

Broca de alto rendimento MDI HOLEX Pro INOX haste cilíndrica DIN 6535 HE, AlTiN, Ø DC m7: 3mm



Dados do pedido

| | |
|------------------|---------------|
| Número do pedido | 122687 3 |
| GTIN | 4067263011637 |
| Classe de artigo | 12F |

Descrição

Versão:

Perfuração eficiente especialmente concebida para utilização em **aços inoxidáveis e resistentes a ácidos**.

Arestas de corte principais retas com **design de arestas de corte otimizado** para um melhor comportamento de quebra de aparas. Câmaras de aparas maiores para uma **excelente evacuação das aparas**. Maior resistência ao desgaste devido ao **substrato de metal duro avançado** e ao **revestimento resistente a altas temperaturas**.

Nota:

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

Descrição técnica

| | |
|---|-----------|
| Ø haste D_s | 6 mm |
| Ø nominal D_c | 3 mm |
| profundidade de perfuração máxima recomendada L_2 | 23,5 mm |
| Comprimento dos canais de aparas L_c | 28 mm |
| Norma | DIN 6537 |
| Comprimento total L | 66 mm |
| Avanço f em INOX < 900 N/mm ² | 0,05 mm/U |
| Número de arestas de corte Z | 2 |
| Tolerância de Ø nominal | m7 |
| Série | Pro Inox |

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Revestimento | AlTiN |
| Óleo de corte | VHM |
| Versão | 6xD |
| Ângulo da ponta | 140 grau |
| Haste | DIN 6535 HE com h6 |
| Refrigeração interior | sim, com 25 bar |
| Anel colorido | azul |
| Tipo de produto | Broca espiral |

Dados de utilizador

| | Adequabilidade | V _c | Código ISO |
|------------------------------|---------------------------|----------------|------------|
| Alumínio (apara curta) | condicionalmente adequado | | |
| Alumínio > 10% Si | condicionalmente adequado | | |
| Aço < 500 N/mm ² | adequado | | |
| Aço < 750 N/mm ² | adequado | | |
| Aço < 900 N/mm ² | adequado | | |
| INOX < 900 N/mm ² | adequado | | |
| INOX > 900 N/mm ² | adequado | | |
| Ti > 850 N/mm ² | adequado | | |
| máximo a molhado | adequado | | |
| mínimo a molhado | condicionalmente adequado | | |