

**Garant****VHM-NC-centreerboor 90° met spiraal, ongecoat, Ø DC h6: 16mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	121020 16
GTIN	4045197038494
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**

Spaangroeflengte $L_c$	29 mm
Voeding $f$ in staal $< 1100 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm/omw,
Nominale Ø $D_c$	16 mm
Schachttolerantie	h6
Schacht-Ø $D_s$	16 mm
Totale lengte $L$	75 mm
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	VHM

Norm	Fabrieksnorm
Tolerantie nominale $\varnothing$	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 <sup>2</sup>	geschikt	80 m/min	P
Olie	geschikt		
nat maximaal	geschikt		
droog	beperkt geschikt		