

FANDELI®



INDUSTRIA DE
LA MADERA

Lijas / Discos / Fibras / Cintas



www.fandeli.com



HOJAS

Las hojas de Fandeli son ideales para una amplia gama de operaciones de desbaste, pulido y acabado final, tales como preparación de superficies y eliminación de revestimiento transparente; se puede usar manualmente o por medio de herramientas eléctricas y neumáticas. Nuestras hojas de alta resistencia se componen de un dorso de papel y recubierto abierto de Óxido de Aluminio Premium con una capa adicional de lubricante, que evita el tapado de producto lo que las hace ideales para lijado en seco y asegura una larga vida útil del mismo. Las hojas de tela también se encuentran disponibles en Óxido de Aluminio de peso J y X, así como en esmeril y crocus.



BANDAS

Las bandas son tiras de lija con ambos extremos cortados en un ángulo específico, asegurando una alta resistencia a rotura. El rango de medidas disponibles en bandas tela van de 6 mm. hasta 2,600 mm. de ancho y en bandas de papel de 152 mm. hasta 1,372 mm. Las bandas de lija pueden utilizarse con todo tipo de lijadoras fijas y portátiles, verticales u horizontales, cabeza única o múltiple. Su resistencia y lijado de trabajo pesado hacen a las tiras de lija una herramienta ideal que cumple con las demandas de procesos de producción masivos.



ESPONJAS ABRASIVAS

Una variedad de esponjas abrasivas están disponibles en grados extra fino, fino, medio y grueso. Las esponjas de lija abrasivas están hechas de una sola cara, dos caras, cuatro caras en bloques rectos y biselados, así como papel laminado y almohadillas de tela esponja y rollos. Las esponjas se adaptan fácilmente a los contornos y piezas de trabajo complejas que las hacen una herramienta ideal para moldear superficies cóncavas y convexas, dar forma en contornos y lijar áreas redondeadas.



ROLLOS

Nuestros rollos usan abrasivos como 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 intermedio, acabado final y preparación para superficies. Los rollos tela pueden ser de 4", 6", 8" y 12" desde 1 mt de largo.



BANDAS ANCHAS

Diseñadas para procesos de producción masiva, las bandas anchas Fandeli tienen un alto poder de lijado y permiten obtener terminados excelentes. Nuestras bandas se manufacturan con una variedad de minerales abrasivos, adhesivos y materiales para dorso que permiten trabajar en madera, fibra de vidrio y metales. También ofrecemos bandas segmentadas para la industria de la madera y de los tableros aglomerados las cuales están disponibles en anchos superiores a 1,372 mm.



DISCOS DE PAPEL

Nuestra extensa línea de discos de papel entrega la eficiencia y desempeño requerido para los trabajos de carpintería fina y la industria del mueble. Los productos disponibles incluyen rollos de disco con PSA (adhesivo sensible a la presión); así como rollos de disco de Óxido de Aluminio Premium y Carburo de Silicio listos para usarse en su dispensador Fandeli; discos PSA y con sistema de sujeción **GRIPIT** en el dorso. Nuestros discos se cortan individualmente y su diseño permite un manejo y cambio fácil, ahorrándole tiempo y dinero. Los discos en papel se pueden usar para pulidos finos, y para la preparación de superficies hasta el acabado final. Se encuentran disponibles perforados para usarse en lijadoras con sistema de extracción.



INDUSTRIA DE LA MADERA



☑ BANDAS NO TEJIDAS

Estas bandas para trabajo pesado proporcionan un desempeño superior que los abrasivos comunes. Su combinación única de fibras sintéticas y partículas abrasivas produce un material abierto y flexible. Pueden usarse para eliminar corrosión y quitar pintura vieja y capas de barniz sin modificar la base original de la superficie. Los grados disponibles son Fino (azul), Medio (granate) y Grueso (café).



☑ NO TEJIDOS

Nuestra línea de productos no tejidos incluye discos toma-fácil para preparación de superficies, discos de varios tamaños, rollos, tiras de lija 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).



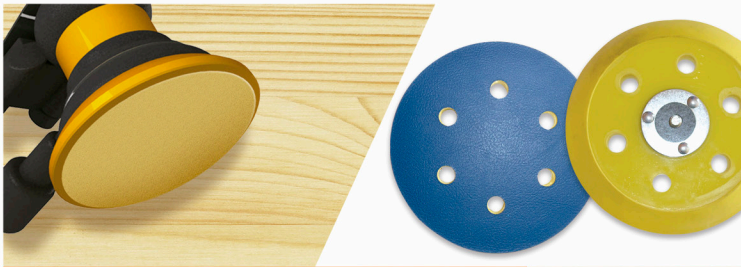
☑ ESPECIALIDADES

Estos productos abrasivos están diseñados especialmente para cumplir con las necesidades específicas. La lista incluye rehiletos, tiras de lija, ruedas flap con vástago y con brida metálica, esponjas abrasivas, rollos de lija esponja y muchos otros. La mayoría de estos productos se pueden usar con máquinas portátiles.



☑ PRODUCTOS DE TELA

Son productos con uniones de resinas. Los productos con 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

Se refiere a los respaldos para discos PSA (adhesivo sensible a la presión) y sujeción **GRIPIT** para uso con herramientas de aspirado y no aspirado, dispensadores de rollos sencillos y dobles, gabinetes, soportes para rollos escofina (rollos de 2/4" por 50 yds PSA), bastidores para tiras de lija, almohadillas ergonómicas y más.



www.fandeli.com



FANDELI®

INDUSTRIA DE LA MADERA

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