

Broca MDI HOLEX Pro Steel haste cilíndrica DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7 (mm ou polegadas): W/L-C



Dados do pedido

| | |
|------------------|---------------|
| Número do pedido | 122502 W/L-C |
| GTIN | 4062406121716 |
| Classe de artigo | 12F |

Descrição

Versão:

As **arestas de corte principais retas** e um **perfil especial de ranhuras** garantem uma boa evacuação das aparas. A geometria de corte robusta garante uma perfuração fiável de alto desempenho.

Aplicações variadas em materiais de aço devido a uma combinação de metal duro de grão ultrafino resistente e revestimento extremamente resistente ao desgaste.

Nota:

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

Descrição técnica

| | |
|---|------------|
| profundidade de perfuração máxima recomendada L_2 | 24,775 mm |
| Ø haste D_s | 8 mm |
| Ø nominal em polegadas corresponde | 6,15 mm |
| Tolerância de Ø nominal | h7 |
| Norma | DIN 6537 K |
| Comprimento dos canais de aparas L_c | 34 mm |
| Comprimento total L | 79 mm |
| Avanço f em aço < 900 N/mm ² | 0,18 mm/U |
| Número de arestas de corte Z | 2 |
| Série | Pro Steel |
| Revestimento | TiAlN |

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Óleo de corte | VHM |
| Versão | 4xD |
| Ângulo da ponta | 140 grau |
| Haste | DIN 6535 HB com h6 |
| Refrigeração interior | não |
| Estratégia de maquinagem | HPC |
| Seminorma | sim |
| Anel colorido | verde |
| Tipo de produto | Broca espiral |

Dados de utilizador

| | Adequabilidade | V _c | Código ISO |
|------------------------------|---------------------------|----------------|------------|
| Aço < 500 N/mm ² | adequado | | |
| Aço < 750 N/mm ² | adequado | | |
| Aço < 900 N/mm ² | adequado | | |
| Aço < 1100 N/mm ² | adequado | | |
| Aço < 1400 N/mm ² | adequado | | |
| INOX < 900 N/mm ² | adequado | | |
| INOX > 900 N/mm ² | condicionalmente adequado | | |
| GG | adequado | | |
| GGG | adequado | | |
| máximo a molhado | adequado | | |
| seco | adequado | | |