

**Garant****TKM-HPC-pora Weldon DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 3,1mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	122481 3,1
GTIN	4062406790639
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**

suositeltu suurin porausvyvyys $L_2$	15,4 mm
Lastu-urien pituus $L_c$	20,05 mm
Nimellis-Ø $D_c$	3,1 mm
Syöttö $f$ titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm/kierr,
Terien lkm $Z$	2
Kokonaispituus $L$	62 mm
varren Ø $D_s$	6 mm
Standardi	DIN 6537 K
Toleranssi, nimellis-Ø	m7
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		