

Garant**VHM-NC-centreerboor 90° met spiraal, ongecoat, Ø DC h6: 3mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	121020 3
GTIN	4045197038425
Artikelklasse	11E

Omschrijving**Uitvoering:**

Exact **centrisch geslepen punt**. **Gemakkelijk aanboren** en **hoge vormnauwkeurigheid** van het centergat. Stabiel door korte spaangroeven.

≥ Ø 6 mm met meeneemvlak HB.

Toepassing:

Met tophoek **90°** voor het aanboren en gelijktijdig verzinken, als een spiraalboor met een kleinere Ø volgt.

Opmerking:

Gebruik het toerental voor de werkelijke boor-Ø (niet altijd voor de buiten-Ø van de boor).

Technische beschrijving

Voeding f in staal < 1100 N/mm ²	0,03 mm/omw,
Nominale Ø D _c	3 mm
Schachttolerantie	h6
Spaangroeflengte L _c	8 mm
Schacht-Ø D _s	3 mm
Totale lengte L	32 mm
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	VHM
Norm	Fabrieksnorm

Tolerantie nominale \emptyset	h6
Tophoek	90 graden
Aantal snijkanten Z	2
Inwendige koeling	nee
Gekleurde ring	zonder
Producttype	Centreerboor

Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V _c	ISO-code
Alu kunststoffen	geschikt	200 m/min	N
Aluminium (kortspanend)	geschikt	180 m/min	N
Staal < 500 N/mm ²	geschikt	80 m/min	P
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		
droog	beperkt geschikt		