

Broca HPC MDI com haste cilíndrica DIN 6535 HB, DLC, Ø DC h7: 3,8mm**Dados do pedido**

| | |
|------------------|---------------|
| Número do pedido | 122603 3,8 |
| GTIN | 4045197757555 |
| Classe de artigo | 11E |

Descrição**Modelo:**

O revestimento **DLC sp²** 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**.

Instrução:

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

Descrição técnica

| | |
|--------------------------------------------------------------|-----------|
| Comprimento total L | 74 mm |
| Ø haste D _s | 6 mm |
| Ø nominal D _c | 3,8 mm |
| Comprimento dos canais de aparas L _c | 36 mm |
| Norma | DIN 6537 |
| Tolerância da haste | h6 |
| Tolerância de Ø nominal | h7 |
| Número de arestas de corte Z | 2 |
| Avanço f em alumínio de apra curta | 0,35 mm/U |
| profundidade de perfuração máxima recomendada L ₂ | 30,3 mm |
| Revestimento | DLC |
| Óleo de corte | VHM |

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Versão | 6xD |
| 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 _c | 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 | | |

