



## Lima tipo aguja de diamante, 140 mm Grano D91 (fino), Tipo: 3



### Datos de pedido

Número de pedido	529210 3
GTIN	4007220016817
Clase de artículo	53B

### Descripción

#### Ejecución:

Piezas en bruto de estas limas tipo aguja, forjadas de acero especial y rectificadas. La limas de diamante se recubren uniformemente con polvo diamante de granulación homogénea fijado galvánicamente. Garnición diamantada uniforme y dureza del diamante aseguran resultados de limado excelentes. **Longitud total de lima = 140 mm;** longitud de garnición diamantada = 70 mm; Ø mango = 3 mm.

#### Aplicación:

Para el mecanizado posterior de herramientas de corte, de estampación y de compresión de **acero templado** o **metal duro**. Además, para el mecanizado de **vidrio, cerámica** etc. Para limar con **poca presión**, sobre todo en aristas. La presión elevada no proporciona una capacidad de limado superior y daña la lima.

#### Granulometría:

Granulación fina **D 91**

#### Partes opcionales:

**Encontrará mango de sujeción rápida** para estas limas en n.º 519700.

### Descripción técnica

Sección transversal con asignación	5,5 × 1,6 mm
Descripción de la forma	semicircular
Longitud de recubrimiento	70 mm
Medio abrasivo	Diamante
Símbolo de medio abrasivo	D
Tamaño de grano	D91
incl. mango lima	no

Tipo de producto

Lima tipo aguja

**Datos de usuario**

	Uso	V <sub>c</sub>	Código ISO
Acero < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adecuado		
Acero < 55 HRC	adecuado		
Acero < 60 HRC	adecuado		
Acero < 67 HRC	adecuado		
Metal duro (MD)	adecuado		
INOX	adecuado		
Ti	adecuado		
GG(G)	adecuado		
Plástico, PRFV	adecuado		
Piedra	adecuado con restricciones		

**Accesorios**

Mango de sujeción rápida para limas tipo aguja Tipo 3	519700 3
Mango de sujeción rápida para limas tipo aguja Tipo 2	519700 2