



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
--------------	------