

Garant**Burghiu lung cu coadă cilindrică HSS N, neacoperită, Ø DC h8: 20,5mm****Date comandă**

Numărul de comandă	116700 20,5
GTIN	4045197034397
Clasa articolului	11C

Descriere**Execuție:**

Lungimea spirei este mai lungă față de DIN 345 cu înălțimea bușei de ghidare. Astfel, adâncimea reală de găurire nu este micșorată. Suprafață supusă unui tratament special pentru o eliminare mai eficientă a așchiilor.

Cu geometrie la vârf Forma A.

Avantaj:

Pentru găurire cu ajutorul bușelor de ghidare la execuția sculelor, mașinilor și la producția în serie. Deosebit de eficient la găurirea suprafețelor denivelate, oblice sau arcuite.

Recomandare:**Adâncimea maximă de găurire:**

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

Notă:

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

Descriere tehnică

Ø nominal D_c	20,5 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	184 mm
Toleranță Ø nominal	h8
Lungimea totală L	282 mm
Dimensiune con Morse CM	2

Standard	DIN 341
adâncime maximă de găurire recomandată L ₂	153,3 mm
Unghiul la vârf	118 grad
Coadă tip	Con Morse
Strat de acoperire	neacoperită
Materialul sculei	HSS
Tip	N
Unghiul elicei	16-30 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
GG(G)	recomandat	25 m/min	K
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		