

HOLEX**HM-fräs, AlCrN, Ø e8 DC: 7mm****Beställningsdata**

Ordernummer	202296 7
GTIN	4045197866431
Artikelklass	12X

Beskrivning**Utförande:**Dimensioner liknande **DIN 6527**.

Förbättrad beläggning för universalanvändning i stål och gjutgods.

Teknisk beskrivning

Tolerans nom.-Ø	e8
Skär-Ø D _c	7 mm
Skaftdiameter D _s	8 mm
totallängd L	63 mm
Skärlängd L _c	16 mm
Hörnfasbredd vid 45°	0,2 mm
Skaftform	HB
Matning f _z för spårfräsning i stål < 750 N/mm ²	0,04 mm
Matning f _z för valsfräsning i stål < 750 N/mm ²	0,05 mm
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Tandantal Z	3
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Spiralvinkel	45 grad
Hörnfasvinkel	45 grad

Beläggning	AlCrN
Skärmaterial	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	N
Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation	0,5×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	200 m/min	N
Alu > 10% Si	mindre lämplig	160 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	100 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	80 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	70 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	50 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	mindre lämplig	40 m/min	M
GG(G)	lämplig	75 m/min	K
Uni	mindre lämplig		
vått maximal	lämplig		
vått minimal	lämplig		
torrt	mindre lämplig		
Luft	lämplig		