

**Garant****TKM-HPC-pora Weldon DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 3,8mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	122681 3,8
GTIN	4062406791575
Tuoteluokka	11E

**Kuvaus****Malli:**

Erityisesti **titaanin ja titaaniseosten** lastuamiseen. Kulumista kestävä, erittäin tasainen TiAlSiN-pinnoite **pitkään käyttöikään**, samalla **optimaalinen porauslaatu** ja **erittäin vähäinen purseenmuodostus**.

**Huomautus:**

Lastu-urien pituus  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

**Tekninen kuvaus**

Terien lkm Z	2
Toleranssi, nimellis-Ø	m7
Nimellis-Ø D <sub>c</sub>	3,8 mm
Kokonaispituus L	74 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Syöttö f titaanissa > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/kierr,
Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>	36 mm
Standardi	DIN 6537
suositeltu suurin porausvyvyys L <sub>2</sub>	30,3 mm
Pinnoitus	TiAlSiN
Lastuava aine	TKM
Malli	4xD

Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Sisäjäähdytys	kyllä, 25 baaria
Lastuamisstrategia	HPC
Semi-Standard	kyllä
Värirenas	pinkki
Tuotetyyppi	Kierukkapora

### Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu		
Inconel	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		