



HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSS N, be dangos, Ø DC h8 (mm arba coliai): 9



Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 114031 9 |
| GTIN | 4062406744458 |
| Produktų klasė | 12B |

Aprašymas

Modelis:

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.

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

| | |
|---|---------------|
| Bendras ilgis L | 125 mm |
| Nominalusis Ø D _c | 9 mm |
| Užspaudimo griovelio ilgis c | 81 mm |
| Norma | DIN 338 |
| Smailas kampas | 118 laipsniai |
| Pjovimo briaunų skaičius Z | 2 |
| Koto Ø D _s | 9 mm |
| Pastūma f plienui < 750 N/mm ² | 0,1 mm/aps, |
| Tolerancija Nominalusis Ø | h8 |

| | |
|---|--------------------|
| rekomenduojamas maksimalus gręžimo gylis L ₂ | 67,5 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 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 | 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 spiralinių grąžtų rinkinys HSS Nr. 114031 su dėžute Tipas 6-10

115051 6-10

115051 1-13

HOLEX CleverDrill spiralinių grąžtų rinkinys HSS Nr. 114031 su dėžute Tipas 1-13

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

115056 6-10

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

115051 1-10,5

HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSS Nr. 114031 papildymo rinkinys Tipas 1-13

115056 1-13

HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSS Nr. 114031 papildymo rinkinys Tipas 1-10

115056 1-10

HOLEX CleverDrill spiralinių grąžtų rinkinys HSS Nr. 114031 su dėžute Tipas 1-10

115051 1-10

HOLEX CleverDrill spiralinis grąžtas HSS Nr. 114031 papildymo rinkinys Tipas 1-10,5

115056 1-10,5