

**Garant****HM-radiusfræsere, ubelagt, Ø f8 DC: 3mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	207028 3
GTIN	4045197596628
Artikelklasse	11X

**Beskrivelse****Udførelse:**

Med ekstra **polerslibning** i spånkamrene af hensyn til **en fremragende spåntransport** i aluminiumsmaterialer, der giver lange spåner.

Længder svarende til **DIN 6527**.

**Teknisk beskrivelse**

Antal tænder Z	2
Udhængslængde L <sub>1</sub> inkl. fristilling	32 mm
Fristilling-Ø D <sub>1</sub>	2,7 mm
Skær-Ø D <sub>c</sub>	3 mm
Tilspænding f <sub>z</sub> til kopifræsning i aluminium, med korte spåner	0,03 mm
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	3 mm
Samlet længde L	75 mm
Skærlængde L <sub>c</sub>	10 mm
Spiralvinkel	45 grader
Radius R	1,5 mm
Belægning	ubelagt
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	220 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	170 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	130 m/min	N
PMMA akryl	egnet	180 m/min	N
PE-HD	egnet	140 m/min	N
PA 66	egnet	180 m/min	N
PEEK	egnet	130 m/min	N
PF 31	egnet	120 m/min	N
Honeycomb, sandwich	betinget egnet	180 m/min	N
Cu	egnet	140 m/min	N
CuZn	egnet	180 m/min	N
våd, maksimal	egnet		
våd, minimal	betinget egnet		
tør	betinget egnet		
Luft	betinget egnet		

