

**HOLEX CleverDrill Burghiu elicoidal HSS N, neacoperit, Ø DC h8: 4,5mm****Date comandă**

Numărul de comandă	GG4031 4,5
GTIN	4067263101802
Clasa articolului	GGN

Descriere**Execuție:**

HOLEX CleverDrill: Burghiu stabil pentru toate aplicațiile standard. Comportament îmbunătățit la găurire datorită ascuțirii în cruce. Grosimea și conicitatea miezului sunt standard. Ascuțire profil. Suprafață: Canal elicoidal revenit de culoarea bronzului.

Similar Codului 114031.**Recomandare:****Adâncimea maximă de găurire:**

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

Notă:**Produsul succesori pentru Cod 114030.**

Ref. 13,5 – 16: Cu coadă în trepte Ø 12,7 mm.

Descriere tehnică

Lungimea canalului de așchii L_c	47 mm
adâncime maximă de găurire recomandată L_2	40,3 mm
Avans f pentru oțel $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm/rot
Număr de dinți Z	2
Lungimea totală L	80 mm
Ø nominal D_c	4,5 mm

Toleranță Ø nominal	h8
Coadă tip	Coadă cilindrică
Ø cozii D _s	4,5 mm
Standard	DIN 338
Unghiul la vârf	118 grad
Conținut	20
Serie	CleverDrill
Strat de acoperire	neacoperit
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	indicat în anumite condiții	80 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	indicat în anumite condiții	60 m/min	N
Alu > 10% Si	indicat în anumite condiții	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	22 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	indicat în anumite condiții	18 m/min	P
GG(G)	indicat în anumite condiții	30 m/min	K
CuZn	recomandat	40 m/min	N
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		

Accesorii

HOLEX CleverDrill Set burghie elicoidale HSS Cod 114031 ca set de schimb Mărime coadă 1-10,5	115056 1-10,5
HOLEX CleverDrill Set burghie elicoidale HSS Cod 114031 ca set de schimb Mărime coadă 1-6	115056 1-6
HOLEX CleverDrill Set de burghie elicoidale HSS Cod 114031 în cutie Mărime coadă 1-10	115051 1-10
HOLEX CleverDrill Set de burghie elicoidale HSS Cod 114031 în cutie Mărime coadă 1-13	115051 1-13
HOLEX CleverDrill Set burghie elicoidale HSS Cod 114031 ca set de schimb Mărime coadă 1-13	115056 1-13
HOLEX CleverDrill Set de burghie elicoidale HSS Cod 114031 în cutie Mărime coadă 1-10,5	115051 1-10,5
HOLEX CleverDrill Set burghie elicoidale HSS Cod 114031 ca set de schimb Mărime coadă 1-10	115056 1-10
HOLEX CleverDrill Burghiu elicoidal HSSN Ø DC h8 (mm sau inch) 4,5	114031 4,5