

**Garant****Escareador manual configurável, sem revestimento, Ø nominal DC: 13mm****Dados do pedido**

Número do pedido	160200 13
GTIN	4045197927064
Classe de artigo	10N

**Descrição****Modelo:**

Com **espiral à esquerda** de 7 – 8° e corte inicial longo de 1/4 do comprimento de corte. Número par de dentes com passo irregular para perfuração redonda e sem marcas de trepidação. O chanfro de retificação cilíndrica na peça de corte cilíndrica alisa o furo e guia o escareador. Escareadores manuais **retificados para ajuste às suas especificações**.

**Utilização:**

Para furos passantes (não adequado para furos cegos). Também adequado para perfuração com interrupções.

**Descrição técnica**

Ø nominal D <sub>c</sub>	13 mm
Quadrado da haste □	10 mm
Comprimento total L	152 mm
Projeção L <sub>1</sub>	97 mm
Número de arestas de corte Z	6
Comprimento da lâmina L <sub>c</sub>	76 mm
área de Ø	12,301 - 13,2 mm
Revestimento	sem revestimento
Óleo de corte	HSS
Norma	DIN 206 B
Ângulo espiral	7-8 grau

Refrigeração interior	não
Utilização com tipo de perfuração	com furo de passagem
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Escareador

### Dados de utilizador

	Adequabilidade	V <sub>c</sub>	código ISO
Alumínio (apara curta)	adequado		
Aço < 500 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
Óleo	adequado		
seco	condicionalmente adequado		