

**Garant**
**TKM-HPC-pora Weldon DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 7,7mm**

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	122681 7,7
GTIN	4062406791964
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
Nimellis-Ø $D_c$	7,7 mm
suositeltu suurin porausvyvyys $L_2$	41,5 mm
Standardi	DIN 6537
varren Ø $D_s$	8 mm
Syöttö $f$ titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/kierr,
Terien lkm $Z$	2
Lastu-urien pituus $L_c$	53,05 mm
Kokonaispituus $L$	91 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		