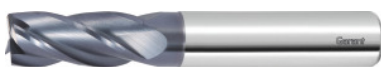


Garant**HM-fräs, TiAlN, Ø e8 DC: 2mm****Beställningsdata**

Ordernummer	202725 2
GTIN	4045197746405
Artikelklass	11X

Beskrivning**Utförande:**

Dubbelt avbackad släppningsvinkel.

Utan 45° skäreggfas.**Teknisk beskrivning**

Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Utkragningslängd L_1 inkl. friställning	13 mm
Matning f_z för spårfräsning i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,01 mm
Friställningsdiameter D_1	1,8 mm
Skär-Ø D_c	2 mm
Skaftform	HA
Matning f_z för valsfräsning i stål $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,011 mm
Skaftdiameter D_s	2 mm
Tandantal Z	4
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Skärlängd L_c	8 mm
totallängd L	32 mm
Spiralvinkel	30 grad
Hörnfasvinkel	90 grad

Beläggning	TiAlN
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadnorm
Typ	H
Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation	0,3×D vid valsfräsning
Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation	fullspår sågdjup 1×D
Invändig	nej
Färgring	Utan
Produktslag	Hörnfräs

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	280 m/min	N
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	100 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	70 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig	60 m/min	P
Stål < 55 HRC	lämplig	35 m/min	H
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
Uni	lämplig		
vått maximal	lämplig		
vått minimal	mindre lämplig		
torrt	lämplig		
Luft	lämplig		