Macho de roscar para máquina GARANT Master Tap Alu, DLC, M: M3



Dados do pedido

Número do pedido	131110 M3		
GTIN	4067263819806		
Classe de artigo	111		

Descrição

Versão:

Broca de roscar 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 4×D.

- · 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.

Descrição técnica

Ø da rosca	3 mm		
Norma	Norma de fábrica		
Óleo de corte	HSS E PM		
Ø do furo central	2,5 mm		
Número de arestas de corte Z	3		
Tipo de rosca	M		
Classe de tolerância	ISO 2X 6HX		
Ø haste D _s	3,5 mm		
Profundidade de rosca	12 mm		
Tamanho da rosca	M3		
Comprimento total L	56 mm		
Número de sulcos de aparas	3		

Quadrado da haste □	2,7 mm		
Passo de rosca	0,5 mm		
Revestimento	DLC		
Ângulo do flanco	60 grau		
Norma de rosca	DIN 13		
Forma de corte	В		
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	Macho de roscar de máquina para processamento dinâmico		
Anel colorido	amarelo		
Série	Master Tap		
Tipo de produto	Machos de roscar		

Dados de utilizador

	Adequabilidade	\mathbf{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		

