

Garant**Burghiu lung cu coadă cilindrică extrem de lung HSS FS, neacoperită, Ø DC h8: 18R2mm****Date comandă**

Numărul de comandă	116720 18R2
GTIN	4045197034946
Clasa articolului	11C

Descriere**Execuție:**

Precizie ridicată a concentricității.

Canale parabolice cu spații pentru așchii de mari dimensiuni; stabilitate conferită de duritatea miezului (fără creșterea diametrului).

≤ 16 mm Ø: Teșituri nitrurate, canale polishate; > 16 mm Ø: Suprafață supusă unui tratament special.

Burghiu special **pentru găuri extrem de adânci** până la 15×Ø.

Cu geometrie la vârful Forma A.

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

Număr de dinți Z	2
Ø nominal D_c	18 mm
Avans f pentru oțel < 750 N/mm ²	0,2 mm/rot
Lungimea canalului de așchii L_c	310 mm
Toleranță Ø nominal	h8
Lungimea totală L	465 mm

Dimensiune con Morse CM	2
Standard	DIN 1870 R2
adâncime maximă de găurire recomandată L ₂	283 mm
Unghiul la vârf	130 grad
Coadă tip	Con Morse
Strat de acoperire	neacoperită
Materialul sculei	HSS
Tip	FS
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
Ulei	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		