



HOLEX CleverDrill Burghiu elicoidal HSS, neacoperită, Ø DC h8: 5,6mm



Date comandă

Numărul de comandă	113006 5,6
GTIN	4062406742676
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

Unghiul la vârf	118 grad
adâncime maximă de găurire recomandată L_2	19,6 mm
Avans f pentru oțel $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm/rot
Ø cozii D_s	5,6 mm
Număr de dinți Z	2
Ø nominal D_c	5,6 mm
Lungimea canalului de aşchii L_c	28 mm
Lungimea totală L	66 mm
Toleranță Ø nominal	h8
Standard	DIN 1897

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		