

**3M****Muela de fibra (CER) 787C, Ø 178 mm, Granulación: 80**

## Datos de pedido

Número de pedido	566479 80
GTIN	50076308897401
Clase de artículo	53F

## Descripción

### Ejecución:

El producto abrasivo para rectificado aplicado adicionalmente proporciona un rectificado de pulimiento frío sin colores de revenido y reduce el embotamiento sobre materiales que ensucian. El **grano abrasivo de alto rendimiento** en los productos 3M™ se compone de triángulos de cerámica de forma precisa, dispuestas óptimamente sobre la base abrasiva. **Capacidad abrasiva fuertemente aumentada** con una duración muy larga y un acabado de superficie uniforme. **Fibra vulcanizada** extremadamente resistente al desgarre, pero muy suave. Taladro 22,23 mm y ranuras en cruz.

Muela de fibra de alto rendimiento con dispersión abierta.

### Aplicación:

Para el mecanizado de **acero fino, aluminio**, titanio y aleaciones de níquel.

En lijadoras angulares con una velocidad circunferencial de máx. 80 m/s con platos lijadores n.º 566690 / 566692. El grano abrasivo cortante permite un **trabajo ergonómico y agradable** con una presión de aplicación reducida. Con su capacidad abrasiva elevada, las muelas de fibra 3M™ son al mismo tiempo una alternativa real a las muelas de desbaste y las muelas abrasivas a láminas.

## Descripción técnica

Serie	787C
Medio abrasivo	Grano de cerámica
Símbolo de medio abrasivo	Cerámica
Proporción de hierro, azufre y cloro	< 0,1 %
Atributo del nombre de producto	Ø 178 mm
Ø de perforación	22,23 mm
Optimizado para material de trabajo	INOX
Optimizado para material de trabajo	Aluminio
Velocidad circunf. máxima	80 m/s
Tipo de producto	Muela de fibra

## Datos de usuario

	Uso	V <sub>c</sub>	Código ISO
Alu Mg	adecuado		
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado		
Acero < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adecuado		
Acero < 55 HRC	adecuado		
Acero < 60 HRC	adecuado		
Acero < 67 HRC	adecuado		
INOX	adecuado		
Ti	adecuado		
GG(G)	adecuado		
CuZn	adecuado		
seco	adecuado		