

Garant
VHM svrdlo za duboke rupe DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m7: 8,01mm

Podaci za narudžbu

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 122797 8,01 |
| GTIN | 4062406652340 |
| Razred artikla | 11P |

Opis
Izvedba:

Za izradu dopuštenih rupa u čeliku ili materijalima s kratkim rezom. **Pouzdana cjelovita obrada** bez odvojenog centriranja i bez naknadnih postupaka razvrtanja. Samocentriranje je značajno poboljšano **dodatnim piramidnim vrhom** za optimalnu zaobljenost i pridržavanja mjera bušene rupe unutar tolerancije. Dvije bušaće oštrice i četiri rezne oštrice za visoku kvalitetu površine bušenog zida.

Podaci o toleranciji:

H7: Izvedba za toleranciju provrta H7.

+/- 0,003 mm: Proizvodna tolerancija ili tolerancija rezanja nominalnog Ø D_c.

Napomena:

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

Izvedba HB i HE dostupna po jednakoj cijeni kao HA.

Naručite oblik **HB:** s br. **122797 + 129100HB.**

Naručite oblik **HE:** s br. **122797 + 129100HE.**

Tehnički opis

| | |
|--|-----------------|
| preporučena maksimalna dubina bušenja L ₂ | 41 mm |
| Ukupna duljina L | 91 mm |
| Standard | Tvornička norma |
| Duljina žlijeba za odvođenje L _c | 53 mm |
| Ø drške D _s | 8 mm |
| Broj oštrica Z | 2 |
| Tolerancija | ±0,003 |

| | |
|---|------------------|
| Posmak f u čeliku < 900 N/mm ² | 0,17 mm/okr |
| Nazivni Ø D _c | 8,01 mm |
| Prevlaka | TiAlN |
| Rezni materijal | VHM |
| izvedba | 5×D |
| Kut vrha | 140 stupanj |
| Drška | DIN 6535 HA s h6 |
| Unutarnje hlađenje | da, s 25 bara |
| Polustandardno | da |
| Prsten u boji | zeleno |
| Vrsta proizvoda | Spiralno svrdlo |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V _c | ISO kod |
|--------------------------------|--------------|----------------|---------|
| Čelik < 500 N/mm ² | prikladno | 100 m/min | P |
| Čelik < 750 N/mm ² | prikladno | 90 m/min | P |
| Čelik < 900 N/mm ² | prikladno | 80 m/min | P |
| Čelik < 1100 N/mm ² | prikladno | 70 m/min | P |
| Čelik < 1400 N/mm ² | prikladno | 60 m/min | P |
| GG(G) | prikladno | 90 m/min | K |
| mokro maksimalno | prikladno | | |
| mokro minimalno | prikladno | | |
| Zrak | prikladno | | |

Usluge

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