

MANUAL DE USUARIO

TALADRO ATORNILLADOR INALÁMBRICO

TAL12-8A





Origen y procedencia: China
Importa y distribuye: RAMASIL S.A
Dirección : Coronel Raíz 24-35 Montevideo
WEB: <https://www.ramasil.com>



¡Seguimos en contacto!

Conocé nuestros lanzamientos, novedades y más información en nuestras redes

• En Argentina

   @lusqtoff

• En Uruguay

 @lusqtoffgo.uy

 @lusqtoffgo

¡DESCARGA MATERIAL EXCLUSIVO!

www.lusqtoff.com.ar/comunidadlusqtoff

INTRODUCCIÓN

1. CARACTERÍSTICAS INCLUYE	PÁG. 02
2. REGLAS GENERALES DE SEGURIDAD	PÁG. 02
4. USO Y CUIDADOS DE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS	PÁG. 03
5. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	PÁG. 05
6. OPERACIÓN	PÁG. 10
7. GARANTÍA	PÁG. 11

1. CARACTERÍSTICAS

- Tensión: 12 Vcc
- Revoluciones por minuto: N_o 0-350/0-1050/min.
- Diámetro de la mecha: 10 mm (3/8")
- Peso: 2,6 Kg

INCLUYE

- 01 Destornillador 5.8 x 100 mm
- 01 Destornillador cruzado 5,8 x 100 mm
- 01 Pinza alicate de punta larga: 6 pulgadas
- 03 Mechas: 5-6-8 mm
- 03 Mechas de mampostería: 5-6-8 mm
- 01 Cutter
- 10 Juego de puntas para atornillador de 50 mm
- 01 Punta plana para atornillar (PH1) de 50 mm
- 01 Punta Phillips para atornillador (PH1) de 50 mm
- 01 Punta Phillips para atornillador (PH2) de 50 mm
- 01 Mango para puntas
- 01 Maletín de traslado
- 02 Batería litio 1500mA*2

2. REGLAS GENERALES DE SEGURIDAD

¡ADVERTENCIA! Lee todas las instrucciones. El incumplimiento de todas las instrucciones que se enumeran a continuación puede provocar una descarga eléctrica, llantas y / o lesiones graves. El término "herramienta eléctrica" en todas las advertencias enumeradas a continuación se refiere a su herramienta eléctrica operada por la red (con cable) o herramienta eléctrica operada por batería (inalámbrica).

GUARDA ESTAS INSTRUCCIONES.

Seguridad en el área de trabajo

Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las áreas desordenadas y oscuras invitan a accidentes.

No utilice herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables. Las herramientas eléctricas generan chispas que pueden encender el polvo o los vapores.

Mantenga alejados a los niños y transeúntes mientras utiliza una herramienta eléctrica. Las distracciones pueden hacer que pierda el control.

Seguridad eléctrica

Los enchufes de las herramientas eléctricas deben coincidir con el tomacorriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice enchufes adaptadores con herramientas eléctricas conectadas a tierra. Los enchufes no modificados y los tomacorrientes correspondientes reducirán el riesgo de descarga eléctrica.

Evite el contacto corporal 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.

No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a condiciones de humedad. El agua que ingresa a una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.

No abuse del cable. No utilice nunca 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.

Cuando utilice una herramienta eléctrica al aire libre, utilice 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.

Seguridad personal

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

Utilice equipo de seguridad. Utilice siempre protección para los ojos. El equipo de seguridad, como mascarilla antipolvo, calzado de seguridad antideslizante, casco o protección para los oídos utilizado en las condiciones adecuadas, reducirá las lesiones personales.

Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de enchufarlo. Llevar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o enchufar herramientas eléctricas que tienen el interruptor encendido puede provocar accidentes.

Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave inglesa o una llave fijada a una parte giratoria de la herramienta eléctrica pueden provocar lesiones personales.

No se extralimite. Mantenga la postura y el equilibrio en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.

Vístase adecuadamente. No use ropa holgada ni joyas. Mantenga su cabello, ropa y guantes alejados de las piezas móviles. La ropa holgada, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.

Si se proporcionan dispositivos para la conexión de instalaciones de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que estén conectados y se utilicen correctamente. El uso de estos dispositivos puede reducir los peligros relacionados con el polvo.

3. USO Y CUIDADO DE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

No fuerce la herramienta eléctrica. ¡Usa el correa!

No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende y apaga. ¡Cualquier herramienta eléctrica que no se pueda controlar con el interruptor es peligrosa.

Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o el paquete de baterías de la herramienta eléctrica antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o almacenar herramientas eléctricas. Estas

medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de arrancar la herramienta eléctrica accidentalmente.

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 la utilicen. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios inexpertos.

Mantenga las herramientas eléctricas. Compruebe si hay desalineación o atascamiento de piezas móviles, rotura de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de las herramientas eléctricas. Si está dañada, haga reparar la herramienta eléctrica antes de usarla. Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas mal mantenidas.

Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias. Las herramientas de corte debidamente mantenidas con bordes cortantes afilados tienen menos probabilidades de atascarse y son más fáciles de controlar.

Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, las brocas, etc. de acuerdo con estas instrucciones y de la manera prevista para el tipo particular de herramienta eléctrica, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar

Uso y cuidado de la herramienta a batería

Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de insertar la batería. Si inserta la batería en herramientas eléctricas que tienen encendido, puede provocar accidentes.

Recargue únicamente con el cargador especificado por el fabricante. Un cargador que sea adecuado para un tipo de paquete de baterías puede crear un riesgo de llanta cuando se usa con otro paquete de baterías.

Utilice herramientas eléctricas solo con paquetes de baterías específicamente designados. El uso de cualquier otro paquete de baterías puede crear un riesgo de lesiones e incendio.

SERVICE

Haga que su herramienta eléctrica sea reparada por un Service Oficial que utilice únicamente piezas de repuesto idénticas. Esto garantizará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.

Siga las instrucciones para lubricar y cambiar accesorios.

Mantenga los mangos secos, limpios y libres de aceite y grasa.

NORMAS DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS

NO permita que la comodidad o familiaridad con el producto (obtenida por el uso repetido) reemplace el cumplimiento estricto de las reglas de seguridad del taladro. Si utiliza esta herramienta eléctrica de manera insegura o incorrecta, puede sufrir lesiones personales graves.

Utilice protectores para los oídos con taladros de impacto. La exposición al ruido puede causar pérdida auditiva.

Utilice las asas auxiliares que se suministran con la herramienta. La pérdida de control puede provocar lesiones personales.

Sostenga las herramientas eléctricas por las superficies de agarre aisladas cuando realice una operación en la que la herramienta de corte pueda entrar en contacto con cables ocultos o con su propio cable. El contacto con un cable "vivo" hará que las partes metálicas expuestas de la herramienta estén "energizadas" y electrocutar al operador.

Asegúrese siempre de tener una base firme.

Asegúrese de que no haya nadie debajo cuando utilice la herramienta en lugares elevados.

Sostenga la herramienta firmemente.

Mantenga las manos alejadas de las piezas giratorias.

No deje la herramienta en funcionamiento. Utilice la herramienta solo cuando la tenga en la mano.

No toque la broca o la pieza de trabajo inmediatamente después de la operación; pueden estar extremadamente calientes y quemarle la piel.

Algunos materiales contienen sustancias químicas que pueden ser tóxicas. ¡Tenga cuidado para prevenir! inhalación de polvo y contacto con la piel. Siga los datos de seguridad del proveedor de materiales.

4. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

PARA CARTUCHO DE BATERIA

1. Antes de usar el cartucho de batería, lea todas las instrucciones y marcas de precaución en (1) cargador de batería, (2) batería y (3) producto que usa batería.

2. No desarme el cartucho de batería.

3. Si el tiempo de funcionamiento se ha acortado excesivamente, deje de funcionar inmediatamente. Puede resultar en un riesgo de sobrecalentamiento, posibles quemaduras e incluso una explosión.

4. Si le entra electrolito en los ojos, enjuáguelos con agua limpia y busque atención médica de inmediato. Puede resultar en la pérdida de la vista.

5. No cortocircuite el cartucho de batería:

(1) No toque los terminales con ningún material conductor.

(2) Evite almacenar el cartucho de batería en un recipiente con otros objetos metálicos como clavos, monedas, etc.

(3) No esponga el cartucho de batería al agua ni a la lluvia.

¡Un cortocircuito en la batería puede causar una gran corriente! flujo, sobrecalentamiento, posibles quemaduras e incluso una avería.

6. No guarde la herramienta ni el cartucho de batería en lugares donde la temperatura pueda alcanzar o superar los 50 °C (122 °F).

7. No incinere el cartucho de la batería aunque esté muy dañado o completamente gastado. El cartucho de batería puede explotar en caso de incendio.

8. Tenga cuidado de no dejar caer ni golpear la batería.

Consejos para mantener la máxima duración de la batería:

1. Cargue completamente el cartucho de batería antes

2. Cargue completamente el cartucho de batería antes

3. descargado.

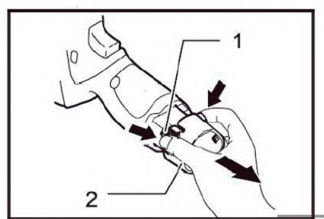
4. Detenga siempre el funcionamiento de la herramienta y cargue el cartucho de batería cuando note menos potencia en la herramienta.

5. Nunca recargue un cartucho de batería completamente cargado.

6. La sobrecarga acorta la vida útil de la batería.

Asegúrese siempre de que la herramienta esté apagada y el cartucho de batería extraído antes de ajustar o verificar la función de la herramienta.

Instalación o extracción del cartucho de batería

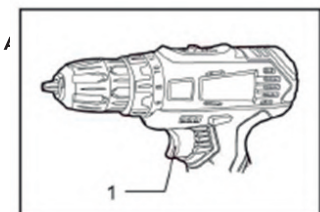


1. Botón
2. Cartucho de batería

Apague siempre la herramienta antes de insertar o extraer el cartucho de batería. Para quitar el cartucho de batería, extráigalo de la herramienta mientras presiona los botones a ambos lados ! El cartucho.

Para insertar el cartucho de batería, sosténgalo de modo que la forma frontal del cartucho de batería se ajuste a la de la abertura de instalación de la batería y deslícela en su lugar. Insértelo siempre por completo hasta que encaje en su lugar con un pequeño clic. De lo contrario, podría caerse accidentalmente de la herramienta y causarle lesiones a usted o a alguien a su alrededor.

No use la fuerza al insertar el cartucho de batería. Si el cartucho no se desliza con facilidad, no se está insertando correctamente.



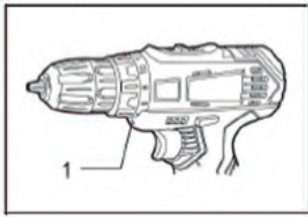
1. Interruptor de gatillo

Antes de insertar el cartucho de batería en la herramienta, siempre verifique que el gatillo del interruptor funcione correctamente y vuelva a la posición "APAGADO" cuando lo suelte.

PRECAUCIÓN: Para iniciar la herramienta, simplemente apriete el gatillo interruptor. La velocidad de la herramienta aumenta aumentando la presión sobre el gatillo del interruptor. Suelte el gatillo interruptor para detener.

Freno eléctrico

Esta herramienta está equipada con un freno eléctrico. Si la herramienta falla constantemente para detenerse rápidamente después de soltar el gatillo del interruptor, haga que la herramienta sea reparada en un centro de servicio Thaf.

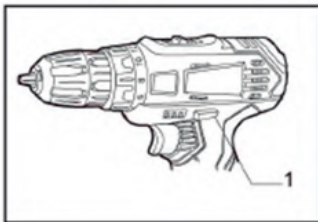


1. Encendido de la luz delantera

PRECAUCIÓN: Antes de insertar el cartucho de batería en la herramienta, siempre verifique que el gatillo del interruptor funcione correctamente y vuelva a la posición "APAGADO" cuando lo suelte. Para iniciar la herramienta, simplemente apriete el gatillo interruptor. La velocidad de la herramienta aumenta aumentando la presión sobre el gatillo del interruptor. Suelte el gatillo interruptor para detener.

Freno eléctrico

Esta herramienta está equipada con un freno eléctrico. Si la herramienta falla constantemente para detenerse rápidamente después de soltar el gatillo del interruptor, haga que la herramienta sea reparada en un Service Oficial.



1. Lámpara

PRECAUCIÓN:

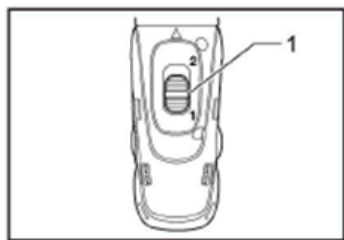
No mire a la luz ni vea la fuente de luz directamente.

Apriete el gatillo interruptor para encender la luz. La lámpara sigue encendida mientras se aprieta el gatillo del interruptor. La lámpara se apaga de 10 a 15 segundos después de soltar el gatillo.

NOTA:

Utilice un paño seco para limpiar la suciedad de la lente de la lámpara. Tenga cuidado de no rayar la lente de la lámpara, ya que podría disminuir la iluminación.

Acción del interruptor de marcha atrás



1. Palanca del interruptor de marcha atrás

Esta herramienta tiene un interruptor de inversión para cambiar la dirección de rotación. Oprima la palanca del interruptor de inversión desde el lado A para girar en sentido horario o desde el lado B para girar en sentido antihorario.

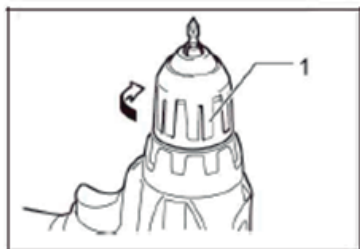
Cuando la palanca del interruptor de marcha atrás está en la posición neutra, no se puede apretar el gatillo del interruptor.

PRECAUCIÓN:

- Compruebe siempre la dirección de rotación antes de la operación.

Utilice el interruptor de inversión sólo después de que la herramienta se detenga por completo. Cambiar la dirección de rotación antes de que la herramienta se detenga puede dañar la herramienta.

- Cuando no utilice la herramienta, coloque siempre la palanca del interruptor de inversión en la posición neutra.



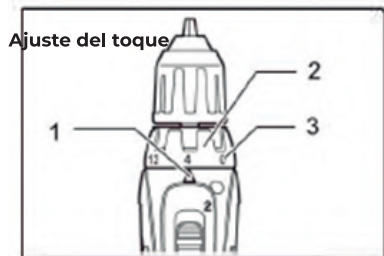
1. Palanca de cambio de velocidad

Para cambiar la velocidad, primero apague la herramienta y luego deslice la palanca de cambio de velocidad hacia el lado "2" para alta velocidad o hacia el lado "1" para baja velocidad. ¡Asegúrese de que la palanca de cambio de velocidad esté en la posición correcta! posición antes de la operación. Utilice la velocidad adecuada para su trabajo.

PRECAUCIÓN: ¡Coloque siempre la palanca de cambio de velocidad completamente en la posición correcta! posición. Si opera la herramienta con la palanca de cambio de velocidad colocada a medio

camino entre el lado "1" y el lado "2", la herramienta puede dañada.

No use la palanca de cambio de velocidad mientras la herramienta esté funcionando. La herramienta puede estar dañada.



1. Puntero
2. Anillo de ajuste
3. Graduación

El par de apriete se puede ajustar en 18 pasos girando el anillo de ajuste de modo que sus graduaciones estén alineadas con el puntero del cuerpo de la herramienta. El par de apriete es mínimo cuando el número 1 está alineado con el puntero y máximo cuando la marca @ está alineada con el puntero.

El embrague se deslizará en varios niveles de par cuando se establezca en el número 1 a 18. El embrague está diseñado para no deslizarse en la marca @.

Antes de la operación real, coloque un tornillo de prueba en su material o una pieza de material duplicado para determinar qué nivel de torque se requiere para una aplicación en particular.

MONTAJE

PRECAUCIÓN:

Asegúrese siempre de que la herramienta esté apagada y el cartucho de batería extraído antes de realizar cualquier trabajo en la herramienta.



1. Manga

Gire el manguito en sentido antihorario para abrir las mordazas del portabrocas. Coloque la broca en el portabrocas tanto como sea posible. Gire el manguito en el sentido de las agujas del reloj para apretar el portabrocas.

Para quitar la broca, gire el manguito en sentido antihorario.

5. OPERACIÓN

PRECAUCION

Inserte siempre el cartucho de batería completamente hasta que encaje en su lugar. Si no, puede caerse accidentalmente de la herramienta y causarle lesiones a usted o a alguien a su alrededor.

Sostenga la herramienta firmemente con una mano en la empuñadura y la otra mano en la parte inferior del cartucho de batería para controlar la acción de torsión.

Operación de atornillado

Ajuste el anillo de ajuste al nivel de torsión adecuado para su trabajo.

Coloque la punta de la broca en la cabeza del tornillo y aplique presión a la herramienta. Encienda la herramienta lentamente y luego aumente la velocidad gradualmente. Suelte el gatillo del interruptor tan pronto como se active el embrague.

PRECAUCIÓN:

Asegúrese de que la broca del destornillador esté insertada directamente en el tornillo h

Al colocar tornillos para madera, taladre previamente los halos piloto para facilitar la conducción y prevenirla. división de la pieza de trabajo. Vea la tabla.

6. 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

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 !

Por consulta , reclamos o asesoramiento envíanos un correo electrónico a : Tecnico@ramasil.com



: Nuestro WhatsApp : 098-887-777



: COronel Raiz 24-35 Montevideo.

¡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