

Garant**HM-fräs, obelagd, Ø h10 DC: 2mm**

Beställningsdata

Ordernummer	201043 2
GTIN	4045197746139
Artikelklass	11X

Beskrivning

Utförande:**Brett spår för obehindrad spånavgång.**Speciell geometri **för aluminiumbearbetning.****Användningsdata:**Särskilt för fräsning av **aluminium, håltagning och konturfräsning.**

Teknisk beskrivning

Tolerans nom.-Ø	h10
totallängd L	75 mm
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Skärlängd L _c	18 mm
Tandantal Z	1
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Matning f _z för spårfräsning i kortspånande aluminium	0,008 mm
Skär-Ø D _c	2 mm
Skaftdiameter D _s	3 mm
Spiralvinkel	26 grad
Hörnfavinkel	90 grad
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	VHM

Norm	Verkstadsnorm
Typ	W
Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation	fullspår sågdjup $1 \times D$
Invändig	nej
Färgring	gul
Produktslag	Hörnfräs

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Alu	lämplig	170 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	125 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	100 m/min	N
PMMA Akryl	lämplig	170 m/min	N
PE-HD	lämplig	120 m/min	N
PA 66	lämplig	140 m/min	N
PEEK	lämplig	120 m/min	N
PF 31	lämplig	100 m/min	N
Honeycomb Sandwich	mindre lämplig	170 m/min	N
Cu	lämplig	130 m/min	N
CuZn	lämplig	160 m/min	N
vått maximal	lämplig		
vått minimal	mindre lämplig		
torrt	mindre lämplig		
Luft	mindre lämplig		