

Garant**HM-HPC-borr cylindriskt skaft DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC m7: 6,1mm****Beställningsdata**

Ordernummer	122680 6,1
GTIN	4062406779702
Artikelklass	11E

Beskrivning**Utförande:**

Speciellt för spånavskiljning av **titan- och nickelbaserade legeringar**. Med slitstark ultraslät TiAlSiN-höghärdbeläggning för **långa användningstider** och samtidigt **optimal hållkvalitet** och **mycket liten gradbildning**.

OBS!:

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

Form HB och HE kan levereras till samma pris som HA.

Beställ form **HB**: med **nr 122681**.

Beställ form **HE**: med **nr 122680** och **129100HE**.

Teknisk beskrivning

Nominell Ø D _c	6,1 mm
Rekommenderat maximalt borrhjup L ₂	43,9 mm
Skaftdiameter D _s	8 mm
Norm	DIN 6537
Matning f i titan > 850 N/mm ²	0,08 mm/v
Antal skär Z	2
Tolerans nom.-Ø	m7
totallängd L	91 mm
Spånspårlängd L _c	53,05 mm
Beläggning	TiAlSiN

Skärmaterial	VHM
Utförande	6×D
Spetsvinkel	140 grad
Skaft	DIN 6535 HA med h6
Invändig	ja, med 25 bar
Bearbetningsstrategi	HSC
Semi Standard	ja
Färgring	skär
Produktslag	Spiralborr

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Ti > 850 N/mm ²	lämplig		
Inconel	lämplig		
vått maximal	lämplig		

Tjänster

Skaftslipning Typ HE	129100 HE
----------------------	-----------