



HOLEX CleverDrill spiralinių grąžtų rinkinys HSS Nr. 114031 su dėžute, be dangos, Tipas: 1-13



Užsakymo data

Užsakymo numeris	115051 1-13
GTIN	4062406735104
Produktų klasė	12B

Aprašymas

Modelis:

Sukomplektuotas iš spiralinių grąžtų DIN 338.

HOLEX CleverDrill: tvirtas grąžtas visiems standartiniams naudojimo atvejams. Geriau pragražia dėl kryžminio pagalandimo. Grąžto šerdies skersmuo standartinis. Nušlifluotas profilis. Paviršius: bronzos spalvos atleistas sraigtinis griovelis.

Pastaba:

dyd. 13,2 – 20 : Su susiaurintu koto Ø 12,7 mm.

Techninis aprašymas

Grąžtų skaičius	25
Gręžimo diapazonas	1 - 13 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Kotas	Cilindrinis kotas
Grąžtai, kiekvienas didėjantis	0,5 mm

Serija	CleverDrill
Danga	be dangos
Ašmenys	HSS
Norma	DIN 338
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis \emptyset	h8
Smailas kampas	118 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
su kasete	taip
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Spiralinis gražtas

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka	80 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	60 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	50 m/min	N
Plienas <500 N/mm ²	tinka	35 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	32 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	22 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	ribotai tinka	18 m/min	P
Ketus (G)	ribotai tinka	30 m/min	K
CuZn	tinka	40 m/min	N
Alyva	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		

Priedai

Duomenų lapai

HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 12	114030 12
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 2,5	114030 2,5
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 4,5	114030 4,5
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 10,5	114030 10,5
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 1	114030 1
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 13	114030 13
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 9	114030 9
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 9,5	114030 9,5
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 7	114030 7
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 8,5	114030 8,5
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 12,5	114030 12,5
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 11,5	114030 11,5
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 1,5	114030 1,5
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 8	114030 8
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 6,5	114030 6,5
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 2	114030 2
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 4	114030 4
	114030 3

HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 3

HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 7,5

114030 7,5

HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 11

114030 11

HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 5

114030 5

HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 3,5

114030 3,5

HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 6

114030 6

HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 10

114030 10

HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 5,5

114030 5,5

Plastikinė dėžutė spiraliniams grąžtams DIN 338 Tipas 1-13

115475 1-13