

**Jogo de machos de roscar manuais, sem revestimento, MF: 12X1,5****Dados do pedido**

Número do pedido	130470 12X1,5
GTIN	4045197067036
Classe de artigo	11G

**Descrição****Modelo:**

Jogo de 2 peças **composto por pré-cortador e cortador de acabamento.**  
Desbaste e corte de rosca em peça inteira.

**Descrição técnica**

Ø do furo central	10,5 mm
Passo de rosca	1,5 mm
Ø da rosca	12 mm
Ø haste D <sub>s</sub>	9 mm
Comprimento total L	70 mm
Quadrado da haste □	7 mm
Classe de tolerância	ISO 2 6H
Óleo de corte	HSS
Norma	DIN 2181
Profundidade de rosca	24 mm
Tipo de rosca	MF
Tamanho da rosca	M12×1,5
Revestimento	sem revestimento

Ângulo do flanco	60 grau
Norma de rosca	DIN 13
Forma de corte	D
Haste	Haste cilíndrica com h9
Refrigeração interior	não
Utilização com tipo de perfuração	até 3xD com furo cego
Utilização com tipo de perfuração	até 3xD com furo de passagem
Sentido de corte	direita
Tipo da ferramenta de roscagem	Broca de rosca manual
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Brocas de rosca

## Dados de utilizador

	Adequabilidade	V <sub>c</sub>	código ISO
Plásticos alumínio	condicionalmente adequado		
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Alumínio > 10% Si	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
GG(G)	condicionalmente adequado		
Uni	adequado		
Óleo	adequado		
seco	condicionalmente adequado		