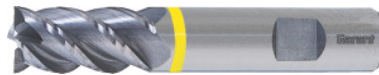


Garant
VHM-frees DIN 6535 HB, ongecoat, Ø e8 DC: 10mm


Bestelgegevens

Bestelnummer	202510 10
GTIN	4045197117243
Artikelklasse	11X

Omschrijving

Uitvoering:

Extra scherpe snijkanten.

Afmetingen overeenkomstig DIN 6527. Dubbel achtergeslepen vrijloophoek.

Technische beschrijving

Vrijloop-Ø D_1	9,8 mm
Voeding f_z voor spiebaanfrezen in aluminium kortspanend	0,04 mm
Snijkant-Ø D_c	10 mm
Aantal tanden Z	4
Voeding f_z voor kanten in aluminium kortspanend	0,05 mm
Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop	30 mm
Schacht-Ø D_s	10 mm
Totale lengte L	72 mm
Snijlengte L_c	25 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		

