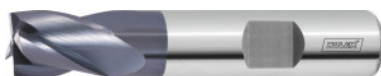


**HM-fräs, TiAlN, Ø e8 DC: 12mm****Beställningsdata**

Ordernummer	202615 12
GTIN	4062406244958
Artikelklass	12X

Beskrivning**Utförande:**

Excentrisk avbackning.

OBS!:

Efterföljare till produkt nr 202610.

Teknisk beskrivning

Spiralvinkel	30 grad
Skär-Ø D_c	12 mm
Matning f_z för spårfräsning i stål < 900 N/mm ²	0,06 mm
Tolerans nom.-Ø	e8
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
total längd L	66 mm
Skärlängd L_c	16 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Matning f_z för valsfräsning i stål < 900 N/mm ²	0,08 mm
Skaftdiameter D_s	12 mm
Skaftform	HB
Tandantal Z	4
Hörnfasvinkel	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 ²	lämplig	120 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	105 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	100 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	70 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	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		