

**HOLEX****HOLEX Pro Steel TKM-pora, lieriövarsi DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC h7 (mm tai tuumaa): 8,7****Tilaustiedot**

Tilausnumero	122508 8,7
GTIN	4045197835987
Tuoteluokka	12F

**Kuvaus****Malli:**

**Suorat kärkiterät** ja **erityinen uraprofiili** huolehtivat tehokkaasta lastujen poistosta. Vankka terän muoto mahdollistaa prosessivarman vaativan porauksen.

Laajat käyttömahdollisuudet teräsmateriaaleilla ultrahienoraeseoksen ja erittäin kulutuksenkestävän pinnoitteen ansiosta.

**Huomautus:**

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

**Tekninen kuvaus**

Terien lkm Z	2
Syöttö f teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,2 mm/kierr,
varren Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Nimellis-Ø D <sub>c</sub>	8,7 mm
Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>	47 mm
suositeltu suurin poraussyvyys L <sub>2</sub>	34 mm
Kokonaispituus L	89 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h7
Standardi	DIN 6537 K
Sarja	Pro Steel
Pinnoitus	TiAlN

Lastuava aine	TKM
Malli	4xD
Kärkikulma	140 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	soveltuu rajoituksin	250 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu rajoituksin	200 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu 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		