



## TKM-tehopora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7: 12mm



### Tilaustiedot

Tilausnumero	123306 12
GTIN	4045197448750
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  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

12xD-porien käyttöä varten vaaditaan NC-porien nro 121068 - 121130 tai HOLEX Pro Steel -porien nro 122501 keskittäminen.

Mallit HB ja HE saatavana samaan hintaan kuin HA.

Malli **HB**: tilattavissa **nrolla 123307**.

Malli **HE**: tilattavissa **nrolla 123308**.

**UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA!**

**Suositteltu seuraajatuote on nro 123303.**

### Tekninen kuvaus

Lastu-urien pituus $L_c$	156 mm
Varren toleranssi	h6
Terien lkm Z	2
Nimellis-Ø $D_c$	12 mm
Syöttö f teräksessä < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,26 mm/kierr,
Toleranssi, nimellis-Ø	h7
varren Ø $D_s$	12 mm
Kokonaispituus L	204 mm
Standardi	Tehdasnormi

suositeltu suurin poraussyvyys L <sub>2</sub>	138 mm
Pinnoitus	TiN
Lastuava aine	TKM
Malli	12×D
Kärkikulma	135 astetta
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	kyllä, 25 baaria
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierukkapora

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	175 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	135 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	105 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	85 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	75 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	45 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	30 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	30 m/min	M
GG(G)	soveltuu	65 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		