

Macho de laminação de roscas de máquina com ranhuras de lubrificação HOLEX Pro Form HSS-E-PM, TiN, G: G1/8



Dados do pedido

| Número do pedido | 139475 G1/8 |
|------------------|---------------|
| GTIN | 4069515003735 |
| Classe de artigo | 121 |

Descrição

Versão:

DIN 2189 (\approx DIN 5156). Com ranhuras de lubrificação, efeito de lubrificação ideal, mesmo em roscas mais profundas.

HOLEX Pro Form:

Macho de laminação de roscas de alto desempenho para utilização numa **vasta gama de materiais.**

- · Material de corte HSS-E-PM para elevada resistência ao desgaste.
- · Revestimento HiPIMS TiN otimizado da última geração.

Utilização:

Para **rosca cilíndrica de tubo Whitworth** DIN-ISO 228/1 (ligações que não vedam na rosca).

Descrição técnica

| Ø haste D _s | 7 mm | |
|----------------------------|----------|--|
| Profundidade de rosca | 29,19 mm | |
| Passos por polegada | 28 | |
| Ø da rosca | 9,73 mm | |
| Quadrado da haste □ | 5,5 mm | |
| Tamanho da rosca | G1/8 | |
| Número de sulcos de aparas | 6 | |
| Passo de rosca | 0,907 mm | |

Ficha de dados

| Valor de referência do Ø do furo roscado | 9,25 mm | | |
|--|------------------------------|--|--|
| Comprimento total L | 90 mm | | |
| Número de arestas de corte Z | 6 | | |
| Revestimento | TiN | | |
| Tipo de rosca | G | | |
| Ângulo do flanco | 55 grau | | |
| Material de corte | HSS E PM | | |
| Norma | DIN 2189 | | |
| Classe de tolerância | ISO 228 X | | |
| Forma de corte | С | | |
| Haste | Haste cilíndrica com h9 | | |
| Refrigeração interior | não | | |
| Utilização com tipo de perfuração | até 3×D com furo cego | | |
| Utilização com tipo de perfuração | até 3×D com furo de passagem | | |
| Sentido de corte | direita | | |
| Anel colorido | verde | | |
| Série | Pro Form | | |
| Tipo de produto | Macho laminador de roscas | | |

Dados de utilizador

| | Adequabilidade | V _c | Código ISO |
|------------------------------|---------------------------|-----------------------|------------|
| Plásticos alumínio | adequado | 20 | N |
| Alumínio (apara curta) | condicionalmente adequado | 20 | N |
| Aço < 500 N/mm² | adequado | 27 | Р |
| Aço < 750 N/mm² | adequado | 25 | Р |
| Aço < 900 N/mm² | adequado | 25 | Р |
| Aço < 1100 N/mm² | adequado | 10 | Р |
| INOX < 900 N/mm ² | adequado | 8 | Μ |
| CuZn | condicionalmente adequado | 20 | N |

Ficha de dados

| Uni | adequado | |
|------------------|----------|--|
| Óleo | adequado | |
| máximo a molhado | adequado | |