

**Garant****VHM-HPC-boor cilindrische schacht DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC m7: 16,01-Xmm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	122680 16,01-X
GTIN	4067263000945
Artikelklasse	11E

**Omschrijving****Uitvoering:**

Speciaal voor de verspaning van **titanium- en nikkelbasislegeringen**. Met slijtvaste, ultragladde TiAlSiN-hoogrendementcoating voor **hoge standtijden** en een **optimale boringskwaliteit** en **zeer geringe braamvorming**.

**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. 122681** bestellen.

Vorm **HE**: met **nr. 122680** en **129100HE** bestellen. Levertijd: 7 werkweken

Minimale bestelhoeveelheid 3 stuks

Klantspecifiek speciaal product: Annuleren maximaal 3 werkdagen na ontvangst van de orderbevestiging mogelijk. Wordt niet teruggenomen. Meer- en minderlevering van +/-10% (minimaal 1 st.) voorbehouden.

**Technische beschrijving**

Totale lengte L	143 mm
Schacht-Ø D <sub>s</sub>	18 mm
Ø-Bereik	16,01 - 18 mm
aanbevolen maximale boordiepte L <sub>2</sub>	66 mm
Aantal snijkanten Z	2
Spaangroeflengte L <sub>c</sub>	93 mm
Norm	DIN 6537

Tolerantie nominale Ø	m7
Coating	TiAlSiN
Snijmateriaal	VHM
Uitvoering	6×D
Tophoek	140 graden
Schacht	DIN 6535 HA met h6
Inwendige koeling	ja, met 25 bar
Verspaningsstrategie	HPC
Semi-standaard	ja
Gekleurde ring	roze
Producttype	Spiraalboor

## Gebruikersgegevens

	Geschiktheid	V <sub>c</sub>	ISO-code
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	geschikt		
Inconel	geschikt		
nat maximaal	geschikt		