

**Garant****TKM-HPC-pora, lieriövarsi DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 12,5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	122481 12,5
GTIN	4062406791421
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**

Toleranssi, nimellis-Ø	m7
Terien lkm Z	2
Standardi	DIN 6537 K
Kokonaispituus L	107 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	14 mm
Nimellis-Ø D <sub>c</sub>	12,5 mm
Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>	60,05 mm
suositeltu suurin porausvyvyys L <sub>2</sub>	41,3 mm
Syöttö f titaanissa > 850 N/mm <sup>2</sup>	0,15 mm/kierr,
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		