

Garant**VHM-HPC svrdlo Weldon DIN 6535 HB, DLC, Ø DC h7: 3,1mm****Podaci za narudžbu**

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 122809 3,1 |
| GTIN | 4045197758576 |
| Razred artikla | 11E |

Opis**Izvedba:**

DLC prevlaka sp^2 najnovije generacije s **malim koeficijentom trenja** omogućuje **djelotvorno uklanjanje srha**. Za **visokoučinkovitu obradu materijala od aluminija**. **Velika točnost poravnanja i cilindričnost rupa kroz 6 vodeće faze**.

Napomena:

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

Tehnički opis

| | |
|---|----------------------|
| Nazivni Ø D_c | 3,1 mm |
| Tolerancija drške | h6 |
| Standard | Standard proizvođača |
| Posmak f u aluminiju, kratkih odlomaka | 0,35 mm/okr |
| Ukupna duljina L | 72 mm |
| Ø drške D_s | 6 mm |
| Tolerancija nazivnog Ø | h7 |
| Broj oštrica Z | 2 |
| Duljina žlijeba za odvođenje L_c | 34 mm |
| preporučena maksimalna dubina bušenja L_2 | 29,4 mm |
| Prevlaka | DLC |
| Rezni materijal | VHM |

| | |
|--------------------|------------------|
| izvedba | 8xD |
| Tip | W |
| Kut vrha | 135 stupanj |
| Drška | DIN 6535 HB 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 | prikladno | 325 m/min | N |
| Aluminij (kratkih odlomaka) | prikladno | 360 m/min | N |
| Aluminij > 10% Si | prikladno | 315 m/min | N |
| PMMA akril | prikladno | 135 m/min | N |
| PEEK | prikladno | 110 m/min | N |
| PVDF GF20 | prikladno | 80 m/min | N |
| PA 66 GF30 | prikladno | 70 m/min | N |
| PEEK GF30 | prikladno | 60 m/min | N |
| PTFE CF25 | prikladno | 70 m/min | N |
| Cu | prikladno | 140 m/min | N |
| CuZn | prikladno | 160 m/min | N |
| GFK | prikladno | 70 m/min | N |
| CFK | prikladno | 70 m/min | N |
| mokro maksimalno | prikladno | | |
| mokro minimalno | prikladno | | |

