

# Vorteilspack VHM-Fräser, 5 Stück



### Bestelldaten

Bestellnummer	GG2307 1,2		
GTIN	4062406199111		
Artikelklasse	GGN		

# Beschreibung

#### Ausführung:

Baumaße ähnlich **DIN 6527**.

Wie Nr. 202307.

# **Technische Beschreibung**

Gesamtlänge L	50 mm		
Toleranz Nenn-Ø	e8		
Schneidenlänge L <sub>c</sub>	4 mm		
Schaft-Ø D₅	3 mm		
Schneiden-Ø D <sub>c</sub>	1,2 mm		
Zähnezahl Z	3		
Schaftform	НА		
Vorschub $f_z$ für Nutenfräsen in Stahl $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,005 mm		
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal		
Vorschub f <sub>z</sub> für Besäumen in Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,006 mm		

Spiralwinkel	45 Grad		
Schaft	DIN 6535 HA mit h6		
Eckenfasenwinkel	90 Grad		
Inhalt	5		
Beschichtung	unbeschichtet		
Schneidstoff	VHM		
Norm	DIN 6527		
Тур	N		
Eingriffsbreite a <sub>e</sub> bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe 1×D		
Eingriffsbreite a <sub>e</sub> bei Fräsoperation	0,5×D bei Besäumen		
Innenkühlung	nein		
Produktart	Eckfräser		

### Anwenderdaten

	Eignung	<b>V</b> <sub>c</sub>	ISO-Code
Alu Kunststoffe	bedingt geeignet	170 m/min	N
Alu (kurzspanend)	geeignet	140 m/min	N
Alu > 10% Si	geeignet	100 m/min	N
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	70 m/min	Р
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	60 m/min	Р
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	45 m/min	Р
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	bedingt geeignet	40 m/min	М
GG(G)	bedingt geeignet	55 m/min	K
Uni	bedingt geeignet		
nass maximal	geeignet		
nass minimal	geeignet		
trocken	bedingt geeignet		
Luft	geeignet		

### Zubehör

VHM-Fräser Ø e8 DC 1,2 mm

202307 1,2