

LLÜSOTOFF

THINKING ABOUT THE FUTURE

MANUAL DE USUARIO ≡

AML900-9



AMOLADORA ANGULAR



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

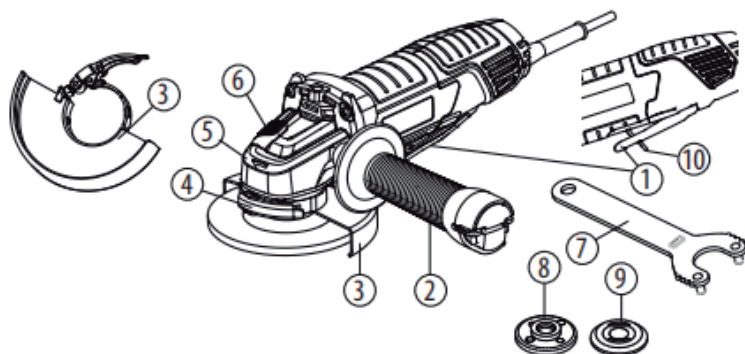
IMPORTANTE

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. Interruptor de gatillo
2. Mango lateral
3. Protector (disco de 125 mm)
4. Palanca de bloqueo del protector
5. Caja de cambios
6. Botón de bloqueo
7. Llave de ajuste
8. Brida externa con rosca
9. Brida interna
10. Bloqueo de seguridad

2. DATOS TÉCNICOS



POTENCIA
900 W



DISCO
125 MM



VELOCIDAD
12000 rpm



CALIDAD
LÍNEA PREMIUM

-  *Tensión: 220 V ~ 50 Hz*
-  *Potencia: 900 W*
-  *Velocidad: 12000 rpm*
-  *Diámetro del disco: 125 mm*
-  *Cable: 2 mts*
-  *Grado de protección: IPX0*
-  *Peso: 2,34 Kg*

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.

Uso previsto

¡ADVERTENCIA! Siempre use gafas de protección.

¡Consulte las especificaciones del fabricante de la herramienta o accesorios! ¡Proteja los discos de la grasa o los impactos!

¡Nunca use discos de corte para trabajos de desbaste! No ejerza presión sobre el lateral de los discos de corte.

La pieza de trabajo debe estar colocada sobre una superficie plana y asegurada adecuadamente para evitar deslizamientos. Puede utilizar abrazaderas, por ejemplo, para fijar la pieza. Asegure las piezas de trabajo grandes de manera correcta.

Si se utilizan accesorios con acoples roscados, el extremo del eje no debe tocar la base del orificio de la herramienta. Asegúrese de que la rosca del accesorio sea lo suficientemente larga como para enroscarse en el eje por completo. La rosca del accesorio debe coincidir con la del eje.

Siempre asegúrese de que las ranuras de ventilación no estén bloqueadas. Si necesita limpiarlas, primero desenchufe la herramienta y evite dañar los componentes internos.

No utilice accesorios dañados, incompatibles con la herramienta o que presenten vibraciones.

Evite tocar tuberías de gas o agua, cables con electricidad o paredes estructurales.

Desenchufe la herramienta antes de hacer ajustes, cambiar accesorios, realizar tareas de mantenimiento o limpiar la herramienta.

Para evitar situaciones de riesgo, antes de encender la herramienta, asegúrese de que el disco no toque la pieza de trabajo.

Si el mango auxiliar está dañado o agrietado, reemplácelo. Nunca use la pulidora si el mango auxiliar está dañado.

Si el protector de seguridad está dañado o agrietado, reemplácelo. Nunca use la pulidora si el protector está dañado.

Sujeción de la pieza de trabajo. Puede sujetarla a un banco de trabajo.

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

¡PRECAUCIÓN! Este producto está marcado con un símbolo relacionado con la eliminación de residuos eléctricos y electrónicos. Esto significa que este producto no debe ser desechado con los residuos domésticos, sino que debe llevarse a un centro de recolección que cumpla con la

Directiva Europea de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). Contacte a las autoridades locales o a los centros de reciclaje para obtener información sobre el reciclaje. El producto será reciclado o desmantelado para reducir el impacto en el medio ambiente.

Los equipos eléctricos y electrónicos pueden ser peligrosos para el medio ambiente y para la salud humana, ya que contienen sustancias tóxicas.

FUNCIONAMIENTO / MONTAJE

Montaje del mango auxiliar

El mango lateral se puede colocar a la izquierda o a la derecha de la herramienta. Elija la posición que le resulte más cómoda y segura para trabajar.

PRECAUCIÓN:

Asegúrese siempre de que el mango lateral esté instalado de forma segura antes de comenzar a trabajar con la herramienta. Al trabajar, sujete la pulidora con una mano en el mango trasero y otra en el mango lateral.

Colocación o extracción del protector

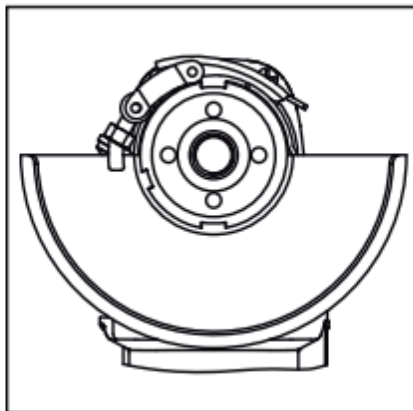
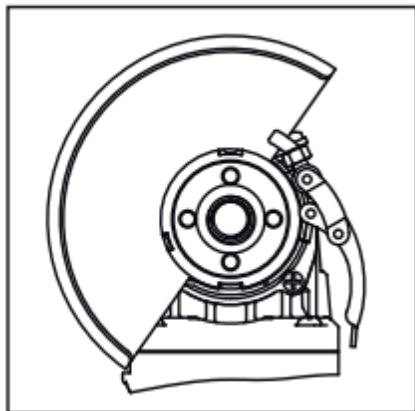
ADVERTENCIA: Asegúrese de que la amoladora esté apagada y desenchufada de la red eléctrica.

Según la tarea que esté realizando, de corte o esmerilado, seleccione el protector correcto. El no usar el protector correcto para el uso adecuado puede provocar lesiones personales. Al usar un disco de esmerilado o corte, el protector debe estar instalado en la pulidora de manera que el lado protegido apunte hacia el usuario.

Para instalar el protector, libere la palanca de bloqueo del protector y colóquelo en el cabezal de la herramienta. Luego gírelo y ajuste en la posición deseada para un rendimiento máximo.

Por último, cierre la palanca de bloqueo. Asegúrese de que la palanca de sujeción esté correctamente bloqueada después de ajustar el protector.

Para extraer el protector, siga el procedimiento de instalación a la inversa. El protector se puede girar al ángulo deseado, pero no más de 45° hacia la derecha o izquierda.



Si va a realizar trabajos de esmerilado, use el protector para ese tipo de disco.

Esmerilado y tratamiento de superficies

Para esmerilar, debe utilizar un disco abrasivo grueso con el centro hundido.

Puede utilizar discos abrasivos con un diámetro de 125 mm Y un grosor máximo de 6 mm.***

Colocación de los discos

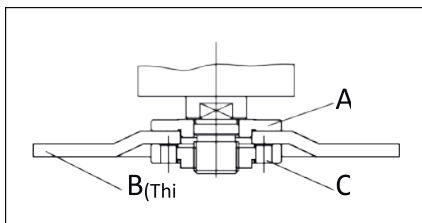
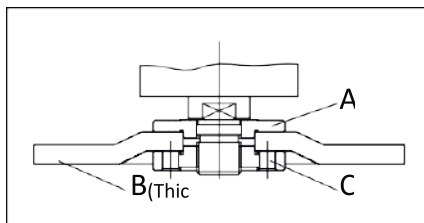
Coloque la brida trasera A sobre el eje y asegúrese de que encaje bien.

Coloque el disco de esmerilado o corte B sobre la brida trasera. Asegúrese de que el orificio del disco encaje en el rebaje de la brida.

Monte la parte cóncava de la brida externa C sobre el eje.

Presione el botón de bloqueo del eje para bloquearlo. Luego, ajuste la brida externa con la llave en el sentido de las agujas del reloj.

Con el disco de esmerilado o corte correctamente colocado, haga funcionar la pulidora sin carga durante al menos 1 minuto. Si el disco vibra, reemplécelo inmediatamente.



INSTRUCCIONES / IMÁGENES

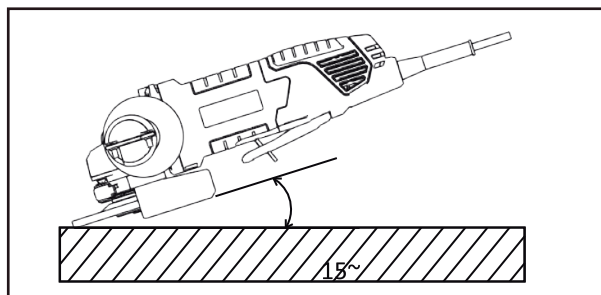
Interruptor ON/OFF

Interruptor en posición ON (encendido): Empuje el bloqueo de seguridad hacia adelante mientras aprieta el gatillo para encender la máquina. Luego, manténgalo en esa posición para un uso continuo. Interruptor en posición OFF (apagado): Suelte el gatillo y apague la herramienta. Luego, active el bloqueo de seguridad para asegurarse de que el interruptor quede bloqueado en la posición OFF (apagado).

ADVERTENCIA: No cubra las salidas de aire cuando la herramienta esté en uso. Esto puede dañar el motor y reducir la eficiencia de la herramienta.

Uso de discos abrasivos

Cuando utilice discos abrasivos y el protector, para obtener los mejores resultados de trabajo, mantenga la pulidora en un ángulo de 15 a 20° respecto a la pieza de trabajo.





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. Los discos abrasivos son más eficaces si solo se ejerce una ligera presión sobre la pulidora. De esta forma evita que la velocidad disminuya.

Mantenimiento

Siempre asegúrese de que la herramienta está apagada y sin batería antes de realizar cualquier tarea de inspección o mantenimiento.

Si el cable de alimentación está dañado, reemplácelo. Acuda al Servicio Técnico oficial para hacerlo.

Limpieza

La herramienta y la ventilación deben mantenerse limpios. Limpie regularmente las ranuras de ventilación o siempre que estén obstruidas.

Evite el uso de solventes al limpiar las piezas de plástico. La mayoría de los plásticos pueden dañarse al usar solventes comerciales. Use paños limpios para eliminar la suciedad, el polvo, etc.

Lubricación

Todos los rodamientos cuentan con la lubricación adecuada para durar toda la vida útil de la herramienta bajo condiciones normales de uso, por lo que no requieren lubricación adicional.

Almacenamiento

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

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



