

Garant**GARANT Master Alu FEED VHM svrdlo sa cilindričnom drškom DIN 6535 HA, bez prevlake, Ø DC h7: 6,8mm****Podaci za narudžbu**

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 122590 6,8 |
| GTIN | 4062406711672 |
| Razred artikla | 11E |

Opis**Izvedba:**

Svrdlo s 3 oštrice, posebno razvijeno za primjenu s **vrlo velikim posmacima** u aluminiju. Idealno za strojeve s **velikim prihvatom snage** i stabilnim uvjetima obrade.

- **Posebno razvijena geometrija oštrice, dizajnirana za maksimalne brzine posmaka, smanjeni pritisak rezanja i kontrolirane odvojene čestice.**
- **Fino brušeni profil steznih utora za sigurno uklanjanje odvojenih čestica.**
- **Postizanje ekstremnih posmaka i vijeka trajanja alata s trećom oštricom.**

Poprečna oštrica alata predstavlja vodeću tehnologiju u branši i jamči optimalno samocentriranje te omogućuje bušenje na neravnim površinama. 3 vodeće faze jamče stabilan izlaz rupa i preciznu cilindričnost rupe.

Napomena:

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

Izvedba HB i HE dostupna po jednakoj cijeni kao HA.

Oblik **HB**: naručiti s **br. 122591**.

Oblik **HE**: naručiti s **br. 122590 + 129100HE**.

Tehnički opis

| | |
|---|----------|
| Standard | DIN 6537 |
| preporučena maksimalna dubina bušenja L_2 | 42,8 mm |
| Nazivni Ø D_c | 6,8 mm |
| Ukupna duljina L | 91 mm |
| Broj oštrica Z | 3 |

| | |
|--|------------------|
| Posmak f u aluminiju, kratkih odlomaka | 0,79 mm/okr |
| Tolerancija nazivnog \emptyset | h7 |
| Duljina žlijeba za odvođenje L_c | 53 mm |
| \emptyset drške D_s | 8 mm |
| Serija | Master Alu |
| Prevlaka | bez prevlake |
| Rezni materijal | VHM |
| izvedba | 6xD |
| Tip | W |
| Kut vrha | 130 stupanj |
| Drška | DIN 6535 HA s h6 |
| Unutarnje hlađenje | da, s 25 bara |
| Strategija rezanja | HPC |
| Polustandardno | da |
| Prsten u boji | žuto |
| Vrsta proizvoda | Spiralno svrdlo |

Podaci korisnika

| | Prikladno za | V_c | ISO kod |
|--------------------------------|------------------------------------|-----------|---------|
| Aluminij, plastični materijali | primjereno | 300 m/min | N |
| Aluminij (kratkih odlomaka) | primjereno | 250 m/min | N |
| Aluminij > 10% Si | primjereno | 200 m/min | N |
| CuZn | prikladno | 200 m/min | N |
| mokro maksimalno | primjereno | | |
| mokro minimalno | prikladno samo u posebnim uvjetima | | |

Usluge

Brušenje tip HE

129100 HE