

Garant**TKM-HPC-pora Weldon DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC m6: 19 mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	122432 19
GTIN	4045197540188
Tuoteluokka	11E

Kuvaus**Malli:**

Paksu sydänosa ja erikoiskärkimuoto – siksi kärjen keskitystarkkuus on **erittäin hyvä**. Erinomainen lastunpoisto **4 sisäpuolisen jäähdytyskanavan** ansiosta. **Suorat pääsärmät**, pyöristetyt särmät ja erityinen uramuoto tuottavat **lyhyitä lastuja**. **Erikoispinnoite** takaa **hyvän kestävyuden** ja **suuren lastuamistehon**.

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 K

Toleranssi, nimellis- \varnothing : m6

Terien lkm Z: 2

Toleranssi, nimellis- \varnothing : m6

suositeltu suurin porausvyvyys L_2 : 50,5 mm

Kokonaispituus L: 131 mm

varren $\varnothing D_s$: 20 mm

Syöttö f Inconel®: 0,2 mm/kierr,

Tekninen kuvaus

Syöttö f Inconel®	0,2 mm/kierr,
Terien lkm Z	2
Nimellis- $\varnothing D_c$	19 mm
Lastu-urien pituus L_c	79 mm

Varren toleranssi	h6
Toleranssi, nimellis-Ø	m6
varren Ø D _s	20 mm
Kokonaispituus L	131 mm
Standardi	DIN 6537 K
suositeltu suurin poraussyvyys L ₂	50,5 mm
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
	4×D
Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Sisäjähdytys	kyllä, 25 baaria
Lastuamisstrategia	HPC
Semi-Standard	kyllä
Värirengas	pinkki
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Ti > 850 N/mm ²	soveltuu	40 m/min	S
Inconel	soveltuu	35 m/min	S
märkä enintään	soveltuu		