

Garant**VHM-HPC svrdlo DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 16mm****Podaci za narudžbu**

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 122380 16 |
| GTIN | 4045197046147 |
| Razred artikla | 11E |

Opis**Izvedba:**

Vrh svrdla s visokom točnošću centriranja radi posebne geometrije i čvrste jezgre. Ravne glavne oštrice s laganim zaobljenjem oštrica i posebnim profilom žljebova proizvode **kratke odvojene čestice**.

Napomena:

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

Oblici HB i HE isporučivi po istoj cijeni kao HA.

Oblik **HB**: naručiti s pomoću **br. 122385**.

Oblik **HE**: naručiti s pomoću **br. 122380 + 12900HE**.

Tehnički opis

| | |
|---|------------|
| Duljina žlijeba za odvođenje L_c | 65 mm |
| Posmak f u INOX-u $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,2 mm/okr |
| Broj oštrica Z | 2 |
| Tolerancija drške | h6 |
| Nazivni $\varnothing D_c$ | 16 mm |
| Tolerancija nazivnog \varnothing | h7 |
| \varnothing drške D_s | 16 mm |
| Ukupna duljina L | 115 mm |
| Standard | DIN 6537 K |
| preporučena maksimalna dubina bušenja L_2 | 41 mm |

| | |
|--------------------|------------------|
| Prevlaka | TiAlN |
| Rezni materijal | VHM |
| izvedba | 4xD |
| Kut vrha | 135 stupanj |
| Drška | DIN 6535 HA s h6 |
| Unutarnje hlađenje | da, s 25 bara |
| Strategija rezanja | HPC |
| Polustandardno | da |
| Prsten u boji | plavo |
| Vrsta proizvoda | Spiralno svrdlo |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V_c | ISO kod |
|--------------------------------|------------------------------------|-----------|---------|
| Aluminij (kratkih odlomaka) | prikladno samo u posebnim uvjetima | 245 m/min | N |
| Čelik < 500 N/mm ² | prikladno | 110 m/min | P |
| Čelik < 750 N/mm ² | prikladno | 90 m/min | P |
| Čelik < 900 N/mm ² | prikladno | 85 m/min | P |
| Čelik < 1100 N/mm ² | prikladno | 60 m/min | P |
| Čelik < 1400 N/mm ² | prikladno samo u posebnim uvjetima | 35 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | prikladno | 55 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | prikladno | 50 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | prikladno | 35 m/min | S |
| mokro maksimalno | prikladno | | |
| mokro minimalno | prikladno | | |
| Zrak | prikladno | | |

Usluge

| | |
|-----------------|-----------|
| Brušenje tip HE | 129100 HE |
|-----------------|-----------|

