

**MIRKA****Muela abrasiva con cierre por adherencia (CER) Galaxy Perforación múltiple,  
Ø 150 mm, Tamaño de grano: 400****Datos de pedido**

Número de pedido	567787 400
GTIN	6416868554250
Clase de artículo	56M

**Descripción****Ejecución:**

Mirka® Galaxy, el nuevo medio abrasivo innovador, combina la eficacia con una larga vida útil sin embotamiento gracias a un nuevo grano de cerámica autoafilable y su perforación Multifit. El grano de cerámica azul siempre estará afilado, porque rompe su estructura durante el uso, lo que provoca un efecto de autoafilado. Mirka® Galaxy utiliza el nuevo concepto Mirka Multifit, ya que gracias a la óptima colocación de las perforaciones el medio abrasivo se puede utilizar en cualquier máquina sin necesidad de un alineamiento especial. El patrón de las perforaciones Multifit constituye el equilibrio perfecto entre una larga vida útil y la extracción de polvo. La serie Mirka® Galaxy se basa en un material de base de película de poliéster con recubrimiento y está disponible en toda la gama de granos, desde grueso con 40 de granulación hasta fino con 2000 de granulación. Mirka® Galaxy es el producto ideal para todo tipo de usos y se puede utilizar en superficies blandas y duras.

Con un **soporte de película estable**. El recubrimiento repelente al polvo previene el embotamiento prematuro.

**Ventaja:**

- **Larga vida útil sin embotamiento, resistente al polvo y con un desgaste mínimo de los granos de cerámica.**
- **Con efecto de autoafilado, ya que rompe automáticamente su estructura y crea nuevos bordes.**

- **Mirka® Galaxy utiliza el nuevo patrón de perforaciones Multifit para mantener el equilibrio perfecto entre una vida útil prolongada y la extracción de polvo.**
- **Vida útil prolongada gracias al recubrimiento antiadherente que repele el polvo de forma óptima. Con este recubrimiento, el polvo no se queda en el medio abrasivo y, junto con el patrón de perforaciones Multifit, se consigue una mejor extracción del polvo.**
- **Dibujo de rectificado más uniforme mediante el excelente desgaste del grano.**
- **Resistencia al desgaste mejorada durante el esfuerzo de los cantos.**

#### Aplicación:

- **Barnices**
- **Yeso/espátula**
- **Plástico**
- **Masilla**
- **Imprimación**
- **Material mineral**
- **Madera blanda/madera de conífera**
- **Acero fino**
- **Acero**
- **Materiales sintéticos**
- **Chapas**
- **Tableros de viruta**
- **plásticos**
- **Fibra de vidrio**
- **Madera dura**
- **MDF/HDF**
- **Acero blando/carbono**
- **Metal no ferroso**
- **Pintura**
- **Lijado de pintura**

Grano abrasivo de corindón de alta calidad (A), universalmente aplicable para rectificado grueso, intermedio y fino.

Grano abrasivo de cerámico autoafilable de alta calidad (CER), dispersión abierta. Universalmente aplicable para rectificado grueso, intermedio y fino.

## Descripción técnica

Tamaño de grano	400
Ø de muela	150 mm
Disposición de los agujeros	Perforación Multifit
Serie	Galaxy
Medio abrasivo	Grano de cerámica (CER)
Símbolo de medio abrasivo	Cerámica

Soporte del abrasivo	Tejido de poliamida
Proporción de hierro, azufre y cloro	< 0,1 %
Atributo del nombre de producto	Ø 150 mm
Adaptador	Sujeción de cierre por adherencia
Aspiración del polvo posible	sí
Quality Dress	GALAXY
Velocidad circunf. máxima	40 m/s
Tipo de producto	Muela abrasiva con Cierre por adherencia

### 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 con restricciones		
INOX	adecuado con restricciones		
Ti	adecuado con restricciones		
CuZn	adecuado		
Plástico, PRFV	adecuado		
Madera	adecuado		
Barnices	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		
seco	adecuado		