

HOLEX**Spirálový vrták HOLEX CleverDrill HSS, bez povlaku, Ø DC h8: 8,9mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 113006 8,9 |
| GTIN | 4062406743000 |
| Třída artiklu | 12B |

Popis**Provedení:**

Stabilní vrták pro standardní použití. Zlepšené vlastnosti při navrtávání díky křížovému hrotu. Tloušťka a rozšiřování jádra normální. Broušený profil. Povrch: spirálová drážka bronzové barvy.

Doporučení:**Maximální hloubka vrtání:**

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

Upozornění:

Následný produkt pro č. 113005.

Technický popis

| | |
|---|----------------|
| Norma | DIN 1897 |
| Délka drážky pro třísky L_c | 40 mm |
| Tolerance jmenovitý Ø | h8 |
| Posuv f v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,1 mm/ot, |
| Jmenovitý Ø D_c | 8,9 mm |
| Ø stopky D_s | 8,9 mm |
| Celková délka L | 84 mm |
| Počet břitů Z | 2 |
| Vrcholový úhel | 118 stupeň |
| Doporučená maximální hloubka vrtání L_2 | 26,7 mm |
| Stopka | válcová stopka |

| | |
|------------------|-----------------|
| Řada | CleverDrill |
| Povlak | bez povlaku |
| Řezný materiál | HSS |
| Typ | N |
| Vnitřní chlazení | ne |
| Barevný kroužek | bez |
| Druh produktu | Spirálový vrták |

Údaje o uživateli

| | Použití | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|---------|----------------|---------|
| Hliník, plasty | vhodný | 80 m/min | N |
| Hliník (krátké třísky) | vhodný | 63 m/min | N |
| Al > 10% Si | vhodný | 50 m/min | N |
| Ocel < 500 N/mm ² | vhodný | 35 m/min | P |
| Ocel < 750 N/mm ² | vhodný | 32 m/min | P |
| Ocel < 900 N/mm | vhodný | 25 m/min | P |
| Ocel < 1100 N/mm ² | vhodný | 20 m/min | P |
| GG(G) | vhodný | 30 m/min | K |
| CuZn | vhodný | 40 m/min | N |
| Olej | vhodný | | |
| mokrý max. | vhodný | | |