



HOLEX CleverDrill Burghiu elicoidal HSS N, neacoperită, Ø DC h8 (mm sau inch): 7,1



Date comandă

Numărul de comandă	114030 7,1
GTIN	4045197850935
Clasa articolului	12B

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.

Recomandare:

Adâncimea maximă de găurire:

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

Notă:

Produsul succesori pentru Cod 114050 și Cod 114160.

Ref. 13,2 – 20: Cu coadă în trepte Ø 12,7 mm.

Răcire interioară: nu

Standard: DIN 338

Toleranță Ø nominal: h8

Unghiul la vârf: 130 grad

Număr de dinți Z: 2

adâncime maximă de găurire recomandată L_2 : 58,4 mm

Lungimea canalului de așchii L_c : 69 mm

Lungimea totală L: 109 mm

Ø cozii D_s : 7,1 mm

Avans f pentru oțel < 750 N/mm²: 0,07 mm/rot

Descriere tehnică

Ø cozii D_s	7,1 mm
Standard	DIN 338
Număr de dinți Z	2

Fișă de date

Lungimea canalului de așchii L_c	69 mm
Avans f pentru oțel $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm/rot
Lungimea totală L	109 mm
adâncime maximă de găurire recomandată L_2	58,4 mm
Toleranță \varnothing nominal	h8
\varnothing nominal D_c	7,1 mm
Unghiul la vârf	130 grad
Serie	HOLEX CleverDrill
Strat de acoperire	neacoperită
Materialul sculei	HSS
Tip	N
Coadă tip	Coadă cilindrică
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		

Fișă de date

Umiditate maximă

Recomandat