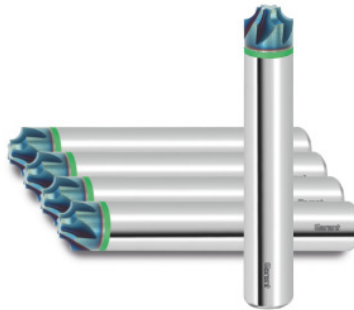


Garant**VHM-kwartcirkelfrees HPC, TiAlN, Radius r: 1 mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	GG8023 1
GTIN	4067263092131
Artikelklasse	GGN

Omschrijving**Uitvoering:****Zoals nr. 208023.****Recht gegroefd, zonder profielvervorming.**Tolerantie: $r = \pm 0,01$ mm.**Toepassing:**Voor het afronden en afbramen van **kanten met contouren.****Inhoud:**

5 stuks

Technische beschrijving

Radiusfreen	voorwaarts
Verspaningsstrategie	HPC
kleine $\varnothing D_3$	6 mm
Voeding f_z voor kanten in staal < 900 N/mm ²	0,025 mm
grote $\varnothing D_2$	8 mm
Schacht- $\varnothing D_s$	8 mm

Radius r	1 mm
Snijlengte L_c	1 mm
Aantal tanden Z	6
Totale lengte L	70 mm
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Type	N
Tolerantie radiuscontour	$\pm 0,01$
Aanzetrichting	horizontaal
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Inwendige koeling	nee
Schachttolerantie	h6
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Kwart kwartcirkelfreesfrees

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	800 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	600 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	400 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	200 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	180 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	170 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	100 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	90 m/min	M
RVS > 900 N/mm ²	geschikt	80 m/min	M
Uni	geschikt		

nat maximaal	geschikt
nat minimaal	onder voorwaarden geschikt
droog	geschikt
Lucht	geschikt
Dienstverlening	

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

Accessoires

VHM-kwartcirkelfreesHPC Radius r 1 mm	208023 1
---------------------------------------	----------