

**VHM visokoučinkovito svrdlo Whistle-Notch DIN 6535 HE, TiN, Ø DC h7: 4mm****Podaci za narudžbu**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe  | 122320 4      |
| GTIN           | 4045197389381 |
| Razred artikla | 12E           |

**Opis**

Izvedba:

Poprečna rezna oštica s visokom točnosti centriranja radi posebne geometrije i čvrste jezgre. Ravne glavne oštrice s laganim zaobljenjem bridova i poseban profilom žljebova proizvode kratke odvojene čestice.

Napomena:

Duljina spirale  $LC = L_2 + 1,5 \times DC$ . DOSTUPNA NOVA GENERACIJA! Preporučeni zamjenski proizvod je br. 122503.

**Tehnički opis**

|   |             |
|---|-------------|
| Duljina žlijeba za odvođenje $L_c$          | 24 mm       |
| Posmak $f$ u čeliku $< 900 \text{ N/mm}^2$  | 0,14 mm/okr |
| Nazivni $\varnothing D_c$                   | 4 mm        |
| Tolerancija drške                           | h6          |
| Broj oštrica $Z$                            | 2           |
| Tolerancija nazivnog $\varnothing$          | h7          |
| $\varnothing$ drške $D_s$                   | 6 mm        |
| Ukupna duljina $L$                          | 66 mm       |
| Standard                                    | DIN 6537 K  |
| preporučena maksimalna dubina bušenja $L_2$ | 18 mm       |
| Prevlaka                                    | TiN         |

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Rezni materijal    | VHM              |
| izvedba            | 4xD              |
| Kut vrha           | 140 stupanj      |
| Drška              | DIN 6535 HE s h6 |
| Unutarnje hlađenje | ne               |
| Prsten u boji      | nema             |
| Vrsta proizvoda    | Spiralno svrdlo  |

### Podaci korisnika

|                                | Prikladno za                       | V <sub>c</sub> | ISO kod |
|--------------------------------|------------------------------------|----------------|---------|
| Aluminij (kratkih odlomaka)    | prikladno samo u posebnim uvjetima | 140 m/min      | N       |
| Aluminij > 10% Si              | prikladno samo u posebnim uvjetima | 120 m/min      | N       |
| Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup>  | prikladno                          | 80 m/min       | P       |
| Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup>  | prikladno                          | 75 m/min       | P       |
| Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup>  | prikladno                          | 65 m/min       | P       |
| Čelik < 1100 N/mm <sup>2</sup> | prikladno samo u posebnim uvjetima | 60 m/min       | P       |
| Čelik < 1400 N/mm <sup>2</sup> | prikladno samo u posebnim uvjetima | 35 m/min       | P       |
| GG(G)                          | prikladno samo u posebnim uvjetima | 70 m/min       | K       |
| mokro maksimalno               | prikladno                          |                |         |
| suho                           | prikladno                          |                |         |