

Garant**VHM-fasenfrees 120°, ongecoat, Ø e8 DC: 8mm**

Bestelgegevens

Bestelnummer	208080 8
GTIN	4045197129192
Artikelklasse	11X

Omschrijving

Uitvoering:**Tolerantie:** Punthoek $\pm 1^\circ$.**Toepassing:**

- Sleuffrezen
- Verzinken
- Fasen
- Ook te gebruiken als NC-centreerboor.

Opmerking:Vorm **HB** met **nr. 208081** bestellen.

Vorm HB voor dezelfde prijs als HA leverbaar.

Technische beschrijving

Voeding f_z voor kanten in staal $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Snijkant-Ø D_c	8 mm
Aantal tanden Z	2
Schacht-Ø D_s	8 mm
Snijlengte L_c	19 mm
Totale lengte L	63 mm
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Hoekfasehoek	30 graden
Fasenfreesen	60 graden

Coating	ongecoat
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Type	N
Tolerantie nominale \varnothing	e8
Spiraalhoek	30 graden
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	0,5xD bij kanten
Verzinkboorpunthoek	120 graden
Inwendige koeling	nee
Schachttolerantie	h6
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Fasenfrees

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	180 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	140 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	105 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	70 m/min	P
Staal < 750 N/mm ²	geschikt	60 m/min	P
Staal < 900 N/mm ²	geschikt	55 m/min	P
Staal < 1100 N/mm ²	geschikt	35 m/min	P
RVS < 900 N/mm ²	geschikt	40 m/min	M
GG(G)	geschikt	55 m/min	K
Uni	geschikt		
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	beperkt geschikt		
Lucht	beperkt geschikt		

Dienstverlening

Schachtlijpen Type HB

129100 HB