

**HOLEX CleverDrill spiralborr HSS, obelagd, Ø DC h8: 9,2mm****Beställningsdata**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Ordernummer  | 113005 9,2    |
| GTIN         | 4045197952615 |
| Artikelklass | 12B           |

**Beskrivning****Utförande:**

Stabil borr för alla standardatillämpningar. Förbättrat förborrsbeteende tack vare korsskärning. Kärna och kärnkona normala. Yta: Bronsfärgat-anlöpt spiralspår

**Rekommendation:****Största borrhjup:**

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

**Teknisk beskrivning**

|                                                |                   |
|------------------------------------------------|-------------------|
| Antal skär Z                                   | 2                 |
| Matning f i stål < 750 N/mm <sup>2</sup>       | 0,1 mm/v          |
| totallängd L                                   | 84 mm             |
| Rekommenderat maximalt borrhjup L <sub>2</sub> | 26,2 mm           |
| Spännspårlängd L <sub>c</sub>                  | 40 mm             |
| Tolerans nom.-Ø                                | h8                |
| Skaftdiameter D <sub>s</sub>                   | 9,2 mm            |
| Norm                                           | DIN 1897          |
| Nominell Ø D <sub>c</sub>                      | 9,2 mm            |
| Spetsvinkel                                    | 130 grad          |
| Skaft                                          | Cylindriskt skaft |
| Serie                                          | CleverDrill       |

|              |            |
|--------------|------------|
| Beläggning   | obelagd    |
| Skärmaterial | HSS        |
| Typ          | N          |
| Invändig     | nej        |
| Färgring     | Utan       |
| Produktslag  | Spiralborr |

### Användardata

|                               | Lämplighet     | V <sub>c</sub> | ISO-kod |
|-------------------------------|----------------|----------------|---------|
| Aluminium, plast              | mindre lämplig | 80 m/min       | N       |
| Alu (kortspånig)              | mindre lämplig | 63 m/min       | N       |
| Alu > 10% Si                  | mindre lämplig | 50 m/min       | N       |
| Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>  | lämplig        | 35 m/min       | P       |
| Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>  | lämplig        | 32 m/min       | P       |
| Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>  | lämplig        | 25 m/min       | P       |
| Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup> | mindre lämplig | 20 m/min       | P       |
| GG(G)                         | mindre lämplig | 30 m/min       | K       |
| CuZn                          | lämplig        | 40 m/min       | N       |
| Olja                          | lämplig        |                |         |
| vått maximal                  | lämplig        |                |         |