



## TKM-tehopora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7 (mm tai tuumaa): 11



### Tilaustiedot

Tilausnumero	122310 11
GTIN	4045197044075
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  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

#### UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA!

**Suositteltu seuraajatuote on nro 122501.**

Mallit HB ja HE ovat saatavana samaan hintaan kuin HA.

**Muoto HB:** tilaa **nrolla 122315.**

**Muoto HE:** tilaa **nrolla 122320.**

### Tekninen kuvaus

Nimellis-Ø $D_c$	11 mm
Lastu-urien pituus $L_c$	55 mm
Syöttö $f$ teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,22 mm/kierr,
Terien lkm $Z$	2
Varren toleranssi	h6
Toleranssi, nimellis-Ø	h7
varren Ø $D_s$	12 mm
Kokonaispituus $L$	102 mm
Standardi	DIN 6537 K

suositeltu suurin poraussyvyys L <sub>2</sub>	38,5 mm
Pinnoitus	TiN
Lastuava aine	TKM
Malli	4xD
Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	ei
Semi-Standard	kyllä
Värirengas	ilman
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
GG(G)	sopii rajoituksin	70 m/min	K
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	soveltuu		