

**Garant****VHM boorruimer met piramidepunt DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m7: 8,051-Xmm****Bestelgegevens**

|               |                |
|---------------|----------------|
| Bestelnummer  | 122797 8,051-X |
| GTIN          | 4062406653880  |
| Artikelklasse | 11P            |

**Omschrijving****Uitvoering:**

Voor de vervaardiging van getolereerde boringen in staal of kortspanende materialen. **Betrouwbare complete bewerking** zonder afzonderlijk centreren en zonder aansluitend ruimproces. Aanzienlijk verbeterde zelfcentrerend door **extra piramidepunt** voor optimale rondheid en tolerantie maatvastheid van de gemaakte boring. Twee boorsnijdkanten en vier nasnijders voor een aantrekkelijke oppervlaktekwaliteit van de boringwand.

**Tolerantiegegevens:**

**H7:** uitvoering voor H7-boortolerantie.

**+/- 0,003 mm:** productie- resp. snijkanttolerantie van de nominale Ø D<sub>c</sub>.

**Opmerking:**

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

Vorm HB en HE voor dezelfde prijs als HA leverbaar.

Vorm **HB:** met **nr. 122797 + 129100HB** bestellen.

Vorm **HE:** met **nr. 122797 + 129100HE** bestellen. Levertijd: 6 werkweken

Minimale bestelhoeveelheid: 5 stuks

Klantgebonden maatwerk product: Afzeggen order mogelijk tot maximaal 3 werkdagen na ontvangst van de orderbevestiging. Wordt niet retour genomen. Meer- en minderlevering van ±10% (minimaal 1 st.) voorbehouden.

**Technische beschrijving**

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Spaangroeflengte L <sub>c</sub> | 61 mm        |
| Totale lengte L                 | 103 mm       |
| Norm                            | Fabrieksnorm |

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Ø-Bereik                 | 8,051 - 9,449 mm   |
| Aantal snijkanten Z      | 2                  |
| Schacht-Ø D <sub>s</sub> | 10 mm              |
| Coating                  | TiAlN              |
| Snijmateriaal            | VHM                |
| Uitvoering               | 5×D                |
| Tophoek                  | 140 graden         |
| Schacht                  | DIN 6535 HA met h6 |
| Inwendige koeling        | ja, met 25 bar     |
| Semi-standaard           | ja                 |
| Gekleurde ring           | groen              |
| Producttype              | Spiraalboor        |

## Gebruikersgegevens

|                                | Geschiktheid | V <sub>c</sub> | ISO-code |
|--------------------------------|--------------|----------------|----------|
| Staal < 500 N/mm <sup>2</sup>  | geschikt     | 100 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     | 70 m/min       | P        |
| Staal < 1400 N/mm <sup>2</sup> | geschikt     | 60 m/min       | P        |
| GG(G)                          | geschikt     | 90 m/min       | K        |
| nat maximaal                   | geschikt     |                |          |
| nat minimaal                   | geschikt     |                |          |
| Lucht                          | geschikt     |                |          |

## Dienstverlening

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Schachtslijpen Type HE | 129100 HE |
| Schachtslijpen Type HB | 129100 HB |

