

**Garant****VHM-frees composiet trekkende snede, ongecoat, Ø h10 DC: 6Mmm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	209540 6M
GTIN	4062406362508
Artikelklasse	100

**Omschrijving****Uitvoering:**

Speciaal **ontwikkelde snijkant van gereedschap** voor de optimale bewerking van composiet-materialen resp. composiet.

Bouwlengte overeenkomstig **DIN 6527 lang**.

Rechtse spiraal, **trekkende snede** voor normaal gebruik.

**Technische beschrijving**

Aantal tanden Z	8
Hoekfasehoek	45 graden
Tolerantie nominale Ø	h10
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Voeding $f_z$ voor spiebaanfrezen in GFK CFK	0,026 mm
Afkoppellengte $L_1$ incl. vrijloop	27 mm
Snijlengte $L_c$	21 mm
Totale lengte L	65 mm
Spiraalhoek	8 graden
Hoekfasebreedte bij 45°	0,12 mm
Schacht-Ø $D_s$	6 mm
Snijkant-Ø $D_c$	6 mm

Schacht	DIN 6535 HA met h6
Vrijloop-Ø D <sub>1</sub>	5,8 mm
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	VHM
Norm	DIN 6527
Ingrijpingsbreedte a <sub>e</sub> bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte 1×D
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zwart
Producttype	Hoekfrezes

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
PVDF GF20	geschikt	80 m/min	N
POM GF25	geschikt	80 m/min	N
PA 66 GF30	geschikt	80 m/min	N
PEEK GF30	geschikt	80 m/min	N
PTFE CF25	geschikt	80 m/min	N
PEEK CF30	geschikt	80 m/min	N
Hybriden	geschikt		
Honeycomb Sandwich	geschikt	165 m/min	N
CFK	geschikt	120 m/min	N
GFK, CFK	geschikt	120 m/min	N
Grafiet	geschikt	180 m/min	N
nat maximaal	geschikt		
droog	geschikt		
Lucht	geschikt		