

**Jogo de machos de roscar manuais, sem revestimento, MF: 20X1,5****Dados do pedido**

Número do pedido	130470 20X1,5
GTIN	4045197067159
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 da rosca	20 mm
Passo de rosca	1,5 mm
Ø do furo central	18,5 mm
Ø haste D <sub>s</sub>	16 mm
Comprimento total L	80 mm
Quadrado da haste □	12 mm
Classe de tolerância	ISO 2 6H
Óleo de corte	HSS
Norma	DIN 2181
Profundidade de rosca	40 mm
Tipo de rosca	MF

Tamanho da rosca	M20×1,5
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 3×D com furo cego
Utilização com tipo de perfuração	até 3×D com furo de passagem
Sentido de corte	direita
Tipo da ferramenta de roscagem	Broca de roscar manual
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Brocas de roscar

## 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		