

**HOLEX****HOLEX Pro Steel TKM-pora, lieriövarsi DIN 6535 HE, TiAlN, Ø DC h7 (mm tai tuumaa): 19,5****Tilaustiedot**

Tilausnumero	122503 19,5
GTIN	4045197835390
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**

Nimellis-Ø $D_c$	19,5 mm
Standardi	DIN 6537 K
suositeltu suurin poraussyvyys $L_2$	49,8 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h7
Terien lkm Z	2
Lastu-urien pituus $L_c$	79 mm
Syöttö f teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,28 mm/kierr,
varren Ø $D_s$	20 mm
Kokonaispituus L	131 mm
Sarja	Pro Steel
Pinnoitus	TiAlN

Lastuava aine	TKM
Malli	4xD
Kärkikulma	140 astetta
Varsi	DIN 6535 HE, h6
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierukkapora

### Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	115 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	105 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	85 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	80 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	30 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	25 m/min	M
GG	soveltuu	90 m/min	K
GGG	soveltuu	55 m/min	K
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	soveltuu		