



PROTEGE TU EQUIPO EN CADA RECARGA

El **FMS CUBE** es un equipo portátil y robusto, diseñado para surtir y filtrar diésel en campo, protegiendo su maquinaria móvil de la contaminación por partículas y agua.

UNIDAD COMPACTA CON:

- Bomba autocebante con válvula de derivación
- Manguera surtidora con pistola automática
- Sistema doble de filtros FMS Spin-on con tecnología de ultra-filtración



CUBE CON FILTRO

BENEFICIOS

- Equipo compacto y listo para operar
- Abastecimiento controlado, limpio y sin derrames
- Filtración avanzada: remueve partículas y agua libre
- Cumple con los estándares de confiabilidad de flotas y mantenimiento predictivo
- Protege sistemas de inyección, bombas y componentes críticos

Esta configuración garantiza que **el combustible se entregue limpio al momento del abastecimiento**, alcanzando niveles de limpieza superiores (ISO 11/8/7) en una sola pasada. Esto es crítico para prevenir desgaste en motores modernos con tolerancias mínimas y sistemas de inyección de alta presión.

APLICACIONES

- Tanques móviles y camionetas adaptadas
- Transporte de combustible
- Abastecimiento en campo de: - Tractores - Excavadoras - Grúas - Maquinaria agrícola e industrial



RENDIMIENTO

EFICIENCIA BETA
4>4193



OBJETIVO DE LIMPIEZA
ISO 11/8/7



CAUDAL HASTA
15 GPM



VOLTAJE
AC/DC



PRUEBA DE PASO ÚNICO
THETA 4>4310

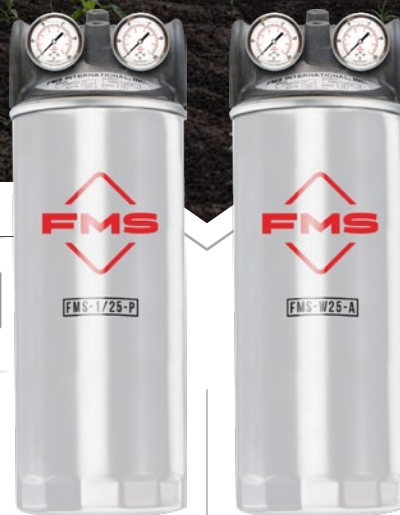




FMS-1/25-P
FILTRO DE COMBUSTIBLE

FMS-W25-A
FILTRO ABSORBENTE DE AGUA

DIÉSEL ULTRA-LIMPIO, DIRECTO EN CAMPO.



**RETENCIÓN
DE PARTÍCULAS**



**ABSORCIÓN
DE AGUA**

THETA 4>4310 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

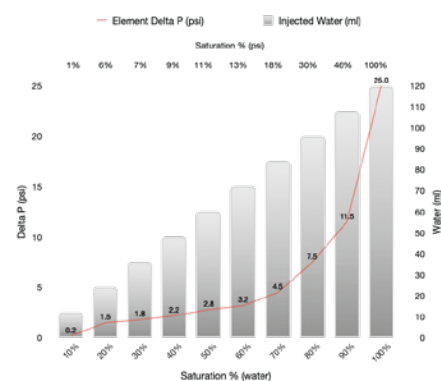
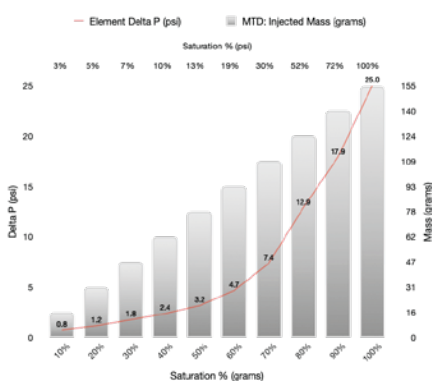
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL ELEMENTO

FMS-1/25-P

Eficiencia	Beta 4>4193 (ISO 16889:99)
DHC	155 grams (MTD)
Flujo máximo	50 gpm
Flujo recomendado	25 gpm
Dimensiones	10x5x5"
Peso	ND lbs
Carcasa	FMS-25-BP

FMS-W25-A

Eficiencia	95%
WHC	1000 ml
Flujo máximo	40 gpm
Flujo recomendado	25 gpm
Dimensiones	10x5x5"
Peso	ND lbs
Carcasa	FMS-25-BP



El control de contaminación al despacho es parte fundamental de una práctica óptima. Nuestros filtros para cajas de seguridad con conexión inferior son los únicos que pueden instalarse en los lomos de los tanques subterráneos y manejar varias pistolas de despacho.

El agua y las emulsiones es causante de hasta el 15% de la pérdida de potencia, por ende de hasta el 15% de incremento del consumo de combustible. Todo plan de control de contaminación ISO 4406, debe contemplar el agua y emulsiones con sistemas certificados SAE J1488.



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