



HOLEX Clever Tap -konekierretappi HSS/E, pinnoittamaton, NPT: 3/4-14



Tilaustiedot

Tilausnumero	138095 3/4-14
GTIN	4067263162520
Tuoteluokka	12H

Kuvaus

Malli:

HOLEX Clever Tap: Tukeva kierretappi tavanomasiin vakiosovelluksiin. Laadukas HSS-E-terämateriaali ja teräsmateriaalien geometria. Pinta: pronssinväriseksi hehkutettu kierreprofiili.

Käyttö:

Kartiomaiselle putkikierteelle (NPT), vastaa standardia ANSI B1.20.1, kierteille, joissa on tiivistysaine. Noudata alkureiän minimisyvyttä (alla taulukossa).

Suositus:

Alkureiän Ø A: Lieriömäinen esiporaus ilman kalvinta. Alkureiän Ø B: Lieriömäinen esiporaus ja sitten kalvinta kartiokalvimella 1:16 (katso nro 162650). Kartiomaisen reiän Ø voidaan tarkistaa tason puolelta tarkistusmitalla Dmax (katso taulukko). Vaihtoehdon B mukainen alkureiän valmistelu on luotettavien tapa kierteitykselle.

Tekninen kuvaus

Kierteennousu	1,814 mm
Lastu-urien määrä	5
Alkureiän Ø A	23,3 mm
Kierteen syvyys	51,3 mm
varren Ø D _s	20 mm
Alkureiän Ø B	22,7 mm
Varren nelikulmio □	16 mm
Terien lkm Z	5

Kokonaispituus L	140 mm
Tarkistusmitta $\varnothing D_{\max} + 0,05$	23,67 mm
Alkureiän vähimmäissyvyys	23 mm
Kierteen koko	3/4-14 NPT
Kierrettä/ tuuma	14
Kierteen \varnothing	26,568 mm
Pinnoitus	pinnoittamaton
Kierretyyppi	NPT
Kylkikulma	60 astetta
Lastuava aine	HSS E
Standardi	Tehdasnormi
Kierrenormi	ANSI B 1.20.1
Etuviiste	C
Kartiosuhde	1:16
Nousukulma	15 astetta
Varsi	Lieriövarsi, h9
Sisäjäähdytys	ei
Käyttö poraustavalla	Pohjareikä
Käyttö poraustavalla	Läpireikä
Leikkaussuunta	Oikea
Kierrettyökalan tyyppi	Konekierretappi dynaamiseen työstöön
Värirenkas	ilman
Sarja	CleverTap
Tuotetyyppi	Kierretapit

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alu	sopii rajoituksin	13 m/min	N

Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	13 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	12 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	12 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	6 m/min	P
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		