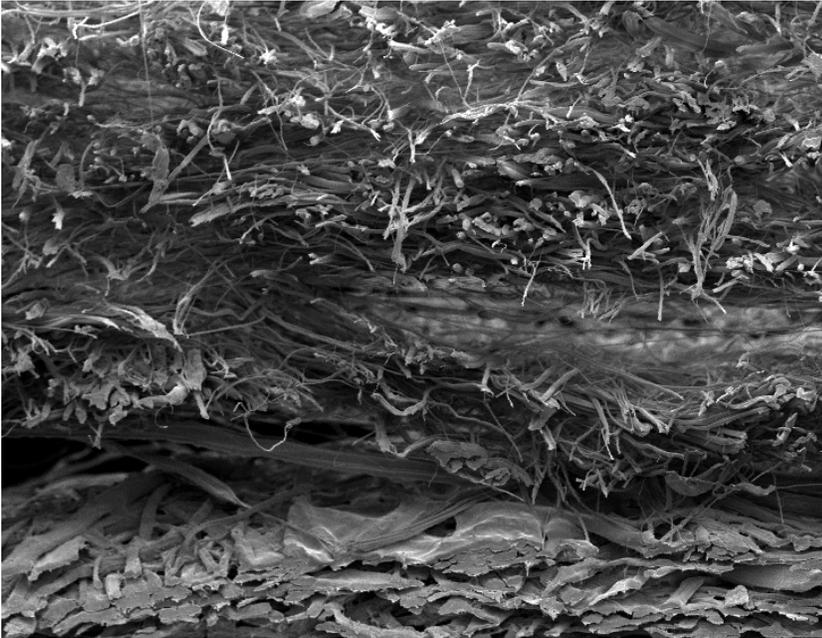




Tecnología Synteq™

Para Filtración de Combustibles



Medio filtrante para combustible Donaldson Synteq™ ampliado 100X

Donaldson le ofrece una tecnología de medio filtrante especialmente formulada para un excelente desempeño para separar el agua. Los filtros con la Tecnología Synteq le ofrecen un alto nivel de protección a la bomba de combustible y a los inyectores de su motor.

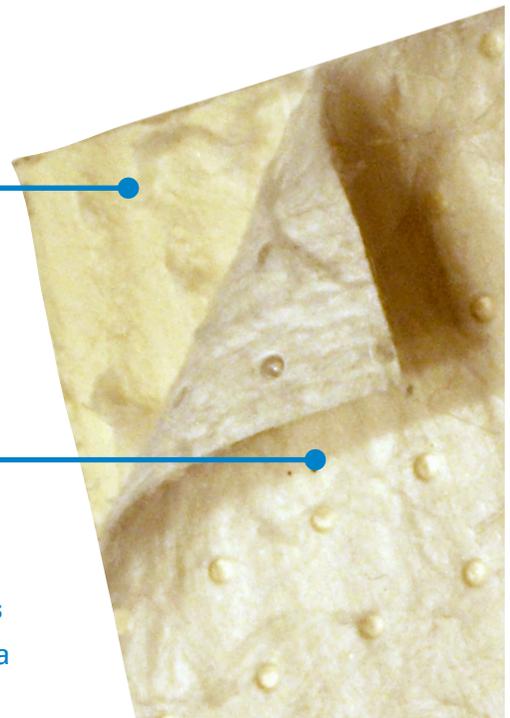


Estrato de Celulosa

La capa de celulosa tratada con silicón le ofrece una mayor retención de agua y contaminantes. Captura hasta las partículas de menor tamaño que se encuentran en el combustible.

Estrato Sintético

Este capa consiste en fibras sintéticas que le ofrecen una mayor capacidad de filtración y separación de agua. Esta capa ha sido diseñada para ir capturando los contaminantes más finos de manera progresiva e integrar las gotas de agua logrando una mayor separación del agua emulsionada.



Soluciones Avanzadas de Filtración

Cómo Funciona el Medio Filtrante

Synteq™ de Donaldson

Nuestra tercera generación de medio filtrante para combustibles Synteq® usa tanto estratos de celulosa como sintéticos con el objetivo de obtener la mayor capacidad de filtración de combustible. Este medio de doble estrato tiene una mayor retención de partículas y una alta capacidad para separar el agua. Tiene la habilidad de separar el agua emulsionada y puede ser usado en ambos lados de presión de los sistemas de combustible haciendolo una elección ideal para aplicaciones críticas o en aquellos programas de intervalos extendidos de servicio.

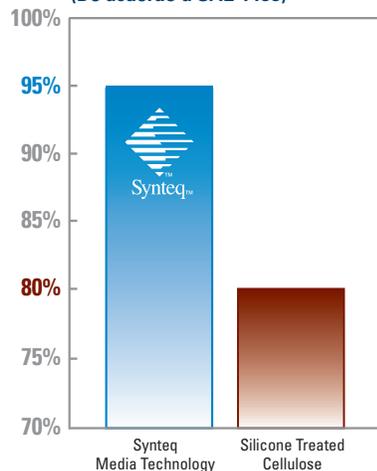


Resultados de Pruebas de Laboratorio

Eficiencia de Eliminación de Agua – 95%

La Tecnología Synteq® filtra una mayor cantidad de agua emulsionada que los filtros de celulosa.

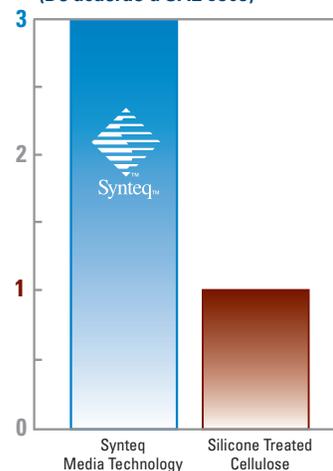
Separación de Agua Emulsionada
(De acuerdo a SAE 1488)



Mayor Capacidad

En pruebas de acuerdo al estándar SAEJ905, la tecnología de Medio Synteq® de Donaldson retuvo hasta tres veces la cantidad de contaminantes comparado con un filtro de celulosa.

Capacidad
(De acuerdo a SAE J905)



Donaldson Latinoamérica

Contáctenos:

Lada sin costo: 01 800 718 8295

Desde fuera de México: +52 (449) 910 6150

Servicio.Clientes@Donaldson.com

Soporte.Engine@Donaldson.com

www.donaldsonlatam.com

www.donaldson.com

Folleto N.º F111138 SPC (7/10)

© 2011 Donaldson Company, Inc. Todos los derechos reservados. Donaldson Company, Inc. se reserva el derecho de cambiar o discontinuar cualquier modelo o especificación en cualquier momento y sin aviso previo.