

Macho de roscar para máquina, sem revestimento, UNF: 1/2-20



Dados do pedido

| | |
|------------------|---------------|
| Número do pedido | 138000 1/2-20 |
| GTIN | 4045197080356 |
| Classe de artigo | 11H |

Descrição

Modelo:

Design estável, com espiral à direita de 20°. HSS-E

Utilização:

Para rosca fina de unidade UNF ASME – B1.1.

Descrição técnica

| | |
|------------------------------|------------|
| Ø da rosca | 12,7 mm |
| Ø do furo central | 11,5 mm |
| Número de arestas de corte Z | 3 |
| Passos por polegada | 20 |
| Número de sulcos de aparas | 3 |
| Norma | DIN 374 |
| Óleo de corte | HSS E |
| Ø haste D _s | 9 mm |
| Comprimento total L | 100 mm |
| Quadrado da haste □ | 7 mm |
| Profundidade de rosca | 25,4 mm |
| Passo de rosca | 1,27 mm |
| Tipo de rosca | UNF |
| Tamanho da rosca | 1/2-20 UNF |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Revestimento | sem revestimento |
| Ângulo do flanco | 60 grau |
| Classe de tolerância | 2B |
| Forma de corte | C |
| Ângulo espiral | 20 grau |
| Haste | Haste cilíndrica com h9 |
| Refrigeração interior | não |
| Utilização com tipo de perfuração | até 2xD com furo cego |
| Sentido de corte | direita |
| Tipo da ferramenta de roscagem | Broca de roscar de máquina para processamento convencional |
| Anel colorido | sem |
| Tipo de produto | Brocas de roscar |

Dados de utilizador

| | Adequabilidade | V _c | código ISO |
|-----------------------------|---------------------------|----------------|------------|
| Alumínio (apara curta) | condicionalmente adequado | | |
| Aço < 500 N/mm ² | adequado | | |
| Aço < 750 N/mm ² | adequado | | |
| Óleo | adequado | | |
| máximo a molhado | condicionalmente adequado | | |