

**Garant****VHM-HPC-boor cilindrische schacht DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6: 17 mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	122430 17
GTIN	4045197536808
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.

Verspaningsstrategie: HPC

Norm: DIN 6537 K

Tolerantie nominale  $\varnothing$ : m6

Aantal snijkanten Z: 2

Semi-standaard: ja

Tolerantie nominale  $\varnothing$ : m6

aanbevolen maximale boordiepte  $L_2$ : 47,5 mm

Totale lengte L: 123 mm

Schacht- $\varnothing$   $D_s$ : 18 mm

Voeding f in Inconel®: 0,2 mm/omw,

**Technische beschrijving**

Schachttolerantie	h6
-------------------	----

Spaangroeflengte $L_c$	73 mm
Aantal snijkanten Z	2
Voeding f in Inconel®	0,2 mm/omw,
Nominale $\varnothing D_c$	17 mm
Tolerantie nominale $\varnothing$	m6
Schacht- $\varnothing D_s$	18 mm
Totale lengte L	123 mm
Norm	DIN 6537 K
aanbevolen maximale boordiepte $L_2$	47,5 mm
Semi-standaard	ja
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM
Boordiepte tot	4xD
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
------------------------	-----------