

HOLEX**HOLEX CleverDrill Burghiu elicoidal lung HSS N, neacoperită, Ø DC h8: 2,2mm****Date comandă**

| | |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 116051 2,2 |
| GTIN | 4062406745011 |
| Clasa articolului | 12B |

Descriere**Execuție:**

HOLEX CleverDrill – Burghiu stabil pentru toate aplicațiile standard. Manifestare îmbunătățită la găurire datorită rectificării transversale. Grosimea și conicitatea miezului sunt standard. Profil ascuțit. Suprafață: Canal spiralat revenit, de culoarea bronzului.

Recomandare:**Adâncimea maximă de găurire:**

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

Notă:

Burghie de centrare pentru mașini CNC recomandate Cod 112120, 112140 și 112170 cu **ascuțire la vârf 142°** pentru siguranța sporită a procesului

Produsul succesori pentru Cod 116050.

Descriere tehnică

| | |
|---|-------------|
| Avans f pentru oțel < 750 N/mm ² | 0,02 mm/rot |
| Lungimea totală L | 90 mm |
| Standard | DIN 340 |
| Număr de dinți Z | 2 |
| Lungimea canalului de așchii L _c | 59 mm |
| adâncime maximă de găurire recomandată L ₂ | 55,7 mm |
| Unghiul la vârf | 118 grad |
| Toleranță Ø nominal | h8 |
| Ø nominal D _c | 2,2 mm |

| | |
|------------------------|-------------------|
| Ø cozii D _s | 2,2 mm |
| Coadă tip | Coadă cilindrică |
| Serie | CleverDrill |
| Strat de acoperire | neacoperită |
| Materialul sculei | HSS |
| Tip | N |
| Răcire interioară | nu |
| Inel colorat | fără |
| Tip produs | Burghiu elicoidal |

Date utilizator

| | Se recomandă pentru | V _c | Cod ISO |
|-------------------------------|---------------------|----------------|---------|
| Alu Termo Pl | recomandat | 64 m/min | N |
| Aluminiu (cu așchii scurte) | recomandat | 52 m/min | N |
| Alu > 10% Si | recomandat | 40 m/min | N |
| Oțel < 500 N/mm ² | recomandat | 26 m/min | P |
| Oțel < 750 N/mm ² | recomandat | 26 m/min | P |
| Oțel < 900 N/mm ² | recomandat | 20 m/min | P |
| Oțel < 1100 N/mm ² | recomandat | 15 m/min | P |
| GG(G) | recomandat | 24 m/min | K |
| CuZn | recomandat | 32 m/min | N |
| Ulei | recomandat | | |
| Umiditate maximă | recomandat | | |