

Garant**VHM-frees composiet duwende snede, ongecoat, Ø h10 DC: 12mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	209542 12
GTIN	4062406366193
Artikelklasse	100

Omschrijving**Uitvoering:**

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

Bouwlengte overeenkomstig **DIN 6527 lang**.

Linkse spiraal, **duwende snede**. Het materiaal wordt op de ondergrond gedrukt. Zeer geschikt voor dun materiaal.

Technische beschrijving

Schacht	DIN 6535 HA met h6
Tolerantie nominale Ø	h10
Snijkant-Ø D _c	12 mm
Spiraelhoek	8 graden
Aanzetrichting	horizontaal, schuin en verticaal
Voeding f _z voor spiebaanfrezen in GFK CFK	0,038 mm
Totale lengte L	83 mm
Vrijloop-Ø D ₁	11,6 mm
Afkoppellengte L ₁ incl. vrijloop	36 mm
Schacht-Ø D _s	12 mm
Snijlengte L _c	26 mm
Hoekfasehoek	45 graden

Aantal tanden Z	8
Hoekfasebreedte bij 45°	0,24 mm
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm
Ingrijpingsbreedte a_e bij freesoperatie	Volle groef snijdiepte 1×D
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zwart
Producttype	Hoekfrezes

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V_c	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		