

**HOLEX CleverDrill Burghiu elicoidal HSS, neacoperită, Ø DC h8: 3,1mm****Date comandă**

Numărul de comandă	113006 3,1
GTIN	4062406742423
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**

Număr de dinți Z	2
Toleranță Ø nominal	h8
Ø cozii D <sub>s</sub>	3,1 mm
Lungimea totală L	49 mm
Lungimea canalului de aşchii L <sub>c</sub>	18 mm
Standard	DIN 1897
Avans f pentru oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm/rot
adâncime maximă de găurire recomandată L <sub>2</sub>	13,4 mm
Unghiul la vârf	118 grad
Ø nominal D <sub>c</sub>	3,1 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	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 <sup>2</sup>	recomandat	35 m/min	P
Oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	32 m/min	P
Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	25 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	20 m/min	P
GG(G)	recomandat	30 m/min	K
CuZn	recomandat	40 m/min	N
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		