

Garant**HM-fullradiefräs, obelagd, Ø f8 DC: 5mm****Beställningsdata**

Ordernummer	207028 5
GTIN	4045197596642
Artikelklass	11X

Beskrivning**Utförande:**

Med extra **polering** i spånutrymmena för **enastående spånavgång** i långspånande aluminiummaterial.

Längder liknande **DIN 6527**.

Teknisk beskrivning

Tandantal Z	2
Utkragningslängd L ₁ inkl. friställning	40 mm
Skär-Ø D _c	5 mm
Matning f _z för kopierfräsning i kortspånande aluminium	0,06 mm
Friställningsdiameter D ₁	4,6 mm
Skaftdiameter D _s	5 mm
totallängd L	75 mm
Skärlängd L _c	15 mm
Spiralvinkel	45 grad
radie R	2,5 mm
Beläggning	obelagd
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Typ	W

Tolerans nom.-Ø	f8
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Ingreppsbredd a_e vid fräsoperation	0,03×D vid kopierfräsning
Skaft	DIN 6535 HSC
Balanseringskvalitet med skaft	G 2,5 med HA
Invändig	nej
Färgring	gul
Produktslag	Fullradie- och pinnfräs

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Alu	lämplig	220 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	170 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	130 m/min	N
PMMA Akryl	lämplig	180 m/min	N
PE-HD	lämplig	140 m/min	N
PA 66	lämplig	180 m/min	N
PEEK	lämplig	130 m/min	N
PF 31	lämplig	120 m/min	N
Honeycomb Sandwich	mindre lämplig	180 m/min	N
Cu	lämplig	140 m/min	N
CuZn	lämplig	180 m/min	N
vått maximal	lämplig		
vått minimal	mindre lämplig		
torrt	mindre lämplig		
Luft	mindre lämplig		