

## Macho de roscar para máquina, sem revestimento, M: M20



### Dados do pedido

Número do pedido	131850 M20
GTIN	4045197070531
Classe de artigo	11H

### Descrição

**Modelo:**

**Entrada em espiral forte. Peça guia com ranhuras de lubrificação, mas sem sulcos de aparas.**

**Vantagem:**

**Particularmente estável, auto-orientação ideal e sem repassar durante o retorno.**

### Descrição técnica

Ø da rosca	20 mm
Número de sulcos de aparas	3
Ø do furo central	17,5 mm
Passo de rosca	2,5 mm
Número de arestas de corte Z	3
Norma	DIN 376
Ø haste D <sub>s</sub>	16 mm
Comprimento total L	140 mm
Quadrado da haste □	12 mm
Classe de tolerância	ISO 2 6H
Óleo de corte	HSS E
Profundidade de rosca	60 mm
Tipo de rosca	M
Tamanho da rosca	M20

Revestimento	sem revestimento
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 3×D com furo de passagem
Sentido de corte	direita
Tipo da ferramenta de roscagem	Broca de rosca de máquina para processamento convencional
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Brocas de rosca

### Dados de utilizador

	Adequabilidade	V <sub>c</sub>	código ISO
Alumínio (apara curta)	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		
CuZn	condicionalmente adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	condicionalmente adequado		