

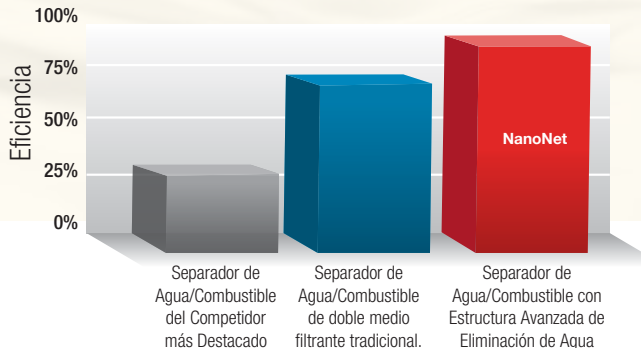


Separa El Agua.

A diferencia de los materiales tradicionales, el medio filtrante NanoNet no contiene celulosa y es esencialmente impermeable. Con una muy alta eficiencia en separación de agua del combustible, NanoNet proporciona tres veces más protección durante toda la vida del filtro que el siguiente mejor producto de la competencia. La composición única no absorbe partículas de agua y a diferencia de los filtros convencionales, proporciona la integridad estructural necesaria para un mayor nivel de desempeño durante la vida del filtro.

Proporciona **3X** mayor protección

Eliminación de Agua Emulsionada al final del intervalo de servicio



- basado en SAE J1488

Nada protege Mejor que Fleetguard

Los filtros Fleetguard para combustible con material NanoNet protegen mejor su motor y retienen más contaminantes que los filtros convencionales. Ofrece mantenimientos de servicio extendido, mejora el ahorro en costos de mantenimiento y tiempos muertos.

Los productos Fleetguard están disponibles en más de 33,000 distribuidores mundialmente. Para un distribuidor cercano a usted, visite cumminsfiltration.com

En Norte América, los clientes que requieran mayor información pueden llamar al **1-800-22FILTER (1-800-223-4583)**.



La Mejor Garantía Del Mercado

La garantía de Filtración Cummins se extiende a toda la línea de productos, comprometidos con nivel de desempeño y cobertura superior al de la competencia. Visite cumminsfiltration.com para conocer más sobre los beneficios competitivos de la Garantía de Filtración Cummins.



LT36337 - Rev 1
cumminsfiltration.com
©2015 Cummins Filtration Inc.



Fleetguard® Filtros de Combustible Con Tecnología NanoNet™





Buenas Noticias para un Mal Combustible

Análisis globales sobre combustible muestran que los niveles de contaminación en combustibles se han duplicado en los últimos años. El galón promedio (3.8 litros) de combustible puede llegar a tener por arriba de 18 millones de partículas potencialmente dañinas. Un mal combustible provoca saturación de filtros, ocasionando que su motor tenga problemas.

La NanoNet retiene casi **2X** más polvo que los filtros de la competencia.

- basado en ISO 19438

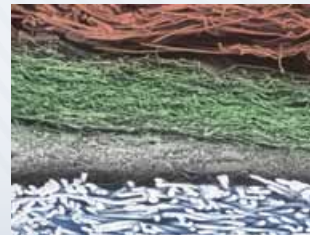
El Problema de Partículas

Otros filtros pueden eliminar partículas pero con el tiempo las liberan. NanoNet presenta una nueva estructura de multicapas, que proporciona a su sistema de inyectores una barrera reforzada para su óptima protección.



Protector de Inyectores

De 10 a 13 X más efectivo en eliminación de partículas contaminantes de 4 micras que el competidor más cercano. NanoNet es lo mejor para mantener limpios los inyectores y optimizar la atomización del combustible para una combustión más completa. NanoNet protege totalmente los inyectores contra el desprendimiento de partículas durante la vibración del motor y el aumento de combustible.



Capa Superior

Capa Intermedia

Capa de Nano Fibras

Capa de apoyo de avanzada estructura

Esta vista ampliada del medio filtrante NanoNet, muestra la cuatro capas de protección que retienen y atrapan partículas hasta de 4 micras, en un medio filtrante con un espesor no mayor que una moneda de 10 centavos de dólar.

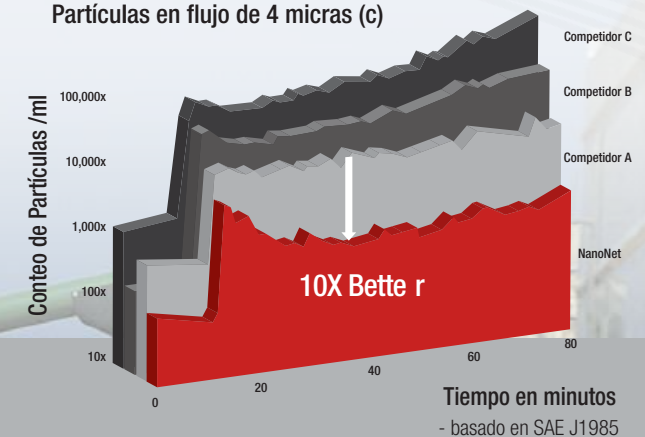
99%

Atrapa casi **de todas las partículas**

- basado en ISO 19438

Elimina **10X** más partículas

Partículas en flujo de 4 micras (c)



Tiempo en minutos

- basado en SAE J1985



LA TECNOLOGÍA PATENTADA MANTIENE LAS COSAS EN MOVIMIENTO