

Garant**HM-HPC-bor med cylindrisk skaft DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC m7: 12mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	122680 12
GTIN	4062406780173
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

Antal skær Z	2
Samlet længde L	118 mm
Spånnotlængde L_c	71 mm
Norm	DIN 6537
Tilspænding f i titan $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,15 mm/o
Nominel $\varnothing D_c$	12 mm
anbefalet maksimal boreddybde L_2	53 mm
Skaft- $\varnothing D_s$	12 mm
Tolerance, nom. \varnothing	m7
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
-----------------------	-----------