

**Garant**
**Burghiu elicoidal HSS-E pentru Hardox H, neacoperită, Ø DC h8: 17,5mm**

**Date comandă**

Numărul de comandă	116380 17,5
GTIN	4045197032584
Clasa articolului	11C

**Descriere**
**Execuție:**

**Cu partea activă foarte scurtă** și partea de fixare cu con Morse mai mare, **ceea ce îi conferă o stabilitate deosebită.** Miez întărit.

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**

Lungimea canalului de așchii $L_c$	77 mm
Ø nominal $D_c$	17,5 mm
Avans $f$ pentru oțel < 1400 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/rot
Număr de dinți $Z$	2
Toleranță Ø nominal	h8
Lungimea totală $L$	175 mm
Dimensiune con Morse CM	2
Standard	Normă de lucru
adâncime maximă de găurire recomandată $L_2$	50,8 mm

Unghiul la vârf	130 grad
Coadă tip	Con Morse
Strat de acoperire	neacoperită
Materialul sculei	HSS Co 8
Tip	H
Unghiul elicei	8-15 grad
Răcire interioară	nu
Inel colorat	fără
Tip produs	Burghiu elicoidal

**Date utilizator**

	Se recomandă pentru	V <sub>c</sub>	Cod ISO
Oțel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	10 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	8 m/min	P
HARDOX 500 < 1600 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	5 m/min	H
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	5 m/min	S
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		