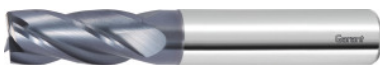


Garant**HM-fräs, TiAlN, Ø e8 DC: 15mm**

Beställningsdata

Ordernummer	202725 15
GTIN	4045197746528
Artikelklass	11X

Beskrivning

Utförande:

Dubbelt avbackad släppningsvinkel.

Utän 45° skäregegsfas.

Teknisk beskrivning

Matning f_z för spårfräsning i stål < 900 N/mm ²	0,06 mm
Utkragningslängd L_1 inkl. friställning	35 mm
Skärlängd L_c	25 mm
Skär-Ø D_c	15 mm
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skaftform	HA
Tandantal Z	4
Friställningsdiameter D_1	14,8 mm
totallängd L	75 mm
Matning f_z för valsfräsning i stål < 900 N/mm ²	0,08 mm
Skaftdiameter D_s	15 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		