

Garant**Burghiu lung cu coadă cilindrică HSS N, neacoperită, Ø DC h8: 27mm****Date comandă**

| | |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 116700 27 |
| GTIN | 4045197034489 |
| 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 | 27 mm |
| Avans f pentru oțel $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,25 mm/rot |
| Număr de dinți Z | 2 |
| Lungimea canalului de așchii L_c | 222 mm |
| Toleranță Ø nominal | h8 |
| Lungimea totală L | 343 mm |
| Dimensiune con Morse CM | 3 |

| | |
|---|-------------------|
| Standard | DIN 341 |
| adâncime maximă de găurire recomandată L ₂ | 181,5 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 | | |