

Garant
Spiralno svrdlo HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 6,1 mm

Podaci za narudžbu

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 114500 6,1 |
| GTIN | 4045197020062 |
| Razred artikla | 11B |

Opis
Izvedba:
Pojačano povećanje jezgre.

Sa šiljkom u obliku C.

Preporuka:
Maksimalna dubina bušenja:

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

Tehnički opis

| | |
|--|-------------------|
| Broj oštrica Z | 2 |
| Posmak f u INOX-u > 900 N/mm ² | 0,05 mm/okr |
| Duljina žlijeba za odvođenje L _c | 63 mm |
| Nazivni Ø D _c | 6,1 mm |
| Tolerancija nazivnog Ø | h8 |
| Ø drške D _s | 6,1 mm |
| Ukupna duljina L | 101 mm |
| Standard | DIN 338 |
| preporučena maksimalna dubina bušenja L ₂ | 53,9 mm |
| Kut vrha | 130 stupanj |
| Drška | Cilindrična drška |
| Prevlaka | TiAlN |

| | |
|-------------------|-----------------|
| Rezni materijal | HSS E |
| Kut spirale | 35 stupanj |
| Unutarne hlađenje | ne |
| Prsten u boji | plavo |
| Vrsta proizvoda | Spiralno svrdlo |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V_c | ISO kod |
|-------------------------------|------------------------------------|----------|---------|
| Čelik < 750 N/mm ² | prikladno samo u posebnim uvjetima | 37 m/min | P |
| Čelik < 900 N/mm ² | prikladno samo u posebnim uvjetima | 31 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | prikladno | 15 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | prikladno | 12 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | prikladno | 6 m/min | S |
| Ulje | prikladno | | |
| mokro maksimalno | prikladno | | |