

**HOLEX****HOLEX Pro Inox VHM-hoogrendementboor cilindrische schacht DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 4mm****Bestelgegevens**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | GG2685 4      |
| GTIN          | 4067263087656 |
| Artikelklasse | GGN           |

**Omschrijving****Uitvoering:**

Efficiënte boorbewerking speciaal voor gebruik in **roestvrij en zuurbestendig staal**. Rechte hoofdsnijkanten met een **geoptimaliseerd snijkantontwerp** voor verbeterd spaanbreukgedrag. Vergrote spaankamers voor een **uitstekende spaanafvoer**. Verhoogde slijtvastheid dankzij **verder ontwikkeld hardmetaalsubstraat** en een **hittebestendige coating**.

**Zoals nummer 122685.**

Vorm HB voor dezelfde prijs leverbaar met nr. GG 1286. Vorm HB pas verkrijgbaar vanaf  $\geq \text{Ø } 3$  mm.

**Opmerking:**

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

**Technische beschrijving**

|   |       |
|---|-------|
| Inhoud  | 5     |
| Nominale Ø D <sub>c</sub>                     | 4 mm  |
| aanbevolen maximale boordiepte L <sub>2</sub> | 30 mm |

|  |                    |
|--|--------------------|
| Aantal snijkanten Z                      | 2                  |
| Totale lengte L                          | 74 mm              |
| Spaangroeflengte L <sub>c</sub>          | 36 mm              |
| Tolerantie nominale Ø                    | m7                 |
| Schacht-Ø D <sub>s</sub>                 | 6 mm               |
| Voeding f in RVS < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,06 mm/omw,       |
| Norm                                     | DIN 6537           |
| Serie                                    | Pro Inox           |
| Coating                                  | AlTiN              |
| Snijmateriaal                            | VHM                |
| Uitvoering                               | 6×D                |
| Tophoek                                  | 140 graden         |
| Schacht                                  | DIN 6535 HA met h6 |
| Inwendige koeling                        | ja, met 25 bar     |
| Gekleurde ring                           | blauw              |
| Producttype                              | Spiraalboor        |

## Gebruikersgegevens

|                                | Geschiktheid               | V <sub>c</sub> | ISO-code |
|--------------------------------|----------------------------|----------------|----------|
| Aluminium (kortspanend)        | onder voorwaarden geschikt |                |          |
| Aluminium > 10% Si             | onder voorwaarden geschikt |                |          |
| Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>  | geschikt                   |                |          |
| Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>  | geschikt                   |                |          |
| Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>  | geschikt                   |                |          |
| Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup> | geschikt                   |                |          |
| RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>    | geschikt                   |                |          |
| RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>    | geschikt                   |                |          |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>     | geschikt                   |                |          |

|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| nat maximaal | geschikt                   |
| nat minimaal | onder voorwaarden geschikt |

---

## Accessoires

HOLEX Pro Inox VHM-hoogrendementboor cilindrische  
schachtDIN 6535 HA Ø DC m7 4 mm

122685 4