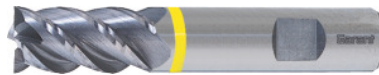


Garant**VHM-frees DIN 6535 HB, ongecoat, Ø e8 DC: 5mm**

Bestelgegevens

Bestelnummer	202510 5
GTIN	4045197117212
Artikelklasse	11X

Omschrijving

Uitvoering:**Extra scherpe snijkanten.**

Afmetingen overeenkomstig DIN 6527. Dubbel achtergeslepen vrijloophoek.

Technische beschrijving

Aantal tanden Z	4
Voeding f_z voor kanten in aluminium kortspanend	0,02 mm
Snijkant-Ø D_c	5 mm
Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop	20 mm
Voeding f_z voor spiebaanfrezen in aluminium kortspanend	0,015 mm
Vrijloop-Ø D_1	4,8 mm
Schacht-Ø D_s	6 mm
Totale lengte L	57 mm
Snijlengte L_c	15 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Tolerantie nominale Ø	e8
Spiraelhoek	45 graden
Hoekfasehoek	90 graden

Coating	ongecoat
Snijmateriaal	VHM
Norm	DIN 6527
Type	W
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	0,5×D bij kanten
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte 1×D
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	geel
Producttype	Hoekfrezes

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alum.	geschikt	180 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	140 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	105 m/min	N
PMMA acryl	geschikt	180 m/min	N
PE-HD	geschikt	130 m/min	N
PA 66	geschikt	150 m/min	N
PEEK	geschikt	130 m/min	N
PF 31	geschikt	110 m/min	N
Honeycomb Sandwich	beperkt geschikt	180 m/min	N
Cu	geschikt	140 m/min	N
CuZn	geschikt	180 m/min	N
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	beperkt geschikt		
droog	beperkt geschikt		
Lucht	beperkt geschikt		

