

HOLEX

Špirálový vrták HSS HOLEX CleverDrill N, bez povlaku, Ø DC h8 (mm resp. palca): 10,4



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 114031 10,4 |
| GTIN | 4062406744601 |
| Trieda položky | 12B |

Popis

Prevedenie:

HOLEX CleverDrill: Stabilný vrták na všetky štandardné použitia. Zlepšené vlastnosti pri navrtaní 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. 114030.

Veľ. 13,2 – 20: S odsadenou stopkou Ø 12,7 mm.

Technický opis

| | |
|--|------------|
| Tolerancia menovitého Ø | h8 |
| Norma | DIN 338 |
| Celková dĺžka L | 133 mm |
| Počet rezných hrán Z | 2 |
| Uhol špičky | 118 Stupeň |
| odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l_2 | 71,4 mm |
| Posuv f v oceli < 750 N/mm ² | 0,1 mm/ot, |
| Dĺžka napínacích drážok L_c | 87 mm |
| Menovité -Ø D_c | 10,4 mm |

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Ø stopky D _s | 10,4 mm |
| 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 _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|----------------|---------|
| Hliníkové plasty | podmienene vhodný | 80 | N |
| Alu (krátke rezanie) | podmienene vhodný | 60 | N |
| Hliník > 10 % si | podmienene vhodný | 50 | N |
| Oceľ < 500 N/mm ² | vhodný | 35 | P |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 32 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 22 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | podmienene vhodný | 18 | P |
| GG(G) | podmienene vhodný | 30 | K |
| CuZn | vhodný | 40 | N |
| Olej | vhodný | | |
| mokrý maximum | vhodný | | |