



## TKM-tehopora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m7: 19,5mm



### Tilaustiedot

Tilausnumero	122394 19,5
GTIN	4045197419941
Tuoteluokka	12E

### Kuvaus

#### Malli:

**Paksu sydänosa ja erikoiskärkimuoto** – siksi kärjen keskitystarkkuus on **erittäin hyvä**. Suorat pääsärmät, kevyesti pyöristetyt särmät ja erityinen uramuoto tuottavat lyhyitä lastuja.

#### Huomautus:

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

Mallit HB ja HE saatavana samaan hintaan kuin HA.

Malli **HB**: tilattavissa **nrolla 122396**.

Malli **HE**: tilattavissa **nrolla 122398**.

Sisäjähdytys: ei

Standardi: DIN 6537 K

Toleranssi, nimellis-Ø: m7

Terien lkm Z: 2

suositeltu suurin porausvyvyys  $L_2$ : 49,8 mm

Toleranssi, nimellis-Ø: m7

Kokonaispituus L: 131 mm

varren Ø  $D_s$ : 20 mm

Syöttö f INOXissa < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,18 mm/kierr,

### Tekninen kuvaus

Terien lkm Z	2
Varren toleranssi	h6
Nimellis-Ø $D_c$	19,5 mm
Syöttö f INOXissa < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,18 mm/kierr,
Lastu-urien pituus $L_c$	79 mm

Toleranssi, nimellis-Ø	m7
varren Ø D <sub>s</sub>	20 mm
Kokonaispituus L	131 mm
Standardi	DIN 6537 K
suositeltu suurin porausvyvyys L <sub>2</sub>	49,8 mm
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Malli	4xD
Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	sininen
Tuotetyyppi	Kierukkapora

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	140 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	120 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	80 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	75 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	65 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	60 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	30 m/min	M
GG	sopii rajoituksin	70 m/min	K
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		

