

Garant**HM-HPC-borr Weldon DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 13mm****Beställningsdata**

Ordernummer	122481 13
GTIN	4062406791438
Artikelklass	11E

Beskrivning**Utförande:**

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

OBS!:

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

Teknisk beskrivning

totallängd L	107 mm
Skaftdiameter D_s	14 mm
Tolerans nom.-Ø	m7
Spånspårlängd L_c	60 mm
Rekommenderat maximalt borrhjup L_2	40,5 mm
Norm	DIN 6537 K
Nominell Ø D_c	13 mm
Antal skär Z	2
Matning f i titan > 850 N/mm ²	0,16 mm/v
Beläggning	TiAlSiN
Skärmaterial	VHM
Utförande	4xD

Spetsvinkel	140 grad
Skaft	DIN 6535 HB med h6
Invändig	ja, med 25 bar
Bearbetningsstrategi	HPC
Semi Standard	ja
Färgring	skär
Produktslag	Spiralborr

Användardata

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