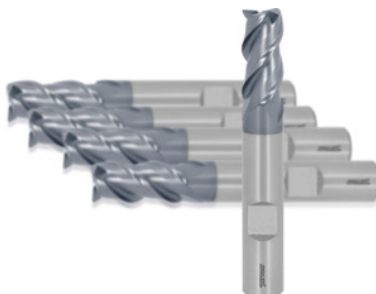




Voordeelsverpakking VHM-frees, 5 stuks



Bestelgegevens

Bestelnummer	GG1296 5,5
GTIN	4045197907882
Artikelklasse	GGN

Omschrijving

Uitvoering:

Afmetingen overeenkomstig **DIN 6527**.

Verbeterde coating voor universele toepassing in staal en gietijzer.

Als nr. 202296.

Technische beschrijving

Snijlengte L_c	13 mm
Snijkant-Ø D_c	5,5 mm
Aantal tanden Z	3
Hoekfasebreedte bij 45°	0,2 mm
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Tolerantie nominale Ø	e8
Schachtvorm	HB
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Voeding f_z voor kanten in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm

Voeding f_z voor spiebaanfrezen in staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Schacht-Ø D_s	6 mm
Totale lengte L	57 mm
Spiraelhoek	45 graden
Hoekfasehoek	45 graden
Inhoud	5
Coating	AlCrN
Snijmateriaal	VHM
Norm	DIN 6527
Type	N
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	0,3×D bij kanten
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte 1×D
Producttype	Hoekfrezen

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	ISO-code
Aluminium (kortspanend)	beperkt geschikt	200 m/min	N
Aluminium $> 10\% \text{ Si}$	beperkt geschikt	160 m/min	N
Staal $< 500 \text{ N/mm}^2$	geschikt	100 m/min	P
Staal $< 750 \text{ N/mm}^2$	geschikt	80 m/min	P
Staal $< 900 \text{ N/mm}^2$	geschikt	70 m/min	P
Staal $< 1100 \text{ N/mm}^2$	geschikt	50 m/min	P
RVS $< 900 \text{ N/mm}^2$	geschikt	60 m/min	M
RVS $> 900 \text{ N/mm}^2$	beperkt geschikt	40 m/min	M
GG(G)	geschikt	75 m/min	K
Uni	beperkt geschikt		
nat maximaal	geschikt		
nat minimaal	geschikt		

droog

beperkt geschikt

Lucht

geschikt

Geschikte producten

<https://www.hoffmann-group.com/NL/nl/hom/p/GG1296-5,5>