

Garant**Spiralno svrdlo HSS vrlo dugačko FS, bez prevlake, Ø DC h8: 10,5R2mm****Podaci za narudžbu**

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 116720 10,5R2 |
| GTIN | 4045197034724 |
| Razred artikla | 11C |

Opis**Izvedba:**

Visoka točnost rotacije, koncentričnost.

Široke spirale s paraboličnim užljebljenjima; izdržljivo zahvaljujući ojačanoj debljini jezgre (bez širenja jezgre).

≤ Ø 16 mm: Nitrirane faze, fino brušena užljebljenja; > Ø16 mm: Površina specijalno obrađena.

Posebno čvrsto spiralno svrdlo za vrlo duboke rupe. Do cca 15×Ø u jednom prolazu.

Sa šiljkom u obliku A.

Preporuka:**Maksimalna dubina bušenja:**

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

Napomena:

Odgovarajuća redukcijska čahura za alate s MK vratilom vidi **br. 343000-343530**.

Tehnički opis

| | |
|---|-------------|
| Duljina žlijeba za odvođenje L_c | 235 mm |
| Nazivni Ø D_c | 10,5 mm |
| Broj oštrica Z | 2 |
| Posmak f u čeliku < 750 N/mm ² | 0,1 mm/okr |
| Tolerancija nazivnog Ø | h8 |
| Ukupna duljina L | 360 mm |
| Morse konus MK veličina | 1 |
| Standard | DIN 1870 R2 |

| | |
|--|-----------------|
| preporučena maksimalna dubina bušenja L ₂ | 219,3 mm |
| Kut vrha | 130 stupanj |
| Drška | Morse konus |
| Prevlaka | bez prevlake |
| Rezni materijal | HSS |
| Tip | FS |
| Unutarnje hlađenje | ne |
| Prsten u boji | nema |
| Vrsta proizvoda | Spiralno svrdlo |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V _c | ISO kod |
|-------------------------------|--------------|----------------|---------|
| Čelik < 500 N/mm ² | prikladno | 40 m/min | P |
| Čelik < 750 N/mm ² | prikladno | 30 m/min | P |
| Čelik < 900 N/mm ² | prikladno | 25 m/min | P |
| Ulje | prikladno | | |
| mokro maksimalno | prikladno | | |