



## HOLEX Pro Tap -konekierretappi HSS-E muoto C, TiN, G: G1/4



### Tilaustiedot

Tilausnumero	137806 G1/4
GTIN	4062406374723
Tuoteluokka	12I

### Kuvaus

**Malli:**

**HOLEX Pro Tap yleiskäyttöinen kierretappi.** Lujatekoinen malli useille eri materiaaleille.

**Parannettu HSS-E-terämateriaali, jossa kitkaa vähentävä TiN-pinnoite.**

**Käyttö:**

**Lieriömäiselle Whitworth-putkikierteelle** DIN-ISO 228/1 (ei tiivistävissä liitoskierteissä).

Lastuava aine: HSS E

Kierrettä/ tuuma: 19

Kierteen Ø: 13,16 mm

Kokonaispituus L: 100 mm

varren Ø D<sub>s</sub>: 11 mm

Varren nelikulmio □: 9 mm

Alkureiän Ø: 11,8 mm

### Tekninen kuvaus

Lastuava aine	HSS E
Kokonaispituus L	100 mm
Kierteen syvyys	32,9 mm
Lastu-urien määrä	4
Alkureiän Ø	11,8 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	11 mm
Kierteen Ø	13,16 mm
Varren nelikulmio □	9 mm

Kierteennousu	1,337 mm
Kierteen koko	G1/4
Terien lkm Z	4
Kierrettä/ tuuma	19
Pinnoitus	TiN
Kierretyyppi	G
Kylkikulma	55 astetta
Standardi	DIN 5156
Etuviiste	C
Nousukulma	40 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 2,5xD pohjareiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierretyökalun tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierretappi

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	24 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	25 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	10 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	24 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	20 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	15 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	8 m/min	P

INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	8 m/min	M
CuZn	sopii rajoituksin	15 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		