

# PRECISION INDUSTRIES

Cigüeñales. Rodillos. Herramientas.

► Film de Mirka



► Muela de Cafro



Soluciones para diferentes industrias con dos tipos de fabricados

# MIRKA

Los Films de microabrasivo de Mirka, gracias a su tecnología patentada, ofrecen un acabado superior de superficies y valores constantes, así como la Optimización de Procesos y la Reducción de Costes.

Recomendaciones de uso



Producto	MI231D	MI241D	MI232C	MI231C	MI231A	MI231G	Abranet Max
Grano	Diamante	Film de Esmerilado de Diamante	Óxido de aluminio, cerámica, posición transversal	Óxido de aluminio, cerámica	Óxido de aluminio	Carburo de silicio	Óxido de aluminio
Propiedades	Para superficies extremadamente duras	Para superficies duras	Anticarga	Corte duro	Corte suave	Para superficies suaves y duras	Anticarga, para superficies suaves

Duro

Carburos	●	●					
Cerámica dura	●	●	●	●			
Cromo duro	●	●	●	●			
Composite	●	●	●	●		●	
Granito	●	●	●	●		●	
Caucho duro	●	●	●	●	●	●	●
Cerámica suave			●	●	●	●	●
Acera			●	●	●		●
Hierro fundido	●		●	●	●		●
Poliuretano			●	●	●	●	●
Superficies suaves de zinc			●		●	●	
Caucho suave			●		●	●	●
Acero no ferroso			●			●	
Cobre			●			●	

Suave

Las características diferenciadoras de los siete productos, dan solución a todos los materiales que necesitan pulido rectificado.



**Las Muelas de Diamante y Borazón** de Cafro, son la mejor elección para operaciones críticas en cualquier Industria de Precisión. La gran oferta de aglomerantes de la gama Cafro, le permitirá siempre encontrar la muela correcta para sus necesidades.



El ligante más versátil del mercado.

**Muelas de Resina**

**Muelas Vitrificadas**

El ligante perfecto para el rectificado de precisión a altas velocidades.



La perfecta elección para fabricación en máquina CNC.

**Muelas Híbridas**

**Muelas Galvánicas**

Utilización del 100% del material superabrasivo y con capacidad de regeneración de cuerpos.



Alta capacidad del mantenimiento del perfil.

**Muelas Metálicas**

**Herramientas PCD y PCBN**

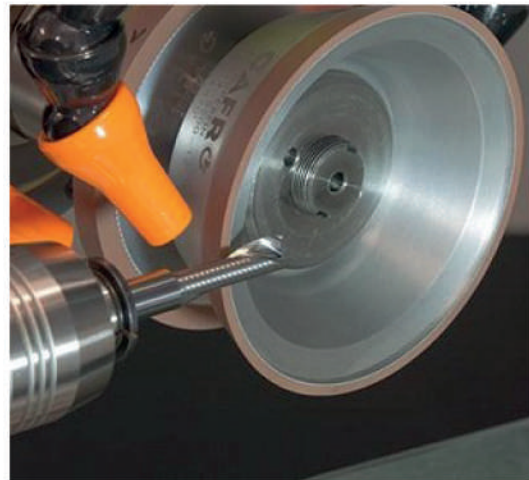
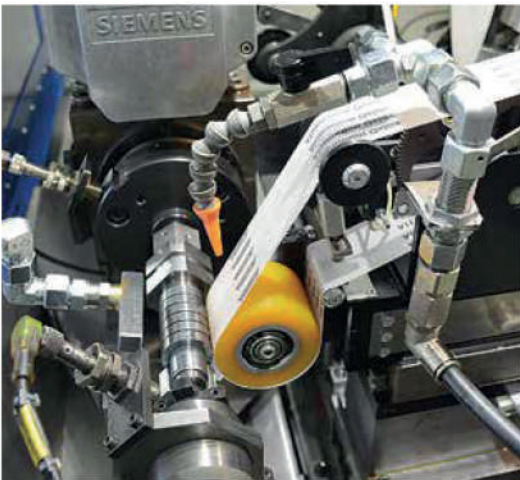
Gran variedad de insertos y herramientas en Diamante y CBN.



Las características diferenciadoras de estos seis tipos de muela, dan la mejor solución a las necesidades indicadas.

# Films de superacabado y Muelas superabrasivas para los sectores de:

- Fabricación componentes Automoción
- Fabricación de herramientas
- Energía. Petróleo y Gas, Eólica
- Electrónica
- Aeroespacial
- Rodillos Industriales



**KWH Mirka Ibérica, S. A. U.**  
World Trade Center Almeda Park  
Edificio 2 Planta 2  
08940 Cornellà de Llobregat  
Barcelona

Tel. +34 93 682 09 62  
E-mail: [mirkaiberica@mirka.com](mailto:mirkaiberica@mirka.com)

[www.mirka.es](http://www.mirka.es)

Síguenos en:



Dedicated to the finish.