

HOLEX
**HOLEX CleverDrill spiralno svrdlo, dugo, HSS N, bez prevlake, Ø DC h8:
2,5mm**

Podaci za narudžbu

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 116051 2,5 |
| GTIN | 4062406745042 |
| Razred artikla | 12B |

Opis
Izvedba:

HOLEX CleverDrill – Stabilno svrdlo za sve standardne namjene. Poboljšana performansa kod bušenja zahvaljujući križnom brušenju vrha. Debljina i povećanje jezgre normalni. Profilno brušeno. Površina: brončano temperiran spiralni utor.

Preporuka:
Maksimalna dubina bušenja:
 $L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$
Napomena:

Odgovarajuća NC svrdla za predbušenje br. 112120, 112140 i 112170 s **vrhom pod kutom od 142°** radi veće sigurnosti postupka

Zamjenski proizvod za br. 116050.

Tehnički opis

| | |
|---|-------------|
| Duljina žlijeba za odvođenje L_c | 62 mm |
| preporučena maksimalna dubina bušenja L_2 | 58,3 mm |
| Kut vrha | 118 stupanj |
| Nazivni Ø D_c | 2,5 mm |
| Ukupna duljina L | 95 mm |
| Standard | DIN 340 |
| Tolerancija nazivnog Ø | h8 |
| Posmak f u čeliku < 750 N/mm ² | 0,02 mm/okr |

| | |
|------------------------|-------------------|
| Ø drške D _s | 2,5 mm |
| Broj oštrica Z | 2 |
| Drška | Cilindrična drška |
| Seriya | CleverDrill |
| Prevlaka | bez prevlake |
| Rezni materijal | HSS |
| Tip | N |
| Unutarnje hlađenje | ne |
| Prsten u boji | nema |
| Vrsta proizvoda | Spiralno svrdlo |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V _c | ISO kod |
|--------------------------------|--------------|----------------|---------|
| Aluminij, plastični materijali | prikladno | 64 m/min | N |
| Aluminij (kratkih odlomaka) | prikladno | 52 m/min | N |
| Aluminij > 10% Si | prikladno | 40 m/min | N |
| Čelik < 500 N/mm ² | prikladno | 26 m/min | P |
| Čelik < 750 N/mm ² | prikladno | 26 m/min | P |
| Čelik < 900 N/mm ² | prikladno | 20 m/min | P |
| Čelik < 1100 N/mm ² | prikladno | 15 m/min | P |
| GG(G) | prikladno | 24 m/min | K |
| CuZn | prikladno | 32 m/min | N |
| Ulje | prikladno | | |
| mokro maksimalno | prikladno | | |