



## HOLEX Pro Steel TKM-pora, lieriövarsi DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 7,8mm



### Tilaustiedot

Tilausnumero	123303 7,8
GTIN	4045197961129
Tuoteluokka	12F

### Kuvaus

#### Malli:

**Suorat kärkiterät** ja erityinen **uraprofiili huolehtivat** tehokkaasta lastujen poistosta. Vankka terän muoto mahdollistaa prosessivarman tehoporauksen. Laajat käyttömahdollisuudet teräsmateriaaleihin hienorakeisen kovametallin ja erittäin kulutuksenkestävän pinnoitteen ansiosta.

#### Huomautus:

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

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

Mallien HB, HE ja HA hinta on sama.

Muoto **HB**: tilaa **nrolla 123304**.

Muoto **HE**: tilaa **numerolla 123309**.

### Tekninen kuvaus

Syöttö f teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,16 mm/kierr,
Lastu-urien pituus $L_c$	108 mm
varren Ø $D_s$	8 mm
Kokonaispituus L	146 mm
Terien lkm Z	2
Standardi	Tehdasnormi
suositeltu suurin poraussyvyys $L_2$	96,3 mm
Nimellis-Ø $D_c$	7,8 mm

Toleranssi, nimellis-Ø	h7
Sarja	Pro Steel
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Malli	12×D
Kärkikulma	135 astetta
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjäähdytys	kyllä, 25 baaria
Lastuamisstrategia	HPC
Semi-Standard	kyllä
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierukkapora

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	250 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	200 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	160 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	125 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	115 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	95 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	90 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	65 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	30 m/min	M
GG	soveltuu	100 m/min	K
GGG	soveltuu	65 m/min	K
Uni	soveltuu		

märkä enintään	soveltuu
märkä vähintään	soveltuu