

Garant**Burghiu elicoidal HSS-Co8, TiAlN, Ø DC h8: 11 mm****Date comandă**

Numărul de comandă	114550 11
GTIN	4045197021540
Clasa articolului	11B

Descriere**Execuție:**

Pentru **o rezistență la temperatură extrem de ridicată, foarte robust** datorită **miezului întărit**.

Geometrie la vârf Forma C.

Recomandare:**Adâncimea maximă de găurire:**

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

Descriere tehnică

Lungimea canalului de așchii L_c	94 mm
Avans f pentru INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,09 mm/rot
Ø nominal D_c	11 mm
Număr de dinți Z	2
Toleranță Ø nominal	h8
Ø cozii D_s	11 mm
Lungimea totală L	142 mm
Standard	DIN 338
adâncime maximă de găurire recomandată L_2	77,5 mm
Unghiul la vârf	135 grad
Coadă tip	Coadă cilindrică
Strat de acoperire	TiAlN

Materialul sculei	HSS Co 8
Unghiul elicei	35 grad
Răcire interioară	nu
Inel colorat	albastru
Tip produs	Burghiu elicoidal

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Oțel < 750 N/mm ²	indicat în anumite condiții	37 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	31 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	12 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	20 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	recomandat	15 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	recomandat	6 m/min	S
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		