

**Garant**
**VHM-HPC-boor Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m6: 17 mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	122432 17
GTIN	4045197540157
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  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .-

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**

Spaangroeflengte $L_c$	73 mm
Nominale $\varnothing D_c$	17 mm
Schachttolerantie	h6

Aantal snijkanten Z	2
Voeding f in Inconel®	0,2 mm/omw,
Tolerantie nominale Ø	m6
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	18 mm
Totale lengte L	123 mm
Norm	DIN 6537 K
aanbevolen maximale boordiepte L <sub>2</sub>	47,5 mm
Semi-standaard	ja
Coating	TiAlN
Snijmateriaal	VHM
Boordiepte tot	4×D
Tophoek	140 graden
Schacht	DIN 6535 HB met h6
Inwendige koeling	ja, met 25 bar
Verspaningsstrategie	HPC
Gekleurde ring	roze
Producttype	Spiraalboor