

**VHM-ruwrees HPC, ongecoat, Ø e8 DC: 20mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	205260 20
GTIN	4062406122522
Artikelklasse	12X

Omschrijving**Uitvoering:**

Voor het ruwen.

Speciale slijping voor de bewerking van non-ferrometalen.

Technische beschrijving

Snijkant-Ø D_c	20 mm
Spiraelhoek	45 graden
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Vrijloop-Ø D_1	19 mm
Afkoppellengte L_1 incl. vrijloop	52 mm
Tolerantie nominale Ø	e8
Aantal tanden Z	3
Voeding f_z voor kanten in aluminium kortspanend	0,28 mm
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Voeding f_z voor spiebaanfrezen in aluminium kortspanend	0,25 mm
Snijlengte L_c	41 mm
Schacht-Ø D_s	20 mm
Totale lengte L	104 mm
Hoekafronding r_v	0,5 mm

Coating	ongecoat
Snijmateriaal	VHM
Norm	DIN 6527
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
Verspaningsstrategie	HPC
Gekleurde ring	geel
Producttype	Hoekfrezes

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alum.	geschikt	300 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	280 m/min	N
Aluminium > 10% Si	beperkt geschikt	200 m/min	N
PA 66	beperkt geschikt	120 m/min	N
PEEK	beperkt geschikt	100 m/min	N
Cu	geschikt	80 m/min	N
CuZn	geschikt	100 m/min	N
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	beperkt geschikt		
droog	beperkt geschikt		
Lucht	beperkt geschikt		

Dienstverlening

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