

# IMPERIAL FILTRATION

Una división de Imperial Systems





MEJORES.  
FILTROS.  
PUNTO.

---

IMPERIAL FILTRATION

Imperial Systems calidad & servicio, ahora en

# FORMA DE FILTRO

Nuestro objetivo siempre ha sido, no solo conformarnos con lo que funciona, sino constantemente mejorar e innovar. Imperial Filtration nació de la necesidad de tener un filtro de mejor calidad. Por años, Imperial Systems ha dedicado tiempo y cuidado a crear el mejor colector de polvo y humo en el mundo, y ahora esa misma calidad se ven en los filtros de Imperial Filtration.

Mientras otras compañías tratan de hacer malabarismos entre diferentes filtros, filtros HVAC, filtros para aceite y mas, Imperial Filtration se especializa en crear el mejor filtro posible para casi todas las marcas industriales de colectores de polvo. Con Imperial Filtration tendrá un servicio al cliente inigualable, expertos en aplicaciones, y la mejor fabricación en el mercado.



## APOYO EN EL QUE PUEDE CONFIAR

- Soporte técnico y resolución de problemas, proporcionados por expertos líderes en la industria
- Lista de referencia de filtros de repuesto confiables
- Soluciones diseñadas a la medida para aplicaciones difíciles
- Etiquetado privado y programas de envío de inventario disponibles



## FABRICADO A MANO EN ESTADOS UNIDOS

- Fabricado a mano en Estados Unidos
- Plazos de entrega más rápidos y fiables
- Miles de componentes en inventario
- Filtros disponibles se pueden enviar entre 24 a 48 horas
- El extenso inventario permite envíos acelerados



## HECHO A MANO CON ATENCIÓN AL DETALLE

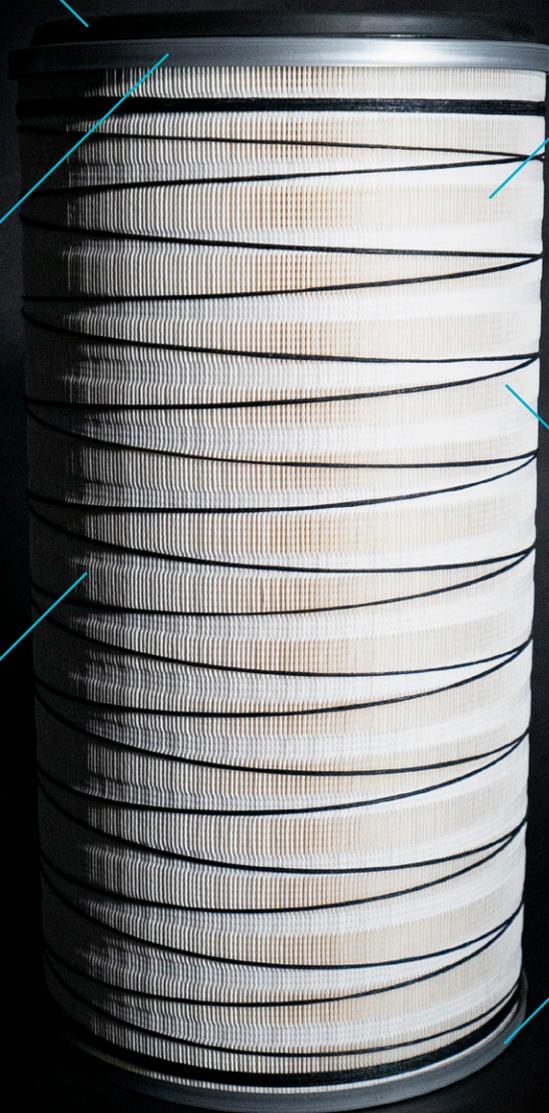
- Equipo de fabricación especializado en filtros
- Ensamblado a mano con cuidado
- Fabricado para cumplir o superar las expectativas de los OEM
- Estricto proceso de calidad para materia prima y productos terminados

# LA MEJOR FABRICACIÓN DEL MERCADO

MATERIAL DE EMPAQUE DURADERO,  
DISEÑADO PARA SELLAR EN CUALQUIER  
APLICACIÓN

TECNOLOGÍA ADHESIVA SUPERIOR PARA  
UN MONTAJE ÓPTIMO DEL FILTRO

HECHO A MANO CON EXTREMA  
ATENCIÓN AL DETALLE



LAS MEDIAS FILTRANTES MÁS  
AVANZADAS, DISEÑADAS PARA  
BRINDAR EFICIENCIA Y DURABILIDAD

DISEÑADO CON UN CORDÓN DE DOBLE  
HÉLICE PARA MAYOR RESISTENCIA

ACERO Y COMPONENTES DE ALTA  
RESISTENCIA

# SERVICIO Y SOPORTE TÉCNICO INIGUALABLES



Imperial Filtration ha hecho del excelente servicio al cliente una parte de nuestra cultura. Nuestro equipo está formado por expertos en filtración completamente capacitados, listos para brindar asistencia líder en la industria.

Sabemos que nuestro trabajo continúa aún después de que sus filtros dejan nuestras instalaciones. Ya sea que necesite asistencia para solucionar problemas, o simplemente que alguien cambie los filtros por usted, nuestro equipo ServiceMAXX estará para ayudarlo. Nuestros productos vienen con la tranquilidad de saber que tiene a un equipo de expertos a solo una llamada de distancia.

## HAGA DE NUESTROS FILTROS SUS FILTROS

- Etiquetado privado - Cajas y etiquetas personalizadas para mantener la consistencia de su marca
- Envío sin etiquetas - Opciones de envío discreto para su protección
- Diseñado y fabricado cuidadosamente según las especificaciones del cliente
- Control de lealtad a la marca - Filtros etiquetados con el nombre de su marca



# EXPERTOS EN APLICACIONES

El enfoque de Imperial Filtration en los filtros es casi sin precedentes en nuestra industria. Mientras otras compañías tratan de hacer malabarismos entre diferentes filtros, filtros HVAC, filtros para aceite y mas, nosotros trabajamos arduamente para mejorar y refinar la calidad de nuestros filtros para nuestro colector de polvos.



## Nuestro equipo de ServiceMAXX puede ayudar.



### Inspección de Sistema & Mantenimiento preventivo

Nuestros técnicos inspeccionarán los componentes de uso común. También pueden realizar mantenimiento preventivo y recomendar piezas de repuesto para evitar el paro de producción.



### Cambio de Filtros de Cartucho y Filtros de Bolsa

Ya sea que usted tenga un colector de polvos con doce filtros o una baghouse con cientos de filtros de bolsa, nuestro equipo de expertos en colectores de polvo puede mantener su equipo funcionando de manera eficiente



### Prueba con Tinta

Los filtros con fugas pueden conducir a una colección de polvo ineficaz. Nuestro equipo técnico puede realizar una prueba con tinte simple para determinar si sus filtros tienen fuga y necesitan ser reemplazados.

# GUIA DE APLICACIONES

DESCRIPCIÓN DE MEDIA FILTRANTE	MERV	USO GENERAL	MAX TEMP.	APLICACIÓN TÍPICA
Nanofibras	15	Para aplicaciones de polvo estándar	180°F	Voladura, pintura en polvo, procesamiento químico, farmaceuticos.
Nanofibras FR	15	Para aplicaciones donde existe la posibilidad de que entre una chispa al colector	180°F	Voladura, pintura en polvo, procesamiento químico, farmaceuticos.
Nanofibras con espaciado de pliegues abiertos	15	Para aplicaciones con partículas grandes o de forma irregular	180°F	Rectificado compuesto, procesamiento de fibra de vidrio, manejo de granos, papel, tabaco, madera
Nanofibras con espaciado de pliegues abiertos	15	Para aplicaciones con chispas y partículas grandes o de forma irregular	180°F	Voladura, pintura en polvo, procesamiento químico, farmaceuticos.
Mezcla Celulosa/Poliéster	10	Para aplicaciones de polvo estándar	180°F	Voladura, pintura en polvo, procesamiento químico, farmaceuticos.
Mezcla Celulosa/Poliéster FR	10	Para aplicaciones donde existe la posibilidad de que entre una chispa al colector.	180°F	Voladura, pintura en polvo, procesamiento químico, farmaceuticos.
Mezcla de Celulosa/Poliéster con espaciado de pliegues abiertos	10	Para aplicaciones con partículas grandes o de forma irregular	180°F	Rectificado compuesto, papel, madera
100% sintético poliéster/fibra de vidrio	12	Para aplicaciones donde humedad puede entrar en la corriente de aire	275°F	Café, sal, cocoa, detergentes, estearatos
100% poliéster	11	Para aplicaciones con partículas gruesas y ciclos de limpieza agresivos	275°F	Pintura en polvo, carton, cemento, papel, café, pulido
100% poliéster con tratamiento hidro/oleofóbico	11	Para aplicaciones donde alta humedad y aceite pueden entrar en la corriente de aire	275°F	Pulido de metal, textiles, tabaco
100% poliéster con membrana PTFE	16	Para aplicaciones que exigen alta eficiencia o características de recuperación del 100%	275°F	Alimentos, farmaceuticos, pesticidas, plomo, material aglomerante
Celulosa/poliéster con membrana PTFE	16	Para aplicaciones que exigen alta eficiencia o características de recuperación del 100%	160°F	Alimentos, farmaceuticos, pesticidas, plomo, procesamineto de plástico

¿No está seguro de que media filtrante necesita? Nuestro equipo estará encantado de ayudarle.



MEJORES. FILTROS. PUNTO.

IMPERIAL FILTRATION

155 McKinley Ave  
Mercer, PA 16137

800.918.3013

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

