

# FANDELI®



**INDUSTRIA  
DEL METAL**

**Lijas / Discos / Fibras / Cintas**

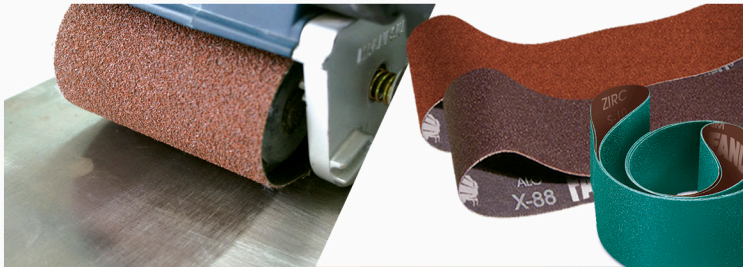


[www.fandeli.com](http://www.fandeli.com)



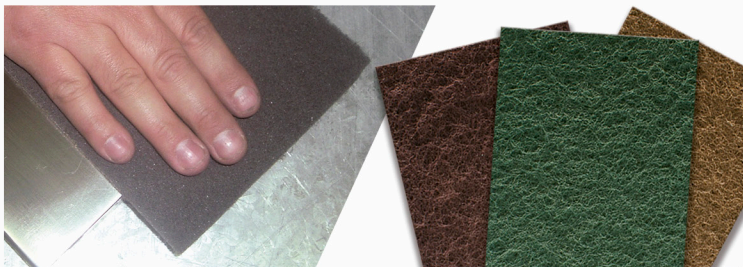
## HOJAS

Las hojas de Fandeli son ideales para operaciones manuales como lijado suave, canteado, lijado final, preparación de superficies y eliminación de revestido transparente. Nuestras hojas de Carburo de Silicio de 9" x 11" ofrecen el más alto desempeño en lijado húmedo. Nuestras hojas de Óxido de Aluminio de recubierto abierto están fabricadas con dorso de papel A, C, D y E cuentan con una capa lubricante que evita el tapado de producto y asegura una larga vida útil del mismo. Las hojas de tela también se encuentran disponibles en Óxido de Aluminio con calibre J y X, así como esmeril y crocus.



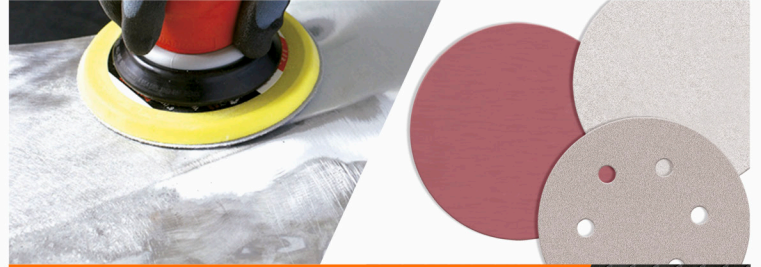
## BANDAS

Las bandas son tiras de lija con ambos extremos cortados en un ángulo específico, asegurando una alta resistencia a roturas. El rango de medidas disponibles van de ¼" a 120" de ancho y 8" a 13 yardas de largo. Las bandas de lija pueden utilizarse con todo tipo de lijadoras fijas y portátiles, verticales u horizontales, cabeza única o múltiple. Su resistencia y poder de lijado de trabajo pesado hacen a las BANDAS una herramienta ideal que cumple con las demandas de procesos de producción masivos.



## NO TEJIDOS

Nuestra línea incluye discos atornillados de cambio rápido para preparación de superficies, discos de varios tamaños, rollos, y almohadillas manuales de 6" y 9" para operaciones de acabado. Los productos de lana abrasivos se encuentran disponibles en tres diferentes grados: Fino (gris), Medio (granate) y Grueso (rojo).



## DISCOS DE PAPEL

Nuestros discos ofrecen un desempeño excelente al quitar pintura o barniz y preparar superficies. Los productos disponibles incluyen rollos de disco con PSA (adhesivo sensible a la presión); en minerales como Óxido de Aluminio Premium y Carburo de Silicio listos para ajustarse a su dispensador Fandeli; PSA y sistema de sujeción **GRIPIT** en el dorso. Se cortan individualmente y su diseño permite un manejo y cambio fácil, ahorrándole tiempo y dinero. Los discos en papel peso E y D se pueden usar para pulidos finos, mientras que el peso A puede ir de la preparación de superficies hasta el acabado final. Se encuentran disponibles perforados para usarse en lijadoras con sistema de extracción.



## DISCOS DE CAMBIO RÁPIDO

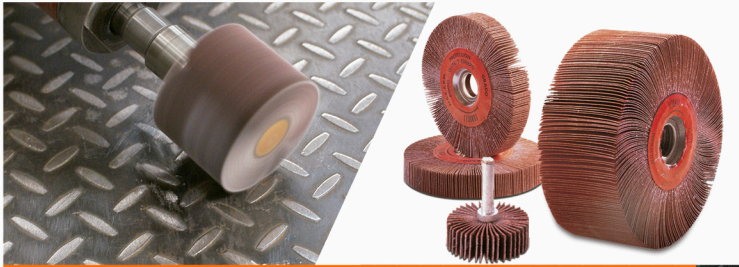
Su diseño es ideal para trabajos en áreas de difícil acceso y para eliminar marcas de soldadura. Nuestros discos se componen de Óxido de Aluminio Premium, Alúmina de Zirconia o granos abrasivos cerámicos y dorsos de tela de alta resistencia para trabajos pesados, y se encuentran disponibles para usar con los adaptadores estándares tipos I, II y III.



## ESPECIALIDADES

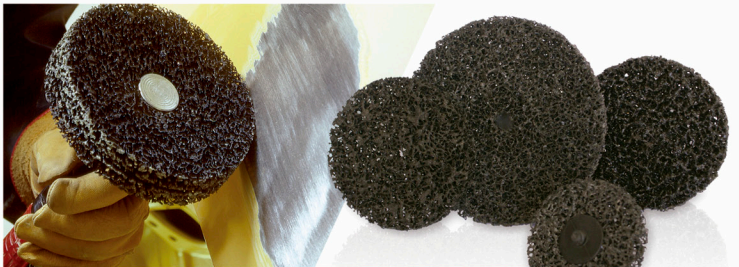
Estos productos abrasivos están diseñados especialmente para cumplir con las necesidades específicas. La lista incluye ruedas flap, tiras de lija, cilindros abrasivos, lápices abrasivos cónicos, tiras anti-derrapantes, cartuchos y muchos otros. La mayoría de estos productos se pueden usar con máquinas portátiles.

# INDUSTRIA DEL METAL



## RUEDAS Y MINI RUEDAS FLAP

Herramientas ideales para lijar y pulir pequeñas piezas de trabajo. Se adaptan a curvas estrechas, cavidad y áreas cóncavas, así como a superficies planas. Nuestras ruedas y mini ruedas Flap con vástago están fabricadas en Óxido de Aluminio Premium oscilan en tamaños de 1" a 6" y entregan un desempeño excelente al lijar en procesos de pulido de placas de acero inoxidable, envases y recipientes, válvulas, piezas de fundición, soldadura y tubería.



## DISCO RENOVADOR

Su diseño se ajusta a superficies complejas, permitiendo trabajos en puntos difíciles de alcanzar, quitando capas de fondo, pintura, barniz, protectores, selladores de costura y óxido. Nuestros discos son excelentes para limpiar y preparar superficies, facilitando y haciendo más rápidos los procesos productivos.



## S-10

La línea se diseñó para trabajos en acero inoxidable, acero de bajo y medio contenido de carbón, acero de aleación, metales no ferrosos, aleaciones sensibles al calor y titanio. Ideal para el desbaste pesado e intermedio de operaciones abrasivas en la industria metalmeccánica.



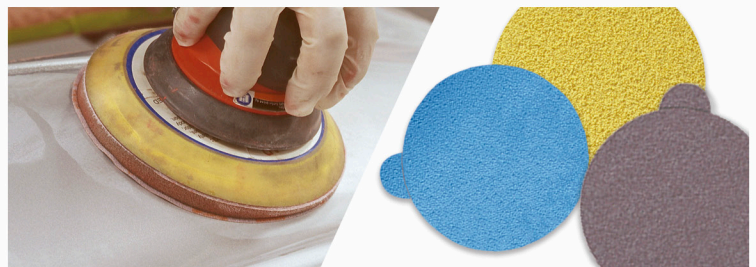
## DISCOS DE FIBRA

Ideal para operaciones que van desde quitar pinturas y barnices a metales esmeriladoras, los discos fibra resina son los abrasivos revestidos usados para trabajo pesado más útiles en el mercado. Nuestros discos tienen dorsos de fibras resistentes y se encuentran disponibles con revestimientos abrasivos de Óxido de Aluminio Premium, Cerámico o de Zirconia, garantizando un desempeño sobresaliente en las operaciones de desbaste.



## ROLLOS

Nuestros rollos usan abrasivos de Óxido de Aluminio Premium o Carburo de Silicio y se encuentran disponibles en diferentes anchos. Su sistema de fijación con PSA (adhesivo sensible a la presión) los hace adaptables a la mayoría de las lijadoras en el mercado. Los usos incluyen lijado suave, fino y preparación para superficies.



## PRODUCTOS DE TELA

Estos productos con uniones de resinas y respaldo de tela están diseñados para un corte más agresivo y un desbaste pesado. Los productos con dorso de tela tienen una mayor durabilidad y resistencia insuperable en el lijado de bordes.

## DIVERSOS

Los productos disponibles son almohadillas PSA (Adhesivo sensible a la presión) y sistema de sujeción **GRIPIT** para usarse con herramientas de aspirado y no aspirado, dispensadores de rollo únicos y dobles, gabinetes, hojas para limar, estantes de 9" x 11", almohadillas ergonómicas y más.



# FANDELI<sup>®</sup>

## INDUSTRIA **DEL METAL**

**Fábrica Nacional de Lija, S.A. de C.V.**  
Av. Presidente Juárez 225, San Jerónimo Tepetlacalco  
CP 54090 Tlalnepantla, Estado de México  
Tel. 55 5366 1400  
**Servicio al Cliente: 55 5366 1515**  
servicio@fandeli.com.mx

[www.fandeli.com](http://www.fandeli.com)