



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



Tilaustiedot

Tilausnumero	137910 8-32
GTIN	4062406374808
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_s: 4,5 mm

Varren nelikulmio □: 3,4 mm

Alkureiän Ø: 3,5 mm

Tekninen kuvaus

Varren nelikulmio □	3,4 mm
varren Ø D _s	4,5 mm
Kokonaispituus L	63 mm
Kierretyyppi	UNC
Lastuava aine	HSS E
Terien lkm Z	2
Kierteennousu	0,794 mm

Lastu-urien määrä	2
Kierrettä/ tuuma	32
Kierteen Ø	4,16 mm
Kierteen koko	8-32 UNC
Kierteen syvyys	10,4 mm
Standardi	DIN 371
Alkureiän Ø	3,5 mm
Pinnoitus	TiN
Kylkikulma	60 astetta
Toleranssiluokka	2B
Etuviiste	C
Nousukulma	40 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	enintään 2,5×D 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 ²	soveltuu	24 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	20 m/min	P

Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	15 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	sopii rajoituksin	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	8 m/min	M
CuZn	sopii rajoituksin	15 m/min	N
Uni	soveltuu		
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		