

Garant**VHM-fasenrees 120°, ongecoat, Ø e8 DC: 16mm**

Bestelgegevens

Bestelnummer	208081 16
GTIN	4062406544997
Artikelklasse	11X

Omschrijving

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

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

Technische beschrijving

Aantal tanden Z	2
Hoekfasehoek	60 graden
Snijkant-Ø D _c	16 mm
Schacht-Ø D _s	16 mm
Fasenfrezen	60 graden
Snijlengte L _c	32 mm
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Totale lengte L	92 mm
Voeding f _z voor kanten in staal < 900 N/mm ²	0,08 mm
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	VHM

Norm	Fabrieksnorm
Type	N
Tolerantie nominale \varnothing	e8
Spiraelhoek	30 graden
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	0,5×D 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

Schachtslijpen Type HB

129100 HB

