



## HOLEX Pro Steel TKM-pora, lieriövarsi DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC h7: 3,6mm



### Tilaustiedot

Tilausnumero	123309 3,6
GTIN	4062406092016
Tuoteluokka	12F

### Kuvaus

#### Malli:

#### HOLEX Pro Steel:

**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  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

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

### Tekninen kuvaus

Syöttö f teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,13 mm/kierr,
Toleranssi, nimellis-Ø	h7
Lastu-urien pituus $L_c$	54 mm
Nimellis-Ø $D_c$	3,6 mm
suositeltu suurin poraussyvyys $L_2$	48,6 mm
varren Ø $D_s$	6 mm
Standardi	Tehdasnormi
Kokonaispituus L	92 mm
Terien lkm Z	2
Sarja	Pro Steel

Pinnoitus	TiAIN
Lastuava aine	TKM
Malli	12xD
Kärkikulma	135 astetta
Varsi	DIN 6535 HE, h6
Sisäjähdytys	kyllä, 25 baaria
Lastuamisstrategia	HPC
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		

