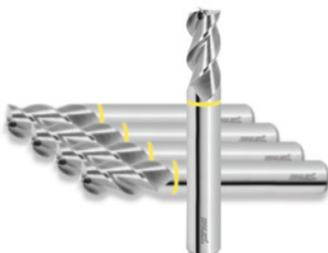


**VHM-frees, ongecoat, Ø e8 DC: 12mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	GG2241 12
GTIN	4062406198985
Artikelklasse	GGN

Omschrijving**Uitvoering:**

Met **excentrische achterslijping** en extra **fijnslijping** in de spaankamers voor een **uitstekende spaanafvoer** in langspanende aluminium materialen.

Als nr. 202241.

Toepassing:

Voor het ruwen en nafrezen.

Technische beschrijving

Snijlengte L_c	24 mm
Snijkant-Ø D_c	12 mm
Schacht-Ø D_s	12 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Totale lengte L	83 mm
Aantal tanden Z	3
Spiraelhoek	45 graden
Tolerantie nominale Ø	e8

Voeding f_z voor kanten in aluminium kortspanend	0,07 mm
Voeding f_z voor spiebaanfreesen in aluminium kortspanend	0,05 mm
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Hoekfasehoek	90 graden
Inhoud	5
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Type	W
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte $1 \times D$
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte $1 \times D$
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Hoekfreesen

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	170 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	140 m/min	N
Aluminium > 10% Si	geschikt	105 m/min	N
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	beperkt geschikt		
droog	beperkt geschikt		
Lucht	beperkt geschikt		

Accessoires

VHM-frees \varnothing e8 DC 12 mm	202241 12
-------------------------------------	-----------

