

**Voordeelsverpakking HOLEX Pro Steel VHM-boor Weldon DIN 6535 HB, 5 stuks****Bestelgegevens**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | GG1669 3,5    |
| GTIN          | 4045197986719 |
| Artikelklasse | GGN           |

**Omschrijving****Uitvoering:**

**Rechte hoofdsnijanten** en een **speciaal groefprofiel** zorgen voor een goede spaanafvoer. De robuuste snijkantgeometrie garandeert proceszeker hoogrendementboren.

Uitgebreide toepassingsmogelijkheden in stalen materialen door een combinatie van taai hardmetaal met ultrafijne korrel en een uiterst slijtvaste coating.

Als nr. 122502.

**Advies:****Maximale boordiepte:**

Spaangroeflengte (zie tabel) verminderd met  $1,5 \times \text{nominale } \varnothing$ .

**Technische beschrijving**

|                                           |              |
|-------------------------------------------|--------------|
| Nominale $\varnothing D_c$                | 3,5 mm       |
| Schacht- $\varnothing D_s$                | 6 mm         |
| Spaangroeflengte $L_c$                    | 20 mm        |
| Totale lengte L                           | 62 mm        |
| Voeding f in staal $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,11 mm/omw, |

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Aantal snijkanten Z   | 2                  |
| Norm                  | DIN 6537 K         |
| Tolerantie nominale Ø | h7                 |
| Inhoud                | 5                  |
| Serie                 | Pro Steel          |
| Coating               | TiAlN              |
| Snijmateriaal         | VHM                |
| Uitvoering            | 4xD                |
| Tophoek               | 140 graden         |
| Schacht               | DIN 6535 HB met h6 |
| Verspaningsstrategie  | HPC                |
| Producttype           | Spiraalboor        |

## Gebruikersgegevens

|                                | Geschiktheid     | V <sub>c</sub> | ISO-code |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>  | geschikt         | 115 m/min      | P        |
| Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>  | geschikt         | 105 m/min      | P        |
| Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>  | geschikt         | 85 m/min       | P        |
| Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup> | geschikt         | 80 m/min       | P        |
| Staal < 1400 N/mm <sup>2</sup> | geschikt         | 60 m/min       | P        |
| RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>    | geschikt         | 30 m/min       | M        |
| RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>    | beperkt geschikt | 25 m/min       | M        |
| GG                             | geschikt         | 90 m/min       | K        |
| GGG                            | geschikt         | 55 m/min       | K        |
| nat maximaal                   | geschikt         |                |          |
| droog                          | geschikt         |                |          |

## Accessoires

HOLEX Pro Steel VHM-boor cilindrische schachtDIN 6535  
HA Ø DC h7 (mm resp. inch) 3,5

122501 3,5

Schachtslijpen Type HB

129100 HB