

HOLEX**Broca de rosca para máquina HOLEX Pro Tap HSS-E, TiN, UNF: 1/2-20****Dados do pedido**

Número do pedido	133425 1/2-20
GTIN	4062406374358
Classe de artigo	12I

Descrição**Modelo:**

Broca de rosca universal HOLEX Pro Tap. Design robusto para um amplo espectro de materiais.

Material de corte HSS-E melhorado com revestimento TiN para redução da fricção.

Utilização:

Para rosca fina de unidade UNF ASME – B1.1.

Descrição técnica

Quadrado da haste <input type="checkbox"/>	7 mm
Passo de rosca	1,27 mm
Número de sulcos de aparas	3
Número de arestas de corte Z	3
Ø haste D _s	9 mm
Ø da rosca	12,7 mm
Comprimento total L	100 mm
Tamanho da rosca	1/2-20 UNF
Passos por polegada	20
Tipo de rosca	UNF
Óleo de corte	HSS E
Profundidade de rosca	38,1 mm

Norma	DIN 376
Ø do furo central	11,5 mm
Série	Pro Tap
Revestimento	TiN
Ângulo do flanco	60 grau
Classe de tolerância	2B
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 roscar de máquina para processamento dinâmico
Tipo de produto	Brocas de roscar

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	código ISO
Plásticos alumínio	adequado		
Alumínio (apara curta)	adequado		
Alumínio > 10% Si	adequado		
Aço < 500 N/mm ²	adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	adequado		
Aço < 1100 N/mm ²	condicionalmente adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
Uni	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		

