



HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031, kotelo, pinnoittamaton, Tyyppi: 1-13



Tilaustiedot

Tilausnumero	115051 1-13
GTIN	4062406735104
Tuoteluokka	12B

Kuvaus

Malli:

Koottu DIN 338 -kierukkaporista.

HOLEX CleverDrill: Tukeva pora kaikkiin vakiokäyttötarkoituksiin. Parannettu alkuporauskyky ristiteroituksen ansiosta. Sydänosan paksuus ja nousu normaalit. Profiilihiottu. Pinta: Pronssinväriseksi hehkutettu kierreura.

Huomautus:

Koko 13,2 – 20: Kavennetulla varrella Ø 12,7 mm.

Tekninen kuvaus

Porien lukumäärä	25
Porausalue	1 - 13 mm
Terien lkm Z	2
Varsi	Lieriövarsi
Teräsarjan porrastus	0,5 mm

Sarja	CleverDrill
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS
Standardi	DIN 338
tyyppi	N
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Kärkikulma	118 astetta
Sisäjähdytys	ei
sis. kotelon	kyllä
Värirenkas	ilman
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	80 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	60 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	50 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	35 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	32 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	22 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	sopii rajoituksin	18 m/min	P
GG(G)	sopii rajoituksin	30 m/min	K
CuZn	soveltuu	40 m/min	N
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		

Tarvikkeet

HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 12	114030 12
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 2,5	114030 2,5
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 4,5	114030 4,5
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 10,5	114030 10,5
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 1	114030 1
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 13	114030 13
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 9	114030 9
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 9,5	114030 9,5
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 7	114030 7
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 8,5	114030 8,5
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 12,5	114030 12,5
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 11,5	114030 11,5
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 1,5	114030 1,5
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 8	114030 8
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 6,5	114030 6,5
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 2	114030 2
HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 4	114030 4
	114030 3

HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 3

HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 7,5

114030 7,5

HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 11

114030 11

HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 5

114030 5

HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 3,5

114030 3,5

HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 6

114030 6

HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 10

114030 10

HOLEX CleverDrill kierukkapora HSSN Ø DC h8 (mm tai tuumaa) 5,5

114030 5,5

Tyhjä kotelo kierukkaporalle DIN 338 Tyyppi 1-13

115475 1-13