

Garant
TKM-HPC-pora Weldon DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 11,2mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	122481 11,2
GTIN	4062406791377
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

Standardi	DIN 6537 K
suositeltu suurin porausvyvyys L_2	38,2 mm
Kokonaispituus L	102 mm
Terien lkm Z	2
Nimellis-Ø D_c	11,2 mm
varren Ø D_s	12 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	m7
Syöttö f titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,14 mm/kierr,
Lastu-urien pituus L_c	55 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 _c	ISO-koodi
Ti > 850 N/mm ²	soveltuu		
Inconel	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		