

Garant**Burghiu elicoidal HSS-Co8, TiAlN, Ø DC h8: 4,2mm****Date comandă**

Numărul de comandă	114550 4,2
GTIN	4045197020918
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

Număr de dinți Z	2
Ø nominal D_c	4,2 mm
Lungimea canalului de aşchii L_c	43 mm
Avans f pentru INOX > 900 N/mm ²	0,03 mm/rot
Toleranță Ø nominal	h8
Ø cozii D_s	4,2 mm
Lungimea totală L	75 mm
Standard	DIN 338
adâncime maximă de găurire recomandată L_2	36,7 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		