



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 |