



HOLEX CleverDrill Burghiu elicoidal HSS N, neacoperit, Ø DC h8: 11,5mm



Date comandă

Numărul de comandă	GG4031 11,5
GTIN	4067263101963
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

Unghiul la vârf	118 grad
Toleranță Ø nominal	h8
Ø cozii D_s	11,5 mm
Ø nominal D_C	11,5 mm
adâncime maximă de găurire recomandată L_2	76,8 mm
Număr de dinți Z	2

Lungimea canalului de așchii L_c	94 mm
Avans f pentru oțel $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm/rot
Standard	DIN 338
Lungimea totală L	142 mm
Coadă tip	Coadă cilindrică
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 $> 10\% \text{ Si}$	indicat în anumite condiții	50 m/min	N
Oțel $< 500 \text{ N/mm}^2$	recomandat	35 m/min	P
Oțel $< 750 \text{ N/mm}^2$	recomandat	32 m/min	P
Oțel $< 900 \text{ N/mm}^2$	recomandat	22 m/min	P
Oțel $< 1100 \text{ N/mm}^2$	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 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 Burghiu elicoidal HSSN Ø DC h8 (mm sau inch) 11,5

114031 11,5