

**HOLEX CleverDrill Burghiu elicoidal HSS, neacoperită, Ø DC h8: 11,8mm****Date comandă**

Numărul de comandă	113006 11,8
GTIN	4062406743161
Clasa articolului	12B

Descriere**Execuție:**

Burghiu stabil pentru toate aplicațiile standard. Comportament îmbunătățit la găurire datorită ascuțirii în cruce. Grosime și conicitate standard a miezului. Profil ascuțit. Suprafață: Canal elicoidal.

Recomandare:**Adâncimea maximă de găurire:**

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

Notă:

Produsul succesori pentru Cod 113005.

Descriere tehnică

Avans f pentru oțel < 750 N/mm ²	0,1 mm/rot
Lungimea totală L	95 mm
Unghiul la vârf	118 grad
Ø nominal D _c	11,8 mm
Ø cozii D _s	11,8 mm
Lungimea canalului de așchii L _c	47 mm
Standard	DIN 1897
adâncime maximă de găurire recomandată L ₂	29,3 mm
Număr de dinți Z	2
Toleranță Ø nominal	h8

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	80 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	63 m/min	N
Alu > 10% Si	recomandat	50 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	35 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	32 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	25 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	20 m/min	P
GG(G)	recomandat	30 m/min	K
CuZn	recomandat	40 m/min	N
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		