $D_c$	6 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Matning $f_z$ för spårfräsning i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Skaftform	HB
Spiralvinkel	30 grad
Tandantal Z	4
totallängd L	46 mm
Matning $f_z$ för valsfräsning i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,033 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Tolerans nom.-Ø	e8
Skärlängd $L_c$	10 mm
Hörnfavinkel	90 grad

Beläggning	TiAlN
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Typ	N
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	fullspår sågdjup $1 \times D$
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	$0,03 \times D$ vid kopierfräsning
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Hörnfräs

## Användardata

	Lämplighet	$V_c$	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	280 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	200 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	120 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	105 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	100 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	70 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	60 m/min	M
GG(G)	lämplig	90 m/min	K
vått maximal	lämplig		
vått minimal	mindre lämplig		
torrt	mindre lämplig		
Luft	mindre lämplig		