

Garant

Dados do pedido

Número do pedido	137161 10X1
GTIN	4067263106999
Classe de artigo	11I

Descrição

Modelo:

Broca de roscar universal GARANT Master Tap, concebida para utilização com um amplo espectro de materiais com uma elevada segurança processual.

- **Material de corte HSS-E-PM, para a máxima resistência ao desgaste.**
- **Valores de atrito reduzidos com novo revestimento de alto desempenho.**
- **Geometria especial para a melhor evacuação de limalhas.**

Classe de tolerância ISO 3X/6GX. Para peças de trabalho que são fornecidas com uma **camada de proteção galvanizada** ou que encolhem ligeiramente com o endurecimento.

Descrição técnica

Profundidade de rosca	25 mm
Tamanho da rosca	M10×1
Ø da rosca	10 mm
Óleo de corte	HSS E PM
Comprimento total L	90 mm
Tipo de rosca	MF
Passo de rosca	1 mm
Ø do furo central	9 mm
Número de arestas de corte Z	3
Ø haste D _s	7 mm
Norma	DIN 374

Classe de tolerância	ISO 3X 6GX
Quadrado da haste □	5,5 mm
Número de sulcos de aparas	3
Revestimento	AlTiX
Ângulo do flanco	60 grau
Norma de rosca	DIN 13
Forma de corte	C
Ângulo espiral	40 grau
Haste	Haste cilíndrica com h9
Refrigeração interior	não
Utilização com tipo de perfuração	até 2,5×D com furo cego
Sentido de corte	direita
Tipo da ferramenta de roscagem	Broca de rosca de máquina para processamento dinâmico
Anel colorido	verde
Série	Master Tap
Tipo de produto	Brocas de rosca

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	código ISO
Plásticos alumínio	adequado	30	N
Alumínio (apara curta)	adequado	35	N
Alumínio > 10% Si	adequado	20	N
Aço < 500 N/mm ²	adequado	30	P
Aço < 750 N/mm ²	adequado	30	P
Aço < 900 N/mm ²	adequado	25	P
Aço < 1100 N/mm ²	adequado	121	P
Aço < 1400 N/mm ²	adequado	8	P
INOX < 900 N/mm ²	adequado	10	M

INOX > 900 N/mm ²	adequado	8	M
GG(G)	adequado	20	K
CuZn	adequado	20	N
Uni	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		