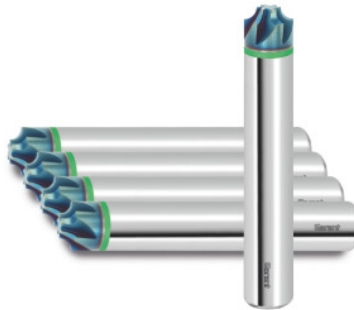


**Garant****VHM-kwartcirkelfrees HPC, TiAlN, Radius r: 2,5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	GG8023 2,5
GTIN	4067263092162
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**

Snijlengte $L_c$	2,5 mm
Voeding $f_z$ voor kanten in staal $< 900$ N/mm <sup>2</sup>	0,035 mm
Radius r	2,5 mm
Verspaningsstrategie	HPC
Aantal tanden Z	6
grote $\varnothing D_2$	12 mm

Radiusfrezen	voorwaarts
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	12 mm
kleine Ø D <sub>3</sub>	7 mm
Totale lengte L	75 mm
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Type	N
Tolerantie radiuscontour	±0,01
Aanzetrichting	horizontaal
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Inwendige koeling	nee
Schachttolerantie	h6
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Kwart kwartcirkelfreesfrees

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	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 <sup>2</sup>	geschikt	200 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	180 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	170 m/min	P
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	100 m/min	P
RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	90 m/min	M
RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	80 m/min	M
Uni	geschikt		

nat maximaal	geschikt
nat minimaal	onder voorwaarden geschikt
droog	geschikt
Lucht	geschikt
<b>Dienstverlening</b>	

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

### Accessoires

VHM-kwartcirkelfreesHPC Radius r 2,5 mm	208023 2,5
---	------------