



## HOLEX Pro Tap -konekierretappi HSS-E, TiN, UNC: 4-40



### Tilaustiedot

Tilausnumero	133375 4-40
GTIN	4062406374198
Tuoteluokka	12I

### Kuvaus

**Malli:**

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

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

**Käyttö:**

**UNC-yhtenäiskarkeakierteelle, ASME – B1.1.**

Kierretyyppi: UNC

Lastuava aine: HSS E

Standardi: DIN 371

Kierrettä/ tuuma: 40

Kierteen Ø: 2,84 mm

Kokonaispituus L: 56 mm

varren Ø D<sub>s</sub>: 3,5 mm

Varren nelikulmio □: 2,7 mm

Alkureiän Ø: 2,35 mm

### Tekninen kuvaus

Lastuava aine	HSS E
Standardi	DIN 371
Kierrettä/ tuuma	40
Kokonaispituus L	56 mm
Lastu-urien määrä	2
Kierretyyppi	UNC
Kierteen syvyys	8,52 mm

Kierteen koko	4-40 UNC
Varren nelikulmio □	2,7 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	3,5 mm
Terien lkm Z	2
Kierteen Ø	2,84 mm
Alkureiän Ø	2,35 mm
Kierteennousu	0,635 mm
Pinnoitus	TiN
Kylkikulma	60 astetta
Toleranssiluokka	2B
Etuviiste	B
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3xD läpäreiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalan 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		