

AMOLADORA ANGULAR

AML850-8





Origen y procedencia: China
Importa y distribuye: **Lüsqtöff Argentina S.A.**

Importador N°30-71207115-6
Belgrano 1068, Ramos Mejía (C.P.: 1704)
Buenos Aires, Argentina

Importa y distribuye en Uruguay: **Miltrak S.A.**
Rut: 21 823437 0012

Av. Ramón Anador 3274, 11600 Montevideo
Departamento de Montevideo, Uruguay



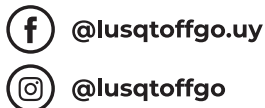
¡Seguimos en contacto!

Conocé nuestros lanzamientos,
novedades y más información
en nuestras redes

• En Argentina



• En Uruguay



¡DESCARGA MATERIAL EXCLUSIVO!

www.lusqtoff.com.ar/comunidadlusqtoff

INDICE

Advertencia	2
Datos técnicos	3
Instrucciones de seguridad	3
Instrucciones de operación	7
Mantenimiento	10
Garantía	11

ADVERTENCIA



¡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 220v y 240v. Siempre verifique que la fuente de alimentación corresponda al voltaje en la placa de características.

Nota: 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 por un Servicio Técnico Oficial.

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 - 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).

DATOS TÉCNICOS

Tensión: 220V~50Hz
Potencia: 850 W
Diámetro de disco: 115 mm
Grosor máximo del disco: 4,8 mm
Rosca del eje: M 14
Velocidad nominal: 11000 /min
Peso: 2,60 kg

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA! Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. El incumplimiento de las advertencias e instrucciones puede provocar 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 la herramienta eléctrica que funciona con la red (con cable) o la herramienta eléctrica que funciona con la batería (sin cable).

1) Seguridad del área de trabajo

- a) Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas desordenadas u oscuras provocan accidentes.
- b) No opere herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos inflamables, gases o polvo. Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo o los humos.
- c) Mantenga alejados a los niños y transeúntes mientras utiliza una herramienta eléctrica. Las distracciones pueden hacer que pierda el control.

2) Seguridad eléctrica

- a) Los enchufes de la herramienta eléctrica deben coincidir con la toma de corriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice enchufes adaptadores con herramientas eléctricas conectadas a tierra. Los enchufes no modificados y las tomas correspondientes reducirán el riesgo de descarga eléctrica.
- b) Evite el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, cocinas y refrigeradores. Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.
- c) No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o la humedad. El agua que ingresa a una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.
- d) No abuse del cable. Nunca use el cable para transportar, tirar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o piezas móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
- e) Cuando utilice una herramienta eléctrica 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.
- f) Si es inevitable utilizar una herramienta eléctrica en una ubicación húmeda, utilice un suministro protegido con dispositivo de corriente residual (RCD). El uso de un RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.

3) Seguridad personal

- a) Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y use el sentido común al operar una herramienta eléctrica. No use una herramienta eléctrica mientras esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de falta de atención al operar herramientas eléctricas puede provocar lesiones personales graves.

- b) Use equipo de protección personal. Siempre use protección para los ojos. El equipo de protección como máscara antipolvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco o protección auditiva para condiciones apropiadas reducirá las lesiones personales.
- c) Evitar arranques involuntarios. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectarlo a la fuente de alimentación y / o paquete de baterías, levantar o transportar la herramienta. Llevar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o activar herramientas eléctricas que tienen el interruptor encendido invita a accidentes.
- d) Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave inglesa o una llave dejada unida a una parte giratoria de la herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales.
- e) No se extralimite. Mantenga la postura y el equilibrio en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
- f) Vístase adecuadamente. No use ropa suelta o joyas. Mantenga su cabello, ropa y guantes lejos de las partes móviles. Ropa suelta, joyas o cabello largo pueden quedar atrapados en las partes móviles.
- g) Si se proporcionan dispositivos para la conexión de instalaciones de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que estén conectados y se usen correctamente. El uso de la recolección de polvo puede reducir los riesgos relacionados con el polvo.

4) Uso y cuidado de herramientas eléctricas

No fuerce la herramienta eléctrica. Use la herramienta eléctrica correcta para su aplicación. La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y más seguro a la velocidad para la que fue diseñada.

- b) No use la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende y apaga. Cualquier herramienta eléctrica que no pueda controlarse con el interruptor es peligrosa y debe repararse.
- c) Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y / o la batería de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o almacenar herramientas eléctricas. Dichas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de arrancar la herramienta eléctrica accidentalmente.
- d) Guarde las herramientas eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con la herramienta eléctrica o con estas instrucciones operen la herramienta. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios no capacitados.
- e) Mantener herramientas eléctricas. Verifique la desalineación o el atascamiento de las piezas móviles, la rotura de las piezas y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si está dañado, repare la herramienta eléctrica antes de usarla. Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas mal mantenidas.
- f) Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias. Las herramientas de corte mantenidas adecuadamente con bordes de corte afilados tienen menos probabilidades de unirse y son más fáciles de controlar.
- g) Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios y las brocas de herramientas, etc. de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar. El uso de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes de las previstas podría provocar una situación peligrosa.

5) Servicio

- a) Haga que un técnico calificado repare su herramienta eléctrica utilizando solo piezas de repuesto idénticas. Esto asegurará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica. Cómo se pronuncia

Complemento de las reglas de seguridad de la amoladora angular.

1- Advertencias de seguridad comunes para operaciones de molienda:

- a) Esta herramienta eléctrica está diseñada para funcionar como una amoladora o herramienta de corte. Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones provistas con esta herramienta eléctrica. El incumplimiento de todas las instrucciones enumeradas a continuación puede provocar descargas eléctricas, incendios y / o lesiones graves.
- b) No se recomienda realizar operaciones como lijado, cepillado de alambre, pulido con esta herramienta eléctrica. Las operaciones para las cuales la herramienta eléctrica no fue diseñada pueden crear un peligro y causar lesiones personales.
- c) No utilice accesorios que no estén específicamente diseñados y recomendados por el fabricante de la herramienta. El hecho de que el accesorio se pueda conectar a su herramienta eléctrica no garantiza un funcionamiento seguro.
- d) La velocidad nominal del accesorio debe ser al menos igual a la velocidad máxima marcada en la herramienta eléctrica. Los accesorios que funcionan más rápido que su velocidad nominal pueden romperse y volar.
- e) El diámetro exterior y el grosor de su accesorio deben estar dentro de la capacidad nominal de su herramienta eléctrica. Los accesorios de tamaño incorrecto no pueden protegerse o controlarse adecuadamente.
- f) El tamaño del eje de las ruedas, bridas, almohadillas de apoyo o cualquier otro accesorio debe ajustarse correctamente al eje de la herramienta eléctrica. Los accesorios con agujeros de eje que no coinciden con el hardware de montaje de la herramienta eléctrica se desequilibrarán, vibrarán en exceso y pueden causar la pérdida de control.
- g) No utilice un accesorio dañado. Antes de cada uso, inspeccione el accesorio, como las ruedas abrasivas para detectar grietas y grietas, la almohadilla de respaldo para grietas, roturas o desgaste excesivo, cepillo de alambre para cables sueltos o agrietados. Si se cae la herramienta eléctrica o el accesorio, inspeccione en busca de daños o instale un accesorio no dañado. Después de inspeccionar e instalar un accesorio, colóquese usted y las personas alejadas del plano del accesorio giratorio y haga funcionar la herramienta eléctrica a la velocidad máxima sin carga durante un minuto. Los accesorios dañados normalmente se romperán durante este tiempo de prueba.
- h) Use equipo de protección personal. Dependiendo de la aplicación, use careta, gafas de seguridad o anteojos de seguridad. Según corresponda, use una máscara antipolvo, protectores auditivos, guantes y delantal de taller capaces de detener pequeños fragmentos abrasivos o de piezas de trabajo. La protección ocular debe ser capaz de detener los desechos voladores generados por diversas operaciones. La máscara antipolvo o el respirador deben ser capaces de filtrar partículas generadas por su operación. La exposición prolongada al ruido de alta intensidad puede causar pérdida auditiva.
- i) Mantenga a los transeúntes a una distancia segura del área de trabajo. Cualquier persona que ingrese al área de trabajo debe usar equipo de protección personal. Los fragmentos de la pieza de trabajo o de un accesorio roto pueden salir volando y causar lesiones más allá del área de operación inmediata.
- j) Sujete la herramienta eléctrica solo por las superficies de agarre aisladas, cuando realice una operación donde el accesorio de corte pueda entrar en contacto con cables ocultos o su propio cable. Cortar el accesorio que hace contacto con un cable "vivo" puede hacer que las partes metálicas expuestas de la herramienta eléctrica "vivan" y choquen al operador.
- k) Coloque el cable libre del accesorio giratorio. Si pierde el control, el cable puede cortarse o engancharse y su mano o brazo pueden ser jalados hacia el accesorio giratorio.
- l) Nunca coloque la herramienta eléctrica hasta que el accesorio se haya detenido por comple

to. El accesorio giratorio puede agarrar la superficie y sacar la herramienta eléctrica de su control.

m) No ejecute la herramienta eléctrica mientras la transporta a su lado. El contacto accidental con el accesorio giratorio podría enganchar su ropa, arrastrando el accesorio a su cuerpo.

Limpie regularmente las rejillas de ventilación de la herramienta eléctrica. El ventilador del motor extraerá el polvo dentro de la carcasa y la acumulación excesiva de metal en polvo puede causar riesgos eléctricos.

o) No opere la herramienta eléctrica cerca de materiales inflamables. Las chispas podrían encender estos materiales.

p) No utilice accesorios que requieran refrigerantes líquidos. El uso de agua u otros refrigerantes líquidos puede provocar electrocución o descargas.

2- Contragolpe y advertencias relacionadas:

El contragolpe es una reacción repentina a una rueda giratoria, almohadilla de respaldo, cepillo o cualquier otro accesorio pellizcado o enganchado. Al pellizcar o enganchar, el accesorio giratorio se atasca rápidamente, lo que a su vez hace que la herramienta eléctrica no controlada se fuerce en la dirección opuesta a la rotación del accesorio en el punto de unión. Por ejemplo, si la pieza de trabajo engancha o pellizca una rueda abrasiva, el borde de la rueda que está entrando en el punto de pellizco puede excavar en la superficie del material haciendo que la rueda se salga o se expulse. La rueda puede saltar hacia o lejos del operador, dependiendo de la dirección del movimiento de la rueda en el punto de pellizco. Las ruedas abrasivas también pueden romperse en estas condiciones.

El contragolpe es el resultado del mal uso de la herramienta eléctrica y / o los procedimientos o condiciones de operación incorrectas y puede evitarse tomando las precauciones adecuadas que se detallan a continuación.

a) Mantenga un control firme sobre la herramienta eléctrica y coloque su cuerpo y brazo para permitirle resistir las fuerzas de contragolpe. Siempre use la manija auxiliar, si está provista, para un control máximo sobre el retroceso o la reacción de torque durante el arranque. El operador puede controlar las reacciones de torque o las fuerzas de retroceso, si se toman las precauciones adecuadas.

b) Nunca coloque la mano cerca del accesorio giratorio. El accesorio puede retroceder sobre su mano.

c) No coloque su cuerpo en el área donde se moverá la herramienta eléctrica si se produce un contragolpe. El retroceso impulsará la herramienta en dirección opuesta al movimiento de la rueda en el punto de enganche.

d) Tenga especial cuidado al trabajar en esquinas, bordes afilados, etc. Evite rebotar y enganchar el accesorio. Las esquinas, los bordes afilados o los rebotes tienden a enganchar el accesorio giratorio y causar pérdida de control o retroceso.

e) No coloque una hoja de sierra para tallar madera o una hoja de sierra dentada. Tales cuchillas crean retrocesos frecuentes y pérdida de control.

3- Advertencias de seguridad específicas para operaciones de molienda y corte abrasivo:

a) Utilice solo los tipos de ruedas recomendados para su herramienta eléctrica y el protector específico diseñado para la rueda seleccionada. Las ruedas para las cuales la herramienta eléctrica no fue diseñada no pueden protegerse adecuadamente y son inseguras.

b) El protector debe estar bien sujeto a la herramienta eléctrica y colocado para una seguridad máxima, de modo que la menor cantidad de rueda quede expuesta hacia el operador. El protector ayuda a proteger al operador contra fragmentos rotos de la rueda y el contacto accidental con la rueda.

c) Utilice siempre bridas de rueda no dañadas que tengan el tamaño y la forma correctos para la rueda seleccionada. Las bridas de rueda adecuadas sostienen la rueda, reduciendo así la posibilidad de rotura de la rueda. Las bridas para las ruedas de corte pueden ser diferentes de las bridas de las muelas.

d) No use ruedas desgastadas de herramientas eléctricas más grandes. La rueda destinada a herramientas eléctricas más grandes no es adecuada para la mayor velocidad de una herramienta más pequeña y puede explotar.

4- Advertencias de seguridad adicionales específicas para operaciones de corte abrasivo:

No "atasque" la rueda de corte ni aplique una presión excesiva. No intente hacer una profundidad de corte excesiva. El sobreesfuerzo de la rueda aumenta la carga y la susceptibilidad a la torsión o atascamiento de la rueda en el corte y la posibilidad de retroceso o rotura de la rueda.

b) No coloque su cuerpo en línea con y detrás de la rueda giratoria. Cuando la rueda, en el punto de operación, se aleja de su cuerpo, el posible retroceso puede impulsar la rueda giratoria y la herramienta eléctrica directamente hacia usted.

c) Cuando la rueda está atascada o cuando se interrumpe un corte por cualquier motivo, apague la herramienta eléctrica y mantenga la herramienta eléctrica inmóvil hasta que la rueda se detenga por completo. Nunca intente quitar la rueda de corte del corte mientras la rueda está en movimiento; de lo contrario, podría producirse un contragolpe. Investigue y tome medidas correctivas para eliminar la causa del atascamiento de la rueda.

d) No reinicie la operación de corte en la pieza de trabajo. Deje que la rueda alcance la velocidad máxima y vuelva a introducir el corte con cuidado. La rueda puede atascarse, subir o retroceder si la herramienta eléctrica se reinicia en la pieza de trabajo.

e) Use paneles de soporte o cualquier pieza de trabajo de gran tamaño para minimizar el riesgo de pellizcos y contragolpes. Las piezas de trabajo grandes tienden a ceder bajo su propio peso. Los soportes deben colocarse debajo de la pieza de trabajo cerca de la línea de corte y cerca del borde de la pieza de trabajo a ambos lados de la rueda.

f) Tenga especial cuidado al hacer un "corte de bolsillo" en las paredes existentes u otras áreas ciegas. La rueda que sobresale puede cortar tuberías de gas o agua, cableado eléctrico u objetos que pueden causar retroceso.

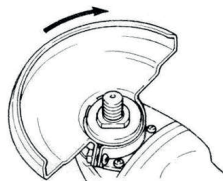
INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

- Instalar o quitar el protector de la rueda

Asegúrese siempre de que la empuñadura lateral esté instalada de forma segura antes de la operación.

* **PRECAUCIÓN:** Asegúrese siempre de que la herramienta esté apagada y desenchufada antes de ajustar o verificar la función de la herramienta.

Monte el protector de la rueda con la protuberancia en la banda del protector de la rueda alineada con la muesca en la caja de cojinetes. Luego gire el protector de la rueda 180 grados. Asegúrese de apretar bien el tornillo. Para quitar el protector de la rueda, siga el procedimiento de instalación en reversa.

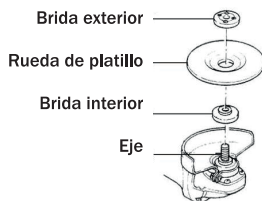


- Instalar o quitar la rueda de platillos

* **PRECAUCIÓN:** Asegúrese siempre de que la herramienta esté apagada y desenchufada antes de ajustar o verificar la función de la herramienta.

Monte la brida interior en el eje. Coloque la rueda / disco en la brida interior y atornille la

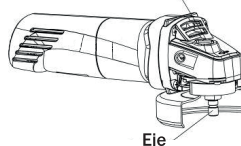
contratuercas en el eje. Para apretar la tuerca de bloqueo, presione el bloqueo del eje firmemente para que el eje no pueda girar, luego use la llave para tuercas de bloqueo y apriete firmemente en sentido horario.



• Operación de bloqueo del eje

* **PRECAUCIÓN:** Nunca accione el bloqueo del eje cuando el eje esté en movimiento. La herramienta puede estar dañada. Presione el bloqueo del eje para evitar la rotación del eje al instalar o quitar accesorios.

Dispositivo de bloqueo del eje



Acción de cambio

Para encender, presione la parte trasera de la palanca del interruptor y empújela hacia adelante. Luego presione la parte trasera de la palanca del interruptor para bloquearla.

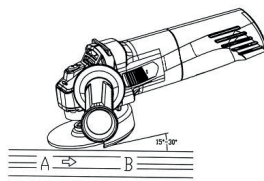
Para apagar, presionar la parte trasera de la palanca del interruptor.

* **PRECAUCIÓN:** Antes de enchufar la herramienta, siempre verifique que el interruptor deslizante se active correctamente y regrese a la posición "APAGADO" cuando se presiona la parte trasera del interruptor deslizante.

• **OPERACIÓN**

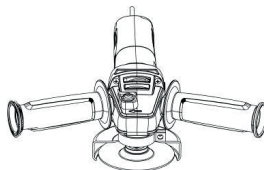
1. En general, mantenga el borde de la rueda o disco en un ángulo de aproximadamente 15-30 grados con respecto a la superficie de la pieza de trabajo.

2. Durante el período de rodaje con una rueda nueva, no trabaje la amoladora en la dirección B o se cortará la pieza de trabajo. Una vez que el borde de la rueda se ha redondeado con el uso, la rueda se puede trabajar tanto en la dirección A como en la B.



• Instalación de la empuñadura lateral (asa)

Asegúrese siempre de que la empuñadura lateral esté instalada de forma segura antes de la operación. Atornille firmemente la empuñadura lateral en la posición de la herramienta como se muestra en la figura.



• Precaución estricta

Nunca debería ser necesario forzar la herramienta. El peso de la herramienta aplica una presión adecuada. El forzamiento y la presión excesiva pueden causar roturas peligrosas de las ruedas. Cuando la muela desgasta 75 mm, debe detenerla. Si continúan usándolo es muy peligroso.

• Inspección y mantenimiento

1. Las herramientas son emitidas o recuperables, el personal de custodia debe realizar una inspección de rutina; Antes de usar, el usuario debe realizar una inspección diaria.

2. Las herramientas de inspección diaria deben incluir al menos los siguientes elementos:

- a) ¿Hay una inspección regular y la marca del logotipo de certificación del producto?
- b) Carcasa, el mango se ha agrietado o roto.
- c) La conexión a tierra de protección (PE) no es destructiva o no.
- d) El cable de alimentación está intacto o no.
- e) El enchufe está intacto o no.
- f) El interruptor de alimentación es normalmente flexible, sin defectos, fractura o no.
- g) El dispositivo de protección mecánica está intacto.
- h) Asegúrese de que la parte giratoria de la herramienta esté girando con un fenómeno flexible, ligero y sin bloqueo.
- i) El dispositivo de protección eléctrica es bueno

3. La unidad debe tener personal a tiempo completo para realizar inspecciones periódicas.

3.1 Verificar al menos una vez al año.

3.2 Cambios de temperatura en regiones cálidas y húmedas y, a menudo, en condiciones difíciles, por lo que los intervalos de inspección deben acortarse en consecuencia.

3.3 Antes de la temporada de lluvias Se deben revisar las herramientas.

3.4 Artículos de inspección periódica de la herramienta, la herramienta debe medirse la resistencia de aislamiento.

La resistencia de aislamiento debe usar un megger de 500 V.

3.5 Inspección regular y aprobación por parte de las herramientas, la herramienta debe ser pegada con el logotipo "calificado" de inspección en el sitio apropiado. El logotipo "calificado" debe ser brillante, claro, preciso e incluir al menos:

- a) Número de herramienta
- b) El nombre o marca de la unidad
- c) El nombre o marca de la persona
- d) Fecha de vigencia

4. Para herramientas de larga latencia antes de usar la resistencia de aislamiento se debe medir. Si la resistencia de aislamiento es menor que los valores especificados en la Tabla 1, antes de usar. debe secarse antes de la inspección y aprobación, pegar la marca "pasar".

5. El daño del aislamiento de las herramientas, la ruptura de la vaina de la alimentación, la tierra protectora (PE) apagada, el enchufe enchufado agrietado o perjudicial para la seguridad de daños mecánicos como fallas, deben repararse de inmediato. En no reparado, no se utilizará.

6. Las unidades de mantenimiento deben ser aprobadas por la unidad de producción original.

7. El uso de unidades y el departamento de mantenimiento de herramientas se modificarán arbitrariamente en los parámetros de diseño originales, no se utilizarán por debajo del rendimiento bruto de materiales alternativos y piezas de repuesto cuyas especificaciones son incompatibles.

8. En mantenimiento, el revestimiento aislante de la herramienta, la carcasa se debe quitar arbitrariamente o falta el equipo, el cable de alimentación no puede intercambiarse.

9. Si se repara la porción de aislamiento eléctrico de las herramientas, se debe realizar la prueba de resistencia dieléctrica.

La forma de onda sinusoidal real, el voltaje de prueba de frecuencia de 50Hz se aplica 1 minuto, no se produce ruptura ni descarga instantánea. El transformador de prueba debe estar diseñado: el voltaje de salida a un valor de voltaje de prueba apropiado, la salida está en cortocircuito, la corriente de salida de al menos 200 mA.

10. Herramienta por mantenimiento, inspección y prueba, si no hay problema, se deben pegar carteles "calificados" en las partes apropiadas; el par no puede repararse o reconstruirse aún no puede alcanzar los requisitos de seguridad de la herramienta adecuada, deben solicitar los procedimientos de retiro y tomar medidas de cuarentena.

MANTENIMIENTO

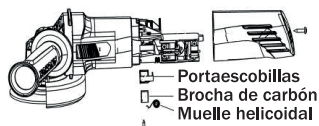
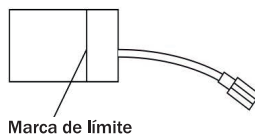
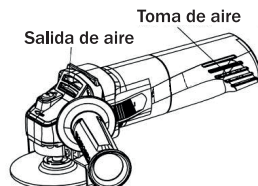
* **PRECAUCIÓN:** Asegúrese siempre de que la herramienta esté apagada y desenchufada antes de intentar realizar una inspección o mantenimiento.

La herramienta y sus salidas de aire deben mantenerse limpias. Limpie regularmente las rejillas de ventilación de la herramienta o cuando las rejillas de ventilación comiencen a obstruirse.

- Reemplace las escobillas de carbón

Reemplace y revise las escobillas de carbón regularmente. Cuando se usa hasta la línea de límite de desgaste, debe reemplazarse. Para mantener limpias las escobillas de carbón y hacer que se deslice libremente dentro de los portaescobillas. Se deben reemplazar dos escobillas de carbón al mismo tiempo.

Usando un destornillador para quitar la tapa trasera abierta. Retire el enchufe del cableado del cepillo del pasador de extracción del soporte de carbón, tire del resorte helicoidal, retire los cepillos de carbón desgastados, inserte los nuevos, presione el resorte helicoidal, inserte el enchufe del cableado del cepillo en el pasador del soporte de carbón, tire del resorte helicoidal, luego vuelva a apretar la cubierta posterior.



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

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.



¡ESTAMOS EN CONTACTO!

Para consultas, reclamos o asesoramiento envíanos un correo electrónico a: asistenciatecnica@lusqtoff.com.ar

Podés encontrar todos los repuestos de nuestras herramientas en los Servicios Técnicos Oficiales: www.lusqtoff.com.ar/service

¡CAPACITATE CON NOSOTROS!

Sumate a nuestro grupo de Facebook

"Capacitaciones LUSQTOFF"



¡DESCARGÁ CONTENIDO EXCLUSIVO!

COMUNIDAD LUSQTOFF

www.lusqtoff.com.ar/comunidadlusqtoff



   **LUSQTOFF**
WWW.LUSQTOFF.COM.AR