

**HOLEX****Špirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill, bez povlaku, Ø DC h8: 8,7mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 113006 8,7    |
| GTIN             | 4062406742980 |
| Trieda položky   | 12B           |

**Popis****Prevedenie:**

Stabilný vrták na všetky štandardné použitia. Zlepšené vlastnosti pri navítaní vďaka krížovému výbrusu. Normálna hrúbka jadra a normálne rozširovanie jadra. Profilové brúsenie. Povrch: špirálová drážka bronzovej farby.

**Odporúčanie:****Maximálna hĺbka vrtania:**

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

**Upozornenie:**

**Následný produkt pre č. 113005.**

**Technický opis**

|  |            |
|--|------------|
| Uhol špičky                              | 118 Stupeň |
| odporúčaná maximálna hĺbka vrtania $l_2$ | 27 mm      |
| Tolerancia menovitého Ø                  | h8         |
| Ø stopky $D_s$                           | 8,7 mm     |
| Počet rezných hrán Z                     | 2          |
| Dĺžka napínacích drážok $L_c$            | 40 mm      |
| Menovité -Ø $D_c$                        | 8,7 mm     |
| Norma                                    | DIN 1897   |
| Celková dĺžka L                          | 84 mm      |
| Posuv f v oceli < 750 N/mm <sup>2</sup>  | 0,1 mm/ot, |

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Stopka             | Valcová stopka  |
| Séria              | CleverDrill     |
| Povrchová úprava   | bez povlaku     |
| Rezný materiál     | HSS             |
| Typ                | N               |
| Vnútorne chladenie | nie             |
| Farebný krúžok     | bez             |
| Druh produktu      | Špirálový vrták |

### Údaje o užívateľovi

|                               | Zhoda             | V <sub>c</sub> | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|----------------|---------|
| Hliníkové plasty              | podmienene vhodný | 80             | N       |
| Alu (krátke rezanie)          | podmienene vhodný | 63             | N       |
| Hliník > 10 % si              | podmienene vhodný | 50             | N       |
| Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný            | 35             | P       |
| Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný            | 32             | P       |
| Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný            | 25             | P       |
| Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup> | podmienene vhodný | 20             | P       |
| GG(G)                         | podmienene vhodný | 30             | K       |
| CuZn                          | vhodný            | 40             | N       |
| Olej                          | vhodný            |                |         |
| mokrú maximum                 | vhodný            |                |         |