

Garant**HM-fullradiefräs, DLC, Ø f8 DC: 16mm****Beställningsdata**

Ordernummer	207072 16
GTIN	4045197849793
Artikelklass	11X

Beskrivning**Utförande:**

Med **den senaste generationens DLC-beläggning sp²**.
Tolerans: Radiekontur = $\pm 0,01$ mm.

OBS!:

Efterföljare till produkt nr 207070.

Teknisk beskrivning

Tandantal Z	2
Utkragningslängd L ₁ inkl. friställning	92 mm
Friställningsdiameter D ₁	15 mm
Skär-Ø D _c	16 mm
Skaftdiameter D _s	16 mm
totallängd L	150 mm
Skärlängd L _c	30 mm
Matning f _z för kopierfräsning i kortspånande aluminium	0,15 mm
Spiralvinkel	45 grad
radie R	8 mm
Beläggning	DLC
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 HA med h6
Balanseringskvalitet med skaft	G 2,5 med HA
Invändig	nej
Färgring	gul
Produktslag	Fullradie- och pinnfräs

Användardata

	Lämplighet	V_c	ISO-kod
Alu	lämplig	500 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	450 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	400 m/min	N
PMMA Akryl	lämplig	200 m/min	N
PE-HD	lämplig	160 m/min	N
PA 66	lämplig	200 m/min	N
PEEK	lämplig	150 m/min	N
PF 31	lämplig	130 m/min	N
PVDF GF20	lämplig	180 m/min	N
POM GF25	lämplig	160 m/min	N
PA 66 GF30	lämplig	150 m/min	N
PEEK GF30	lämplig	120 m/min	N
PTFE CF25	lämplig	160 m/min	N
Honeycomb Sandwich	mindre lämplig	300 m/min	N
Cu	lämplig	160 m/min	N
CuZn	lämplig	200 m/min	N
vått maximal	lämplig		

vått minimal	lämplig
torrt	mindre lämplig
Luft	lämplig
Tjänster	
Skafslipning Typ HB	129100 HB