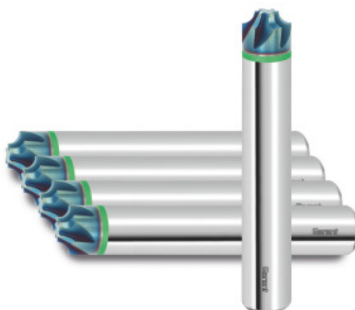


**Garant****Vorteilspack VHM-Viertelkreisfräser HPC, 5 Stück****Bestelldaten**

Bestellnummer	GG8023 2,5
GTIN	4067263092162
Artikelklasse	GGN

**Beschreibung****Ausführung:****Wie Nr. 208023.****Gerade genutet, ohne Profilverzerrung.**Toleranz:  $r = \pm 0,01 \text{ mm}$ .**Verwendung:**Zum Abrunden und Entgraten von **Kanten mit Konturen**.**Inhalt:**

5 Stück.

**Technische Beschreibung**

Schneidenlänge $L_c$	2,5 mm
Vorschub $f_z$ für Besäumen in Stahl $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,035 mm
Radius $r$	2,5 mm
Zerspanungsstrategie	HPC
Zähnezahl $Z$	6
großer $\varnothing D_2$	12 mm

## Datenblatt

Radiusfräsen	vorwärts
Schaft-Ø D <sub>s</sub>	12 mm
kleiner Ø D <sub>3</sub>	7 mm
Gesamtlänge L	75 mm
Inhalt	5 St.
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Norm	Werksnorm
Typ	N
Toleranz Radiuskontur	±0,01
Zustellrichtung	horizontal
Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Innenkühlung	nein
Schafttoleranz	h6
Farbring	ohne
Produktart	Viertelkreisfräser

## Anwenderdaten

	Eignung	V <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu Kunststoffe	geeignet	800 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	600 m/min	N
Alu > 10% Si	geeignet	400 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	200 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	180 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	170 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	100 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	80 m/min	M
Uni	geeignet		

nass maximal	geeignet
nass minimal	bedingt geeignet
trocken	geeignet
Luft	geeignet

**Passende Produkte**

<https://www.hoffmann-group.com/DE/de/hom/p/GG8023-2,5>