



MEJORA EL RENDIMIENTO,  
DISMINUYE LOS COSTOS

## Donaldson M113 Juego de reacondicionamiento del filtro de aire



### Diseñado específicamente para vehículos M113A1 y M113A2\*

Nuestro juego para optimizar el filtro de aire proporciona un mejor rendimiento del motor y menores costos del ciclo de vida útil. Las tecnologías comprobadas en condiciones reales (incluida la tecnología de filtración con nanofibras Ultra-Web® de Donaldson, la tecnología de sellado RadialSeal™ de Donaldson y los tubos Strata™ de Donaldson) proporcionan una protección superior del motor en entornos rigurosos, con un rendimiento total del sistema de hasta un 99.99+ %.

- Ahorros en los costos. El juego reducirá los costos de compra al aumentar la vida útil del motor hasta en 4 veces
- Fácil instalación. No es necesario realizar modificaciones en el vehículo
- Fácil mantenimiento. No se necesitan herramientas
- Fácil de comprar. Número de pieza simple X009288

El filtro RadialSeal™ que cuenta con la tecnología de filtración con nanofibras Ultra-Web® de Donaldson ofrece una mayor vida útil del filtro y un mejor sellado en comparación con el filtro de sellado axial original



Prefiltro con tubos Strata™ de Donaldson

\* Reemplaza a los filtros de aire 11598003 y el conjunto de filtro 11598399.

# Mayor disponibilidad para la misión del vehículo

Los intervalos de servicio extendido permiten que sus vehículos estén preparados y disponibles cuando se los necesite. La mayor vida útil del filtro disminuye los costos de mantenimiento, lo que genera ahorro en piezas y mano de obra.

## Características de la tecnología de filtración con nanofibras Ultra-Web® de Donaldson:

**ULTRA-WEB®**

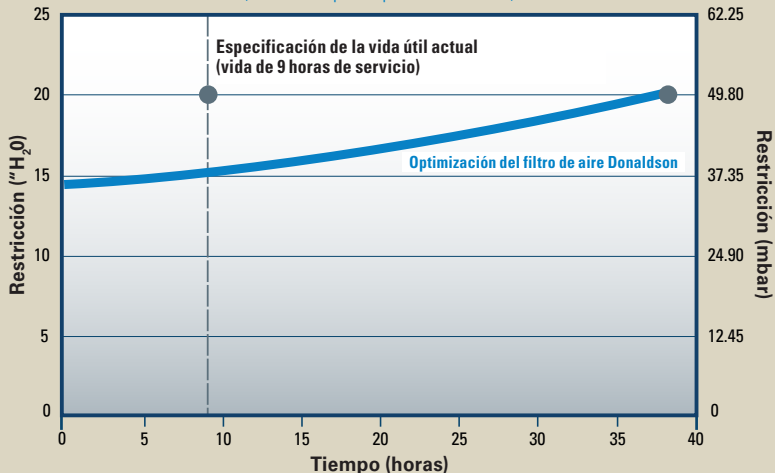
- Tecnología de filtración con nanofibras patentada
- Mayor capacidad para una mayor vida útil del filtro
- Mantiene el contaminante en la superficie, lo que facilita la limpieza
- Gran rendimiento del filtro

## Características del panel Strata™ de Donaldson:

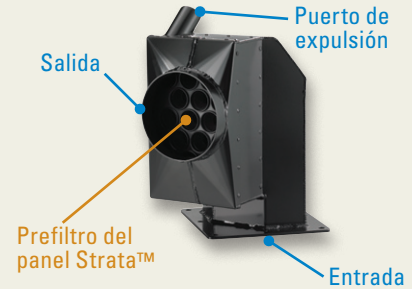
- La tecnología de separación de partículas por inercia hace girar el polvo y lo separa hacia los costados, lo que mejora la vida útil del filtro principal
- Gran rendimiento, liviano y requiere un mantenimiento mínimo
- Se utiliza en muchas aplicaciones militares como vehículos M1 Abrams, M113A3, Bradley y Stryker

### Vida útil del filtro de aire M113

(cuando se lo prueba por MIL-PRF-62048)



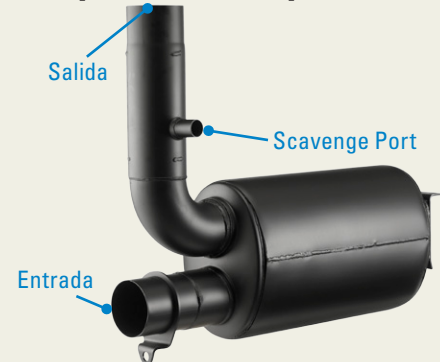
## Prefiltro



## Filtro de aire



## Silenciador del eyector para servicio pesado



Donaldson Company, Inc.  
PO Box 1299  
Minneapolis, MN  
55440-1299

[www.donaldson.aero](http://www.donaldson.aero)

Aeroespacio y defensa  
952-887-3435  
Llamada gratuita 866-323-0394

Folleto no. F112257 (8/10)

© 2010 Donaldson Company, Inc. Todos derechos reservados. Donaldson Company, Inc. se reserva el derecho a cambiar o discontinuar la fabricación de cualquier modelo o especificación en cualquier momento y sin aviso. Impreso en EE. UU.