

**Garant****HM-HPC-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC m7: 6,8mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	122680 6,8
GTIN	4062406779771
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 borningskvalitet** 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
Samlet længde L	91 mm
Spånnotlængde $L_c$	53 mm
Skaft-Ø $D_s$	8 mm
Norm	DIN 6537
Nominel Ø $D_c$	6,8 mm
Antal skær Z	2
Tilspænding f i titan > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm/o
anbefalet maksimal boreddybde $L_2$	42,8 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 <sub>c</sub>	ISO-kode
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	egnet		
Inconel	egnet		
våd, maksimal	egnet		

### Services

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