

Garant**VHM NC zabušivač 90° ekstra dugački spiralni, TiAlN, Ø DC h6: 5mm****Podaci za narudžbu**

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 121051 5 |
| GTIN | 4062406120702 |
| Razred artikla | 11E |

Opis**Izvedba:**

Precizno **centriran i brušen vrh alata. Lako zabušivanje i velika točnost** bušenja. Stabilno zbog kratkih žljebova.

Ekstra duga izvedba.**Upotreba:**

S šiljastim kutom **90°** za bušenje i istovremeno upuštanje, ako slijedi spiralno svrdlo s manjim Ø.

Napomena:

Oblici HB i HE isporučivi po istoj cijeni kao HA. (od Ø 6 mm)
Oblik **HB:** naručiti s **br.**

121050.
Oblik **HE:** naručiti s **br. 121051 + 129100 HE.**

Koristite broj okretaja za stvarni Ø rupe (a ne za općeniti vanjski Ø rupe).

Tehnički opis

| | |
|---|------------------|
| Drška | DIN 6535 HA s h6 |
| Tolerancija drške | h6 |
| Nazivni Ø D _c | 5 mm |
| Duljina žlijeba za odvođenje L _c | 13 mm |
| Posmak f u čeliku < 1100 N/mm ² | 0,03 mm/okr |
| Ukupna duljina L | 120 mm |
| Ø drške D _s | 5 mm |
| Prevlaka | TiAlN |
| Rezni materijal | VHM |
| Standard | Tvornička norma |

| | |
|----------------------------------|------------|
| Tolerancija nazivnog \emptyset | h6 |
| Kut vrha | 90 stupanj |
| Broj oštrica Z | 2 |
| Unutarnje hlađenje | ne |
| Prsten u boji | nema |
| Vrsta proizvoda | Navrtač |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V_c | ISO kod |
|--------------------------------|------------------------------------|-----------|---------|
| Aluminij, plastični materijali | prikladno | 260 m/min | N |
| Aluminij (kratkih odlomaka) | prikladno | 240 m/min | N |
| Aluminij > 10% Si | prikladno | 200 m/min | N |
| Čelik < 500 N/mm ² | prikladno | 90 m/min | P |
| Čelik < 750 N/mm ² | prikladno | 80 m/min | P |
| Čelik < 900 N/mm ² | prikladno | 65 m/min | P |
| Čelik < 1100 N/mm ² | prikladno | 55 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | prikladno | 35 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | prikladno | 30 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | prikladno | 40 m/min | S |
| GG(G) | prikladno | 90 m/min | K |
| CuZn | prikladno | 200 m/min | N |
| Uni | prikladno | | |
| Ulje | prikladno | | |
| mokro maksimalno | prikladno | | |
| suho | prikladno samo u posebnim uvjetima | | |

