

Garant
VHM-ruwrees, DLC, Ø d11 DC: 6mm


Bestelgegevens

Bestelnummer	205331 6
GTIN	4045197767202
Artikelklasse	11X

Omschrijving

Uitvoering:

Afmetingen overeenkomstig DIN 6527.

Rond kartelprofiel.

Speciale slijping voor de bewerking van non-ferrometalen.

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

Technische beschrijving

Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Totale lengte L	57 mm
Afkoppellengte L ₁ incl. vrijloop	21 mm
Schacht-Ø D _s	6 mm
Snijkant-Ø D _c	6 mm
Hoekfasebreedte bij 45°	0,35 mm
Voeding f _z voor kanten in aluminium kortspanend	0,08 mm
Snijlengte L _c	13 mm
Aantal tanden Z	3
Tolerantie nominale Ø	d11
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Voeding f _z voor spiebaanfrezen in aluminium kortspanend	0,06 mm

Vrijloop-Ø D ₁	5,8 mm
Spiraelhoek	30 graden
Hoekfasehoek	45 graden
Coating	DLC
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Freesprofiel	WR
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	Hoekfreesen

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alum.	geschikt	400 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	320 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	260 m/min	N
Cu	geschikt	150 m/min	N
CuZn	geschikt	180 m/min	N
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	beperkt geschikt		
droog	beperkt geschikt		
Lucht	beperkt geschikt		

Dienstverlening

Schachtslijpen Type HB	129100 HB
------------------------	-----------

