

Garant
VHM spiralno svrdlo, bez prevlake, Ø DC h7: 11,5mm

Podaci za narudžbu

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 122250 11,5 |
| GTIN | 4045197042125 |
| Razred artikla | 11E |

Opis
Izvedba:
Slično DIN 338.

S jednakim nazivnim \emptyset i \emptyset drške.

Napomena:

Duljina spirale $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Stezanje u steznoj glavi art. 341050 s dijamantno prevučenim steznim čeljustima.

Tehnički opis

| | |
|---|--------------|
| Posmak f u čeliku $< 1100 \text{ N/mm}^2$ | 0,14 mm/okr |
| Tolerancija drške | h7 |
| Nazivni $\emptyset D_c$ | 11,5 mm |
| Duljina žlijeba za odvođenje L_c | 94 mm |
| Broj oštrica Z | 2 |
| Tolerancija nazivnog \emptyset | h7 |
| \emptyset drške D_s | 11,5 mm |
| Ukupna duljina L | 142 mm |
| Standard | DIN 338 |
| preporučena maksimalna dubina bušenja L_2 | 76,8 mm |
| Prevlaka | bez prevlake |
| Rezni materijal | VHM |

| | |
|--------------------|------------------------|
| Tip | N |
| Kut vrha | 118 stupanj |
| Kut spirale | 30 stupanj |
| Drška | Cilindrična drška s h7 |
| Unutarnje hlađenje | ne |
| Prsten u boji | nema |
| Vrsta proizvoda | Spiralno svrdlo |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V_c | ISO kod |
|--------------------------------|------------------------------------|-----------|---------|
| Aluminij, plastični materijali | prikladno samo u posebnim uvjetima | 200 m/min | N |
| Aluminij (kratkih odlomaka) | prikladno | 140 m/min | N |
| Aluminij > 10% Si | prikladno samo u posebnim uvjetima | 140 m/min | N |
| Čelik < 500 N/mm ² | prikladno | 70 m/min | P |
| Čelik < 750 N/mm ² | prikladno | 70 m/min | P |
| Čelik < 900 N/mm ² | prikladno | 60 m/min | P |
| Čelik < 1100 N/mm ² | prikladno | 40 m/min | P |
| Čelik < 1400 N/mm ² | prikladno | 25 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | prikladno samo u posebnim uvjetima | 20 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | prikladno samo u posebnim uvjetima | 20 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | prikladno | 15 m/min | S |
| CuZn | prikladno | 140 m/min | N |
| Uni | prikladno | | |
| Ulje | prikladno | | |
| mokro maksimalno | prikladno | | |

suho

prikladno samo u
posebnim uvjetima