


VHM-frees, ongecoat, Ø e8 DC: 3mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	202241 3
GTIN	4045197767004
Artikelklasse	12X

Omschrijving
Uitvoering:

Met **excentrische achterslijping** en extra **fijnslijping** in de spaankamers voor een **uitstekende spaanafvoer** in langspanende aluminium materialen.

Toepassing:

Voor het ruwen en nafrezen.

Technische beschrijving

Tolerantie nominale Ø	e8
Snijkant-Ø D _c	3 mm
Voeding f _z voor spiebaanfrezen in aluminium kortspanend	0,008 mm
Totale lengte L	57 mm
Snijlengte L _c	6 mm
Schacht-Ø D _s	6 mm
Aantal tanden Z	3
Voeding f _z voor kanten in aluminium kortspanend	0,01 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Spiraelhoek	45 graden
Hoekfasehoek	90 graden
Coating	ongecoat

Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Type	W
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte $1 \times D$
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	$0,5 \times D$ bij kanten
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	geel
Producttype	Hoekfrezes

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alum.	geschikt	170 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	140 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	105 m/min	N
PMMA acryl	geschikt	160 m/min	N
PE-HD	geschikt	110 m/min	N
PA 66	geschikt	130 m/min	N
PEEK	geschikt	110 m/min	N
PF 31	geschikt	90 m/min	N
Honeycomb Sandwich	beperkt geschikt	160 m/min	N
Cu	geschikt	120 m/min	N
CuZn	geschikt	150 m/min	N
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	beperkt geschikt		
droog	beperkt geschikt		
Lucht	beperkt geschikt		

Dienstverlening

Schachtslijpen Type HB

129100 HB

