

**Garant****Escariador de mano reajutable, Ø nominal DC: 19mm****Datos de pedido**

Número de pedido	160500 19
GTIN	4045197250742
Clase de artículo	110

**Descripción****Ejecución:**

Con ranura recta hasta 5 mm; a partir de 6 mm con **espiral a la izquierda** 7 – 8 ° El cuerpo del escariador es ranurado y puede abrirse en aprox. 1 / 100 del Ø del escariador (p. ej. 20 mm = 0,2 mm).

**Aplicación:**

Para ampliar los taladros pasantes a una sobremedida. Los escariadores de ranuras rectas sólo se pueden emplear para taladros sin interrupción. Han de guardarse sin tensión.

**Descripción técnica**

Longitud de voladizo L <sub>1</sub>	112 mm
Ø nominal D <sub>c</sub>	19 mm
Vástago cuadrado □	14 mm
Longitud total L	188 mm
Longitud de filo L <sub>c</sub>	68 mm
Material de corte	HSS
Norma	DIN 859
Ángulo de hélice	7-8 grados
Empleo con tipo de perforación	en agujero pasante
anillo de color	sin
Tipo de producto	Punta Phillips

**Datos de usuario**

	<b>Uso</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>Código ISO</b>
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado		
Acero < 500 N/mm <sup>2</sup>	adecuado		
Acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	adecuado		
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado con restricciones		
Aceite	adecuado		
seco	adecuado con restricciones		