

Garant**Burghiu elicoidal HSS-E VA, neacoperită, Ø DC h8: 18,5mm****Date comandă**

Numărul de comandă	116360 18,5
GTIN	4045197032034
Clasa articolului	11C

Descriere**Execuție:**

Cu miez întărit. Suprafață supusă unui tratament special, care permite reducerea tendinței de depunere a materialului și evacuarea îmbunătățită a așchiilor.

Geometrie la vârf Forma C.

Recomandare:**Adâncimea maximă de găurire:**

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

Notă:

Pentru reducții recomandate pentru scule cu coadă tip Con Morse, consultați **Cod 343000-343530**.

Descriere tehnică

Ø nominal D_c	18,5 mm
Avans f pentru oțel $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,2 mm/rot
Număr de dinți Z	2
Lungimea canalului de așchii L_c	135 mm
Toleranță Ø nominal	h8
Lungimea totală L	233 mm
Dimensiune con Morse CM	2
Standard	DIN 345
adâncime maximă de găurire recomandată L_2	107,3 mm
Unghiul la vârf	135 grad

Coadă tip	Con Morse
Strat de acoperire	neacoperită
Materialul sculei	HSS E
Tip	INOX
Unghiul elicei	35-40 grad
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	40 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	30 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	25 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	10 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	12 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	recomandat	5 m/min	S
GG(G)	recomandat	25 m/min	K
CuZn	recomandat	80 m/min	N
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		