

**Garant****Spiralno svrdlo HSS-Co8, TiAlN, Ø DC h8: 9,3mm****Podaci za narudžbu**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe  | 114550 9,3    |
| GTIN           | 4045197021427 |
| Razred artikla | 11B           |

**Opis****Izvedba:**

Za **ekstremno veliku otpornost na toplinu, vrlo robusno** zahvaljujući **ojačanoj jezgri**.  
Sa šiljkom u obliku C.

**Preporuka:****Maksimalna dubina bušenja:**

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

**Tehnički opis**

|  |                   |
|--|-------------------|
| Posmak f u INOX-u > 900 N/mm <sup>2</sup>            | 0,09 mm/okr       |
| Broj oštrica Z                                       | 2                 |
| Nazivni Ø D <sub>c</sub>                             | 9,3 mm            |
| Duljina žlijeba za odvođenje L <sub>c</sub>          | 81 mm             |
| Tolerancija nazivnog Ø                               | h8                |
| Ø drške D <sub>s</sub>                               | 9,3 mm            |
| Ukupna duljina L                                     | 125 mm            |
| Standard   | DIN 338           |
| preporučena maksimalna dubina bušenja L <sub>2</sub> | 67,1 mm           |
| Kut vrha   | 135 stupanj       |
| Drška  | Cilindrična drška |
| Prevlaka   | TiAlN             |

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Rezni materijal    | HSS Co 8        |
| Kut spirale        | 35 stupanj      |
| Unutarnje hlađenje | ne              |
| Prsten u boji      | plavo           |
| Vrsta proizvoda    | Spiralno svrdlo |

### Podaci korisnika

|                                | Prikladno za                       | $V_c$    | ISO kod |
|--------------------------------|------------------------------------|----------|---------|
| Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>  | prikladno samo u posebnim uvjetima | 37 m/min | P       |
| Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>  | prikladno                          | 31 m/min | P       |
| Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup> | prikladno                          | 12 m/min | P       |
| Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup> | prikladno                          | 10 m/min | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>   | prikladno                          | 20 m/min | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>   | prikladno                          | 15 m/min | M       |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>     | prikladno                          | 6 m/min  | S       |
| Ulje                           | prikladno                          |          |         |
| mokro maksimalno               | prikladno                          |          |         |