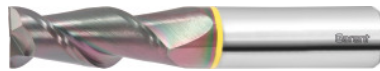


Garant
VHM-frees DIN 6535 HA, DLC, Ø DC: 8mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	201270 8
GTIN	4045197586087
Artikelklasse	11X

Omschrijving
Uitvoering:

Stabiele snijkanten. Afmetingen volgens DIN 6527.

 Met **DLC-coating sp²** van de nieuwste generatie.

Technische beschrijving

Voeding f_z voor spiebaanfrezen in aluminium kortspanend	0,03 mm
Snijkant-Ø D_c	8 mm
Voeding f_z voor kanten in aluminium kortspanend	0,04 mm
Vrijloop-Ø D_1	7,7 mm
Hoekfasebreedte bij 45°	0,1 mm
Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop	26 mm
Aantal tanden Z	2
Schacht-Ø D_s	8 mm
Totale lengte L	63 mm
Snijlengte L_c	19 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Tolerantie nominale Ø	e8
Spiraelhoek	45 graden

Hoekfasehoek	45 graden
Coating	DLC
Snijmateriaal	VHM
Norm	DIN 6527
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	480 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	440 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	400 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
PVDF GF20	geschikt	180 m/min	N
POM GF25	geschikt	160 m/min	N
PA 66 GF30	geschikt	150 m/min	N
PEEK GF30	geschikt	130 m/min	N
PTFE CF25	geschikt	160 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	geschikt		
droog	beperkt geschikt		
Lucht	geschikt		
Dienstverlening			
Schachtslijpen Type HB			129100 HB