

Garant**HM-HPC-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC m7: 7mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	122680 7
GTIN	4062406779795
Artikelklasse	11E

Beskrivelse**Udførelse:**

Specielt til spåntagning af **titan- og nikkelbasislegeringer**. Med slidstærk, ultraglat højeffektiv TiAlSiN-belægning af hensyn til **lange standtider** kombineret med **optimal boringskvalitet** og **meget lidt gratdannelse**.

Bemærk:

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

Form HB og HE kan leveres til samme pris som HA.

Form **HB**: bestilles med **nr. 122681**.

Form **HE**: bestilles med **nr. 122680** og **129100HE**.

Teknisk beskrivelse

Tolerance, nom. Ø	m7
Spånnotlængde L_c	53 mm
Nominel Ø D_c	7 mm
Norm	DIN 6537
Samlet længde L	91 mm
Tilspænding f i titan $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,09 mm/o
Antal skær Z	2
anbefalet maksimal boreddybde L_2	42,5 mm
Skaft-Ø D_s	8 mm
Belægning	TiAlSiN

Skæremateriale	HM
Udførelse	4×D
Spidsvinkel	140 grader
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Indvendig køling	Ja, med 25 bar
Spåntagningsstrategi	HPC
Semi-standard	ja
Farvering	pink
Produkttype	Spiralbor

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Ti > 850 N/mm ²	egnet		
Inconel	egnet		
våd, maksimal	egnet		

Services

Skaftslibning Type HE	129100 HE
-----------------------	-----------