

**Garant**
**VHM-volradiusfrees, ongecoat, Ø f8 DC: 5mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	207026 5
GTIN	4045197596444
Artikelklasse	11X

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

Met extra **polijstslijping** in de spaankamers voor een **uitstekende spaanafvoer** in langspanende aluminium materialen. Bouwlengtes overeenkomstig **DIN 6527**.

**Technische beschrijving**

Snijkant-Ø D <sub>c</sub>	5 mm
Voeding f <sub>z</sub> voor kopieerfreesen in aluminium kortspanend	0,06 mm
Afkoppellengte L <sub>1</sub> incl. vrijloop	18 mm
Aantal tanden Z	2
Vrijloop-Ø D <sub>1</sub>	4,6 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	5 mm
Totale lengte L	54 mm
Snijlengte L <sub>c</sub>	8 mm
Spiraelhoek	45 graden
Radius R	2,5 mm
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Type	W

Tolerantie nominale $\varnothing$	f8
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Ingrijpingsbreedte $a_e$ bij freesoperatie	0,03×D bij kopieerfreen
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Balanceerkwaliteit met schacht	G 2,5 met HA
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	geel
Producttype	Volradius- en kogelfrees

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	$V_c$	ISO-code
Alum.	geschikt	230 m/min	N
Aluminium (kortsanend)	geschikt	180 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	140 m/min	N
PMMA acryl	geschikt	200 m/min	N
PE-HD	geschikt	160 m/min	N
PA 66	geschikt	200 m/min	N
PEEK	geschikt	150 m/min	N
PF 31	geschikt	130 m/min	N
Honeycomb Sandwich	beperkt geschikt	300 m/min	N
Cu	geschikt	160 m/min	N
CuZn	geschikt	200 m/min	N
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	beperkt geschikt		
droog	beperkt geschikt		
Lucht	beperkt geschikt		