



## Voordeelsverpakking HOLEX Pro Steel VHM-boor cilindrische schacht DIN 6535 HA, 5 stuks



### Bestelgegevens

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | GG1668 15,1   |
| GTIN          | 4062406207304 |
| Artikelklasse | GGN           |

### Omschrijving

#### Uitvoering:

**Rechte hoofdsnijkant** 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.

Met kegelmantelaanslijping.

#### Als nr. 122501.

Vorm HB voor dezelfde prijs leverbaar met nr. GG1669.

#### Opmerking:

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

### Technische beschrijving

|                                             |              |
|---------------------------------------------|--------------|
| Nominale $\varnothing D_c$                  | 15,1 mm      |
| Norm                                        | DIN 6537 K   |
| Spaangroeflengte $L_c$                      | 65 mm        |
| Schacht- $\varnothing D_s$                  | 16 mm        |
| Voeding $f$ in staal $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,26 mm/omw, |

|                                               |                    |
|-----------------------------------------------|--------------------|
| Totale lengte L                               | 115 mm             |
| aanbevolen maximale boordiepte L <sub>2</sub> | 42,4 mm            |
| Aantal snijkanten Z                           | 2                  |
| Tolerantie nominale Ø                         | h7                 |
| Inhoud                                        | 5                  |
| Serie                                         | Pro Steel          |
| Coating                                       | TiAlN              |
| Snijmateriaal                                 | VHM                |
| Uitvoering                                    | 4xD                |
| Tophoek                                       | 140 graden         |
| Schacht                                       | DIN 6535 HA 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        |
| Uni                            | geschikt         |                |          |
| nat maximaal                   | geschikt         |                |          |
| droog                          | geschikt         |                |          |

---

## Accessoires

HOLEX Pro Steel VHM-boor cilindrische schachtDIN 6535  
HA Ø DC h7 (mm resp. inch) 15,1

---

122501 15,1