

LÜSQT OFF

THINKING ABOUT THE FUTURE



MANUAL DE USUARIO



LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA

LIL1500-9B



BLACK SERIES



Origen y procedencia: China

Importa y distribuye: Lüsqtoff 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

-  **Lusqtoff**
-  **@lusqtoff**
-  **@lusqtoff**
-  **@lusqtoff**
-  **Lusqtoff Argentina**

ÍNDICE

1.DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	PÁG. 02
2.DATOS TÉCNICOS	PÁG. 03
3.MEDIDAS DE SEGURIDAD	PÁG. 03
4.MANTENIMIENTO Y USOS DE LA HERRAMIENTA	PÁG. 05
5.GARANTÍA	PÁG. 07

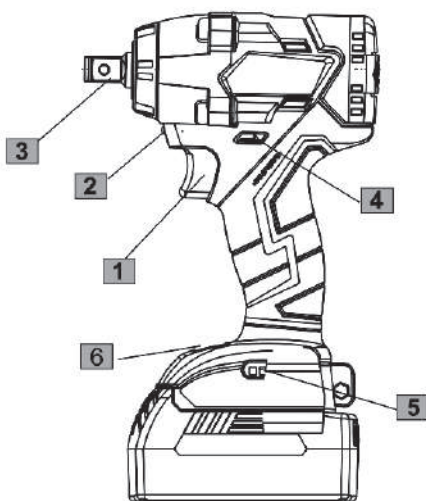
IMPORTANTE

Antes de comenzar a utilizar este equipo es necesario leer completamente las instrucciones para poder operar con las correctas condiciones y obtener el máximo rendimiento. En este manual se incluyen instrucciones para operar y dar mantenimiento.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Se prohíbe el uso de este equipo por parte de menores de edad y personas no capacitadas para su uso. No intente utilizar este equipo en aplicaciones por las cuales no fueron diseñado.

1.DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



1. Interruptor ON/OFF
2. Luz de trabajo
3. Mandril
4. Interruptor de sentido de rotación
5. Indicador de carga de la batería
6. Selector de velocidad/torque

2.DATOS TÉCNICOS

- **Tensión:** 18 V 
- **Encastre:** 3/4"
- **Torque máximo:** 1500 Nm
- **Velocidad:** 0-1800 r/min • 0-2900 r/min
- **Motor brushless**
- **Peso:** 4 Kg

NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR

3.MEDIDAS DE SEGURIDAD

Normas de seguridad específicas del cargador

1 Evite que el cargador entre en contacto con la lluvia y la humedad. Si entra agua en el cargador de la batería, el riesgo de descarga eléctrica aumentará.

2 No cargue baterías que no sean las de la herramienta. El cargador carga exclusivamente baterías de iones de litio DEVON dentro del rango de tensión especificado. Si carga otro tipo de batería, existe peligro de incendio y explosión.

3 Mantenga el cargador limpio. La suciedad aumenta el riesgo de descarga eléctrica.

4 Antes de usar la herramienta, controle siempre el cargador, el cable y el enchufe. Si detecta alguna falla, no use el cargador. Nunca abra el cargador. Haga reparar el cargador por personal cualificado que use repuestos originales. Usar un cargador que no está en condiciones aumenta el riesgo de descarga eléctrica.

5 No utilice el cargador sobre una superficie fácilmente inflamable (por ejemplo, papel, textiles, etc.) o en lugares donde haya combustibles inflamables. El cargador se calienta durante la carga y eso puede provocar un incendio.

6 Enchufe el cargador a un tomacorriente, dentro del rango de tensión indicado en el mismo.

7 Desenchufe el cargador del tomacorriente antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento o limpieza a fin de reducir el riesgo de descarga eléctrica.

8 Desconecte el cargador de la fuente de alimentación eléctrica, cuando no lo esté utilizando. Esto reducirá el riesgo de descarga eléctrica y los daños en el cargador si algún objeto metálico llega a caer en la abertura.

9 No toque las partes no aisladas del conector de salida ni del terminal de la batería. Se expone a sufrir una descarga eléctrica.

Normas de seguridad adicionales

1 Utilice detectores específicos para determinar si hay líneas de servicios públicos ocultas en la zona de trabajo o llame a la compañía local de servicios públicos para realizar averiguaciones. El contacto con líneas eléctricas puede provocar incendios y descargas eléctricas. Si se daña una tubería de gas, se puede producir explosión. Perforar una tubería de agua provoca daños a la propiedad.

2 Si la herramienta se atasca, desconéctela inmediatamente. En esa situación, por efecto del torque, se puede producir un rebote. Esté preparado. Un accesorio puede atascarse en los siguientes casos:

- Cuando se sobrecarga la herramienta;
- Cuando el accesorio queda trabado en cuña en la pieza de trabajo.

3 Sujete la herramienta eléctrica exclusivamente por las superficies de agarre, que están aisladas, cuando realice un trabajo en el que existe la posibilidad de que la herramienta entre en contacto con cables ocultos. Si la herramienta entra en contacto con un cable con corriente, las piezas metálicas se cargarán también de corriente y usted podría recibir una descarga eléctrica.

4 Sujete la herramienta eléctrica con firmeza. Puede haber una reacción de rebote, por el torque elevado, al colocar o sacar tuercas.

5 Inmovilice la pieza de trabajo. Inmovilizar la pieza de trabajo con dispositivos de sujeción o con una morsa es más seguro que sujetarla con la mano.

6 Mantenga el área de trabajo limpia. Las mezclas de materiales son peligrosas. El polvo de las aleaciones ligeras puede arder o explotar.

7 Siempre espere a que la herramienta se haya detenido por completo antes de depositarla sobre el suelo. Un accesorio puede atascarse y hacerle perder el control de la herramienta.

8 Nunca golpee la batería, ya que podría entrar en cortocircuito, arder o explotar.

ADVERTENCIA:

El polvo generado durante el corte contiene sustancias químicas que causan cáncer, malformaciones congénitas y dañar la salud reproductiva.

4.MANTENIMIENTO Y USOS DE LA HERRAMIENTA

Funcionamiento

Nota:

* Revise la herramienta, controle sus funciones y haga los ajustes necesarios antes de empezar a usarla. Asegúrese de apagar la herramienta y sacar la batería una vez que termine de usarla.

Colocación o extracción de la batería:

* Antes de colocar o extraer la batería, asegúrese de que la herramienta esté apagada.

* Para retirar la batería, presione el botón y al mismo tiempo tire de la batería hacia afuera tomándola por ambos lados.

* Para colocar la batería, alinee la lengüeta en la ranura de la carcasa y deslice la batería hasta que haga tope. Escuchará un «clic» cuando la batería quede perfectamente encajada.

Si la batería no encaja perfectamente, puede soltarse de la herramienta y caer, lo que puede provocar lesiones personales y otros daños.

* Al colocar la batería, debe poder deslizarla sin esfuerzo. De lo contrario, significa que está mal colocada.

Interruptor de funcionamiento

Nota:

* Antes de insertar la batería en la herramienta, asegúrese de que el gatillo funcione debidamente y de que vuelva a la posición "OFF" (apagado) cuando lo suelta. Para poner en marcha la herramienta, simplemente apriete el gatillo. Si desea aumentar la velocidad, incremente la presión sobre el gatillo.

Luz de trabajo frontal:

Nota:

No mire hacia la luz de forma directa.

Para activar la luz, presione el gatillo.

Tecla para cambiar la dirección de rotación

Presione el lado A de la tecla para conseguir una rotación en el sentido de las agujas del reloj y el lado B, para conseguir una rotación en el sentido inverso.

Nota:

Asegúrese de configurar la dirección de rotación antes de comenzar a trabajar.

Antes de cambiar la dirección de rotación, espere a que la herramienta se haya detenido por completo. De lo contrario, puede dañar la herramienta.

Selector de velocidad/torque

Con el selector de velocidad/torque puede aumentar o disminuir la velocidad/torque según la tarea que desea realizar.

Colocación o extracción de puntas

Para colocar o extraer una punta del mandril, simplemente empuje la punta hasta que quede encajada y bien sujeta en su lugar, y tire de ella hacia afuera hasta que salga.

Nota:

Asegúrese de que la punta esté bien colocada y que haya encajado totalmente en su lugar; de lo contrario, la herramienta no funcionará.

Mantenimiento de la herramienta

ADVERTENCIA: Antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento, extraiga la batería.

- 1 Controle los tornillos regularmente. Si están flojos, ajústelos de inmediato para evitar accidentes graves.
2. Revise los cables, y si encuentra alguno dañado, lleve la herramienta al Servicio técnico autorizado.
- 3 Mantenga las rejillas de ventilación limpias. Limpie las piezas y elimine el polvo regularmente para evitar que la suciedad penetre en la herramienta.

5.GARANTÍA

LUSQTOFF garantiza este producto por el término de **3 (tres) 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

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 VIRTUAL**
¡COMUNICATE CON NOSOTROS!

WILMER







VISITA NUESTRA WEB

BLACK *SERIES*

IRON VOLT