

Una ventaja genuina

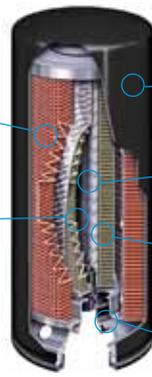
Compruebe la diferencia

Filtro de aceite EMI 3000 de Thermo King

Aproveche al máximo el potencial de su unidad de Thermo King utilizando filtros originales de Thermo King, diseñados y fabricados en exclusiva para Thermo King.

Filtros de vidrio/celulosa de gran resistencia que ofrecen una capacidad y una eficacia superiores en lo que al filtrado de contaminantes se refiere.

Una disposición patentada en dos etapas, que elimina más superficie de filtrado para incrementar la capacidad de retención y la vida útil del filtro, al dirigir el aceite a través de una sección de paso único y una porción medida que continúa a través de la sección de bypass, al tiempo que elimina partículas más finas.



Recipiente de gran resistencia con revestimiento de epoxy que evita las fisuras y la corrosión.

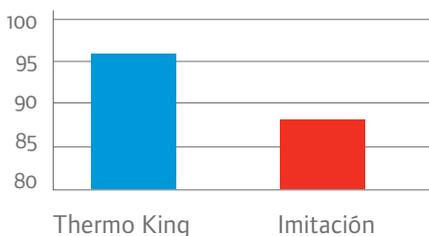
Muelle helicoidal en acero que ayuda a conservar la forma del filtro y mantiene una presión positiva en el sello, para evitar que el aceite no filtrado pase a través del filtro.

Tubo central en espiral resistente al calor y a la deformación para una vida útil ampliada.

Duración del sello ampliada gracias a las juntas de elevada resistencia, que soportan el calor y la corrosión.

La ventaja de Thermo King: La máxima eficiencia

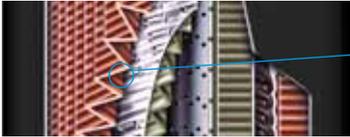
Los filtros EMI 3000 ofrecen la máxima eficiencia en lo que respecta al filtrado de aceite para los equipos de Thermo King. Nuestros filtros brindan al motor y a sus componentes la máxima protección contra las partículas y los contaminantes que pueden resultar dañinos y derivar en desgaste, reduciendo su vida útil.



Mayor eficiencia = aceite más limpio en el motor = vida útil del motor más larga

La ventaja de Thermo King: Filtrado de dos etapas patentado

El diseño patentado de Thermo King filtra el aceite dos veces a través de una disposición en dos etapas. El filtro de bypass (verde) recibe el 10%–15% del caudal, filtra las partículas más pequeñas y devuelve el aceite al depósito, mientras que el aceite restante se filtra a través de la sección de paso único (roja), que lo limpia y lo envía a los cojinetes del motor.



El aceite restante se filtra a través de la sección de paso único.

Sistema de limpieza del aceite en dos etapas = vida útil del motor más larga

La ventaja de Thermo King: Estructura superior del recipiente

Thermo King utiliza un proceso de fabricación y unos materiales de la mayor calidad en el recipiente del filtro de aceite, lo cual elimina el riesgo de fugas y ayuda a evitar la corrosión. Solo los recipientes de Thermo King disponen de un revestimiento de epoxy en su interior para eliminar la corrosión y garantizar que mantienen su integridad durante toda la vida útil del filtro. En un esfuerzo por reducir los costes, el interior del recipiente de los filtros de imitación no posee ningún revestimiento, lo cual incrementa el riesgo de corrosión, con la consecuente liberación potencial de contaminantes a través del motor. Thermo King utiliza la tecnología de doble costura de cierre plegado para garantizar que la placa base de funcionamiento intensivo permanezca en su sitio y elimine cualquier riesgo de fuga. Los filtros de imitación utilizan un reborde simple, que pueden romperse y causar una fuga de aceite.



Revestimiento de epoxy en el interior del recipiente



Tecnología de doble costura de cierre plegado

Mejor estructura del recipiente = menor corrosión = vida útil del motor más larga

Compruebe la diferencia

Una ventaja genuina