



FG-10 · FG-10BIO

Micro-Filtros

para el Microfiltraje de Gasóleo, Gasolina y Biodiésel

Capacidad: 10 litros



FG-10
FG-10BIO

cód. 66050
cód. 66051

G11b

APLICACIÓN

- El micro-filtro **FG-10** es idóneo para un microfiltraje fiable de gasóleo y gasolina gracias a su cartucho con papel filtrante hidrófugo de 5 micras. El micro-filtro **FG-10BIO** está especialmente diseñado para el microfiltraje de biodiésel e incorpora un cartucho especial con micraje superior (25 micras).
- Debido a su **vaso transparente** podemos visualizar el contenido del líquido interior, pudiéndose sangrar el combustible contaminado y las impurezas retenidas entre el cartucho filtrante y el vaso transparente.
- El micro-filtro **FG-10** es apto para filtrar gasóleo y gasolina.
- El micro-filtro **FG-10BIO** es apto para filtrar biodiésel.
- FÁCIL limpieza.** Sólo es necesario abrir el purgador situado en la parte inferior del filtro.

DATOS TÉCNICOS

- Filtración gasóleo y gasolina: **5 micras** · Filtración biodiésel: **25 micras**
- Decantador de agua: **Por medio de papel filtrante hidrófugo, con decantación de agua al 93%** (sólo **FG-10**)
- Capacidad: **10 litros**
- Caudal: **210 l/min**
- Tapa filtro: **Fundición de aluminio**
- Vaso transparente: **PA + FV**
- Entrada/Salida: **H1 1/2" BSP**
- Manovacuómetro: **-1 +3bar**
- Purgador inferior manual para vaciar las impurezas
- Capacidad de filtraje: **1 millón de litros** (condiciones normales)
- Instalación: **En la aspiración del equipo de bombeo**
- Desgasificador automático

FACILIDAD EN DETECTAR LA OBTURACIÓN DEL FILTRO

- Lleva incorporado un manovacuómetro.
- La condición normal de trabajo es de 0 a -0,200bar.
- Superando el vacío de -0,300bar debe sustituirse el cartucho filtrante.

SUSTITUCIÓN DEL FILTRO

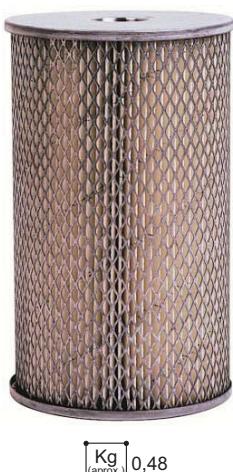
FÁCIL, destornillando los 10 tornillos de la parte superior. Sustituir por el nuevo filtro, asegurándose que la junta quede herméticamente presionada y evitar el derrame del líquido.



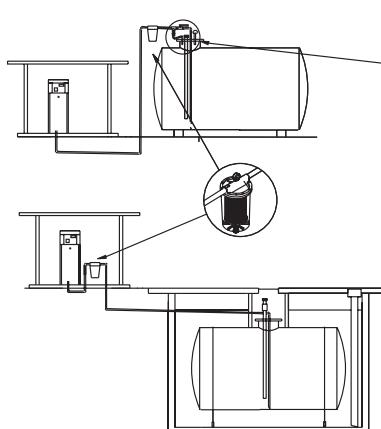
Opcional

- Recambio elemento filtrante de papel 5 micras
- Recambio elemento filtrante de papel 25 micras

660503000
660503001



> CORRECTA INSTALACIÓN DEL FILTRO EN TODO TIPO DE DEPÓSITOS



| Nº | DENOMINACIÓN |
|----|----------------------|
| 1 | VÁLVULA DE CORTE |
| 2 | TE |
| 3 | VÁLVULA ANTIRETORNO |
| 4 | TUBO RETORNO |
| 5 | TUBO BOCA CARGA |
| 6 | TUBO ASPIRACIÓN |
| 7 | TUBO VENTILACIÓN |
| 8 | VÁLVULA ANTISIFÓNICA |