

Garant**Gravyrfräsar av solid hårdmetall 60°, obelagd, Ø h6 DC: 3mm****Beställningsdata**

Ordernummer	208040 3
GTIN	4045197129055
Artikelklass	11X

Beskrivning**Användningsdata:**

För gravering av konturer.

OBS!: f_z för $a_e = 1,0 \times D$.**Teknisk beskrivning**

Matning f_z i stål < 900 N/mm ²	0,01 mm
Skär-Ø D_c	3 mm
Tandantal Z	1
Skaftdiameter D_s	3 mm
Skärlängd L_c	15 mm
totallängd L	50 mm
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Hörnfasvinkel	60 grad
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Typ	N
Tolerans nom.-Ø	h6
Spetsvinkel konisk försänkare	60 grad

Invändig	nej
Skafttolerans	h6
Färgring	Utan
Produktslag	Fasningsfräs

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	180 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	140 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	105 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	70 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	60 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	55 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	40 m/min	M
GG(G)	lämplig	55 m/min	K
Uni	lämplig		
vått maximal	mindre lämplig		
vått minimal	mindre lämplig		
torrt	lämplig		
Luft	lämplig		