

**VHM-Fräser, unbeschichtet, Ø e8 DC: 7,5mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	GG2307 7,5
GTIN	4062406336912
Artikelklasse	GGN

Beschreibung**Ausführung:**Baumaße ähnlich **DIN 6527**.**Wie Nr. 202307.****Technische Beschreibung**

Schneiden-Ø D _c	7,5 mm
Eckenfasenwinkel	90 Grad
Spiralwinkel	45 Grad
Schaft	DIN 6535 HB mit h6
Zähnezahl Z	3
Vorschub f _z für Besäumen in Stahl < 750 N/mm ²	0,05 mm
Vorschub f _z für Nutenfräsen in Stahl < 750 N/mm ²	0,04 mm
Schaft-Ø D _s	8 mm
Gesamtlänge L	63 mm
Toleranz Nenn-Ø	e8

Schneidenlänge L_c	19 mm
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Schaftform	HB
Inhalt	5
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	VHM
Norm	DIN 6527
Typ	N
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	Vollnut Schnitttiefe $1 \times D$
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	$0,5 \times D$ bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Produktart	Eckfräser

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	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 ²	geeignet	70 m/min	P
Stahl < 750 N/mm ²	geeignet	60 m/min	P
Stahl < 900 N/mm ²	geeignet	45 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	bedingt geeignet	40 m/min	M
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 7,5 mm

202307 7,5