

**VHM-frees, TiAlN, Ø h10 DC: 8mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	GG3618 8
GTIN	4062406199333
Artikelklasse	GGN

**Omschrijving****Uitvoering:**

Dankzij 6 tanden **extreem geluidsarm frezend**.  
Zeer robuuste uitvoering door versterkte kern.

**Als nr. 203618.**

**Technische beschrijving**

Totale lengte L	63 mm
Tolerantie nominale Ø	h10
Snijlengte L <sub>c</sub>	19 mm
Aantal tanden Z	6
Aanzetrichting	horizontaal
Snijkant-Ø D <sub>c</sub>	8 mm
Voeding f <sub>z</sub> voor kanten in staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,063 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	8 mm
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Spiraelhoek	45 graden

Hoekfasehoek	90 graden
Inhoud	5
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Type	N
Ingrijpingsbreedte $a_e$ bij freesoperatie	0,1×D bij kanten
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Hoekfreesen

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	$V_c$	ISO-code
Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	160 m/min	P
Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	140 m/min	P
Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	120 m/min	P
Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	110 m/min	P
Staal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	geschikt	100 m/min	P
Staal < 55 HRC	geschikt	70 m/min	H
Staal < 60 HRC	geschikt	60 m/min	H
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	beperkt geschikt		
droog	geschikt		
Lucht	geschikt		

## Accessoires

VHM-frees Ø DC 8 mm	203618 8
---------------------	----------