

# LA LÜSQT OFF

THINKING ABOUT THE FUTURE

MANUAL DE USUARIO

## ELECTROBOMBA SUMERGIBLE

LSI-750





Origen y procedencia: China

**Importa y distribuye: Lüsqtuff Argentina S.A.**

Importador N°30-71207115-6

Belgrano 1068, Ramos Mejía (C.P.: 1704)

Buenos Aires, Argentina



**¡Seguimos en contacto!**

Conocé nuestros lanzamientos,  
novedades y más información  
en nuestras redes

 **Lusqtuff**

 **@lusqtuff**

 **@lusqtuff**

 **@lusqtuff**

 **Lusqtuff Argentina**



## **CONTENIDO**

1. Instrucciones de seguridad para su seguridad y el buen uso de la bomba .....	2
a) Seguridad	
b) Entorno de la bomba	
c) Seguridad eléctrica	
d) Seguridad personal	
2. Cómo comenzar .....	3
3. Principios de funcionamiento y especificaciones técnicas .....	4
4. Accesorios .....	4
5. Uso y destino de la bomba.....	4
6. Cuidado y mantenimiento.....	4
7. Resolución de problemas .....	5
8. Certificado de conformidad .....	5
9. Garantía .....	7



## **1. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA SU SEGURIDAD Y EL BUEN USO DE LA BOMBA**

### **a) SEGURIDAD**

Este equipo no es adecuado para agua potable ni para equipos en contacto con platos. Desenchufe el equipo de la red eléctrica antes de cualquier intervención.

Para la bomba de agua limpia, cuando la bomba está funcionando, no debe haber partículas en el agua (solo agua limpia); para la bomba de agua sucia, podría funcionar con partículas pero no más grande que el tamaño de partícula diseñado por la bomba.

No use la bomba sin un dispositivo de corriente residual

La bomba se debe usar con una fuente de alimentación de 230V CA, como se indica en la placa de características.

No use el cable de alimentación para transportar la bomba o para desenchufarla.

Asegúrese de que las conexiones eléctricas estén protegidas de la humedad.

Evite el funcionamiento en seco de la bomba. Nunca use la bomba si la manguera de succión está obstruida.

Está estrictamente prohibido bombear líquidos corrosivos, fácilmente combustibles, agresivos o explosivos (como gasolina, petróleo o nitro diluyente), agua salada y alimentos.

La temperatura del líquido no debe superar los 35 ° C. (30 mA).

No use la bomba si los dispositivos de seguridad están dañados o agotados. Nunca desactive los dispositivos de seguridad.

### **b) ENTORNO DE LA BOMBA**

No opere las bombas en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables.

Mantenga a los niños y personas no calificadas lejos de la bomba cuando esté en uso.

### **c) SEGURIDAD ELÉCTRICA**

El enchufe del cable de la bomba debe coincidir con el enchufe. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No use ningún enchufe adaptador. Los enchufes no modificados y los enchufes correspondientes reducirán el riesgo de descarga eléctrica. Evite el contacto del cuerpo con superficies puestas a tierra o puestas a tierra.

No maltrate el cable. Nunca use el cable para transportar, tirar o desenchufar la bomba.

Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o partes móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

Cuando opere una bomba en exteriores, use un cable de extensión adecuado para uso en exteriores. El uso de un cable adecuado para uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.

La bomba está equipada con un zócalo compatible con ella. La fuente de energía de su país debe cumplir con las regulaciones internacionales.

Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas calificadas similarmente para evitar riesgos.

### **d) SEGURIDAD PERSONAL**

Riesgo de lesiones debido al agua caliente. Si la bomba funciona durante un período prolongado cuando la salida está cerrada, el agua de la bomba puede calentarse, de modo que puede salir agua caliente de la salida y causar lesiones.

Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y use el sentido común cuando opere

una bomba.

Mantén tu bomba. Si la bomba está dañada, hágala reparar por un especialista antes de cualquier uso.

Siga estas instrucciones para usar la bomba, sus accesorios, conectores, etc. correctamente. La bomba debe usarse solo para su propósito prescrito. Cualquier uso distinto de los mencionados en este Manual se considerará un caso de uso indebido.

Esta bomba no está diseñada para ser utilizada por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o por falta de experiencia y conocimiento, a menos que se les haya supervisado o instruido sobre el uso del aparato por una persona responsable de su seguridad.

Es necesario mantener a los niños bajo vigilancia y asegurarse de que no estén jugando con la bomba ni con su cable de alimentación. Mantenga a los niños alejados de la bomba cuando esté en funcionamiento.

## SÍMBOLO



La bomba no se debe tirar con la basura doméstica normal, sino que debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones ambientales locales.



Conformidad con las normas de seguridad aplicables en el mercado de la UE.



Lea las instrucciones antes del uso.

Para ser revisado antes de comenzar

Las bombas han sido diseñadas para succionar agua limpia / agua sucia como se describe solamente.

Las bombas de drenaje han sido diseñadas para succionar agua limpia o agua sucia con partículas.

La bomba debe instalarse en una superficie plana y sólida.

No es adecuado para uso profesional (incluida la operación continua)

## 2. CÓMO COMENZAR

1. Conecte un tubo de descarga con un diámetro al menos igual al diámetro de la salida de la bomba
2. Sumerja la bomba en el líquido que va a aspirar, formando un ángulo de 45 grados (para reducir la cantidad de aire atrapado en el cuerpo de la bomba). Si la bomba descansa en la parte inferior, asegúrese de que esté en una superficie plana y estable.
3. Asegúrese de que no haya nadie presente en el líquido que se va a bombear
4. Enchufe la bomba a la corriente

## 3. PRINCIPIOS DE TRABAJO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	LSI-750
Poder	750 W
Flujo máximo	12500 l/h
Max Head	8 m
Máxima profundidad	7 m
Salida	G1-1/2
Sólido	30 mm
IP	IPX8
Peso	5.7kg



#### **4. ACCESORIOS**

Conector: adaptador de manguera: 1pc

Manual: 1pc

#### **5. USO Y DESTINO DE LA BOMBA**

Su bomba está diseñada para uso doméstico. Se puede usar para eliminar o transferir.

Su bomba no debe usarse en las siguientes situaciones:

- Temperatura del agua a aspirar > 35 ° C
- Funcionamiento continuo (por ejemplo: bomba de fuente)
- Abastecimiento de agua potable o lavadoras para el suministro de platos
- No se deben bombear líquidos corrosivos, fácilmente combustibles, agresivos o explosivos (como gasolina, petróleo o nitro diluyente), agua salada, aceites y grasas
- Sumersión permanente debajo de 3 metros o más de agua.

#### **6. CUIDADO Y MANTENIMIENTO**

- En caso de instalación temporal, la bomba debe limpiarse con agua limpia después del uso.
- En caso de instalación permanente, es necesario comprobar cada 3 meses que el mecanismo de arranque funciona correctamente (interruptor de flotador o sensor).
- Elimine regularmente la suciedad que pueda acumularse en el sumidero.
- No exponer a las heladas.
- Evita la carrera en seco.
- No maltrate el cable. Nunca use el cable para transportar, tirar o desenchufar la bomba.
- Limpie la bomba regularmente si el líquido aspirado causa sedimentos.
- Evite los golpes, no permita que la bomba se caiga.



## 7. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Compruébalo por favor	Debería hacer
El motor no arranca y no hace ruido.	¿Está la bomba tapada? ¿La bomba arranca cuando está completamente sumergida?	Verifique su instalación eléctrica Verifique que el flotador se pueda mover libremente.
La bomba no funciona.	¿El impulsor gira? ¿Está en buena condición? ¿Está la entrada de la bomba libre? El cabezal de entrega solicitado excede los requisitos de la bomba o la tubería de descarga es demasiado estrecha	Eliminar el motivo del bloqueo Reemplace el impulsor Limpie la entrada de la bomba Use la bomba de acuerdo con sus capacidades técnicas.
La bomba se detiene de repente	¿Hay un nivel de agua suficiente para chupar? ¿Funcionó la bomba durante mucho tiempo sin detenerse? ¿Estás seguro de que la entrada de la bomba no está obstruida? ¿La potencia de la red eléctrica coincide con la placa de características? ¿La temperatura del líquido es inferior a 35 ° C?	Aumentar el diámetro de la tubería Desconecte la bomba de la red eléctrica y déjela enfriar durante algunas decenas de minutos Limpie la entrada de la bomba Utilice una fuente de alimentación que coincida con la placa de características Observe la temperatura máxima permitida
Disminuye el flujo	¿Está limpia la entrada de la bomba? ¿Está limpio el impulsor? ¿El tubo de descarga no está parcialmente obstruido?	Limpie el área o áreas en cuestión (es)
Bajo flujo o insuficiente	¿Estás seguro de que la entrada de la bomba no está obstruida? ¿Está limpio el impulsor? ¿Estás seguro de que la tubería de salida no está obstruida? ¿El diámetro de la tubería de descarga es suficiente?	Limpie la (s) zona (s) en cuestión y verifique la válvula de retención, si corresponde. Conectar un tubo con un diámetro adecuado y suprimir la reducción del paso del agua.

## 8. CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

Para la directiva de maquinaria y las reglamentaciones para su transposición  
 MEDAS, No.35 West Muxu Rd, Jinqiao Industry Zone.MuduTown.WuzhongDistrict.-  
 Suzhou China.

Declara que después de la bomba: LSI-750

Cumplir con las siguientes directivas

Tensión base de la Directiva 2006/95 / CE

Directiva Compatibilité Électromagnétique 2004/108 / CE

Directiva ROHS 2002/95 / CE

## SEGURIDAD ELÉCTRICA



**¡ADVERTENCIA!** Al usar herramientas alimentadas por la red eléctrica, las precauciones básicas de seguridad, incluso las siguientes, se deben seguir para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas, lesiones personales y daños materiales.

Lea todo el manual detenidamente y asegúrese de saber cómo apagar la herramienta en caso de emergencia, antes de utilizar la herramienta.

Guarde estas instrucciones y otros documentos suministrados con esta herramienta para futuras consultas. El motor eléctrico ha sido diseñado solo para 230v y 240v. Siempre verifique que la fuente de alimentación corresponda al voltaje en la placa de características.

**NOTA:** El suministro de 230v y 240v en herramientas es intercambiable para Australia y Nueva Zelanda. Esta herramienta tiene doble aislamiento de acuerdo con AS / NZS 60335-1, por lo tanto, no se requiere un cable a tierra.

Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por un electricista o un reparador de herramientas eléctricas para evitar un peligro.

Nota: El doble aislamiento no reemplaza las precauciones de seguridad normales al operar esta herramienta. El sistema de aislamiento es para una mayor protección contra lesiones resultantes de una posible falla de aislamiento eléctrico dentro de la herramienta.

### Usando un cable de extensión

Utilice siempre un cable de extensión aprobado adecuado para la entrada de potencia de esta herramienta. Antes de su uso, inspeccione el cable de extensión para detectar signos de daños, desgaste y envejecimiento. Reemplace el cable de extensión si está dañado o defectuoso. Cuando use un cable de extensión en un carrete, siempre desenrolle el cable por completo. El uso de un cable de extensión no adecuado para la entrada de corriente de la herramienta o que está dañado o defectuoso puede ocasionar un riesgo de incendio y descarga eléctrica.



### ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD DE LA HERRAMIENTA ELÉCTRICA - SEGURIDAD PERSONAL

**¡ADVERTENCIA!** Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. El incumplimiento de las advertencias e instrucciones puede ocasionar descargas eléctricas, incendios y / o lesiones graves.

Guarde todas las advertencias e instrucciones para referencia futura. El término "herramienta eléctrica" en las advertencias se refiere a su herramienta eléctrica (con cable) alimentada a la red o herramienta eléctrica que funciona con batería (sin cable).

# GARANTÍA

**LUSQTOFF** garantiza este producto por el término de **2 (dos) años**, contados a partir de la fecha de la compra, asentada en la factura que deberá preservar ante cualquier reclamo o reparación ante el Servicio Técnico Oficial.

## PRESCRIPCIONES DE LA GARANTÍA

1. Los productos marca LUSQTOFF están garantizadas contra eventuales defectos de fabricación debidamente comprobados.
2. Dentro del período de garantía de las piezas o componentes que se compruebe, a juicio exclusivo de nuestros técnicos, que presenten defectos de fabricación, serán reparados o sustituidos en forma gratuita por los Servicios Técnicos Oficiales con la presentación de la factura de compra.
3. Para efectivizar el cumplimiento de la garantía, el comprador podrá optar por presentar el producto junto con su factura de compra en cualquiera de nuestros Servicios Técnicos Oficiales especializados en cada producto. Para consultar la lista de service oficiales ingresá a nuestro sitio web: [www.lusqtoff.com.ar/service](http://www.lusqtoff.com.ar/service)

## NO ESTÁN INCLUIDOS EN LA GARANTÍA

Los defectos originados por:

1. Uso inadecuado de la herramienta.
2. Falta de mantenimiento y cuidado del producto.
3. Instalaciones eléctricas deficientes.
4. Conexión de las herramientas en voltajes inadecuados.
5. Desgaste natural de las piezas.
6. Los daños ocasionados por aguas duras o sucias en hidrolavadoras y bombas de agua.
7. Daños por golpes, aplastamiento o abrasión.
8. En los motores nafteros, los daños ocasionados por mezclas incorrectas nafta-aceite en los motores 2T y falta de lubricación en los motores 4T; y en los motores diésel, combustible de mala calidad.

## ATENCIÓN

1. Esta garantía caduca automáticamente si la herramienta fue abierta por terceros.
2. Este producto sólo deberá ser utilizado bajo las especificaciones que figuran en el manual de uso de dicho producto. En caso contrario se perderá la garantía del producto.
3. Conserve la factura de compra para futuros reclamos.



▶ **ASISTENTE VITAL**  
**¡COMUNICATE CON NOSOTROS!**

**WILMER** 





[WWW.LUSQTOFF.COM.AR](http://WWW.LUSQTOFF.COM.AR)