



## HOLEX Pro Tap -konekierretappi HSS-E, TiN, UNC: 8-32



### Tilaustiedot

Tilausnumero	133375 8-32
GTIN	4062406374211
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: 32

Kierteen Ø: 4,16 mm

Kokonaispituus L: 63 mm

varren Ø D<sub>s</sub>: 4,5 mm

Varren nelikulmio □: 3,4 mm

Alkureiän Ø: 3,5 mm

### Tekninen kuvaus

Varren nelikulmio □	3,4 mm
Kokonaispituus L	63 mm
Kierretyyppi	UNC
Alkureiän Ø	3,5 mm
Kierteen koko	8-32 UNC
Lastu-urien määrä	3
Kierrettä/ tuuma	32

varren Ø D <sub>s</sub>	4,5 mm
Kierteennousu	0,794 mm
Kierteen Ø	4,16 mm
Standardi	DIN 371
Terien lkm Z	3
Lastuava aine	HSS E
Kierteen syvyys	12,48 mm
Pinnoitus	TiN
Kylkikulma	60 astetta
Toleranssiluokka	2B
Etuviiste	B
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjäähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 3×D läpireiällä
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		