



## MANUAL DE INSTRUCCIONES Y FICHA TÉCNICA DE LA BOMBA MANUAL A PALANCA PARA TRASVASE DE ACEITES Y LÍQUIDOS NO CORROSIVOS BF-124

### DESCRIPCIÓN

Bomba manual a palanca para el trasvase de aceites y líquidos no corrosivos. Cuenta con un tubo telescópico para bidones de 60 a 200L.

Cuerpo de la bomba fabricado en acero.

Tapón incorporado de 1,1/2" y 2" para uso en bidones con ambas aberturas. Mango de palanca de acero chapado con empuñadura de goma para mayor comodidad. Equipada con anillos de pistón de latón resistente al desgaste montados en pistón de fundición inyectada de zinc.

### SUMINISTRO

Entrega 0,45L por golpe de palanca.

### FICHA TÉCNICA

<b>APTO PARA USO</b>	Bidones de 60l a 200l
<b>CAUDAL DE ENTREGA</b>	Hasta 300 ml.
<b>JUNTA ANTIRRETORNO</b>	NBR
<b>USO RECOMENDADO</b>	Líquidos a base de aceite, aceites de motor, gasóleo, queroseno, aceites pesados y ligeros.
<b>NO USAR</b>	Fluidos de base acuosa, disolventes, ácidos y anticongelantes.
<b>FIJACIÓN ANTIGOTEO</b>	No
<b>MATERIALES</b>	Acero, aluminio, zinc, latón y NBR
<b>TUBO</b>	Tubo de acero.



### INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- Mantenga la zona de trabajo limpia y seca. Las áreas de trabajo húmedas o mojadas pueden provocar lesiones.
- Cuando no se utilicen, las herramientas y el equipo deben almacenarse en un lugar seco para evitar la oxidación.
- Guarde siempre bajo llave las herramientas y el equipo, y manténgalos fuera del alcance de los niños.
- Utilice la herramienta adecuada para el trabajo. No intente forzar a los equipos pequeños a hacer el trabajo de equipo industrial más grande. No modifique este equipo.
- Compruebe si hay piezas dañadas. Antes de utilizar este producto, compruebe cuidadosamente que funcione correctamente y cumpla su función. Sustituya inmediatamente las piezas dañadas o desgastadas.

### **ADVERTENCIA**

Lea y comprenda todas las instrucciones. El no seguir todas las instrucciones indicadas puede provocar descarga eléctrica, incendio y/o lesiones graves.

## CONTENIDO DEL PAQUETE

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
BOMBA CON PALANCA	1
BOCA DE IMPULSIÓN	1
TUBO DE ASPIRACIÓN	1

## ANTES DE LA INSTALACIÓN

- Protección de los ojos: Utilice una máscara o gafas de protección.
- Protección de la piel: Evitar el contacto repetido y prolongado de los fluidos con la piel usando guantes protectores impermeables.
- Comprobar que el equipo no ha sufrido ningún daño durante el transporte o el almacenamiento. Limpie las aberturas de entrada y salida, eliminando cualquier polvo o restos de material de embalaje.
- Lea atentamente las instrucciones antes de utilizar la bomba y consérvelas para futuras consultas.
- No fume durante el repostaje.

## INSTALACIÓN

(Consulte el despiece)

1. Enrosque el conjunto del tubo de aspiración en la tuerca del tapón (11). Apriete la conexión firmemente para eliminar cualquier fuga de aire.
2. Aplique sellador de roscas a las roscas del conjunto del tubo de aspiración antes de fijarlo a la tuerca del tapón. No haga demasiada fuerza al apretar.
3. Asegúrese de que la junta de goma esté colocada correctamente en la tuerca del caño (4). Atornille la tuerca (4) (parte de la boquilla de salida) en el cabezal de la bomba. Apriete firmemente para eliminar posibilidad de fugas.
4. Extienda el tubo de aspiración telescópico (12) un poco más que la altura del bidón.
5. El tubo de aspiración se ajustará automáticamente a la posición adecuada.
6. Enrosque la bomba en el tapón del bidón. Apriete firmemente el conjunto de la bomba agarrando el cuerpo (10) y gírelo. No apriete la bomba sujetando la palanca (6).

## INSTRUCCIONES DE USO

(Consulte el despiece)

Ahora que la bomba está lista, póngala en marcha accionando la manivela mediante movimiento rápidos.

## CEBAR LA BOMBA

Si la bomba no funciona, puede ser necesario cazarla.

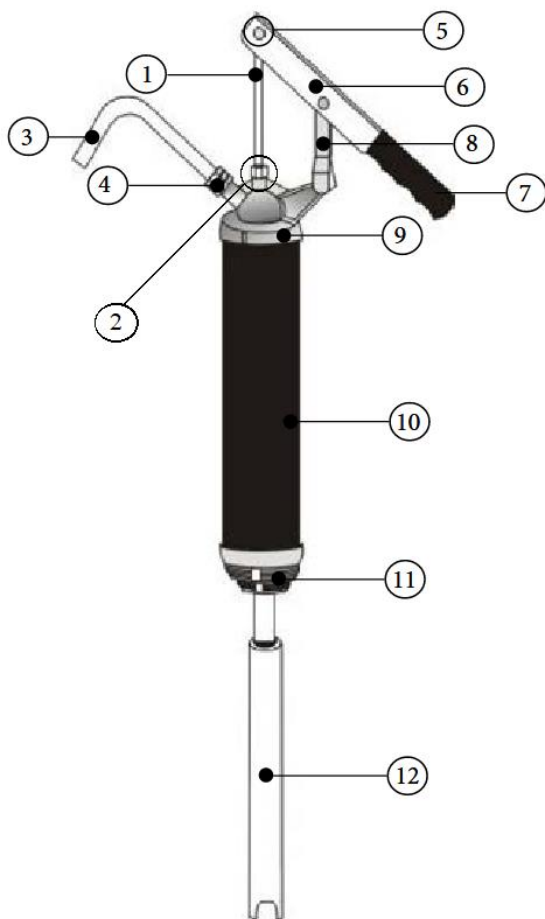
1. Gire la boca de impulsión (3) hacia arriba.
2. Vierta unas gotas del fluido que se está dispensando en la boquilla.
3. Ponga en marcha la bomba moviendo la palanca (6) con varios movimientos rápidos.

Si la bomba sigue sin funcionar, retire la bomba del bidón y asegúrese de que el tubo de aspiración esté suficientemente extendido para alcanzar el fondo del bidón.

## **ATENCIÓN**

La bomba está fabricada con componente chapados en acero. Nunca debe utilizarse con fluidos que puedan oxidarla. Ciertos fluidos tienden a formar una capa en la superficie cuando se secan; se recomienda dejar la palanca en posición vertical cuando no se utilice.

## DESPIECE



PIEZAS		
N.º REF.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	Varilla del émbolo	1
2	Tuerca de compresión	1
3	Boquilla de salida	1
4	Rosca de salida	1
5	Pasador pivotante y clip de retención	2
6	Palanca	1
7	Empuñadura de goma	1
8	Eslabón de conexión	1
9	Cabezal de la bomba	1
10	Cuerpo de la bomba	1
11	Tuerca del tapón	1
12	Tubo de aspiración telescópico	1

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	ACCIÓN CORRECTIVA
Fuga del líquido	Junta dañada debido al uso con medios no adecuados para la bomba	Sustituya la junta por una junta de repuesto original utilizando únicamente los medios recomendados.
La bomba no dispensa líquido o no ceba	La bomba no puede succionar adecuadamente	Cebe la bomba. Invierta la boquilla de descarga de la bomba y vierta el fluido que está bombeando en la salida. Accione la manivela de la bomba hasta que empiece a salir líquido.
	La bomba aspira aire en lugar de líquido	Apriete todas las conexiones del tubo de aspiración con la entrada de la bomba. Inspeccione la(s) tapa(s) de la bomba y las juntas en busca de fugas.
	La entrada del tubo de aspiración está obstruida	Retire el tubo de aspiración y limpie la entrada del tubo.
Es imposible o muy difícil accionar la palanca	La tuerca de compresión está demasiado apretada	Afloje la tuerca de compresión.
	La bomba no se utiliza desde hace mucho tiempo	Retire la tapa de la bomba y compruebe si hay componentes y piezas corroídas. Limpie o sustituya las piezas. Enjuague la bomba con el medio que se está utilizando si la bomba no está en uso durante largos periodos de tiempo.
	Piezas de la bomba dañadas o desgastadas	Retire la tapa de la bomba y compruebe las piezas internas. Sustituir las piezas desgastadas o dañadas.

## ELIMINACIÓN

Los componentes o el producto usado deben entregarse a empresas especializadas en la eliminación y reciclaje de residuos industriales.