



## HOLEX CleverDrill spiralinių grąžtų rinkinys HSS Nr. 114031 su dėžute, be dangos, Tipas: 1-10,5



### Užsakymo data

Užsakymo numeris	115051 1-10,5
GTIN	4062406735098
Produktų klasė	12B

### Aprašymas

#### Modelis:

Sukomplektuotas iš spiralinių grąžtų DIN 338.

**HOLEX CleverDrill:** tvirtas grąžtas visiems standartiniams naudojimo atvejams. Geriau pagręžia 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

Kotas	Cilindrinis kotas
Grąžtai, kiekvienas didėjantis	0,5 mm
Pjovimo briaunų skaičius Z	2
Kiaurymės Ø	3,3; 4,2; 6,8; 10,2 mm
Gręžimo diapazonas	1 - 10,5 mm

Grąžtų skaičius	24
Serija	CleverDrill
Danga	be dangos
Ašmenys	HSS
Norma	DIN 338
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis Ø	h8
Smailas kampas	118 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
su kasete	taip
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Spiralinis grąžtas

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	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 <sup>2</sup>	tinka	35 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	32 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	22 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	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

HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 10,2	114030 10,2
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) 4,5	114030 4,5
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) 8,5	114030 8,5
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) 1	114030 1
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) 6	114030 6
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) 7,5	114030 7,5
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 4,2	114030 4,2
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 5,5	114030 5,5
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) 2,5	114030 2,5
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 4	114030 4
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) 2	114030 2
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) 3	114030 3
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) 3,3	114030 3,3
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 6,8	114030 6,8
HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSSN Ø DC h8 (mm arbs coliai) 9,5	114030 9,5
Plastikinė dėžutė spiraliniams grąžtams DIN 338 Tipas 1-10,5	115475 1-10,5