

Garant**HM-HPC-borr cylindriskt skaft DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC m7: 12mm****Beställningsdata**

Ordernummer	122480 12
GTIN	4062406779306
Artikelklass	11E

Beskrivning**Utförande:**

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

Skaftdiameter D_s	12 mm
Rekommenderat maximalt borrhjup L_2	37 mm
Norm	DIN 6537 K
Nominell $\varnothing D_c$	12 mm
Matning f i titan $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,15 mm/v
totallängd L	102 mm
Spånspårlängd L_c	55 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
----------------------	-----------