



## HOLEX Pro INOX VHM-högprestandaborr cylindriskt skaft DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 2,5mm



### Beställningsdata

|              |               |
|--------------|---------------|
| Ordernummer  | 122390 2,5    |
| GTIN         | 4067263002758 |
| Artikelklass | 12F           |

### Beskrivning

#### Utförande:

Effektiv borrarnting speciellt för användning i **rostfria och syrafasta stål**.

Raka eggar med **optimerad skärkantdesign** för bättre spånflyttbeteende.

Större spånkanaler för **utmärkt spånevakuering**. Ökad slitstyrka tack vare **förbättrat hårdmetallsubstrat** och **högtemperaturbeständig beläggning**.

#### OBS!:

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

Form HB och HE kan levereras till samma pris som HA.

Beställ form **HB**: med nr **122391**.

Beställ typ **HE**: med nr **122392**.

### Teknisk beskrivning

|  |            |
|--|------------|
| Skaftdiameter $D_s$                                | 6 mm       |
| Norm   | DIN 6537 K |
| totallängd L                                       | 58 mm      |
| Spånspårlängd $L_c$                                | 16 mm      |
| Tolerans nom.-Ø                                    | m7         |
| Matning f i rostfritt stål < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,04 mm/v  |
| Antal skär Z                                       | 2          |
| Nominell Ø $D_c$                                   | 2,5 mm     |
| Rekommenderat maximalt borrhjup $L_2$              | 12,3 mm    |

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Serie        | Pro Inox           |
| Beläggning   | AlTiN              |
| Skärmaterial | VHM                |
| Utförande    | 4xD                |
| Spetsvinkel  | 140 grad           |
| Skaft        | DIN 6535 HA med h6 |
| Invändig     | nej                |
| Färgring     | blå                |
| Produktslag  | Spiralborrar       |

### Användardata

|                              | Lämplighet        | V <sub>c</sub> | ISO-kod |
|------------------------------|-------------------|----------------|---------|
| Alu (kortspånig)             | begränsat lämplig | 140 m/min      | N       |
| Alu > 10% Si                 | begränsat lämplig | 120 m/min      | N       |
| Stål < 500 N/mm <sup>2</sup> | lämplig           | 80 m/min       | P       |
| Stål < 750 N/mm <sup>2</sup> | lämplig           | 75 m/min       | P       |
| Stål < 900 N/mm <sup>2</sup> | lämplig           | 65 m/min       | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | lämplig           | 35 m/min       | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup> | lämplig           | 30 m/min       | M       |
| vått maximal                 | lämplig           |                |         |
| vått minimal                 | begränsat lämplig |                |         |