

Donaldson®  
Torit®

**HEPA Y DOP 95%**  
PANELES FILTRANTES



**READY  
2SHIP**

# PÁNELES DE FILTRO HEPA Y DOP 95%:

- **99.97% o más** eficiencia de filtrado en partículas de 0.3 micras para paneles de filtro HEPA
- **95.0% o más** eficiencia de filtrado en partículas de 0.3 micras para paneles de filtro DOP 95%
- **Variedad** de tamaños y capacidad de flujo de aire para cumplir con equipos con requisitos específicos
- **Aluminio resistente** para un paquete separador de medio
- **Aluminio duradero** para un marco de construcción con asas integradas
- **Juntas de Uretano de Alta Densidad** que junto con las esquinas de cola de milano interconectadas proveen un sellado confiable
- **Airflows** desde 500 a 2300 cfm(849 - 3907 m³/h)

## VEA DE CERCA NUESTROS PRODUCTOS DE PÁNELES DE FILTRADO

### Juntas/esquinas

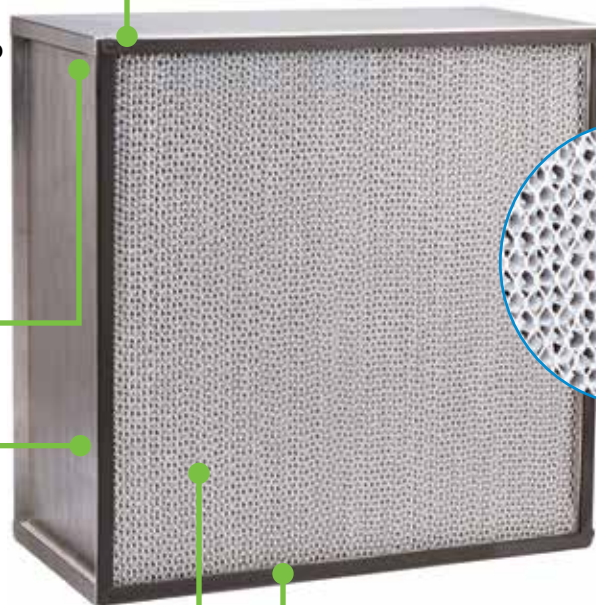
- Juntas de Uretano de alta densidad
- Esquinas de cola de milano selladas e interconectadas
- El diseño sencillo de sus juntas permite al filtro ser instalado ya sea con flujo hacia arriba o hacia abajo, dependiendo el equipo

### Asas integradas

- Para un mantenimiento sencillo
- **Aluminio ligero**
- Provee resistencia integrada a la corrosión
- Resiste al hinchamiento en condiciones de humedad
- Menos peso que los tableros de madera, marcos galvanizados, o marcos de acero inoxidable

### Revestimiento expandido de metal

- Cuadratura reforzada y rigidez en la construcción del marco
- Protege al medio filtrante de daños



### Diseño Probado del paquete separador

- Crea canales de flujo uniformes
- Cada pliegue tiene una separación positiva

### Medio filtrante

- Nuestros medios HEPA y DOP 95%, ambos superan a los principales competidores
- Materiales patentados de alta calidad
- El contenido sin fibra de vidrio, proporciona mayor fuerza al medio
- Mejora la capacidad de carga de hidrocarburos tanto en HEPA como en DOP 95%

### Revestimiento compuesto de uretano

El paquete de medios está adjuntado al marco de forma segura

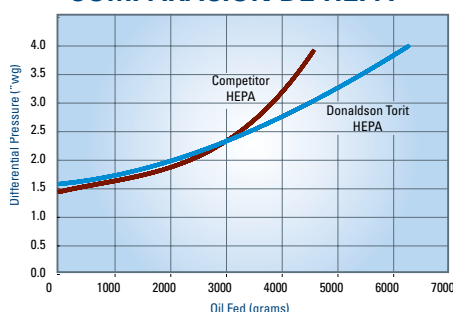
FILTROS GENUINOS  
**Torit-Built**<sup>®</sup>  
 FABRICADOS PARA  
 Colectar Polvo, Humo y Neblina

**MAS VIDA**  
**AL FILTRO**  
 QUE LOS COMPETIDORES LÍDERES

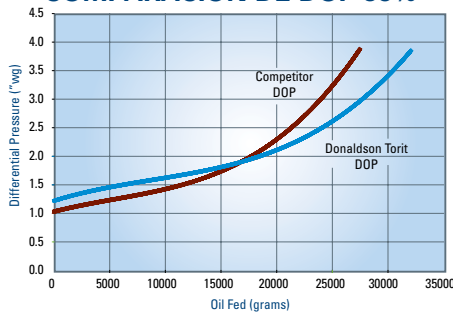
## MEDIO FILTRANTE PATENTADO ES LA BASE para nuestros Páneles de Filtro que Superan a Nuestros Competidores mas Duros

### LOS PÁNELES DE FILTRO DONALDSON® TORIT® EXHIBEN UNA MANIPULACIÓN SUPERIOR DE HIDROCARBUROS

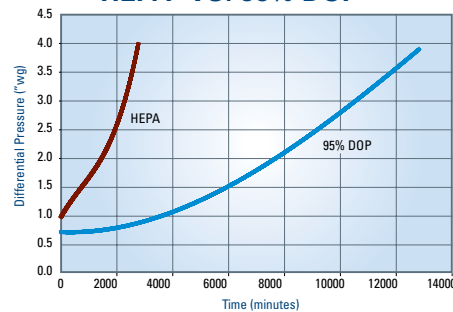
COMPARACIÓN DE HEPA\*



COMPARACIÓN DE DOP 95%\*\*



HEPA VS. 95% DOP\*\*\*



\* Los Páneles de Filtro HEPA Donaldson Torit manejan 35% mas hidrocarburos que los filtros HEPA competidores, resultando en una vida 35% mas larga para el filtro.

\*\* Los Páneles de Filtro DOP 95% Donaldson Torit manejan 15% mas hidrocarburos que los filtros DOP competidores, resultando en una vida in 15% mas larga para el filtro.

\*\*\* Los equipos en dónde los filtros DOP 95% proveen una eficiencia de filtración adecuada (ver página 4), los filtros DOP 95% duran 3-5 veces mas que los filtros HEPA, como se muestra arriba en esta prueba de hidrocarburos. Basado en resultados de prueba breve. Aceite alimentado a una velocidad de 8 gramos/minuto con otros generadores de aceite submicrónico.

## UTILICE EL PÁNEL CORRECTO PARA SU APLICACIÓN

Los páneles de filtro HEPA y DOP 95% mejoran dramáticamente la calidad de aire, pero cada uno está diseñado para cumplir los diferentes requerimientos de cada equipo. Aquí están algunos lineamientos para ayudarlo a seleccionar el panel mas adecuado para cubrir sus necesidades.

### CUÁNDO SELECCIONAR:

PÁNELES DE FILTRO HEPA	PÁNELES DE FILTRO DOP 95%
Alta eficiencia en filtración: 99.97% en partículas de 0.3 micras	95% en partículas de 0.3 micras (emite 500 partículas de 0.3 micras por 10,000 partículas)
La corriente de aire de escape está cerca de el respiradero	Equipos de Carga pesados
Equipos de Carga más ligeros	La corriente de escape de aire no está cerca del respiradero
Emisiones visibles son inaceptables	Niveles de filtrado DOP 95% especificadas por el cliente
Niveles de filtrado HEPA especificadas por el cliente	

En equipos para humo denso, la combinación de filtros DOP 95% y panel de filtro HEPA puede ser la mejor solución. Los filtros DOP 95% duran 3-5 veces mas y tienen una capacidad de carga mayor en equipos de carga de hidrocarburos.

Los páneles de filtro HEPA y DOP 95% están disponibles para envío de Donaldson Torit dentro de las próximas **48 horas** posteriores a su pedido.

## Soporte Global

- Instalaciones en 37 países
- 40 plantas de manufactura y 14 centros de distribución

## Tecnología Líder

- Más de 1,000 ingenieros y científicos en todo el mundo
- Amplía variedad de colectores y filtros innovadores
- Cientos de formulaciones de medias filtrantes

## Experiencia y Servicio

- Experiencia técnica y soporte
- Filtros y partes listas para enviar en menos de 24 horas

Llame a Donaldson® Torit® para obtener un aire más limpio hoy:

**+52 (449) 300 2442**

[Toritlatam.com](http://Toritlatam.com)

### Aviso Importante

Muchos factores más allá del control de Donaldson pueden afectar el uso y desempeño de los productos Donaldson en algunas aplicaciones, incluyendo las condiciones bajo las que el producto sea usado. Dado que estos factores están exclusivamente dentro del conocimiento y control del usuario, es esencial que el usuario evalúe los productos para determinar si el producto es apto para el propósito particular y adecuado para la aplicación del usuario. Todos los productos, especificaciones, disponibilidad e información están sujetas a cambios sin previo aviso y pueden variar por región y país.



Donaldson.

Mejore significativamente el desempeño de su colector con las partes y filtros de reemplazo genuinas de Donaldson Torit **Llame A Donaldson Torit hoy +52 (449) 300 2442**

Donaldson Latinoamérica  
Av. Japón 303, Parque Ind. San Francisco, San Francisco de los Romo, Aguascalientes, México

[toritlatam.com](http://toritlatam.com)  
Tel +52(449)300-2442 (Latam)  
Tel 01 800 343 3639 (Mexico)  
[industrialair@donaldson.com](mailto:industrialair@donaldson.com)

**EXACTLY WHAT YOU NEED.™**

F118022 (09/17) HEPA Y DOP 95% Paneles Filtrantes ©2016 Donaldson Company, Inc.  
Donaldson, Torit y el color azul son marcas de Donaldson Company, Inc. Todas las demás marcas pertenecen a sus respectivos dueños.