

Garant**HM-radiusfræsere, DLC, Ø f8 DC: 8mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	207092 8
GTIN	4045197849847
Artikelklasse	11X

Beskrivelse**Udførelse:**

Med **DLC-belægning sp²** af nyeste generation.

Tolerancer: Radiuskontur = **±0,01 mm**.

Bemærk:

Efterfølgerprodukt for nr. 207090.

Teknisk beskrivelse

Tilspænding f_z til kopifræsning i aluminium, med korte spåner	0,06 mm
Fristilling-Ø D_1	7,5 mm
Antal tænder Z	2
Samlet længde L	150 mm
Skær-Ø D_c	8 mm
Skaft-Ø D_s	8 mm
Skærlængde L_c	22 mm
Udhængslængde L_1 inkl. fristilling	104 mm
Spiralvinkel	45 grader
Radius R	4 mm
Belægning	DLC
Skæremateriale	HM

Norm	Fabriksstandard
Type	W
Tolerance, nom. Ø	f8
Tilspændingsretning	Vandret, skrå og lodret
Indgrebsbredde a_e ved fræsning	0,03×D ved kopifræsning
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Afbalanceringsgrad med skaft	G 2,5 med HA
Indvendig køling	nej
Farvering	gul
Produkttype	Helradius- og kuglefræser

Brugerdata

	Egnet til	V_c	ISO-kode
Alu	egnet	400 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	375 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	325 m/min	N
PMMA akryl	egnet	190 m/min	N
PE-HD	egnet	150 m/min	N
PA 66	egnet	190 m/min	N
PEEK	egnet	140 m/min	N
PF 31	egnet	120 m/min	N
PVDF GF20	egnet	160 m/min	N
POM GF25	egnet	150 m/min	N
PA 66 GF30	egnet	140 m/min	N
PEEK GF30	egnet	110 m/min	N
PTFE CF25	egnet	150 m/min	N
Honeycomb, sandwich	betinget egnet	280 m/min	N
Cu	egnet	150 m/min	N

CuZn	egnet	180 m/min	N
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	egnet		
tør	betinget egnet		
Luft	egnet		
Services			
Skaftslibning Type HB		129100 HB	