

**Garant****Broca HPC MDI com haste cilíndrica DIN 6535 HB, DLC, Ø DC h7: 7,9****Dados do pedido**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Número do pedido | 122809 7,9    |
| GTIN             | 4045197759054 |
| Classe de artigo | 11E           |

**Descrição****Versão:**

O revestimento **DLC sp<sup>2</sup>** da última geração com **baixo coeficiente de atrito** proporciona uma **excelente remoção de aparas**. Para o **processamento de alto desempenho** de **materiais de alumínio**. **Alta precisão de alinhamento** e **circularidade da perfuração** graças a **de 6 chanfros de guia**.

**Nota:**

Comprimento dos canais de aparas  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

**Descrição técnica**

|                                                     |                  |
|-----------------------------------------------------|------------------|
| Tolerância de Ø nominal                             | h7               |
| Norma                                               | Norma de fábrica |
| Comprimento dos canais de aparas $L_c$              | 76 mm            |
| Ø nominal $D_c$                                     | 7,9 mm           |
| Comprimento total L                                 | 114 mm           |
| Tolerância da haste                                 | h6               |
| Avanço f em alumínio de apra curta                  | 0,45 mm/U        |
| Número de arestas de corte Z                        | 2                |
| Ø haste $D_s$                                       | 8 mm             |
| profundidade de perfuração máxima recomendada $L_2$ | 64,2 mm          |
| Revestimento                                        | DLC              |
| Material de corte                                   | VHM              |

## Ficha de dados

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Versão                   | 8xD                |
| Tipo                     | W                  |
| Ângulo da ponta          | 135 grau           |
| Haste                    | DIN 6535 HB com h6 |
| Refrigeração interior    | sim, com 25 bar    |
| Estratégia de maquinagem | HPC                |
| Seminorma                | sim                |
| Anel colorido            | amarelo            |
| Tipo de produto          | Broca espiral      |

### Dados de utilizador

|                        | Adequabilidade | V <sub>c</sub> | Código ISO |
|------------------------|----------------|----------------|------------|
| Plásticos alumínio     | adequado       |                |            |
| Alumínio (apara curta) | adequado       |                |            |
| Alumínio > 10% Si      | adequado       |                |            |
| Acrílico PMMA          | adequado       |                |            |
| PEEK                   | adequado       |                |            |
| PVDF GF20              | adequado       |                |            |
| PA 66 GF30             | adequado       |                |            |
| PEEK GF30              | adequado       |                |            |
| PTFE CF25              | adequado       |                |            |
| Cu                     | adequado       |                |            |
| CuZn                   | adequado       |                |            |
| GFK                    | adequado       |                |            |
| CFK                    | adequado       |                |            |
| máximo a molhado       | adequado       |                |            |
| mínimo a molhado       | adequado       |                |            |