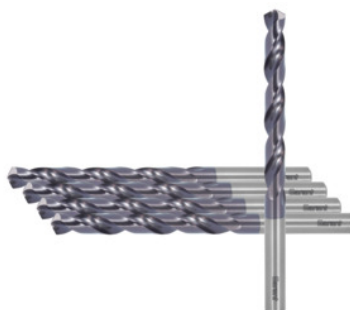


**Garant****Voordeelverpakking VHM-spiraalboor, 5 stuks****Bestelgegevens**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | GG1252 8,5    |
| GTIN          | 4067263106562 |
| Artikelklasse | GGN           |

**Omschrijving****Uitvoering:**

Met dezelfde nominale en schacht-Ø.

TiAlN-coating voor nog betere prestaties.

Overeenkomstig DIN 338.

**Zoals nummer: 122251.**

**Opmerking:**

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

antislip-inspanning in de boorhouder nr. 341050 met spanbekken voorzien van diamantcoating.

**Technische beschrijving**

|                                              |              |
|----------------------------------------------|--------------|
| Spaangroeflengte $L_c$                       | 75 mm        |
| aanbevolen maximale boordiepte $L_2$         | 62,3 mm      |
| Voeding $f$ in staal $< 1100 \text{ N/mm}^2$ | 0,11 mm/omw, |
| Inhoud                                       | 5"           |
| Aantal snijkanten $Z$                        | 2            |
| Tolerantie nominale $\varnothing$            | h7           |

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Totale lengte L           | 117 mm                 |
| Schacht-Ø D <sub>s</sub>  | 8,5 mm                 |
| Norm                      | DIN 338                |
| Schachttolerantie         | h7                     |
| Nominale Ø D <sub>c</sub> | 8,5 mm                 |
| Coating                   | TiAlN                  |
| Snijmateriaal             | VHM                    |
| Type                      | N                      |
| Tophoek                   | 118 graden             |
| Spiraalsoek               | 30 graden              |
| Schacht                   | Cilinderschacht met h7 |
| Inwendige koeling         | nee                    |
| Gekleurde ring            | zonder                 |
| Producttype               | Spiraalboor            |

## Gebruikersgegevens

|                                | Geschiktheid     | V <sub>c</sub> | ISO-code |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Alu kunststoffen               | beperkt geschikt | 260 m/min      | N        |
| Aluminium<br>(kortspanend)     | geschikt         | 180 m/min      | N        |
| Aluminium > 10% Si             | geschikt         | 180 m/min      | N        |
| Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>  | geschikt         | 90 m/min       | P        |
| Staal < 750 N/mm <sup>2</sup>  | geschikt         | 90 m/min       | P        |
| Staal < 900 N/mm <sup>2</sup>  | geschikt         | 80 m/min       | P        |
| Staal < 1100 N/mm <sup>2</sup> | geschikt         | 60 m/min       | P        |
| Staal < 1400 N/mm <sup>2</sup> | geschikt         | 35 m/min       | P        |
| RVS < 900 N/mm <sup>2</sup>    | geschikt         | 35 m/min       | M        |
| RVS > 900 N/mm <sup>2</sup>    | geschikt         | 25 m/min       | M        |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>     | geschikt         | 25 m/min       | S        |

## Gegevensblad

|              |                  |           |   |
|--------------|------------------|-----------|---|
| GG(G)        | geschikt         | 90 m/min  | K |
| CuZn         | geschikt         | 180 m/min | N |
| Uni          | geschikt         |           |   |
| Olie         | geschikt         |           |   |
| nat maximaal | geschikt         |           |   |
| droog        | beperkt geschikt |           |   |

### **Geschikte producten**

No Shop URL available for: GG1252 8,5