

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

Bestelnummer	203240 8
GTIN	4045197118998
Artikelklasse	12X

Omschrijving**Uitvoering:**

Versterkte kern en geometrie voor het hardfrezan, zonder dynamische spoed.

Toepassing:

Voor het omtrekfrezan als nabewerking.

(Duikfrezan alleen bij geringe snijdiepten).

Technische beschrijving

Voeding f_z voor kanten in staal < 55 HRC	0,03 mm
Aantal tanden Z	6
Snijkant-Ø D_c	8 mm
Schacht-Ø D_s	8 mm
Totale lengte L	63 mm
Snijlengte L_c	19 mm
Aanzetrichting	horizontaal en schuin
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Tolerantie nominale Ø	h10
Spiraelhoek	50 graden
Hoekfasehoek	90 graden
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM

Norm	DIN 6527
Type	H
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	0,05×D bij kanten
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	rood
Producttype	Hoekfreen

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	160 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	95 m/min	P
Staal < 1400 N/mm ²	geschikt	85 m/min	P
Staal < 50 HRC	geschikt	75 m/min	H
Staal < 55 HRC	geschikt	65 m/min	H
Staal < 60 HRC	geschikt	50 m/min	H
Staal < 65 HRC	beperkt geschikt	30 m/min	H
nat minimaal	beperkt geschikt		
droog	geschikt		
Lucht	geschikt		

Dienstverlening

Schachtslijpen Type HB	129100 HB
------------------------	-----------