



FMS-1/60-P

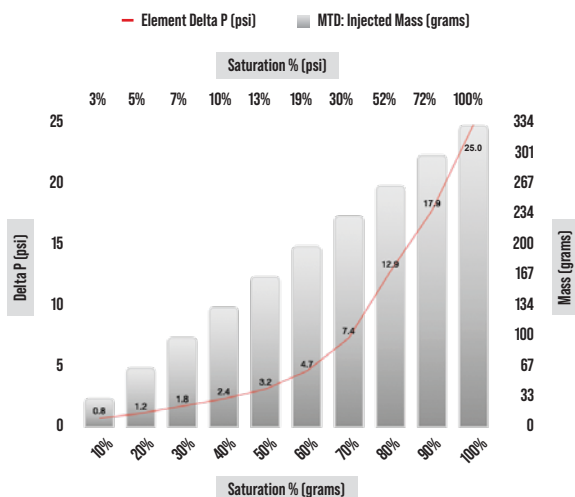
RETENCIÓN DE PARTÍCULAS

MEDIO 100% SINTÉTICO

ENTREGA ULTRA LIMPIA

El control de contaminación en el despacho es una parte fundamental de las mejores prácticas de mantenimiento. Nuestros filtros de doble puerto, superior e inferior, son los únicos que pueden ajustarse a las necesidades específicas de su reservorio y manejar múltiples opciones de instalación.

FMS es la primera Proveedora ISO que garantiza el cumplimiento ISO 11/8/7 en diésel, al menor costo por galón. Al mejorar la calidad del diésel se optimiza la potencia del motor, reduciendo su consumo de combustible, lo que significa grandes ahorros para el dueño del motor.



Un diésel dentro de parámetros óptimos ISO 4406 logra que haya menor desgaste en los motores actuales y en sus sistemas de inyección, con grandes ahorros para el dueño del motor en reparaciones y repuestos.

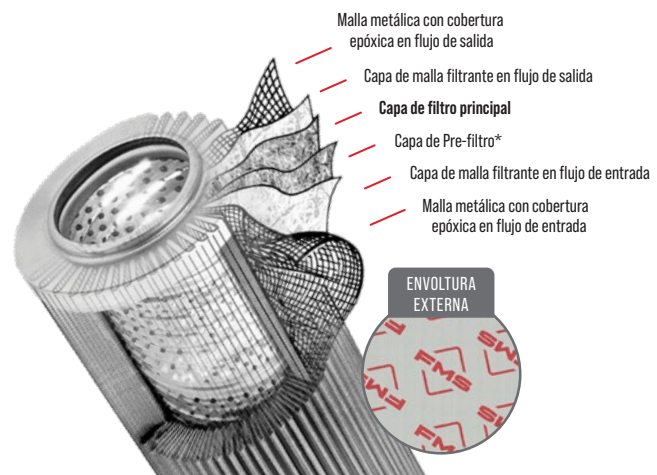


THETA 4>5033 PRUEBA DE PASO ÚNICO

	CÓDIGOS ISO	PARTÍCULAS		
		4 µm	6 µm	14 µm
Nivel de contaminación del reservorio	22/21/18	31898	14071	542
Limpieza promedio después de filtración	10/8/6	7.4	1.7	0.34

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL ELEMENTO

Eficiencia	Beta 4-4193 (ISO 16889:99)
DHC	344 grams (MTD)
Presión máxima	100 psi
Flujo recomendado	60 gpm
Dimensiones	28x4x4"
Peso	4.5 lbs
Carcasa	FMS-60-BP



MEDIO FILTRANTE MULTICAPA

Pasajes intrincados para máxima retención de partículas contaminantes

SOPORTE DE CAPAS MÚLTIPLES

Brinda resistencia y protección a las capas filtrantes

FILTRACIÓN DE ALTA RENTABILIDAD

Menos restricción, menor caída de presión, menor carga hidráulica

MALLA DE ALAMBRE EN FLUJOS DE ENTRADA Y SALIDA

Mejor estabilidad de los pliegues



ESCANEA PARA VISITAR NUESTRA WEB

FMS INTERNATIONAL INC.

580 W Park Rd Leetsdale,
PA 15056
USA

+1 724 340 4210
info@fms-filtration.com
fms-filtration.com

www.fms-filtration.com



FMS-W30-A

FILTRO ABSORBENTE DE AGUA

MEDIO 100% SINTÉTICO

ENTREGA ULTRA LIMPIA

Es bien conocido que la contaminación reduce significativamente la vida útil de los componentes y del aceite. La presencia de agua—libre y en emulsión—acelera la oxidación del lubricante, favorece la corrosión y genera desgaste prematuro en sistemas hidráulicos y de lubricación.

El elemento de absorción de agua FMS está diseñado específicamente para remover agua libre y emulsiones presentes en el aceite, alcanzando hasta un 95 % de eficiencia en la eliminación de agua. Su desempeño comprobado en condiciones de operación severas contribuye a mantener el aceite en condiciones óptimas, mejorando la confiabilidad del sistema y reduciendo fallas asociadas a la humedad.

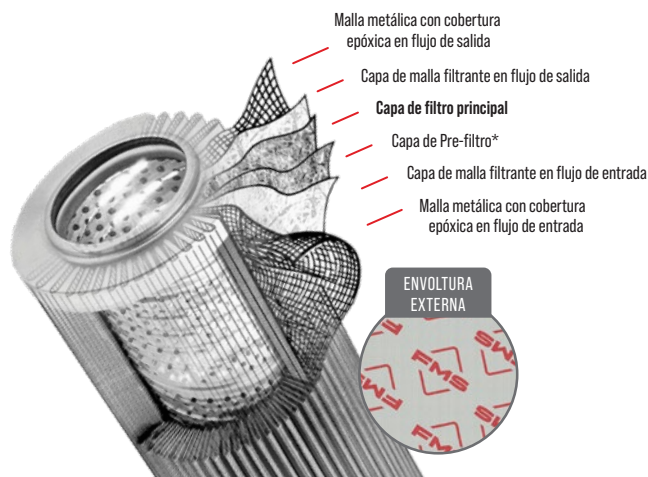
En equipos modernos, donde las tolerancias son cada vez más estrictas, el control de la contaminación por agua es un factor crítico. La absorción eficiente de agua y emulsiones se convierte en una práctica esencial dentro de cualquier estrategia de mantenimiento orientada a prolongar la vida del aceite y de los componentes.

Como consultores expertos, en FMS evaluamos las condiciones reales de operación y recomendamos la correcta selección y aplicación de elementos de absorción de agua, de acuerdo con las necesidades específicas de cada sistema, asegurando un control efectivo de la contaminación.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL ELEMENTO

Eficiencia	95%
WHC	2000 ml
Flujo recomendado	30 gpm
Dimensiones	28x4x4"
Peso	4.5 lbs
Carcasa	FMS-60-TBP



Malla metálica con cobertura epóxica en flujo de salida

Capa de malla filtrante en flujo de salida

Capa de filtro principal

Capa de Pre-filtro*

Capa de malla filtrante en flujo de entrada

Malla metálica con cobertura epóxica en flujo de entrada

ENVOLTURA EXTERNA

MEDIO FILTRANTE MULTICAPA

Pasajes intrincados para máxima retención de partículas contaminantes

SOPORTE DE CAPAS MÚLTIPLES

Brinda resistencia y protección a las capas filtrantes

FILTRACIÓN DE ALTA RENTABILIDAD

Menos restricción, menor caída de presión, menor carga hidráulica

MALLA DE ALAMBRE EN FLUJOS DE ENTRADA Y SALIDA

Mejor estabilidad de los pliegues



ESCANEA PARA VISITAR NUESTRA WEB

FMS INTERNATIONAL INC.

580 W Park Rd Leetsdale,
PA 15056
USA

+1 724 340 4210
info@fms-filtration.com
fms-filtration.com

www.fms-filtration.com