

**Garant****Broca de rosca para máquina de furos passantes rosca à esquerda, sem revestimento, Tipo: 1/2-13****Dados do pedido**

Número do pedido	130031 1/2-13
GTIN	4062406037161
Classe de artigo	10N

**Descrição****Instrução:**

Tempo de entrega: 35 dias do mês

Quantidade mínima de encomenda: 2 unidades

Produção especial - Devolução excluída

**Descrição técnica**

Passo de rosca	1,954 mm
Comprimento total L	110 mm
Óleo de corte	HSS E
Norma	DIN 376
Ø da rosca	12,7 mm
Número de sulcos de aparas	3
Ø do furo central	10,73 mm
Número de arestas de corte Z	3
Quadrado da haste □	9 mm
Passos por polegada	13
Profundidade de rosca	38,1 mm
Ø haste D <sub>s</sub>	11 mm
Tipo de rosca	UNC-LH

Tamanho da rosca	1/2-13 UNC LH
Revestimento	sem revestimento
Ângulo do flanco	60 grau
Norma de rosca	ASME B1.1
Classe de tolerância	1B
Classe de tolerância	2B
Classe de tolerância	2 B +0,05
Classe de tolerância	2 B +0,10
Classe de tolerância	2 B +0,20
Classe de tolerância	3B
Forma de corte	B
Haste	Haste cilíndrica com h9
Refrigeração interior	não
Utilização com tipo de perfuração	até 3×D com furo de passagem
Sentido de corte	esquerda
Tipo da ferramenta de roscagem	Broca de rosca de máquina para processamento convencional
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Brocas de rosca