

**Garant**
**VHM-HPC-boor cilindrische schacht DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6: 20 mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	122430 20
GTIN	4045197536839
Artikelklasse	11E

**Omschrijving**
**Uitvoering:**

**Sterke kern en speciale aanslijping** – daardoor snijdende dwarssnijkant met **hoge centreernauwkeurigheid**. Uitstekende spaanafvoer door **4 interne koelkanalen**. **Rechte hoofdsnijanten** met snijkantafronding en een bijzondere groefvorm maken **korte spanen**. **Speciale coating** voor **de beste standtijden** en **hoge verspaningscapaciteit**.

**Advies:**
**Maximale boordiepte:**

Spaangroeflengte (zie tabel) verminderd met  $1,5 \times \text{nominale } \varnothing$ .

**Opmerking:**

Spaangroeflengte  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Vorm HB en HE voor dezelfde prijs als HA leverbaar.

Vorm **HB**: met **nr. 122432** bestellen.

Vorm **HE**: met **nr. 122430 + 129100HE** bestellen.

Norm: DIN 6537 K

Tolerantie nominale  $\varnothing$ : m6

Aantal snijkanten Z: 2

Semi-standaard: ja

Tolerantie nominale  $\varnothing$ : m6

aanbevolen maximale boordiepte  $L_2$ : 49 mm

Totale lengte L: 131 mm

Schacht- $\varnothing$   $D_s$ : 20 mm

Voeding f in Inconel®: 0,2 mm/omw,

**Technische beschrijving**

Schachttolerantie	h6
Aantal snijkanten Z	2

Nominale $\varnothing D_c$	20 mm
Voeding f in Inconel®	0,2 mm/omw,
Spaangroeflengte $L_c$	79 mm
Tolerantie nominale $\varnothing$	m6
Schacht- $\varnothing D_s$	20 mm
Totale lengte L	131 mm
Norm	DIN 6537 K
aanbevolen maximale boordiepte $L_2$	49 mm
Semi-standaard	ja
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM
Boordiepte tot	4×D
Tophoek	140 graden
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Inwendige koeling	ja, met 25 bar
Verspaningsstrategie	HPC
Gekleurde ring	roze
Producttype	Spiraalboor

## Dienstverlening

Schachtslijpen Type HE	129100 HE
------------------------	-----------