BOMBA TRASVASE ACEITES SUCIOS (BF-117-6)

Precio sin IVA 807,50 €

- 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.

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:

Pistola de control para aceite.

Manguera Ø 20 de 2,5 m. de aspiración con filtro.

Manguera Ø 20 de 2,5 m de impulsión racorada.

Racores portamanguera entrada-salida en latón 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

España
Carretera Madrid-Irún, Km. 417
Olaberria
943 880 063 - 943 880 855
943 880 770
gamesa@s-gamesa.com
De lunes a jueves de 7:30 a 18:00
Viernes hasta las 17:00
Sábados de 9:00 a 12:00.

© 2024 - Suministros Gamesa