

Broca espiral HSS-Co8, TiAlN, Ø DC h8: 1,6mm**Dados do pedido**

| | |
|------------------|---------------|
| Número do pedido | 114550 1,6 |
| GTIN | 4045197020659 |
| Classe de artigo | 11B |

Descrição**Modelo:**

Para uma **resistência térmica extremamente elevada, muito robusta** graças ao **núcleo estável**.

Com ponta em bico de forma C.

Recomendação:**Profundidade máxima de perfuração:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

Descrição técnica

| | |
|--|------------------|
| Avanço f em INOX > 900 N/mm ² | 0,02 mm/U |
| Comprimento dos canais de aparas L _c | 20 mm |
| Ø nominal D _c | 1,6 mm |
| Número de arestas de corte Z | 2 |
| Tolerância de Ø nominal | h8 |
| Ø haste D _s | 1,6 mm |
| Comprimento total L | 43 mm |
| Norma | DIN 338 |
| profundidade de perfuração máxima recomendada L ₂ | 17,6 mm |
| Ângulo da ponta | 135 grau |
| Haste | Haste cilíndrica |
| Revestimento | TiAlN |

| | |
|-----------------------|---------------|
| Óleo de corte | HSS Co 8 |
| Ângulo espiral | 35 grau |
| Refrigeração interior | não |
| Anel colorido | azul |
| Tipo de produto | Broca espiral |

Dados de utilizador

| | Adequabilidade | V _c | código ISO |
|------------------------------|---------------------------|----------------|------------|
| Aço < 750 N/mm ² | condicionalmente 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 | adequado | | |
| Ti > 850 N/mm ² | adequado | | |
| Óleo | adequado | | |
| máximo a molhado | adequado | | |