

**Garant****Speciale VHM-boor DIN 6535 HA, ongecoat, Ø DC ±0,003: 12,04-Xmm****Bestelgegevens**

|               |                |
|---------------|----------------|
| Bestelnummer  | 121201 12,04-X |
| GTIN          | 4062406200589  |
| Artikelklasse | 11E            |

**Omschrijving****Uitvoering:**

**Gespiraliseerde** precisieboor voor kunststoffen. **Automatische centrering** door **1-snikantgeometrie** zorgt voor een **zeer grote steekmaatvastheid**. **Gepolijste** spiraalgroeven voor **optimale spaanafvoer**. **Aanhouden** van het **tolerantiebereik IT7** van de Ø-intrede tot de Ø-uitrede **door speciale aanslijping** mogelijk.

**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. 121201 + 129100HB** bestellen.

Vorm **HE**: met **nr. 121201 + 129100HE** bestellen. Levertijd: 8 weken

Minimale bestelhoeveelheid 3 stuks

Klantspecifiek speciaal product: Annuleren maximaal 3 werkdagen na ontvangst van de orderbevestiging mogelijk. Wordt niet teruggenomen. Meer- en minderlevering van +/-10% (minimaal 1 st.) voorbehouden.

**Technische beschrijving**

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Totale lengte L                 | 124 mm           |
| Ø-Bereik                        | 12,04 - 13,03 mm |
| Schacht-Ø D <sub>s</sub>        | 14 mm            |
| Aantal snijkanten Z             | 1                |
| Spaangroeflengte L <sub>c</sub> | 77 mm            |
| Norm                            | DIN 6537         |
| Tolerantie nominale Ø           | ±0,003           |

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Coating           | ongecoat           |
| Snijmateriaal     | VHM                |
| Uitvoering        | 5xD                |
| Tophoek           | 120 graden         |
| Schacht           | DIN 6535 HA met h6 |
| Inwendige koeling | nee                |
| Semi-standaard    | ja                 |
| Gekleurde ring    | zonder             |
| Producttype       | Spiraalboor        |

## Gebruikersgegevens

|              | Geschiktheid     | V <sub>c</sub> | ISO-code |
|--------------|------------------|----------------|----------|
| PMMA acryl   | geschikt         | 30 m/min       | N        |
| PE-HD        | geschikt         | 50 m/min       | N        |
| PA 66        | geschikt         | 50 m/min       | N        |
| PEEK         | geschikt         | 50 m/min       | N        |
| PF 31        | geschikt         | 50 m/min       | N        |
| PVDF GF20    | beperkt geschikt | 60 m/min       | N        |
| POM GF25     | beperkt geschikt | 60 m/min       | N        |
| PA 66 GF30   | beperkt geschikt | 60 m/min       | N        |
| PEEK GF30    | beperkt geschikt | 50 m/min       | N        |
| PTFE CF25    | beperkt geschikt | 40 m/min       | N        |
| PEEK CF30    | beperkt geschikt | 40 m/min       | N        |
| nat maximaal | beperkt geschikt |                |          |
| droog        | geschikt         |                |          |
| Lucht        | geschikt         |                |          |