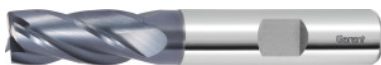


Garant**HM-fräs, TiAlN, Ø e8 DC: 6mm**

Beställningsdata

Ordernummer	202725 6
GTIN	4045197746443
Artikelklass	11X

Beskrivning

Utförande:

Dubbelt avbackad släppningsvinkel.

Utan 45° skäre ggfas.

Teknisk beskrivning

Skär-Ø D _c	6 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Skaftdiameter D _s	6 mm
Friställningsdiameter D ₁	5,8 mm
Skaftform	HB
Tandantal Z	4
totallängd L	58 mm
Utkragningslängd L ₁ inkl. friställning	21 mm
Matning f _z för valsfräsning i stål < 900 N/mm ²	0,033 mm
Matning f _z för spårfräsning i stål < 900 N/mm ²	0,03 mm
Skärlängd L _c	16 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		