



Cuerpo bomba trasvase FAHER aceites usados o sucios

Referencia: BF-117-7
 EAN-13: 8427429142548
 Marca: FAHER

L/min: 2-10
 Voltios: 220

- **Autoaspirante:** Esta característica permite que la bomba pueda iniciar el proceso de succión sin la necesidad de estar previamente cebada o tener el fluido a trasvasar a nivel con la bomba, facilitando su operación.
- **Diseñada para aceites usados:** Gracias a sus componentes resistentes y diseño, es capaz de manejar aceites con impurezas sin sufrir desgaste prematuro o atascos.
- **Eficiencia en la manipulación de aceites sucios:** Al estar específicamente diseñada para aceites usados, su eficiencia en trasvasar y manipular estos fluidos es superior a bombas convencionales.
- **Ahorro de tiempo:** Su capacidad autoaspirante reduce tiempos de espera y procedimientos previos para poner en marcha la bomba, lo cual agiliza operaciones y reduce tiempos muertos.

Descripción general

Una bomba trasvase autoaspirante eléctrica AC para aceites usados o sucios es un dispositivo mecánico que utiliza energía eléctrica alterna (AC) para succionar y trasladar aceites que han sido previamente utilizados y que pueden contener impurezas.

Estas bombas están diseñadas específicamente para manejar líquidos más viscosos y con partículas, características comunes de los aceites después de su uso.

Bomba autoaspirante eléctrica de media presión para el trasvase a caudales medios de lubricantes usados o sucios. El caudal depende de la viscosidad, temperatura y densidad del aceite a trasvasar, así como si se aspira cualquier tipo de impurezas que pueda rebajar el rendimiento de la bomba.

Dependiendo de esto las capacidades pueden oscilar entre 2-10 l/min.

Indicada para su utilización con todo tipo de aceites hasta SAE 40.

El rodete de la bomba es de goma y por tanto facilita su funcionamiento en presencia de impurezas, evitando fácilmente la rotura del mismo.

Presión máxima: 1 BAR

Máxima aspiración: 2,5 m sin válvula de fondo y con filtro.

Máxima longitud de trasvase: 2,5 m manteniendo la misma capacidad, con una manguera de impulsión de 3/4" - Gas Ø 20 es capaz de trasvasar hasta 4 m en horizontal.

No utilizar nunca con gasoleo, gasolina, líquidos inflamables y productos químicos.

Equipamiento:

Racor portamanguera en latón de entrada Ø 20.

Racor portamanguera en latón de salida Ø 20.

Filtro de aspiración Ø 20.

Recomendaciones de uso

Asegurarse de que la bomba esté correctamente conectada a la fuente de alimentación eléctrica AC antes de su uso.

Antes de encenderla, verificar que las mangueras o tuberías estén correctamente conectadas y sin obstrucciones.

No usar la bomba para trasvasar líquidos distintos a aceites o que no estén especificados por el fabricante.

Evitar operar la bomba en condiciones extremas de temperatura o en ambientes corrosivos.

Después de cada uso, asegurarse de que la bomba quede libre de residuos de aceite para evitar obstrucciones o acumulaciones.

Recomendaciones de mantenimiento

Realizar revisiones periódicas para verificar el estado de las mangueras, juntas y sellos, reemplazando cualquier componente desgastado.

Limpiar regularmente los filtros o sistemas de filtrado para asegurar un flujo óptimo y evitar obstrucciones.

En caso de detectar ruidos anormales o disminución en la eficiencia, consultar con un técnico especializado para una revisión y posibles reparaciones.

Sectores industriales de aplicación

Automotriz

Manufactura

Minería

Agricultura

Construcción

Naval

Generación de energía

Transporte

Características

L/min	2-10
Voltios	220

Dimensiones

Peso artículo (kg)	9,00
Largo artículo (cm)	33
Ancho artículo (cm)	27
Alto artículo (cm)	25

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Presentación	CAJA

Enlaces

pdf	DESPIECE
pdf	DECLARACION CE
pdf	MANUAL DE INSTRUCCIONES