



## HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSS N, be dangos, Ø DC h8 (mm arba coliai): 8,2



### Užsakymo data

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 114031 8,2    |
| GTIN             | 4062406744373 |
| Produktų klasė   | 12B           |

### Aprašymas

#### Modelis:

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

#### Rekomendacija:

##### Maksimalus gręžimo gylis:

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

#### Pastaba:

**Naujas produktas vietoje Nr. 114030.**

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

### Techninis aprašymas

|   |               |
|---|---------------|
| Pjovimo briaunų skaičius Z                              | 2             |
| Tolerancija Nominalusis Ø                               | h8            |
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L <sub>2</sub> | 62,7 mm       |
| Koto Ø D <sub>s</sub>                                   | 8,2 mm        |
| Užspaudimo griovelio ilgis c                            | 75 mm         |
| Bendras ilgis L   | 117 mm        |
| Norma   | DIN 338       |
| Pastūma f plienui < 750 N/mm <sup>2</sup>               | 0,1 mm/aps,   |
| Smailas kampas  | 118 laipsniai |

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Nominalusis $\varnothing D_c$ | 8,2 mm             |
| Kotas                         | Cilindrinis kotas  |
| Serija                        | CleverDrill        |
| Danga                         | be dangos          |
| Ašmenys                       | HSS                |
| Tipas                         | N                  |
| Vidinis aušinimas             | ne                 |
| Spalvinis žymėjimas           | be                 |
| Produkto rūšis                | Spiralinis grąžtas |

### Vartotojo duomenys

|                                 | Paskirtis | $V_c$    | ISO kodas |
|---------------------------------|-----------|----------|-----------|
| Aliuminis, plastikai            | tinka     | 80 m/min | N         |
| Aliuminis (trumpadrožlis)       | tinka     | 60 m/min | N         |
| Al >10 % Si                     | 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> | tinka     | 18 m/min | P         |
| Ketus (G)                       | tinka     | 30 m/min | K         |
| CuZn                            | tinka     | 40 m/min | N         |
| Alyva                           | tinka     |          |           |
| drėgnas, maks.                  | tinka     |          |           |

### Priedai

HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSS Nr. 114031  
papildymo rinkinys Tipas 6-10

115056 6-10

115051 6-10

HOLEX CleverDrill spiralinių grąžtų rinkinys HSS Nr. 114031  
su dėžute Tipas 6-10

---