

Garant**VHM-NC-centreerboor 90° met spiraal, ongecoat, Ø DC h6: 20mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	121020 20
GTIN	4045197038500
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

Schachttolerantie	h6
Nominale Ø D _c	20 mm
Voeding f in staal < 1100 N/mm ²	0,03 mm/omw,
Spaangroeflengte L _c	35 mm
Schacht-Ø D _s	20 mm
Totale lengte L	100 mm
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Coating	ongecoat
Snijmateriaal	VHM

Norm	Fabrieksnorm
Tolerantie nominale Ø	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		