



## Punta elicoidale in HSS HOLEX CleverDrill N, non rivestito, Ø DC h8: 13mm



### Dati di ordinazione

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | GG4031 13     |
| GTIN            | 4067263101994 |
| Classe articolo | GGN           |

### Descrizione

#### Esecuzione:

**HOLEX CleverDrill:** Punta stabile per tutte le applicazioni standard. Migliore comportamento in foratura grazie all'affilatura a croce. Spessore del nocciolo e conicità normali. Profilo rettificato. Superficie: Scanalatura elicoidale rinvenuta color bronzo.

**Come n. art. 114031.**

#### Raccomandazioni:

##### Profondità di foratura massima:

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

#### Nota:

**Prodotto più recente per n. art. 114030.**

Dim. 13,5 – 16: Con codolo ribassato Ø 12,7 mm.

### Descrizione tecnica

|  |                   |
|--|-------------------|
| Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c$         | 101 mm            |
| Tolleranza Ø nominale                            | h8                |
| Angolo di affilatura                             | 118 grado         |
| Codolo   | codolo cilindrico |
| Profondità di foratura massima consigliata $L_2$ | 81,5 mm           |
| Ø Codolo $D_s$                                   | 13 mm             |

|  |                  |
|--|------------------|
| Ø Nominale D <sub>c</sub>                        | 13 mm            |
| Numero taglienti Z                               | 2                |
| Norma  | DIN 338          |
| Avanzamento f in acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup> | 0,16 mm/gir,     |
| Lunghezza complessiva L                          | 151 mm           |
| Contenuto  | 20               |
| Serie  | CleverDrill      |
| Rivestimento                                     | non rivestito    |
| Materiale da taglio                              | HSS              |
| Modello  | N                |
| Passaggio interno per LR                         | no               |
| Colore collarino                                 | senza            |
| Tipo di prodotto                                 | Punta elicoidale |

## Dati utente

|                                  | Idoneità             | V <sub>c</sub> | Codice ISO |
|----------------------------------|----------------------|----------------|------------|
| Alluminio, plastiche             | limitatamente adatta | 80 m/min       | N          |
| Alluminio (a truciolo corto)     | limitatamente adatta | 60 m/min       | N          |
| Alluminio > 10% Si               | limitatamente adatta | 50 m/min       | N          |
| Acciaio < 500 N/mm <sup>2</sup>  | idoneo               | 35 m/min       | P          |
| Acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>  | idoneo               | 32 m/min       | P          |
| Acciaio < 900 N/mm <sup>2</sup>  | idoneo               | 22 m/min       | P          |
| Acciaio < 1100 N/mm <sup>2</sup> | limitatamente adatta | 18 m/min       | P          |
| GG(G)                            | limitatamente adatta | 30 m/min       | K          |
| CuZn                             | idoneo               | 40 m/min       | N          |
| Olio                             | idoneo               |                |            |
| a umido max.                     | idoneo               |                |            |

## Accessori

Set di punte elicoidali HOLEX CleverDrill in HSS n. art. 114031 con cassetta Modello 1-13

115051 1-13

Set di punte elicoidali di ricambio HOLEX CleverDrill in HSS n. art. 114031 Modello 1-13

115056 1-13

Punta elicoidale in HSS HOLEX CleverDrillIN Ø DC h8 (mm oppure pollici) 13

114031 13