

Garant

Dados do pedido

Número do pedido	131115 M12
GTIN	4067263830054
Classe de artigo	111

Descrição

Modelo:

Broca de rosca de alto desempenho, especialmente desenvolvida para **ligas de alumínio e não ferrosas. Sulcos de aparas** e comprimento do pescoço extra longos para uma **profundidade de rosca útil de até 4xD.**

- **Material de corte HSS-E-PM para elevada estabilidade nas arestas de corte.**
- **Revestimento DLC ultra suave para resistência ao desgaste e prevenção de soldadura a frio.**
- **Geometria do espaço entre dentes extra comprida.**

Com haste extra comprida.

Descrição técnica

Comprimento total L	200 mm
Quadrado da haste □	7 mm
Óleo de corte	HSS E PM
Norma	Norma de fábrica
Ø da rosca	12 mm
Número de arestas de corte Z	3
Tamanho da rosca	M12
Profundidade de rosca	48 mm
Número de sulcos de aparas	3
Tipo de rosca	M
Passo de rosca	1,75 mm

Ø haste D _s	9 mm
Classe de tolerância	ISO 2X 6HX
Ø do furo central	10,2 mm
Revestimento	DLC
Ângulo do flanco	60 grau
Norma de rosca	DIN 13
Forma de corte	B
Haste	Haste cilíndrica com h9
Refrigeração interior	não
Utilização com tipo de perfuração	até 4×D com furo de passagem
Sentido de corte	direita
Tipo da ferramenta de roscagem	Broca de roscar de máquina para processamento dinâmico
Anel colorido	amarelo
Série	Master Tap
Tipo de produto	Brocas de roscar

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	código ISO
Alumínio	adequado		
Alumínio (apara curta)	adequado		
Alumínio > 10% Si	adequado		
Acrílico PMMA	condicionalmente adequado		
PA 66	condicionalmente adequado		
PEEK	adequado		
Cu	adequado		
CuZn	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		

mínimo a molhado

adequado