

Garant**Burghiu elicoidal din carbură, TiAlN, Ø DC h7: 9mm****Date comandă**

Numărul de comandă	122251 9
GTIN	4045197749598
Clasa articolului	11E

Descriere**Execuție:****Similar DIN 338.**

Cu același Ø nominal și al cozii.

Strat de acoperire TiAlN pentru performanțe superioare.

Notă:

Lungime canelură $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Prindere fără risc de alunecare în mandrina Cod 341050 cu fălci diamantate.

Descriere tehnică

Lungimea totală L	125 mm
Standard	DIN 338
Lungimea canalului de aşchii L_c	81 mm
Număr de dinți Z	2
Toleranță Ø nominal	h7
Toleranța arborelui	h7
Ø nominal D_c	9 mm
Avans f pentru oțel < 1100 N/mm ²	0,14 mm/rot
Ø cozii D_s	9 mm
adâncime maximă de găurire recomandată L_2	67,5 mm
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbura

Tip	N
Unghiul la vârf	118 grad
Unghiul elicei	30 grad
Coadă tip	Coadă cilindrică cu h7
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	260 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	180 m/min	N
Alu > 10% Si	recomandat	180 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	90 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	90 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	80 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	60 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	35 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	recomandat	25 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	recomandat	25 m/min	S
GG(G)	recomandat	90 m/min	K
CuZn	recomandat	180 m/min	N
Uni	recomandat		
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		
Uscat	indicat în anumite condiții		

