



## Vorteilspack VHM-Fräser, 5 Stück



### Bestelldaten

Bestellnummer	GG3618 25
GTIN	4062406199388
Artikelklasse	GGN

### Beschreibung

#### Ausführung:

Durch 6 Zähne **extrem hohe Laufruhe**.

Sehr stabile Ausführung durch verstärkten Kern.

**Wie Nr. 203618.**

### Technische Beschreibung

Schneidenlänge $L_c$	45 mm
Spiralwinkel	45 Grad
Vorschub $f_z$ für Besäumen in Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,107 mm
Schneiden-Ø $D_c$	25 mm
Gesamtlänge L	125 mm
Zustellrichtung	horizontal
Schaft	DIN 6535 HA mit h6
Toleranz Nenn-Ø	h10
Schaft-Ø $D_s$	25 mm
Zähnezahl Z	6

Eckenfasenwinkel	90 Grad
Inhalt	5
Beschichtung	TiAlN
Schneidstoff	VHM
Norm	Werksnorm
Typ	N
Eingriffsbreite $a_e$ bei Fräsong	0,1×D bei Besäumen
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Eckfräser

## Anwenderdaten

	Eignung	$V_c$	ISO-Code
Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	160 m/min	P
Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	140 m/min	P
Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	120 m/min	P
Stahl < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	110 m/min	P
Stahl < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geeignet	100 m/min	P
Stahl < 55 HRC	geeignet	70 m/min	H
Stahl < 60 HRC	geeignet	60 m/min	H
nass maximal	geeignet		
nass minimal	bedingt geeignet		
trocken	geeignet		
Luft	geeignet		

## Zubehör

VHM-Fräser Ø DC 25 mm

203618 25