



## HOLEX CleverDrill Burghiu elicoidal HSS, neacoperită, Ø DC h8: 8,2mm



### Date comandă

Numărul de comandă	113006 8,2
GTIN	4062406742935
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

Toleranță Ø nominal	h8
Avans f pentru oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/rot
Număr de dinți Z	2
Unghiul la vârf	118 grad
Ø cozii D <sub>s</sub>	8,2 mm
Ø nominal D <sub>c</sub>	8,2 mm
Standard	DIN 1897
adâncime maximă de găurire recomandată L <sub>2</sub>	24,7 mm
Lungimea canalului de aşchii L <sub>c</sub>	37 mm
Lungimea totală L	79 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 <sub>c</sub>	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		