

## Garant

### TKM-HPC-pora tyyppi FS Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 9,4 mm



#### Tilaustiedot

Tilausnumero	122675 9,4
GTIN	4045197398239
Tuoteluokka	11E

#### Kuvaus

##### Malli:

**Erittäin luja** vahvistetun sydänosan ja **erikoisprofiilin** ansiosta. Erityinen kärkimuoto.

**Hyvä pyörintätarkkuus** ja **käyttöikä**.

**Tarkka porausjälki**.

##### Suositus:

##### Suurin porausvyövyys:

Lastu-uran pituus (ks. taulukko) vähennettynä  $1,5 \times \text{nim.-}\varnothing$ .

##### Huomautus:

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

Standardi: DIN 6537

Toleranssi, nimellis- $\varnothing$ : h7

Terien lkm Z: 2

Semi-Standard: kyllä

Toleranssi, nimellis- $\varnothing$ : h7

suositeltu suurin porausvyövyys  $L_2$ : 46,9 mm

Kokonaispituus L: 103 mm

varren  $\varnothing D_s$ : 10 mm

Syöttö f titaanissa  $> 850 \text{ N/mm}^2$ : 0,12 mm/kierr,

#### Tekninen kuvaus

Varren toleranssi	h6
Nimellis- $\varnothing D_c$	9,4 mm
Lastu-urien pituus $L_c$	61 mm
Syöttö f titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,12 mm/kierr,

Terien lkm Z	2
Toleranssi, nimellis-Ø	h7
varren Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Kokonaispituus L	103 mm
Standardi	DIN 6537
suositeltu suurin porausvyvyys L <sub>2</sub>	46,9 mm
Semi-Standard	kyllä
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Porausvyvyys enintään	6×D
tyyppi	FS
Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Sisäjähdytys	kyllä, 25 baaria
Lastuamisstrategia	HPC
Värirenkas	pinkki
Tuotetyyppi	Kierukkapora