



## Punta elicoidale in HSS HOLEX CleverDrill N, non rivestito, Ø DC h8 (mm oppure pollici): 3



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	114031 3
GTIN	4062406743819
Classe articolo	12B

### 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.

#### Raccomandazioni:

##### Profondità di foratura massima:

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

#### Nota:

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

Dim. 13,2 – 20: Con codolo ribassato Ø 12,7 mm.

### Descrizione tecnica

Profondità di foratura massima consigliata $L_2$	28,5 mm
Tolleranza Ø nominale	h8
Numero taglienti Z	2
Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c$	33 mm
Angolo di affilatura	118 grado
Norma	DIN 338
Lunghezza complessiva L	61 mm
Ø Codolo $D_s$	3 mm
Avanzamento f in acciaio < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/gir,

Ø Nominale D <sub>c</sub>	3 mm
Codolo	codolo cilindrico
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	idoneo	80 m/min	N
Alluminio (a truciolo corto)	idoneo	60 m/min	N
Alluminio > 10% Si	idoneo	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>	idoneo	18 m/min	P
GG(G)	idoneo	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 1-10,5

115051 1-10,5

115056 1-13

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

Set di punte elicoidali HOLEX CleverDrill in HSS n. art.  
114031 con cassetta Modello 1-10

115051 1-10

Set di punte elicoidali di ricambio HOLEX CleverDrill in HSS  
n. art. 114031 Modello 1-10,5

115056 1-10,5

Set di punte elicoidali di ricambio HOLEX CleverDrill in HSS  
n. art. 114031 Modello 1-10

115056 1-10

Set di punte elicoidali di ricambio HOLEX CleverDrill in HSS  
n. art. 114031 Modello 1-6

115056 1-6

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

115051 1-13