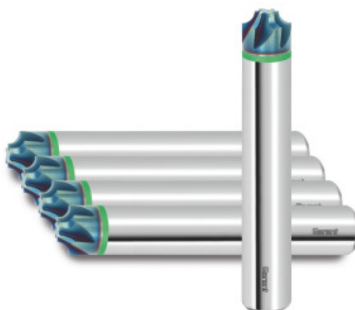


Garant**Voordeelsverpakking VHM-kwartcirkelfrees HPC, 5 stuks****Bestelgegevens**

Bestelnummer	GG8023 4
GTIN	4067263087175
Artikelklasse	GGN

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

5 stuks

Technische beschrijving

Schacht-Ø D_s	16 mm
Radiusfrezen	voorwaarts
grote Ø D_2	16 mm
Radius r	4 mm
Aantal tanden Z	6
Snijlengte L_c	4 mm

Verspaningsstrategie	HPC
Voeding f_z voor kanten in staal $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Totale lengte L	80 mm
kleine $\varnothing D_3$	8 mm
Inhoud	5" st.
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 $> 10\% \text{ Si}$	geschikt	400 m/min	N
Staal $< 500 \text{ N/mm}^2$	geschikt	200 m/min	P
Staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	geschikt	180 m/min	P
Staal $< 900 \text{ N/mm}^2$	geschikt	170 m/min	P
Staal $< 1100 \text{ N/mm}^2$	geschikt	100 m/min	P
RVS $< 900 \text{ N/mm}^2$	geschikt	90 m/min	M
RVS $> 900 \text{ N/mm}^2$	geschikt	80 m/min	M

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

Geschikte producten

<https://www.hoffmann-group.com/NL/nl/hom/p/GG8023-4>