

LLÜSOTOFF

THINKING ABOUT THE FUTURE

MANUAL DE USUARIO ≡

PRL150-9B



**PULIDORA ROTO ORBITAL
INALÁMBRICA**



BLACK SERIES



Origen y procedencia: China

Importa y distribuye: Lusqtoff 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. 11

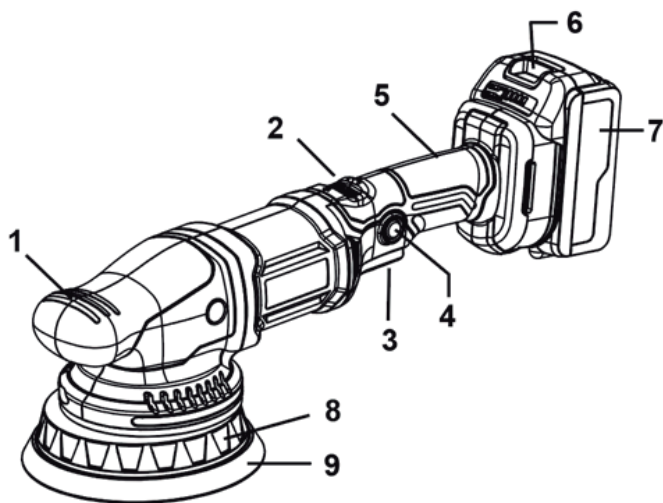
IMPORTANTE

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. Área de agarre
- 2 Selector de velocidad
- 3 Interruptor On/Off
- 4. Botón de bloqueo
- 5. Mango de operación
- 6. Botón de liberación
- 7. Batería
- 8. Base para discos
- 9. Disco con velcro

2. DATOS TÉCNICOS



MOVIMIENTO
CIRCULAR Y ORBITAL



VELOCIDAD
1000-3500 r/min



TENSIÓN
18 V

-  Almohadilla de velcro: 150 mm
-  Orbits: 7.5 mm
-  Weight: 2,35 Kg
-  Voltage: 18 V
-  Speed range: 1000 - 3500 rpm
-  Maximum diameter of the pad: 160 mm

3. MEDIDAS DE SEGURIDAD

 **¡ ADVERTENCIA:** Lea las instrucciones, advertencias de seguridad, etiquetas, ilustraciones y especificaciones suministradas. El incumplimiento de las instrucciones enumeradas a continuación puede provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

Los términos "herramienta eléctrica" y «herramienta» incluidos en las advertencias hacen referencia a las herramientas eléctricas que funcionan enchufadas a la corriente eléctrica (con cable) o a las herramientas eléctricas que funcionan a batería (inalámbricas).

Seguridad en el área de trabajo.

- a) Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas abarrotadas u oscuras propician accidentes.
- b) No utilice este tipo de herramientas en atmósferas explosivas, como ambientes donde haya polvo, gases o líquidos inflamables, ya que pueden originar chispas que pueden encender polvos o vapores.
- c) Mantenga a niños y personas ajenas lejos del área de trabajo. Las distracciones pueden provocar la pérdida de control de la herramienta.



Seguridad eléctrica

a) Evite el contacto de su cuerpo con superficies con descarga a tierra como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si no cuenta con la protección adecuada.

c) No exponga las herramientas a la lluvia o humedad

Seguridad personal

a) Manténgase siempre alerta. Preste atención a lo que está haciendo y use el sentido común al utilizar la herramienta. No utilice la herramienta si está cansado o bajo los efectos de drogas, alcohol o medicamentos. Un segundo de descuido puede provocar lesiones personales graves.

B) Use equipo de seguridad. Siempre utilice protección para los ojos. En ciertos casos, usar equipo de protección, como máscara, calzado de seguridad antideslizante, casco o protección auditiva, reduce el riesgo de lesiones personales.

c) Evite que la herramienta se encienda por accidente. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición OFF antes de colocar la batería, o antes de levantar o transportar la herramienta. Transportar estas herramientas con el dedo apoyado en el interruptor puede provocar accidentes.

d) Retire la llave de ajuste antes de encender la herramienta. Si queda en una de las piezas giratorias, puede provocar lesiones personales.

e) No se estire demasiado. Mantenga el apoyo y el equilibrio en todo momento. Esto le permitirá tener un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.

f) Use vestimenta adecuada. No use ropa holgada ni joyas o accesorios. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes alejados de las piezas giratorias. La ropa holgada, las joyas, los accesorios o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas giratorias.

g) Si se suministran dispositivos para conectar accesorios con fines de recolección y extracción de polvo, asegúrese de que estén bien instalados y utilícelos correctamente. El uso de estos dispositivos puede reducir los peligros relacionados con el polvo.

H) No permita que la familiaridad adquirida por el uso frecuente de la herramienta haga que se sienta confiado e ignore los principios de seguridad de las herramientas. Una acción descuidada puede causar lesiones graves en fracciones de segundo.

cae, controle si está dañado, de ser así, coloque un accesorio en buen estado. Después de controlar y colocar el accesorio nuevo, usted y las demás personas deben ubicarse a una distancia segura y hacer funcionar la herramienta a velocidad máxima sin carga durante un minuto. Por lo general, los accesorios que están dañados se rompen durante esta prueba.

4. MANTENIMIENTO Y USOS DE LA HERRAMIENTA

Uso y mantenimiento

a) No fuerce la herramienta. Utilice la herramienta correcta para cada trabajo que deba realizar. Para un trabajo seguro, use la herramienta a la velocidad para la que fue diseñada.

B) No utilice la herramienta si no puede encenderla o apagarla desde el interruptor. Toda herramienta que no pueda controlarse desde el interruptor representa un peligro y debe repararse.

c) Extraiga la batería antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o guardar la herramienta. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de que la herramienta se encienda por accidente.

d) Guarde la herramienta fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no están familiarizadas con su uso o con las instrucciones aquí detalladas la utilicen. Estas herramientas son peligrosas si las utilizan usuarios no capacitados.

e) Realice el mantenimiento adecuado de la herramienta. Revise que no haya piezas giratorias mal alineadas o trabadas, rotas o cualquier otra falla que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta. Si la herramienta está dañada, repárela antes de volver a utilizarla. Muchos accidentes se producen por no realizar un mantenimiento adecuado.

f) Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias. Las herramientas de corte con un mantenimiento adecuado y afiladas tienen menos probabilidades de atascarse y son más fáciles de controlar.

g) Utilice los accesorios según lo detallado en estas instrucciones y de la forma prevista para el tipo específico de herramienta, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y la tarea a realizar. El uso de una herramienta en aplicaciones diferentes de aquellas para las que fue diseñada puede ser peligroso.

h) Mantenga los mangos y las superficies de aislamiento libres de aceite y grasa. De lo contrario, no podrá manipular la herramienta en forma segura ni controlarla en situaciones inesperadas.

Servicio de mantenimiento

a) Solicite a un especialista que realice el mantenimiento de la herramienta y que solo utilice piezas de repuesto originales. Esto garantizará la seguridad de la misma.



Uso y mantenimiento de las herramientas a batería

Antes de colocar la batería, asegúrese de que el interruptor esté en la posición OFF (apagado). Hacerlo con el interruptor en la posición ON (encendido) puede provocar accidentes.

B) Recargue la batería únicamente con el cargador indicado por el fabricante. Si usa otro cargador, puede provocar riesgo de incendio.

c) Use la herramienta con la batería correspondiente. Usar otra batería puede causar lesiones o riesgo de incendio.

d) Cuando no use la batería, manténgala alejada de otros objetos metálicos, como clips, monedas, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños, que puedan hacer conexión de un terminal a otro. Originar un cortocircuito en las terminales puede causar quemaduras o incendios.

e) En condiciones de uso indebido, la batería puede desprender un líquido. Evite su contacto con la piel. En caso de contacto accidental, enjuague con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, solicite asistencia médica, ya que puede causar irritación o quemaduras.

f) Mantenga la batería lejos del agua y no la exponga a la lluvia.

g) Guarde la batería en lugares interiores y no la exponga a la luz directa del sol ni a la lluvia.

Montaje

Verifique que todas las piezas de la herramienta estén presentes.

Retire cuidadosamente la herramienta de su embalaje y verifique si las siguientes piezas están presentes:

1 x Herramienta eléctrica

1 x Disco de pulido de lana

10 x Lija #

1 x Cargador de la batería #

1 x Batería#

Nota: # No todos los accesorios ilustrados o detallados están incluidos en la entrega estándar.

Este producto requiere montaje.

ADVERTENCIA

Para prevenir el encendido accidental que podría causar lesiones personales graves, siempre retire la batería al colocar los accesorios y ajustar las piezas de la herramienta.

Revise la herramienta antes de usarla para asegurarse de que no presente roturas ni daños que puedan haberse producido durante el envío.

ADVERTENCIA

Si falta alguna pieza o si alguna pieza está dañada, no use la pulidora hasta haberla reemplazado. Usar esta herramienta con partes dañadas o faltantes puede provocar lesiones personales graves.

ADVERTENCIA

No intente modificar la herramienta ni colocar accesorios no recomendados. Cualquier alteración o modificación de este tipo se considera un uso indebido y podría causar lesiones personales graves.

Adjuntar o cambiar el papel de pulido/lijado

- Retire la batería.

- Haga coincidir el centro de la almohadilla con velcro con el centro del soporte y presione firmemente.

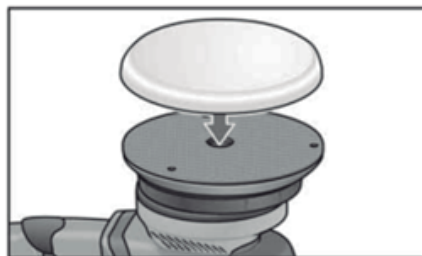
Solo utilice accesorios en buen estado.

- Coloque la batería

- Encienda la pulidora y hágala funcionar durante aproximadamente 30 segundos. Verifique si hay vibraciones o si las piezas están desalineadas.

- Apague la pulidora.

- Para retirar el disco de pulido, simplemente despegue el velcro.



Batería

A) Cargar la batería

El cargador suministrado está diseñado para la batería de iones de litio instalada en la herramienta. No utilice otro cargador de batería.

La batería de iones de litio está protegida contra la descarga completa. Cuando la batería no tiene carga, la herramienta se apaga mediante un circuito de protección y el mandril ya no gira.

En un ambiente cálido o después de un uso prolongado, la batería puede calentarse demasiado y no es conveniente cargarla en ese momento. Deje que la batería se enfríe antes de volver a cargarla.

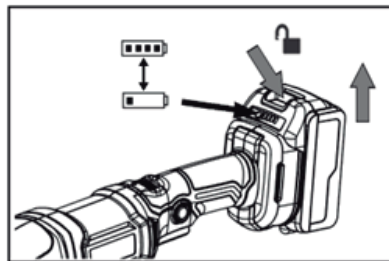
Después del almacenamiento, cargue la batería por completo. En las baterías de iones de litio, es común que no alcancen su capacidad máxima de carga en un primer momento. A través de

los ciclos de carga y descarga, la batería "se adapta" y es capaz de aceptar una carga completa, lo que optimiza su rendimiento y duración.

B) Extracción/colocación de la batería

ADVERTENCIA: Al colocar o extraer la batería, asegúrese de que el interruptor esté en la posición OFF.

Presione el botón de liberación de la batería y deslice la batería hacia afuera. Para reinstalarla, simplemente vuelva a colocarla la batería, empújela suavemente y ejerza un poco de presión.



C) Indicador de nivel de carga de la batería

Antes de utilizar la herramienta, presione el botón "ON" para activar la batería y mostrar el nivel de carga.

Instrucciones de uso

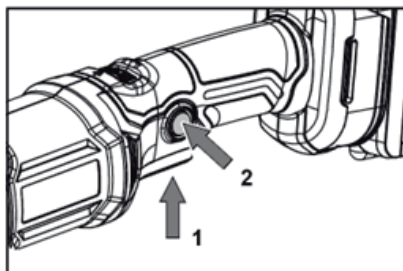
NOTA: Antes de usar la herramienta, lea atentamente este manual de instrucciones.
Interruptor ON/OFF

Funcionamiento básico sin botón de bloqueo:

- Presione el interruptor y manténgalo presionado.
- Para apagar la herramienta, suelte el interruptor.

Funcionamiento continuo con el botón de bloqueo activado:

- Encienda la herramienta.
- Presione el interruptor y manténgalo presionado (1)
- Para bloquear la posición, mantenga presionado el botón de bloqueo y suelte el interruptor (2)
- Para apagar la herramienta, presione brevemente y suelte el interruptor.



Preselección de velocidad

Para ajustar la velocidad de funcionamiento, gire el dial al valor deseado del 1 al 6 (6 es la velocidad más rápida).

Presione suavemente el interruptor para acelerar la herramienta hasta la velocidad preseleccionada.

Información de funcionamiento

Después de cambiar un accesorio puede ocurrir que aumenten las vibraciones debido a la diferencia de peso de los mismos.

Ajuste la velocidad de funcionamiento con el selector de velocidad hasta que las vibraciones se hayan reducido.

Encienda la herramienta antes de comenzar a trabajar sobre la superficie y hágala funcionar hasta alcanzar la velocidad establecida.

Mueva la pulidora sin ejercer presión y realice movimientos circulares y superpuestos sobre la superficie a pulir para lograr buenos resultados y prolongar la vida útil de la herramienta.

– Si utiliza cera, use el accesorio correspondiente para cada tipo de cera.

Cómo cambiar el disco con velcro

–Extraiga la batería

–Extraiga el accesorio.

–Apoye la herramienta sobre la parte posterior.

–Afloje y retire los tornillos con un destornillador Phillips (1)

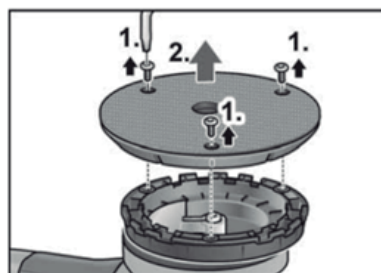
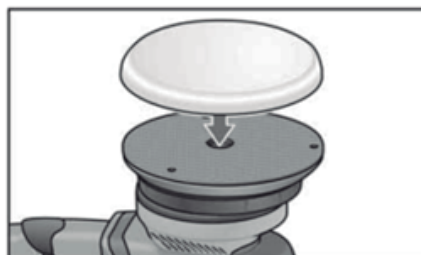
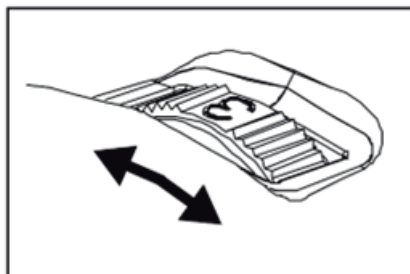
–Retire el disco con velcro gastado (2).

–Limpie cualquier resto de suciedad o polvo.

–Alinee los agujeros del disco con velcro con los orificios de la base para accesorios y coloque el disco en su lugar,

–Vuelva a colocar los tornillos y ajuste con el destornillador (torque de apriete de aproximadamente 1.8 Nm).

– Realice una prueba de funcionamiento. Verifique si hay vibraciones o si las piezas están desalineadas.





Sobrecarga

El motor de la pulidora puede dañarse en caso de sobrecarga. Esto se debe a una presión de trabajo excesiva durante un periodo prolongado. Por lo tanto, no intente acelerar la velocidad de trabajo aumentando la presión sobre la herramienta, ya que esto puede provocar una disminución en la velocidad de pulido.

Mantenimiento / Limpieza

Extraiga la batería de la pulidora antes de realizar cualquier tarea de ajuste, reparación o mantenimiento.

Esta herramienta eléctrica no necesita lubricación adicional o mantenimiento. Ninguna de las piezas puede ser reparada por el usuario. No use agua ni productos químicos para limpiar la pulidora. Solo use un paño seco.

Siempre almacene la herramienta en un lugar seco. Mantenga limpias las ranuras de ventilación del motor. Siempre limpie el polvo de los controles de mando.

Almacenamiento

Guarde la herramienta en un lugar seco. Controle regularmente el disco a utilizar para asegurarse de que no esté agrietado, deformado o dañado. Reemplácelo si está dañado.

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 

L LÜSOTOFF



BLACK SERIES



