

HOLEX**HOLEX Pro INOX VHM-hoogrendementboor cilindrische schacht DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 5,8mm****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | GG1286 5,8 |
| GTIN | 4067263106401 |
| Artikelklasse | GGN |

Omschrijving**Uitvoering:**

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

Opmerking:

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

Technische beschrijving

| | |
|---|----------|
| Norm | DIN 6537 |
| Totale lengte L | 82 mm |
| aanbevolen maximale boordiepte L ₂ | 35,3 mm |
| Nominale Ø D _c | 5,8 mm |
| Spaangroeflengte L _c | 44 mm |
| Aantal snijkkanten Z | 2 |

| | |
|--|--------------------|
| Voeding f in RVS < 900 N/mm ² | 0,08 mm/omw, |
| Tolerantie nominale Ø | m7 |
| Schacht-Ø D _s | 6 mm |
| Inhoud | 5 |
| Serie | Pro Inox |
| Coating | AlTiN |
| Snijmateriaal | VHM |
| Uitvoering | 6xD |
| Tophoek | 140 graden |
| Schacht | DIN 6535 HB met h6 |
| Inwendige koeling | ja, met 25 bar |
| Gekleurde ring | blauw |
| Producttype | Spiraalboor |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V _c | ISO-code |
|-------------------------------|----------------------------|----------------|----------|
| Aluminium (kortspanend) | onder voorwaarden geschikt | 140 m/min | N |
| Aluminium > 10% Si | onder voorwaarden geschikt | 120 m/min | N |
| Staal < 500 N/mm ² | geschikt | 120 m/min | P |
| Staal < 750 N/mm ² | geschikt | 110 m/min | P |
| Staal < 900 N/mm ² | geschikt | 80 m/min | P |
| RVS < 900 N/mm ² | geschikt | 55 m/min | M |
| RVS > 900 N/mm ² | geschikt | 45 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | geschikt | 35 m/min | S |
| nat maximaal | geschikt | | |
| nat minimaal | onder voorwaarden geschikt | | |

Accessoires

HOLEX Pro Inox VHM-hoogrendementboor cilindrische
schachtDIN 6535 HA Ø DC m7 5,8 mm

122685 5,8