

**Garant****Burghiu elicoidal HSS-E pentru Hardox H, neacoperită, Ø DC h8: 20mm****Date comandă**

Numărul de comandă	116380 20
GTIN	4045197032638
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 $L_c$	83 mm
Număr de dinți Z	2
Ø nominal $D_c$	20 mm
Avans f pentru oțel < 1400 N/mm <sup>2</sup>	0,14 mm/rot
Toleranță Ø nominal	h8
Lungimea totală L	204 mm
Dimensiune con Morse CM	3
Standard	Normă de lucru
adâncime maximă de găurire recomandată $L_2$	53 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		