

Garant**TKM-HPC-pora tyyppi FS Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 19 mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	122675 19
GTIN	4045197398536
Tuoteluokka	11E

Kuvaus**Malli:**

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

Hyvä pyörintätarkkuus ja **käyttöikä**.

Tarkka porausjälki.

Suositus:**Suurin porausvyvyys:**

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 porausvyvyys L_2 : 72,5 mm

Kokonaispituus L: 153 mm

varren $\varnothing D_s$: 20 mm

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

Tekninen kuvaus

Lastu-urien pituus L_c	101 mm
Terien lkm Z	2
Varren toleranssi	h6
Syöttö f titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,2 mm/kierr,

Nimellis- \varnothing D _c	19 mm
Toleranssi, nimellis- \varnothing	h7
varren \varnothing D _s	20 mm
Kokonaispituus L	153 mm
Standardi	DIN 6537
suositeltu suurin porausvyvyys L ₂	72,5 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
Värirenas	pinkki
Tuotetyyppi	Kierukkapora