



Burghiu elicoidal HSS-E N, neacoperită, Ø DC h8: 6,1 mm



Date comandă

Numărul de comandă	114405 6,1
GTIN	4045197535061
Clasa articolului	12B

Descriere

Execuție:

Ascuțire: precizie ridicată a concentricității și acuratețe a pasului, cu tăiș obținut prin ascuțire de precizie. Burghiu pentru producția în serie.

Cu geometrie la vârf forma C de la Ref. 2 mm.

Recomandare:

Adâncimea maximă de găurire:

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

Descriere tehnică

Lungimea canalului de așchii L_c	63 mm
Avans f pentru oțel $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm/rot
Număr de dinți Z	2
Ø nominal D_c	6,1 mm
Toleranță Ø nominal	h8
Ø cozii D_s	6,1 mm
Lungimea totală L	101 mm
Standard	DIN 338
adâncime maximă de găurire recomandată L_2	53,9 mm
Unghiul la vârf	135 grad
Coadă tip	Coadă cilindrică
Strat de acoperire	neacoperită

Materialul sculei	HSS E
Tip	N
Răcire interioară	nu
Inel colorat	fără
Tip produs	Burghiu elicoidal

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	35 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	28 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	22 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	8 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	indicat în anumite condiții	8 m/min	M
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		