

Garant**HM-HPC-borr cylindriskt skaft DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC m7: 4,5mm****Beställningsdata**

Ordernummer	122480 4,5
GTIN	4062406778682
Artikelklass	11E

Beskrivning**Utförande:**

Speciellt för spånavskiljning av **titan- och nickelbaserade legeringar**. Med slitstark ultraslät TiAlSiN-höghärdhetsbeläggning 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 122481**.

Beställ form **HE**: med **nr 122480** och **129100HE**.

Teknisk beskrivning

Rekommenderat maximalt borrhjup L_2	17,3 mm
Matning f i titan $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm/v
Nominell $\varnothing D_c$	4,5 mm
Spånspårlängd L_c	24,05 mm
Skaftdiameter D_s	6 mm
Norm	DIN 6537 K
totallängd L	66 mm
Tolerans nom.- \varnothing	m7
Antal skär Z	2
Beläggning	TiAlSiN

Skärmaterial	VHM
Utförande	4xD
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
----------------------	-----------