

8 427429 141985 >

Cartucho repuesto filtro hidrosorbente FAHER separador agua-biodiesel

Referencia: 55RFMBD
EAN-13: 8427429141985
Marca: FAHER

Filtro: 55FMBD

- **Eficiencia de separación:** La capacidad del cartucho para separar y eliminar efectivamente las moléculas de agua garantiza que el biodiesel que pasa a través de él esté libre de contaminantes acuosos.
- **Durabilidad:** Estos cartuchos están diseñados para funcionar durante largos períodos antes de necesitar un reemplazo o mantenimiento, lo que garantiza un funcionamiento continuo y sin interrupciones del sistema.
- **Protección del motor:** Al eliminar el agua del biodiesel, se reduce el riesgo de daños al motor, como la corrosión o problemas de encendido.
- **Mayor calidad del biodiesel:** Al asegurarse de que el biodiesel esté libre de agua, se mejora su calidad y eficiencia energética, lo que puede resultar en un mejor rendimiento del combustible.

Descripción general

Un cartucho filtro hidrosorbente separador agua-biodiesel es un dispositivo diseñado para separar y eliminar el agua presente en el biodiesel.
Funciona mediante materiales hidrosorbentes que atraen y retienen moléculas de agua, permitiendo que solo el biodiesel puro pase a través del sistema de filtración.
Este filtro es esencial en aplicaciones donde la presencia de agua en el biodiesel puede ser perjudicial para el rendimiento del motor o causar problemas de corrosión.

Recomendaciones de uso:

Asegurarse de instalar el cartucho en la dirección correcta, generalmente indicada por flechas o marcas en el dispositivo.
Verificar que el sistema de biodiesel esté libre de grandes partículas o contaminantes antes de instalar el filtro para evitar obstrucciones prematuras.
Monitorear regularmente la presión antes y después del filtro; un aumento en la diferencia de presión puede indicar un cartucho saturado.
Cambiar el cartucho si se nota una disminución en el rendimiento del biodiesel o si se detecta agua después del proceso de filtración.
No utilizar el cartucho en temperaturas o presiones superiores a las especificadas por el fabricante.

Recomendaciones de mantenimiento:

Reemplazar el cartucho de filtro de acuerdo a las recomendaciones del fabricante o cuando la eficiencia de filtración disminuya.
Llevar a cabo inspecciones periódicas para comprobar posibles daños o desgaste en el cartucho y el alojamiento del filtro.
Después de reemplazar un cartucho, asegurarse de deshacerse del cartucho usado de manera adecuada y respetuosa con el medio ambiente.

Sectores industriales de aplicación:

Transporte y logística.
Agricultura.
Generación de energía.
Industria marina.
Manufactura.

Minería.
Industria ferroviaria.
Aviación.

Características

Filtro	55FMBD

Dimensiones

Peso artículo (kg)	1,46
Largo artículo (cm)	12.7
Ancho artículo (cm)	12.7
Alto artículo (cm)	27

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	1,60
Presentación	CAJA