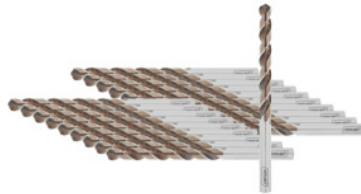


**HOLEX CleverDrill spiraalboor HSS N, ongecoat, Ø DC h8: 8,5mm****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | GG4031 8,5 |
| GTIN | 4067263101895 |
| Artikelklasse | GGN |

Omschrijving**Uitvoering:**

HOLEX CleverDrill: Stabiele boor voor alle standaardtoepassingen. Verbeterd aanboorgedrag door kruisslijping. Kerndikte en kernstijging normaal. Profielgeslepen. Oppervlak: Bronskleurig getemperde spiraalgroef.

Zoals nr. 114031.

Advies:**Maximale boordiepte:**

$$L_2 = L_C - 1,5 \times D_C$$

Opmerking:

Opvolger van nr. 114030.

Gr. 13,5 – 16: Met getrapte schacht-Ø 12,7 mm.

Technische beschrijving

| | |
|--|-------------|
| Tophoek | 118 graden |
| Norm | DIN 338 |
| Voeding f in staal < 750 N/mm ² | 0,1 mm/omw, |
| Nominale Ø D _C | 8,5 mm |
| Aantal snijkanten Z | 2 |
| Tolerantie nominale Ø | h8 |

| | |
|---|-----------------|
| Schacht-Ø D _s | 8,5 mm |
| Spaangroeflengte L _c | 75 mm |
| Schacht | Cilinderschacht |
| Totale lengte L | 117 mm |
| aanbevolen maximale boordiepte L ₂ | 62,3 mm |
| Inhoud | 20 |
| Serie | CleverDrill |
| Coating | ongecoat |
| Snijmateriaal | HSS |
| Type | N |
| Inwendige koeling | nee |
| Gekleurde ring | zonder |
| Producttype | Spiraalboor |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V _c | ISO-code |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Alu kunststoffen | beperkt geschikt | 80 m/min | N |
| Aluminium (kortspanend) | beperkt geschikt | 60 m/min | N |
| Aluminium > 10% Si | beperkt geschikt | 50 m/min | N |
| Staal < 500 N/mm ² | geschikt | 35 m/min | P |
| Staal < 750 N/mm ² | geschikt | 32 m/min | P |
| Staal < 900 N/mm ² | geschikt | 22 m/min | P |
| Staal < 1100 N/mm ² | beperkt geschikt | 18 m/min | P |
| GG(G) | beperkt geschikt | 30 m/min | K |
| CuZn | geschikt | 40 m/min | N |
| Olie | geschikt | | |
| nat maximaal | geschikt | | |

Accessoires

| | |
|---|---------------|
| HOLEX CleverDrill spiraalborensset HSS nr. 114031 als aanvulset Type 1-13 | 115056 1-13 |
| HOLEX CleverDrill spiraalborensset HSS nr. 114031 met cassette Type 1-10,5 | 115051 1-10,5 |
| HOLEX CleverDrill spiraalborensset HSS nr. 114031 als aanvulset Type 1-10,5 | 115056 1-10,5 |
| HOLEX CleverDrill spiraalborensset HSS nr. 114031 met cassette Type 6-10 | 115051 6-10 |
| HOLEX CleverDrill spiraalborensset HSS nr. 114031 als aanvulset Type 1-10 | 115056 1-10 |
| HOLEX CleverDrill spiraalborensset HSS nr. 114031 met cassette Type 1-13 | 115051 1-13 |
| HOLEX CleverDrill spiraalborensset HSS nr. 114031 met cassette Type 1-10 | 115051 1-10 |
| HOLEX CleverDrill spiraalborensset HSS nr. 114031 als aanvulset Type 6-10 | 115056 6-10 |
| HOLEX CleverDrill spiraalboor HSSN Ø DC h8 (mm resp. inch) 8,5 | 114031 8,5 |