



## HOLEX Pro Tap -konekierretappi HSS-E, TiN, UNC: 6-32



### Tilaustiedot

Tilausnumero	137910 6-32
GTIN	4062406374792
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: 3,51 mm

Kokonaispituus L: 56 mm

varren Ø D<sub>s</sub>: 4 mm

Varren nelikulmio □: 3 mm

Alkureiän Ø: 2,85 mm

### Tekninen kuvaus

Kierteen koko	6-32 UNC
Alkureiän Ø	2,85 mm
Standardi	DIN 371
Kierteen Ø	3,51 mm
Kierteen syvyys	27,78 mm
Kierretyyppi	UNC
Varren nelikulmio □	3 mm

Lastuava aine	HSS E
Kierteennousu	0,794 mm
Terien lkm Z	2
Kokonaispituus L	56 mm
Kierrettä/ tuuma	32
Lastu-urien määrä	2
varren $\varnothing D_s$	4 mm
Pinnoitus	TiN
Kylkikulma	60 astetta
Toleranssiluokka	2B
Etuviiste	C
Nousukulma	40 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 2,5xD pohjareiällä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalan tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kierretappi

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	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		