

BauKer.[®]

FREE★POWER

UNA BATERÍA PARA TODAS LAS HERRAMIENTAS
UMA BATERIA PARA TODAS AS FERRAMENTAS

Por cualquier reclamo o desperfecto dirijase a la tienda Sodimac donde adquirió el producto junto con su comprobante de compra, nuestro servicio de post venta lo asistirá con gusto.

Para quaisquer consultas ou reclamações, dirija-se à loja Sodimac onde adquiriu o produto, munido do comprovante de compra; nosso Serviço de Pós Vendas o atenderá com prazer.

ARGENTINA

Teléfono de contacto:
0810-222-7634
www.sodimac.com.ar

BRASIL

Telefone para contato:
0300 7634622
www.sodimac.com.br

CHILE

Teléfono de contacto:
600 600 4020
www.sodimac.cl

COLOMBIA

Teléfono de contacto:
01 8000 115 150
www.homecenter.com.co

MÉXICO

Teléfono de contacto:
018005225353

PERÚ

Teléfono de contacto:
4192000
www.sodimac.com.pe
(Maestro) 6310300
www.maestro.com.pe

URUGUAY

Teléfono de contacto:
0800-7634
www.sodimac.com.uy

BauKer.[®]

FREE★POWER

UNA BATERÍA PARA TODAS LAS HERRAMIENTAS
UMA BATERIA PARA TODAS AS FERRAMENTAS

18 V

INALÁMBRICA
SEM FIO / CORDLESS

MANUAL DE USO / MANUAL DE UTILIZAÇÃO / USER MANUAL

DESTORNILLADOR INALÁMBRICO DE IMPACTO DESPARAFUSADEIRA DE IMPACTO SEM FIO CORDLESS IMPACT SCREWDRIVER



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesión, el usuario debe leer este manual de instrucciones.
El uso de esta herramienta puede ser peligroso. Utilice siempre equipo de seguridad. Mantenga una distancia de seguridad adecuada. Mantener fuera del alcance de los niños.

ADVERTÊNCIA: Para reduzir o risco de lesão, o usuário deve ler o manual de instruções.
O uso desta ferramenta pode ser perigoso. Sempre use equipamentos de segurança. Mantenha uma distância de segurança adequada. Manter fora do alcance de crianças.

WARNING: To reduce the risk of injury, user must read this instruction manual.
The use of this tool can be dangerous. Always use safety equipment. Maintain an adequate safety distance. Keep out of the reach of children.

ESPAÑOL / PORTUGUÊS / ENGLISH

3 AÑOS / ANOS GARANTIA / GARANTIA YEARS WARRANTY

Descripción técnica

ATORNILLADOR INALÁMBRICO con baterías Ion-Li de 18 V DC

Voltaje:	18 V DC
Velocidad sin carga:	0 – 3 000 /min
Tasa de impacto:	0 – 3 000 IPM
Acoplador:	1/4" / 6,35 mm
Torque máximo:	1 400 in.lb / 158 Nm
Nivel de presión sonora:	LPA= 82 dB(A), KPA= 3 dB(A)
Nivel de potencia acústica:	LWA= 93 dB(A), KWA= 3 dB(A)
Nivel de vibración:	AG= 8,15 m/s ² , K= 1,5 m/s ²
Tiempo aproximado de carga de las baterías	
- Batería 4A: 2 horas	
- Batería 2A: 1 hora	
Autonomía máxima en trabajo continuo, con carga	
- Batería 4A: 18 min	
- Batería 2A: 10 min	

Voltaje	✓	Frecuencia	✓
110 V	<input type="radio"/>	50 Hz	<input type="radio"/>
127 V	<input type="radio"/>	60 Hz	<input type="radio"/>
220 V	<input type="radio"/>	50 Hz / 60 Hz	<input type="radio"/>
220 V ~240 V	<input type="radio"/>		

PRECAUCIÓN:

ASEGURESE DE CONECTAR ESTA MÁQUINA A UNA TOMA ELÉCTRICA CON EL VOLTAJE ESTIPULADO EN EL MANUAL, EMPAQUE Y MÁQUINA.
DE NO HACERLO PODRÍA INCURRIR EN DAÑOS A LAS PERSONAS Y LAS MÁQUINAS.

El valor de vibración declarado, que ha sido medido por un método de ensayo estandarizado, puede utilizarse para comparar diferentes herramientas entre sí y para una evaluación preliminar de la exposición. **ADVERTENCIA:** el nivel de vibración real de una herramienta eléctrica puede desviarse del valor máximo especificado, lo que depende de cómo se utiliza la herramienta. Por lo tanto, es necesario determinar qué precauciones de seguridad son necesarias para el usuario, con base en una estimación de la exposición en condiciones reales de funcionamiento (teniendo en cuenta todas las etapas del ciclo de trabajo, como por ejemplo, el tiempo en que la herramienta está apagada y cuando se ejecuta sin carga, además del tiempo de puesta en marcha).

Partes atornillador inalámbrico



1. Acoplador de 1/4 pulg.

2. Selector del sentido de giro

3. Mango ergonómico

4. Clip para cinturón carpintero

5. Batería Ion-Li de 18VDC

6. Botón de liberación de la batería

7. Gatillo de encendido / apagado



Producto con
doble aislación
eléctrica.



Siempre use
máscara anti
polvo.



Siempre use
lentes de
seguridad y
protección anti
ruido.



ADVERTENCIA-Para reducir el riesgo de lesión, el usuario debe leer este manual de instrucciones

INTRODUCCIÓN

Gracias por comprar este producto, que ha pasado a través de nuestro extenso proceso de garantía de calidad. Se han tomado todos los cuidados para asegurarnos de que llegue a sus manos en perfecto estado.

LA SEGURIDAD PRIMERO

Antes de utilizar esta herramienta, se deben tomar las siguientes precauciones básicas de seguridad para reducir el riesgo de que se produzca un incendio, una descarga eléctrica y lesiones personales. Es importante leer el manual de instrucciones para comprender las aplicaciones, las limitaciones y los potenciales peligros asociados al uso de esta herramienta.

Instrucciones generales de seguridad



Guarde este manual para consultas en el futuro.

Lea todas las instrucciones de operación y de seguridad.

El ignorar las instrucciones y las advertencias puede provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

En las advertencias, el término "herramienta eléctrica" se refiere a la herramienta alimentada por una red eléctrica a través de un cable eléctrico o por baterías (inalámbrico).

Seguridad en el área de trabajo

a) Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Los espacios desordenados y oscuros aumentan el riesgo de que se produzcan accidentes y lesiones.

b) No opere herramientas eléctricas en atmósferas explosivas; por ejemplo, en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables. Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden encender el polvo o los vapores.

c) Mantenga a los niños y espectadores alejados del área de trabajo mientras utiliza una herramienta eléctrica. Un momento de distracción puede hacer que pierda el control de la herramienta.

Seguridad eléctrica

a) El enchufe del aparato o del cargador de su batería, en caso de una herramienta inalámbrica, debe coincidir con la toma de corriente. Nunca modifique el enchufe. No utilice adaptadores de corriente con herramientas eléctricas conectadas a tierra. Los enchufes no modificados que se conectan a las tomas de corriente compatibles disminuyen los riesgos de que se produzca una descarga eléctrica.

b) Evite el contacto corporal con superficies conectadas a tierra, tales como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. Se incrementan los riesgos de que se produzca una descarga eléctrica si su cuerpo tiene conexión a tierra.

c) No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o a la humedad. La penetración de agua en una herramienta eléctrica incrementa los riesgos de que se produzca una descarga eléctrica.

d) No haga mal uso del cable. No utilice el cable para transportar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados y piezas móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica.

e) Cuando opere una herramienta eléctrica en el exterior, utilice un alargador eléctrico adecuado para su uso en exteriores. El uso de un cable destinado para su uso al aire libre reduce el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica.

f) Si el uso de una herramienta en un lugar húmedo es inevitable, use una alimentación protegida por undispositivo de corriente residual (RCD). El uso de un RCD reduce el riesgo de choque eléctrico.

Seguridad personal

- a) Esté atento, observe lo que está haciendo y use el sentido común cuando utilice una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica si está cansado o bajo la influencia de las drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción puede hacer que se produzcan lesiones graves.
- b) Utilice un equipo de protección personal. Siempre use protección para los ojos. Los implementos especiales de protección en buenas condiciones, tales como una mascarilla anti polvo, zapatos de seguridad con suela antideslizante, casco de seguridad y protección auditiva, reducen la gravedad de las lesiones que se pueden producir.
- c) Evite el arranque accidental de la herramienta. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar la herramienta a la fuente de energía. El transporte de herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o recargar herramientas eléctricas con el interruptor en su posición de encendido favorece la ocurrencia de accidentes.
- d) Retire todas las llaves de ajuste antes de encender la herramienta eléctrica. Una llave encajada en una pieza móvil de la herramienta eléctrica puede hacer que se produzcan lesiones.
- e) No estire su cuerpo. Mantenga siempre los pies bien apoyados y el equilibrio. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
- f) Vístase adecuadamente. No use ropa holgada ni joyas. Mantenga su cabello, ropa y guantes alejados de las piezas móviles de la herramienta. La ropa holgada, las joyas, o el pelo largo pueden quedar atrapados en la herramienta.
- g) Si se proporcionan dispositivos que se conectan a la herramienta para la extracción y recolección de polvo, asegúrese de que estén conectados y de que se utilicen adecuadamente. El uso de un sistema de recolección de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.

Uso y cuidado de la herramienta eléctrica

- a) No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica correcta para los requerimientos del trabajo a realizar. La herramienta correcta hará el trabajo mejor y de forma más segura si se opera a la velocidad indicada por el fabricante.
- b) No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor de encendido y apagado no la enciende y apaga. Una herramienta eléctrica que no pueda ser controlada con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.
- c) Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación, o la batería desde la herramienta inalámbrica, antes de hacer algún ajuste, cambiar los accesorios o guardar las herramientas eléctricas. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de que la herramienta se encienda accidentalmente.
- d) Guarde las herramientas eléctricas fuera del alcance de los niños y no permita que personas no familiarizadas con el uso adecuado de la herramienta eléctrica, y estas instrucciones, la utilicen. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de personas inexpertas.
- e) Realice el mantenimiento de las herramientas eléctricas. Compruebe que las piezas móviles no estén desalineadas, atascadas o sueltas y que no haya otros factores que puedan afectar el uso seguro de la herramienta. Si está dañada, la herramienta debe repararse antes de su uso. Muchos de los accidentes son producto de un mantenimiento inadecuado.
- f) Mantenga las herramientas de cortes afiladas y limpias. Las herramientas de corte que se mantienen con los bordes de corte afilados correctamente son menos propensas a trabarse y son más fáciles de controlar.
- g) Utilice la herramienta eléctrica, las brocas y otros accesorios de acuerdo con estas instrucciones y de la manera prevista para el tipo específico de herramienta eléctrica, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y la tarea a realizar. La utilización de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes de las previstas puede llevar a situaciones peligrosas.

Uso y cuidado de la batería

- a) Recargue sólo con el cargador especificado por el fabricante. Algunos cargadores son compatibles para ciertas baterías, pero existe el riesgo de incendio cuando se usan con otras.
- b) Utilice la herramienta eléctrica sólo con las baterías designadas específicamente para ella. Usar otras baterías puede generar riesgo de lesiones e incendio.
- c) Cuando las baterías no estén en uso, manténgalas lejos de otros objetos metálicos, como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos pequeños de metal que puedan hacer conexión entre los terminales. Conectar los terminales de la batería puede provocar quemaduras o incendio.
- d) En condiciones extremas, el líquido puede ser expulsado de la batería: evite el contacto. En caso de contacto accidental, enjuague con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque ayuda médica. El líquido expulsado de la batería puede causar irritación o quemaduras.

Servicio

La herramienta eléctrica sólo debe ser reparada por personal de servicio calificado que utilice piezas de repuesto idénticas. Esto asegura que el uso de la herramienta eléctrica continúe siendo seguro.

Instrucciones específicas de seguridad para baterías recargables

- El set de baterías de esta herramienta se distribuye con carga baja, por lo que debe cargarlo completamente antes de usarlas.
- Las baterías pueden tener fugas o explotar si no se cargan o manipulan correctamente. Siempre considere las siguientes precauciones al manejar las baterías. Asegúrese de que la máquina esté apagada antes de retirar o colocar la batería.
- Pueden ocurrir pequeñas fugas de líquido en la batería bajo condiciones de uso o temperatura extremas. Esto no indica necesariamente un defecto en ella, sin embargo, si el sello exterior está roto y si el líquido entra en contacto con su piel, lave el área afectada rápidamente con agua y jabón. Si el líquido toca sus ojos, enjuague con agua limpia por al menos 1 minuto y busque atención médica de inmediato.
- No utilice esta batería con ningún otro producto.
- No intente colocar la batería en el sentido contrario.
- No cortocircuite ni intente desmontar la batería.
- No exponga la batería a llamas o calor excesivo, incluso si está seriamente dañada o ya no puede mantener una carga, pues puede explotar y provocar un incendio.
- No sumerja ni exponga la batería al agua.
- No almacene ni transporte la batería junto con objetos metálicos sueltos, como brocas.
- Las baterías son propensas a fugas cuando se descargan. Para evitar daños en el producto, retire o vuelva a cargar la batería cuando esté descargada. Guarde la batería en un lugar fresco cuando no esté en uso.
- Después de un uso prolongado, la batería puede recalentarse.
- Antes de retirar la batería, apague la máquina y deje que la batería se enfríe. No utilice la batería si nota alguna decoloración o distorsión de su carcasa.
- Nunca intente abrir una batería, por ningún motivo. Si el plástico envolvente se abre o rompe, discontinúe el uso inmediatamente y no vuelva a recargarla.
- No almacene ni transporte una batería de repuesto en bolsillos o caja de herramientas, ni en cualquier lugar donde pueda entrar en contacto con objetos metálicos. La batería puede hacer cortocircuito, provocando daños a la batería misma, quemaduras o incendio.

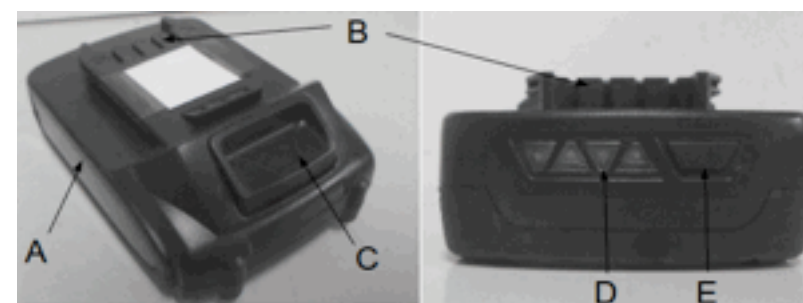
Desembalaje

¡PRECAUCIÓN! Tenga cuidado al abrir. Retire la herramienta y los accesorios incluidos del embalaje. Revise cuidadosamente el contenido para asegurarse de que la máquina esté en buenas condiciones y cuente con todos los accesorios enumerados en este manual. Asegúrese también de que todos los accesorios estén incluidos. Si falta alguna pieza, devuelva la máquina y los accesorios en su embalaje original al minorista. No deseche el embalaje, guárdelo durante el período de garantía y luego recíclolo si es posible o elimínelo de forma adecuada. No permita que los niños jueguen con las bolsas plásticas vacías debido al riesgo de asfixia.

Batería






La batería (A) de esta herramienta está hecha de iones litio y funciona a 18 V DC. Tiene terminales de conexión segura (B), que hace que al montarla a la herramienta, y al cargador, no se suelte, resbale o se desconecte. Para extraerla, tanto de la herramienta como del cargador, se debe presionar el botón de desbloqueo (C). Para que el usuario pueda monitorear el nivel de carga restante, debe presionar el botón (E) que enciende las luces LED de nivel de carga (D). Una luz encendida indica que queda hasta aproximadamente $\frac{1}{4}$ de carga. Todas las luces encendidas indican que está totalmente cargada. Ver cuadro. La batería cuenta además con un circuito electrónico inteligente que la desconecta de la herramienta cuando se halla en malas condiciones o está muy caliente, como medida de protección.

- A. Batería de Ion Li de 18 V DC.
- B. Terminales de conexión.
- C. Botón de desbloqueo.
- D. Luces indicadoras de nivel de carga.
- E. Botón de nivel de carga.



Nivel de carga

Para visualizar el nivel de carga restante en la batería, presione el botón indicador de nivel de carga.

Indicador del nivel de energía	Carga restante
	0 - 10%
	10 - 25%
	25 - 50%
	50 - 75%
	75 - 100%

Cargador

El cargador es una base sobre la cual se monta la batería. Es compatible sólo con el modelo de batería mostrado anteriormente. Se conecta mediante un enchufe con cable de alimentación a una red eléctrica. Tiene dos luces led que indican el estado de la carga de la batería.

El cargador cuenta con un sistema electrónico inteligente que protege de las sobrecargas a la batería, deteniendo el proceso de carga cuando la batería ha logrado su carga máxima. También se desconecta cuando la batería está muy caliente o en mal estado funcional.



Usos y cuidados de una batería de Ion Li

- El aumento extremo de la temperatura de una batería de litio puede provocar que se incendie o incluso la explosión de ella, causando graves daños a las personas cercanas o al entorno. Las causas de este aumento de temperatura pueden ser las siguientes:
 - Incineración de la batería.
 - Exposición directa y prolongada al sol (en días de alta temperatura) o a un foco de fuego.
 - Sobreconsumo eléctrico de la herramienta a la que está conectada la batería, cuando dicha herramienta está siendo sometida a un trabajo forzado, por ejemplo un esmeril sobre exigido.
 - Sobrecarga eléctrica debido a la conexión a un cargador por más tiempo del requerido.
 - Sobrecarga eléctrica debido a la conexión a un cargador de características distintas a las requeridas.
 - Sobrecarga debido al contacto directo entre los terminales positivo y negativo con un elemento metálico conductor.
- El aumento de temperatura puede causar también la filtración de líquidos desde la batería, los que podrían causar intoxicación o irritación de la piel o de los ojos. Para evitar esto considere no golpear, abrir o incinerar la batería. Considere también lo expuesto en el punto anterior. En caso de contacto con estos líquidos lave abundantemente con agua. En caso de contacto con los ojos o intoxicación acuda a un centro médico.

NOTA: Nuestra batería está construida con un sistema electrónico inteligente que la protege de las sobrecargas eléctricas y de temperatura. Aumentando la seguridad para impedir que la batería sufra dichos daños. Sin embargo esto no puede controlar la acción de los usuarios que la manipulan de forma incorrecta, temeraria e insegura.

- Nunca utilice una batería que esté dañada, rota o con sus terminales defectuosos. Existe peligro de una descarga eléctrica, derrame de líquidos o producción de chispas que puedan provocar un incendio. Reemplácela.
- Jamás use un cargador distinto al recomendado. Éste debe estar construido con los elementos necesarios para resguardar la vida útil de la batería, la seguridad de las personas y el entorno.

Usos y cuidados de un cargador

- Antes de usar el cargador lea todas las instrucciones de uso y las marcas de advertencia que se encuentran en el cargador y en la batería.
- Conecte el cargador a una red eléctrica cuyo voltaje sea idéntico al indicado en su placa de características.
- No tire del cable de alimentación del cargador para desconectarlo de la toma de corriente ni para transportarlo.
- El cargador y la batería están específicamente diseñados para trabajar juntos. No intente cargar la batería con otro cargador.
- Sólo use el cargador en interiores, no lo exponga a la intemperie, a altas temperaturas ni a la humedad.
- No utilice el cargador si ha sido sometido a golpes fuertes, ni si se ha caído o dañado de alguna manera. Lleve el cargador a un servicio técnico autorizado para su revisión y reparación.
- No desarme el cargador. Llévelo a un centro de servicio técnico autorizado cuando requiera servicio o reparación. Un armado incorrecto puede provocar un incendio, una descarga eléctrica o una electrocución.

¡PELIGRO! Si la batería está agrietada o presenta cualquier daño, no la inserte en el cargador. Existe el peligro de que se produzca una descarga eléctrica o electrocución.

¡ADVERTENCIA! No permita que ningún líquido entre en contacto con el cargador. Existe el peligro de que se produzca una descarga eléctrica.

- Para reducir el riesgo de que se produzca una descarga eléctrica, desenchufe el cargador de la fuente de alimentación antes de limpiarlo. Sólo quitar la batería no reduce el riesgo.

NOTA: Nuestro cargador de baterías está construido con un sistema electrónico inteligente que protege a la batería de las sobrecargas eléctricas y de temperatura en el proceso de carga de energía, desconectando la unión eléctrica entre ambos, cuando la batería alcanza su máxima carga, logrando así mayor seguridad.

Eliminación de la batería

Cuando no es posible recargar la batería o ésta no conserva su carga, es porque su vida útil se ha agotado. Para preservar los recursos naturales, recicle o deseche la batería correctamente. Esta batería contiene celdas de iones de litio. Antes de desecharla, asegúrese de que el paquete de baterías esté totalmente descargado probando su producto inalámbrico. Luego, retire la batería de la carcasa de la herramienta y cubra las conexiones de la batería con una cinta resistente para evitar cortocircuitos y descargas de energía que podrían provocar un incendio. No abra el paquete de baterías ni retire ninguno de sus componentes.

Consulte a la autoridad local de residuos para obtener información sobre las opciones de reciclaje o eliminación.

Procedimiento de carga

- La primera carga no es decisiva respecto de su duración. El funcionamiento de una batería de litio en la primera carga es igual al de las siguientes cargas, por lo que no es necesaria una carga máxima al principio.
- No es necesaria una primera descarga y carga totales al principio.
- El efecto memoria es la pérdida de la capacidad de carga de las baterías debido a las cargas incompletas. Las baterías de Ion Li producen un mínimo de efecto memoria, por lo cual cargarlas en forma incompleta no significa un daño irreparable para ellas. Sí se recomienda cargarlas completamente una vez cada cierto tiempo.
- Si se ha de almacenar por un periodo extendido de tiempo, se recomienda hacerlo con una carga aproximada de un 40%. De esta manera mantendrá sus características y su vida útil.
- Verificar que la batería no se encuentre muy caliente en el momento de conectarla al cargador. De ser así permita que se enfríe, dejándola en un lugar fresco y seco, durante unos 30min.
- Verifique que el cargador esté desconectado de la red eléctrica.
- Monte la batería correctamente en el cargador. Permita que se bloquee en él; escuchará un click cuando esto suceda.
- Enchufe el cargador. Se encenderá el led rojo del cargador.
- Cuando la carga esté completa se encenderá el led verde y se apagará el led rojo.

- Presione el botón de desbloqueo desde la batería y desmóntela desde el cargador.
- Cuando utilice repetidamente el cargador para cargar varias baterías, deje que el cargador se enfríe antes de cargar otra batería. Se recomienda que el período de enfriamiento no sea inferior a 30 minutos.

NOTA: Si al montar una batería descargada queda inmediatamente, o a los pocos minutos, encendida la luz verde, es probable que la batería esté muy caliente, por lo que debe esperar a que se enfríe. También es posible de que esté en malas condiciones o haya llegado al final de su vida útil. En estos dos últimos casos, se recomienda reemplazar la batería.

Operación



Verifique que el nivel de carga de la batería es correcto y cárguela si fuera necesario. Para remover la batería de la herramienta presione el botón de desbloqueo, como se indica en las imágenes. Para instalar la batería deslícela en el lugar apropiado. La batería tiene una sola posición en la herramienta.



Control de velocidad variable

Presione ligeramente el gatillo para encender el atornillador a baja velocidad. Aumentar la presión sobre el gatillo aumentará la velocidad del atornillador (Fig. 1).

NOTA: es posible que escuche un ruido agudo del gatillo durante el uso. No se preocupe; esto es parte normal del funcionamiento del interruptor.

Interruptor de avance / retroceso

Para regular el sentido de rotación utilice el interruptor deslizante que se encuentra encima del gatillo (Fig. 2). Para seleccionar la dirección de retroceso, simplemente presione completamente el botón desde el lado izquierdo hacia el lado derecho del mango. Para cambiar a la rotación hacia la derecha (avance), presione completamente el botón desde el lado derecho del mango hacia la izquierda.

NOTA: como precaución para evitar el arranque accidental mientras transporta la herramienta, posicione el botón de avance / retroceso en la posición media o neutral, que bloquea el encendido de la herramienta.

Precaución: para evitar daños en el engranaje, siempre espere que el eje detenga completamente su giro antes de cambiar el sentido de rotación.

NOTA: El atornillador no funcionará a menos que el selector de sentido de rotación se presione completamente hacia la izquierda o la derecha.

Evite mantener encendido el atornillador a bajas velocidades durante períodos prolongados. El funcionamiento constante a bajas velocidades puede hacer que el atornillador se sobrecaliente. Si esto ocurre, enfríe el atornillador haciéndolo funcionar sin carga y a toda velocidad.

Acoplador incorporado

La herramienta cuenta con un acoplador incorporado. El acoplador se ha diseñado para funcionar con accesorios hexagonales de ¼".

Instalación de los accesorios

Bloquee el gatillo de la herramienta posicionando el selector de sentido de giro en la posición central o neutra.

Deslice el acoplador hacia adelante y manténgalo en esta posición.

Inserte el accesorio directamente en el acoplador.

Deslice el acoplador hacia atrás lentamente y suéltelo (Fig.3).

Extracción de los accesorios

Bloquee el gatillo de la herramienta posicionando el selector de sentido de giro en la posición central o neutra.

Deslice el acoplador hacia adelante y manténgalo en esta posición.

Tire el accesorio hacia fuera del acoplador.

ADVERTENCIA: asegúrese de que el accesorio esté asegurado en el acoplador antes de usar el atornillador de impacto. El no hacerlo podría causar lesiones personales graves.

ADVERTENCIA: no introduzca un tornillo donde sea probable que haya cableado oculto detrás de la superficie. El contacto con un cable energizado hará que las partes metálicas expuestas de la herramienta se electrifiquen y propinen una descarga eléctrica al operador. Si es necesario atornillar donde puede haber cables ocultos, siempre sujete la herramienta por las superficies aislantes de sujeción (mango) al realizar la operación, con el fin de evitar una descarga eléctrica.

Precaución: El atornillador no está diseñado para utilizarse como taladro.

Instalación del clip para el cinturón carpintero

- Antes de instalar el clip de cinturón carpintero, ponga el botón de avance / retroceso en la posición central o apague la herramienta y desconecte la batería.
- Para reducir el riesgo de que se produzcan lesiones graves, no cuelgue otros objetos del gancho del cinturón carpintero. Sólo cuelgue el clip para el cinturón en un cinturón carpintero portaherramientas.
- Al fijar o reemplazar el clip del cinturón, utilice sólo el tornillo proporcionado. Asegúrese de apretar firmemente el tornillo con un atornillador Phillips.
- El clip para el cinturón se puede fijar en cualquiera de los lados de la herramienta sólo con el tornillo proporcionado, con el fin de acomodarse a los usuarios zurdos o diestros.
- Para retirar el clip, retire el tornillo que sujeta el clip en su lugar y vuelva a instalarlo en el lado opuesto. Asegúrese de apretar firmemente el tornillo.

Para atornillar y desatornillar

Seleccione el sentido de giro en la posición correcta para la operación a realizar.

Sujete el destornillador de impacto con una mano.

Ponga el accesorio en la cabeza del tornillo y presione lentamente el gatillo. Comience lentamente para tener más control.

A medida que el tornillo se va atornillando, comenzará el impacto.

Mantenimiento

IMPORTANTE: Asegúrese siempre de que la máquina esté apagada y su batería desmontada antes de inspeccionar y de realizar las tareas de mantenimiento.

Esta herramienta eléctrica normalmente no requiere mantenimiento. De vez en cuando se deben limpiar las ranuras de ventilación de la carcasa del motor. Si la unidad está defectuosa, la reparación debe ser realizada por un servicio técnico autorizado.

Evite el uso de disolventes para limpiar las piezas de plástico. La mayoría de los plásticos son susceptibles a diversos tipos de disolventes comerciales y pueden ser dañados por su uso. Use paños limpios para quitar la suciedad, polvo, aceite, grasa, etc.

ADVERTENCIA: No deje que los líquidos de frenos, gasolina, productos a base de petróleo, aceites penetrantes, etc., entren en contacto con las piezas de plástico de la herramienta. Los productos químicos pueden dañar, debilitar o destruir el plástico, lo que puede provocar lesiones graves.

Protección del medioambiente



Información para la eliminación ambientalmente responsable de residuos de equipos eléctricos y electrónicos (RAEE), para los usuarios particulares. Este símbolo en los productos o los documentos que los acompañan indica que los equipos eléctricos y electrónicos usados o que han alcanzado el fin de su vida útil no deben eliminarse con los residuos domésticos. Para la eliminación, el tratamiento, la recuperación y el reciclaje adecuados, lleve estos productos a los puntos de acopio designados, donde serán aceptados de forma gratuita. También es posible que en algunos países pueda devolver sus productos a su distribuidor al comprar un producto nuevo equivalente. Eliminar correctamente este producto ayudará a ahorrar recursos valiosos y a evitar cualquier efecto adverso sobre la salud humana y el medio ambiente que pudiera producirse por la eliminación y manipulación inadecuada de los desechos. Contacte a su autoridad local para obtener más detalles sobre el centro de acopio más cercano. Pueden aplicarse sanciones por la eliminación incorrecta de estos residuos de conformidad con la legislación local. Si desea deshacerse de este producto, contacte a las autoridades locales o al distribuidor y pida información sobre el método correcto de eliminación.

Símbolos

La placa de características de su herramienta puede contener algunos símbolos. Estos representan información importante sobre el producto o instrucciones sobre su uso.



Use protección auditiva.

Use protección para los ojos.

Use protección respiratoria.



Cumple con las normas de seguridad.



Lea el manual de instrucciones



El producto cumple con los requisitos de RoHS



Advertencia general



Contiene iones de litio



Dispositivo de seguridad térmico con la temperatura de funcionamiento.



Los productos eléctricos y electrónicos no deben eliminarse con la basura doméstica. Recicle en las instalaciones correspondientes. Consulte a su autoridad local o al distribuidor para obtener información sobre el reciclaje.



Garantía y servicio técnico

Gracias por escoger este producto

Herramientas Bauker: 3 años de Garantía.

- Esta garantía tiene vigencia a partir de la fecha de compra del producto.

POR FAVOR, GUARDE SU COMPROBANTE DE COMPRA

- Si este producto presenta una falla dentro del período de garantía, dirijase al servicio técnico autorizado.
- Incluya su comprobante de compra original, detalle de las fallas, su nombre y dirección, lugar y fecha de compra. El fabricante no efectuará reembolso. Todo producto deberá estar adecuadamente limpio, seguro y embalado cuidadosamente para prevenir daños o lesiones durante el transporte. El fabricante podrá rechazar los despachos poco apropiados o inseguros.
- Debe facilitar el comprobante de compra antes de llevar a cabo cualquier trabajo de reparación o mantenimiento.
- Todos los trabajos deben ser llevados a cabo sólo por servicio técnico autorizado.
- Cualquier pieza que sea reemplazada dentro de la garantía, será propiedad del servicio técnico autorizado y no será devuelta.
- La reparación o reemplazo del producto no extenderá el período de garantía.
- La reparación o reemplazo de su producto bajo garantía le otorga beneficios adicionales y que no afectan sus derechos como consumidor establecidos en la ley.

Lo que cubre la garantía:

- La reparación del producto por defectos debido a fatiga de material o defectos de fabricación dentro del periodo de garantía. Si cualquier pieza ya no está disponible o está descontinuada, el fabricante la reemplazará con una pieza alternativa y funcional, dentro del periodo de garantía.

Lo que no cubre la garantía:

El fabricante no garantiza la reparación requerida como resultado de:

- El desgaste normal de aspas, ampolletas, baterías, escobillas de carbón, etc.
- Daño accidental, fallas causadas por uso negligente, abuso y operación descuidada en la manipulación del producto.
- Uso del producto para cualquier propósito fuera de las actividades declaradas por el fabricante en este manual.
- Cambio o modificación del producto en cualquier forma.
- El uso de partes y accesorios distintos de los originales del fabricante.
- Instalación defectuosa.
- Reparaciones o alteraciones llevadas a cabo por un servicio técnico o persona no autorizadas.

Descrição técnica

PARAFUSADEIRA SEM FIO com baterias Íon Lítio de 18 V DC

Tensão:	18 V DC
Velocidade sem carga:	0 – 3 000 /min
Impactos por minuto:	0 – 3 000 IPM
Mandril:	1/4" / 6,35 mm
Torque máximo:	1 400 in.lb / 158 Nm
Nível de pressão sonora:	LPA= 82 dB(A), KPA= 3 dB(A)
Nível de potência acústica:	LWA= 93 dB(A), KWA= 3 dB(A)
Nível de vibração:	AG= 8,15 m/s ² , K= 1,5 m/s ²
Tempo aproximado de carga das baterias	
Bateria 4A:	2 horas
Bateria 2A:	1 hora
Autonomia máxima em trabalho contínuo, com carga	
Bateria 4A:	18 min
Bateria 2A:	10 min

Tensão	✓	Frequência	✓
110 V	<input type="radio"/>	50 Hz	<input type="radio"/>
127 V	<input type="radio"/>	60 Hz	<input type="radio"/>
220 V	<input type="radio"/>	50 Hz / 60 Hz	<input type="radio"/>
220 V ~240 V	<input type="radio"/>		

CUIDADO:

ASSEGURE-SE DE CONECTAR ESTA FERRAMENTA A UMA TOMADA ELÉTRICA COM A TENSÃO INDICADA NO MANUAL, NA EMBALAGEM E NO PRÓPRIO PRODUTO. EVITE DANOS MATERIAIS E LESÕES CORPORAIS.

O nível de vibração especificado nestas instruções foi calculado por meio de um procedimento de medição padronizado e pode ser utilizado para comparar diferentes equipamentos ou para realizar uma estimativa preliminar da exposição. ADVERTÊNCIA: O nível de vibração real de uma ferramenta elétrica pode desviar-se do valor máximo especificado, dependendo do uso do aparelho. Portanto, é preciso determinar algumas precauções de segurança para o usuário, com base em uma estimativa da exposição sob condições reais de funcionamento, considerando todas as etapas do ciclo de trabalho (por exemplo, o tempo em que a ferramenta permanece desligada, o tempo de funcionamento sem carga e o tempo de acionamento).

Partes parafusadeira sem fio



Produto com
isolamento
elétrico duplo



Sempre usar
máscara
contra pó



Sempre usar
óculos de
segurança
e protetor
auricular



ATENÇÃO - Para reduzir o risco de acidentes, o usuário deve ler este manual de instruções.

INTRODUÇÃO

Obrigado pela compra do aparelho. A qualidade deste produto foi confirmada por meio do nosso rigoroso processo de garantia de qualidade. Todos os cuidados necessários foram tomados para garantir que o produto chegue em perfeito estado às suas mãos.

SEGURANÇA EM PRIMEIRO LUGAR

Antes de utilizar a ferramenta, o usuário deverá tomar os seguintes cuidados básicos de segurança para reduzir o risco de incêndio, descarga elétrica ou lesões corporais. É importante ler o manual de instruções para compreender os usos, as restrições e os possíveis perigos associados ao uso desta ferramenta.

Instruções gerais de segurança



ADVERTÊNCIA: Leia todas as instruções de operação e de segurança. O não cumprimento das instruções e das advertências pode resultar em descargas elétricas, incêndio ou lesões graves. Guarde todas as advertências e instruções para futuras consultas. O termo “ferramenta elétrica”, nas advertências de segurança, refere-se tanto às ferramentas que funcionam mediante cabos de alimentação como às ferramentas sem fio operadas a bateria.

CONSERVE ESTE MANUAL DE INSTRUÇÕES!

Segurança na área de trabalho

- a) Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada. As áreas desordenadas ou escuras podem provocar acidentes.
- b) Não manipule ferramentas elétricas em atmosferas explosivas, bem como em presença de líquidos inflamáveis, gases ou pó. As ferramentas elétricas produzem faíscas que podem acender a poeira, os gases ou os vapores.

c) Mantenha as crianças e observadores distantes enquanto manipula uma ferramenta elétrica. Qualquer distração pode fazer com que você perca o controle sobre a ferramenta.

Segurança elétrica

a) O plugue do aparelho (ou do carregador de bateria, no caso de uma ferramenta sem fio) deve corresponder à tomada elétrica. Nunca modifique um plugue. Nunca use um adaptador com ferramentas elétricas aterradas. Os plugues não modificados e as tomadas compatíveis reduzirão o risco de descarga elétrica.

b) Evite o contato do corpo com superfícies aterradas como tubulações, radiadores, fogões elétricos e refrigeradores. Existe um risco maior de descarga elétrica se seu corpo estiver em contato com a terra.

c) Não exponha as ferramentas elétricas à chuva ou a condições de umidade. A penetração de água em uma ferramenta elétrica aumenta o risco de uma descarga elétrica.

d) Não utilize o cabo de alimentação de maneira inapropriada. Jamais use o cabo de alimentação para carregar, puxar ou para desconectar a ferramenta da tomada. Mantenha o cabo de alimentação longe do calor, óleo, pontas afiadas e de partes em movimento. Os cabos de alimentação danificados ou embaraçados aumentam o risco de choque elétrico.

e) Ao operar ferramentas elétricas em ambientes externos, use uma extensão elétrica adequada para o seu uso. O uso de um cabo adequado para ambientes externos reduz o risco de descarga elétrica.

f) Em caso de trabalhar com uma ferramenta elétrica em um lugar úmido, utilize um dispositivo diferencial residual (RCD). O uso de um RCD reduz o risco de uma descarga elétrica.

Segurança pessoal

- a) Fique atento ao que você está fazendo e use o bom senso quando estiver operando uma ferramenta elétrica. Não utilize a ferramenta quando você estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou de medicamentos que provoquem sonolência. Ao operar uma ferramenta elétrica, um momento de distração pode causar lesões graves.
- b) Utilize um equipamento de proteção pessoal. Sempre use proteção para a vista. Os implementos especiais de proteção tais como máscaras anti-poeira, sapatos de segurança com sola antideslizante, capacete de segurança e proteção auricular, em condições adequadas, reduz as possibilidades de lesão.
- c) Evite o acionamento acidental da ferramenta elétrica. Certifique-se de que o gatilho esteja em posição de desligado antes de conectar a ferramenta à rede elétrica. O transporte ou recarga de ferramentas com o dedo no gatilho pode provocar acidentes.
- d) Remova qualquer chave de ajuste antes de ligar a ferramenta elétrica. Uma ferramenta elétrica com uma chave mal encaixada em uma parte móvel pode ocasionar lesões.
- e) Não estique seu corpo. Mantenha sempre uma postura e equilíbrio adequados durante o uso da ferramenta elétrica. Isso lhe permitirá um melhor controle da ferramenta elétrica em situações inesperadas.
- f) Vista-se adequadamente. Não use roupas largas ou joias. Mantenha seu cabelo, roupa e luvas longe das peças móveis da ferramenta elétrica. Roupas folgadas, joias ou cabelos compridos podem ficar presos às partes móveis.
- g) Se a ferramenta elétrica contar com algum dispositivo para extrair o pó ou recolher resíduos, certifique-se de que seja utilizado de maneira correta e que esteja conectado adequadamente. O uso de um sistema de coleta de poeira pode diminuir o risco de problemas relacionados com a poeira.

Uso e manutenção da ferramenta elétrica

- a) Não force a ferramenta elétrica. Utilize a ferramenta elétrica correta para os fins adequados. Uma ferramenta elétrica correta realizará um trabalho melhor e com maior segurança se for usada à velocidade indicada pelo fabricante.
- b) Não use uma ferramenta elétrica cujo gatilho liga/desliga não funcione. Toda ferramenta elétrica que não possa ser ligada nem desligada por meio do interruptor representa um perigo e deve ser reparada.
- c) Desconecte o plugue da rede elétrica (ou a bateria, no caso de uma ferramenta sem fio) antes de realizar ajustes, trocar acessórios ou armazenar o aparelho. Estas medidas preventivas reduzem o risco de que a ferramenta se acione acidentalmente.
- d) Guarde as ferramentas elétricas fora do alcance de crianças e não permita que pessoas não treinadas ou que não conheçam este manual operem a ferramenta elétrica. As ferramentas elétricas são perigosas em mãos de usuários que não estão capacitados para seu uso.
- e) Faça manutenção da ferramenta elétrica. Verifique o alinhamento das peças móveis, qualquer dano nas peças ou outra condição que possa afetar o funcionamento da ferramenta elétrica. Se estiver danificada, a ferramenta elétrica deve ser reparada antes de seu uso. Muitos acidentes são provocados pela manutenção deficiente das ferramentas.
- f) Mantenha os acessórios de corte afiados e limpos. Uma boa manutenção das peças de corte diminui a probabilidade de que as ferramentas fiquem travadas e aumenta a capacidade de controle do usuário.
- g) Use a ferramenta elétrica, as brocas e outros acessórios de acordo com as instruções mencionadas neste manual. Considere as condições de trabalho e a tarefa a realizar. O uso da ferramenta elétrica para operações diferentes daquelas previstas poderia provocar uma situação perigosa.

Uso e cuidado da bateria

- a) Recarregue a bateria apenas com o carregador especificado pelo fabricante. Alguns carregadores compatíveis com um tipo de bateria podem causar risco de incêndio se forem utilizados com outras baterias.
- b) Utilize as ferramentas elétricas apenas com as baterias especificadas pelo fabricante. O uso de outro tipo de bateria pode causar o risco de lesões ou incêndio.
- c) Se não for utilizar as baterias, mantenha-as afastadas de outros objetos metálicos como cliques, moedas, chaves, pregos, parafusos ou outros objetos de metal pequenos que possam fazer uma conexão entre os terminais. O contato entre os terminais da bateria pode causar queimaduras ou incêndio.
- d) Algumas condições adversas podem causar o vazamento do conteúdo da bateria. Evite o contato com o líquido. Em caso de contato acidental, enxague a área afetada com água. Se o líquido entrar nos olhos, procure assistência médica. O líquido da bateria pode causar irritação ou queimaduras.

Assistência técnica

A reparação da ferramenta elétrica deve ser realizada unicamente por uma equipe técnica qualificada e utilizando somente peças originais. Isso garantirá a segurança da ferramenta elétrica.

Instruções específicas de segurança para baterias recarregáveis

- O conjunto de baterias para esta ferramenta sai da fábrica parcialmente carregado. O usuário deverá carregar a bateria completamente antes de usá-la.
- As baterias podem vazar ou explodir caso não sejam carregadas ou manipuladas corretamente. Tome sempre os seguintes cuidados ao utilizar as baterias. Assegure-se de que a máquina esteja desligada antes de retirar ou inserir a bateria.
- Sob condições de uso ou temperatura extremas, o líquido das baterias pode ser expulso destas. Isto não indica necessariamente um defeito das baterias. Entretanto, se a vedação externa apresentar danos e o líquido tiver contato com a sua pele, lave rapidamente a área afetada com água e sabonete. Se o líquido entrar nos olhos, enxague-os com água limpa por ao menos 1 minuto e procure assistência médica.
- Não utilize este conjunto de baterias com outros produtos.
- Não tente instalar a bateria no sentido contrário.
- Não provoque um curto-circuito na bateria nem tente desmontá-la.
- Não exponha a bateria a chamas ou calor excessivo, mesmo que apresente danos graves ou não consiga mais conservar uma carga. A bateria pode explodir e causar um incêndio.
- Não submerja ou exponha a bateria à água.
- Não armazene ou transporte a bateria com peças metálicas soltas, como brocas.
- O líquido das baterias pode vazar durante a sua descarga. Para evitar danos ao produto, remova ou recarregue a bateria quando estiver descarregada. Guarde a bateria em um local fresco se não for usá-la.
- Após um uso prolongado, a bateria pode superaquecer.
- Antes de remover a bateria, desligue a máquina e deixe a bateria resfriando. Não utilize a bateria caso apresente desbotamento ou a carcaça esteja deformada.
- Jamais tente abrir uma bateria. Se a carcaça de plástico estragar, deixe de utilizar a bateria imediatamente e não a recarregue.
- Não armazene ou transporte uma bateria em bolsos ou caixas de ferramentas, ou em qualquer lugar onde possa ter contato com objetos metálicos. A bateria pode provocar um curto-circuito, causando danos, queimaduras ou incêndios.

Desembalagem

CUIDADO! Esta embalagem contém objetos afiados. Abra-a cuidadosamente. Retire a ferramenta e os acessórios da embalagem. Revise cuidadosamente o conteúdo para assegurar-se de que a máquina esteja em boas condições e possua todos os acessórios indicados neste manual.

Assegure-se de que estejam todos os acessórios. Caso falte alguma peça, devolva a máquina e os acessórios ao vendedor na embalagem original.

Não descarte a embalagem. Conserve-a durante o período de garantia e recicle-a ou elimine-a de forma apropriada. Não permita que as crianças brinquem com os sacos plásticos vazios. Isto pode causar asfixia.

Bateria

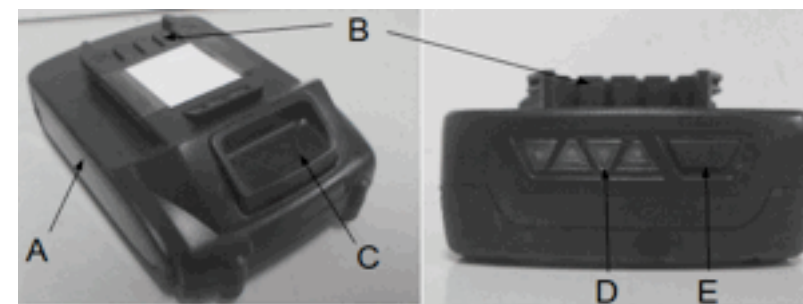
A bateria (A) desta ferramenta é feita de íons de lítio e opera a 18 V DC e possui terminais para uma conexão segura (B), para evitar que solte ou se desconecte ao introduzi-la na ferramenta ou no carregador.

Para retirar a bateria da ferramenta ou do carregador, pressione o botão de desbloqueio (C).

Para monitorar o nível de carga da bateria, pressione o botão (E) que acenderá as luzes LED de nível de carga (D). Uma luz acesa indica que a bateria ainda possui 1/4 de carga. Todas as luzes acesas indicam que a bateria está totalmente carregada. Veja a figura.

A bateria também possui um circuito eletrônico inteligente que desconecta o dispositivo caso apresente falhas ou esteja muito quente, como medida de segurança.

- A. Bateria de íon-Lítio de 18 V DC
- B. Terminais de conexão
- C. Botão de desbloqueio
- D. Luzes indicadores de nível de carga
- E. Botão de nível de carga



Nível de carga

Pressione o botão indicador de nível de carga.

Indicador do nível de carga	Nível de carga disponível
	0 - 10%
	10 - 25%
	25 - 50%
	50 - 75%
	75 - 100%

Carregador

O carregador é uma base na qual a bateria é montada. O carregador é compatível apenas com o modelo de bateria indicado anteriormente. Este dispositivo possui um cabo de alimentação que deve ser conectado à rede elétrica. O carregador também possui duas luzes que indicam o estado de carga da bateria.

O carregador possui um sistema eletrônico inteligente para proteger a bateria contra sobrecargas, interrompendo o processo de carga quando a bateria atingir a carga máxima. Este sistema também desconecta o carregador quando a bateria está muito quente ou apresenta falhas.



Usos e cuidados de baterias de íon-lítio

O superaquecimento de uma bateria de lítio pode causar uma explosão ou inclusive um incêndio, provocando danos materiais ou lesões graves. As causas de um aumento de temperatura podem ser:

- Incineração da bateria.
- Exposição direta e prolongada ao sol (em dias de altas temperaturas) ou ao fogo.
- Alto consumo elétrico da ferramenta operada com a bateria, em caso de trabalhos forçados (por exemplo, uma esmerilhadeira em trabalhos pesados).
- Sobrecarga elétrica devido a um tempo de conexão superior ao requerido.
- Sobrecarga elétrica devido à conexão da bateria a um carregador com características diferentes das requeridas.
- Sobrecarga devido ao contato direto entre os terminais positivo e negativo e um elemento metálico condutor.

O aumento de temperatura também pode causar o vazamento de líquido da bateria. Isto pode causar intoxicação ou irritação na pele ou nos olhos. Para evitar isto, não golpeie, abra ou incinere a bateria. Considere também a advertência anterior. Caso o líquido tiver contato com a sua pele, lave a área afetada com abundante água. Em caso de contato com os olhos ou intoxicação, dirija-se a um centro de assistência médica.

NOTA: A nossa bateria possui um sistema eletrônico inteligente para proteção contra sobrecargas elétricas e altas temperaturas, impedindo danos materiais. Entretanto, isto não evita danos causados pelo uso indevido do dispositivo.

Jamais utilize uma bateria danificada, estragada ou com os terminais defeituosos. Uma bateria com danos pode causar uma descarga elétrica, vazamento de líquidos ou faíscas que podem provocar um incêndio. Substitua-a.

Jamais use um carregador diferente do recomendado. O carregador deve possuir os elementos necessários para aumentar a vida útil da bateria e garantir a segurança das pessoas e do meio ambiente.

Usos e cuidados de carregadores

- Antes de usar o carregador, leia todas as instruções de uso e as advertências indicadas no carregador e na bateria.
- Conecte o carregador a uma rede elétrica cuja tensão coincida com a indicada nas especificações técnicas.
- Não puxe o cabo de alimentação do carregador para desconectá-lo da rede elétrica ou para transportá-lo.
- O carregador e a bateria foram projetados especificamente para operar em conjunto. Não tente carregar a bateria com outro carregador.
- Use este carregador apenas em interiores. Não deixe o carregador em exteriores nem o exponha a altas temperaturas ou à umidade.
- Não utilize o carregador caso tenha sofrido impactos fortes ou apresente danos. Dirija-se a um serviço técnico autorizado e solicite a inspeção e reparo do produto.
- Não desmonte o carregador. Dirija-se a um serviço técnico autorizado e solicite a inspeção e reparo do produto. Uma montagem incorreta pode provocar um incêndio, uma descarga elétrica ou um curto-circuito.

PERIGO! Se a bateria apresentar qualquer dano, não a introduza no carregador. Evite o perigo de descarga elétrica ou curto-circuito.

ADVERTÊNCIA! Não permita que nenhum líquido tenha contato com o carregador. Evite o perigo de descarga elétrica.

Para reduzir o risco de descarga elétrica, desconecte o carregador da rede elétrica antes de limpá-lo. Retirar a bateria não é suficiente para reduzir o risco.

NOTA: O nosso carregador de baterias possui um sistema eletrônico inteligente para proteger a bateria contra sobrecargas elétricas e sobreaquecimento durante o processo de carga, desativando a conexão elétrica entre os dois dispositivos uma vez que a bateria atinge a máxima carga.

Eliminação da bateria

Se já não for possível recarregar a bateria ou esta não conservar a sua carga, é porque a sua vida útil esgotou. Para preservar os recursos naturais, recicle ou descarte a bateria corretamente. Esta bateria possui células de íons de lítio. Antes do descarte, assegure-se de que conjunto de baterias esteja completamente descarregado, testando o aparelho sem fio. Em seguida, retire a bateria da carcaça da ferramenta e cubra as conexões com uma fita resistente para evitar curtos-circuitos e descargas elétricas, que podem provocar um incêndio. Não abra o conjunto de baterias nem retire nenhum componente.

Para mais informações sobre os sistemas de reciclagem disponíveis, entre em contato com as autoridades locais.

Procedimento de carga

- A primeira carga não é determinante em relação à duração. O funcionamento de uma bateria de lítio na primeira carga é igual ao das cargas posteriores. Portanto, não será necessária uma carga máxima no início.
- No início, não será necessário carregar ou descarregar completamente a bateria.
- O efeito de memória é a perda da capacidade de carga das baterias devido a cargas incompletas. As baterias de íon de lítio produzem o mínimo efeito de memória. Portanto, as cargas incompletas não causam um dano irreparável às baterias. Recomenda-se carregá-las completamente após um tempo de uso.
- Se for armazenar as baterias por um período prolongado, recomenda-se guardá-las com uma carga aproximada de 40%. Desta forma, conservará as características e a vida útil da ferramenta.
- Verifique que a bateria não esteja muito quente ao conectá-la ao carregador. Se a bateria estiver quente, deixe-a em um local fresco e seco por uns 30 minutos.
- Verifique que o carregador esteja desconectado da rede elétrica.
- Instale a bateria corretamente no carregador. Você escutará um clique quando a bateria ficar travada na posição correta.
- Conecte o plugue do carregador à tomada. A luz LED vermelha do carregador irá acender.
- Ao completar a carga, a luz LED verde irá acender e a luz vermelha irá apagar.

- Pressione o botão de desbloqueio da bateria e retire-a do carregador.
- Se o carregador for utilizado repetidamente para carregar várias baterias, deixe-o resfriar antes de carregar outra bateria. Recomenda-se deixar o carregador resfriando por uns 30 minutos.

NOTA: Se ao instalar uma bateria descarregada a luz verde acende imediatamente ou poucos minutos depois, é possível que a bateria esteja muito quente. Portanto, espere até que a bateria esfrie. Também é possível que a bateria não esteja em boas condições ou que a sua vida útil tenha esgotado. Nestes casos, recomenda-se substituir a bateria.

Operação



Verifique que o nível de carga da bateria seja suficiente. Se precisar, recarregue a bateria. Para remover a bateria da ferramenta, pressione o botão de desbloqueio, como indicado nas figuras. Para instalar a bateria, deslize-a na posição correta. A bateria possui apenas uma posição na ferramenta.



Controle de velocidade variável

Pressione ligeiramente o gatilho para ligar a parafusadeira em velocidade baixa. Ao aumentar a pressão no gatilho, a velocidade da ferramenta também aumentará (Fig. 1).
NOTA: É possível que o gatilho emita um ruído agudo durante o uso. Não se preocupe. Isto é normal no funcionamento do interruptor.

Interruptor para frente / para trás

Para regular o sentido de rotação, utilize o interruptor deslizante localizado no gatilho (Fig. 2). Para selecionar a direção de retrocesso, pressione completamente o botão desde o lado esquerdo para o lado direito da empunhadura. Para configurar o sentido de rotação para a direita, pressione completamente o botão desde o lado direito da empunhadura para o lado esquerdo.

NOTA: para evitar um acionamento acidental ao transportar a ferramenta, coloque o botão para frente / para trás em posição média ou neutra. Desta maneira, o interruptor ficará bloqueado.

Cuidado: para evitar danos à engrenagem, sempre espere até que a ferramenta esteja completamente parada antes de mudar o sentido de rotação.

NOTA: A ferramenta não funcionará a menos que pressione completamente o interruptor de sentido de rotação para a direita ou para a esquerda.

Evite manter a ferramenta em velocidades baixas por períodos prolongados. O funcionamento constante em velocidades baixas pode causar o superaquecimento da parafusadeira. Se isso acontecer, resfrie a parafusadeira fazendo-a funcionar sem carga e em alta velocidade.

Mandril incorporado

A ferramenta possui um mandril integrado. Este mandril foi projetado para funcionar com acessórios sextavados de 1/4".

Instalação dos acessórios

Para travar o gatilho da ferramenta, coloque o seletor de sentido de rotação em posição central ou neutra.

Deslize o mandril para frente e mantenha-o nesta posição.

Introduza o acessório diretamente no mandril.

Deslize o mandril lentamente para trás e solte-o (Fig. 3).

Desinstalação dos acessórios

Para travar o gatilho da ferramenta, coloque o seletor de sentido de rotação em posição central ou neutra.

Deslize o mandril para frente e mantenha-o nesta posição.

Puxe o acessório para fora do mandril.

ADVERTÊNCIA: Antes de usar a parafusadeira de impacto, assegure-se de que o acessório esteja firme no mandril. O descumprimento desta instrução pode causar lesões corporais graves.

ADVERTÊNCIA: Não introduza parafusos em paredes que possam conter cabos ocultos atrás da superfície. O contato com um cabo energizado fará com que as peças metálicas se energizem, causando uma descarga elétrica no usuário. Se precisar trabalhar em paredes com cabos ocultos, sempre segure a ferramenta pelas superfícies isolantes de sujeição (empunhadura), a fim de evitar uma descarga elétrica.

Cuidado: A parafusadeira não foi projetada para ser utilizada como furadeira.

Instalação do clipe para o cinto de carpinteiro

- Antes de instalar o clipe para o cinto de carpinteiro, coloque o botão para frente / para trás na posição central ou desligue a ferramenta e desconecte a bateria.

- Para reduzir o risco de lesões graves, não pendure outros objetos no gancho do cinto de carpinteiro. Pendure o clipe apenas em um cinto de carpinteiro /porta-ferramentas.

- Ao fixar ou substituir o clipe do cinto, utilize apenas o parafuso fornecido com o produto. Assegure-se de apertar firmemente o parafuso com uma chave Phillips.

- O clipe para o cinto pode ser fixado em qualquer lado da ferramenta, adaptando-se a usuários destros e canhotos. Utilize apenas o parafuso fornecido com o produto.

- Para remover o clipe, retire o parafuso de fixação e instale-o de novo no lado contrário. Assegure-se de apertar firmemente o parafuso.

Para apertar e desapertar

- Selecione o sentido de rotação adequado para o trabalho a realizar.

- Segure a parafusadeira de impacto com uma mão.

- Coloque o acessório na cabeça do parafuso e pressione lentamente o gatilho. Comece lentamente para um maior controle da ferramenta.

- O impacto começará na medida em que o parafuso for apertado.

Manutenção

IMPORTANTE: Assegure-se sempre de que a ferramenta esteja desligada e com a bateria desmontada antes de realizar qualquer operação de inspeção e manutenção

Esta ferramenta elétrica normalmente não requer manutenção. De vez em quando, limpe as aberturas de ventilação da carcaça do motor. Se o aparelho apresentar defeito, o seu reparo deve ser realizado por um serviço técnico autorizado.

Evite o uso de produtos solventes para limpar as peças plásticas. Este tipo de produtos pode causar danos à maioria dos plásticos. Use um pano limpo para remover a sujeira, poeira, óleo, gordura, etc.

ADVERTÊNCIA: Não permita que os líquidos de freios, gasolina, produtos à base de petróleo, óleos, etc. tenham contato com as peças plásticas da ferramenta. Os produtos químicos podem danificar, desgastar ou destruir o plástico, provocando lesões graves.

Proteção do meio ambiente



Informações para o descarte ambientalmente responsável de resíduos de aparelhos elétricos e eletrônicos, para usuários particulares. Este símbolo, utilizado nos aparelhos e nos documentos que acompanham estes produtos, indica que os equipamentos elétricos e eletrônicos usados, e cuja vida útil esgotou, não devem ser descartados junto com lixo doméstico. Para uma eliminação, tratamento, recuperação e reciclagem adequados, dirija-se com estes produtos a centros de reciclagem disponíveis, onde serão coletados gratuitamente. Em alguns países, estes resíduos podem ser devolvidos ao comprar um produto novo equivalente. O descarte correto deste produto ajudará a reutilizar recursos valiosos e evitará qualquer efeito adverso na saúde humana e no meio ambiente. Para mais informações sobre os sistemas de reciclagem disponíveis, entre em contato com as autoridades locais. Algumas sanções podem ser aplicadas no caso do descarte incorreto de resíduos, em conformidade com as regulações locais. Para descartar corretamente este produto, entre em contato com as autoridades locais e solicite informações sobre o método correto de eliminação.

Símbolos

A etiqueta com as especificações da ferramenta pode incluir alguns símbolos que representam informações importantes sobre o produto ou instruções sobre o seu uso.



Use protetores auditivos.
Use óculos de segurança.
Use proteção respiratória.



Contém ions de lítio.



Cumpra as normas de segurança.



Dispositivo de segurança térmica com a temperatura de funcionamento.



Leia o manual de instruções.



Os produtos elétricos e eletrônicos não devem ser descartados junto com lixo doméstico. Recicle o produto nos centros disponíveis. Para mais informações sobre a reciclagem do produto, entre em contato com as autoridades locais ou com o vendedor.



O produto cumpre as exigências da RoHS.



Advertência geral

Garantia e Assistência Técnica

Obrigado por escolher este produto.

Ferramentas BAUKER: 3 anos de garantia.

- Esta garantia tem vigência a partir da data de compra do produto.

POR FAVOR, GUARDE SEU COMPROVANTE DE COMPRA.

- Se este produto apresentar uma falha dentro do período de garantia, dirija-se ao Serviço de Assistência Técnico autorizado.
- Inclua seu comprovante de compra original, o detalhamento das falhas, seu nome e endereço, lugar e data de compra do produto. O fabricante não efetuará reembolso. Todo produto deverá estar adequadamente limpo, seguro e embalado cuidadosamente para evitar danos ou lesões durante seu transporte. O fabricante poderá recusar os envios pouco apropriados ou inseguros.
- Apresente o comprovante de compra antes de realizar qualquer tipo de trabalho de reparação ou de manutenção em seu produto.
- Todos os trabalhos devem ser realizados somente pelo Serviço Técnico Autorizado.
- Qualquer peça substituída dentro da garantia será de propriedade do Serviço Técnico Autorizado, e não será devolvida.
- A reparação ou substituição do produto não estenderá o período de sua garantia.
- A reparação ou substituição de seu produto dentro do período de garantia lhe outorga benefícios adicionais e que não afetam seus direitos como consumidor estabelecidos por lei.

O que cobre a garantia:

- A reparação do produto por defeitos devidos à fadiga de material ou defeitos de fabricação dentro do período de garantia. Se qualquer peça já não estiver disponível ou se já estiver esgotada, o fabricante fará a devida substituição por uma peça alternativa e funcional, dentro do período de garantia.

O que não cobre a garantia:

O fabricante não garante a reparação requerida como resultado de:

- Desgaste normal das pás, lâmpadas, baterias, etc.
- Dano acidental, falhas causadas por uso negligente, abuso e operação descuidada na manipulação do produto.
- Uso do produto para qualquer propósito diferente das atividades domésticas normais.
- Troca ou modificação do produto de qualquer forma.
- Uso de partes e acessórios diferentes dos originais do fabricante.
- Instalação defeituosa.
- Reparações ou alterações feitas por um serviço técnico ou pessoa não autorizada.

Technical data

WIRELESS SCREWDRIVER

Voltage:	18 V DC
No load speed:	0-3 000 min-1
Impact rate:	0-3 000 IPM
Coupler:	1/4 in.
Maximum torque:	1 400 in lb/158 Nm
Sound pressure level:	LpA 82 dB (A) K= 3 dB (A)
Sound Power level:	LWA 93 dB (A) K= 3 dB (A)
Vibration level :	8.15 m/s ² , K= 1.5 m/s ²

Voltage	✓	Frecuency	✓
110 V	<input type="radio"/>	50 Hz	<input type="radio"/>
127 V	<input type="radio"/>	60 Hz	<input type="radio"/>
220 V	<input type="radio"/>	50 Hz / 60 Hz	<input type="radio"/>
220 V ~240 V	<input type="radio"/>		

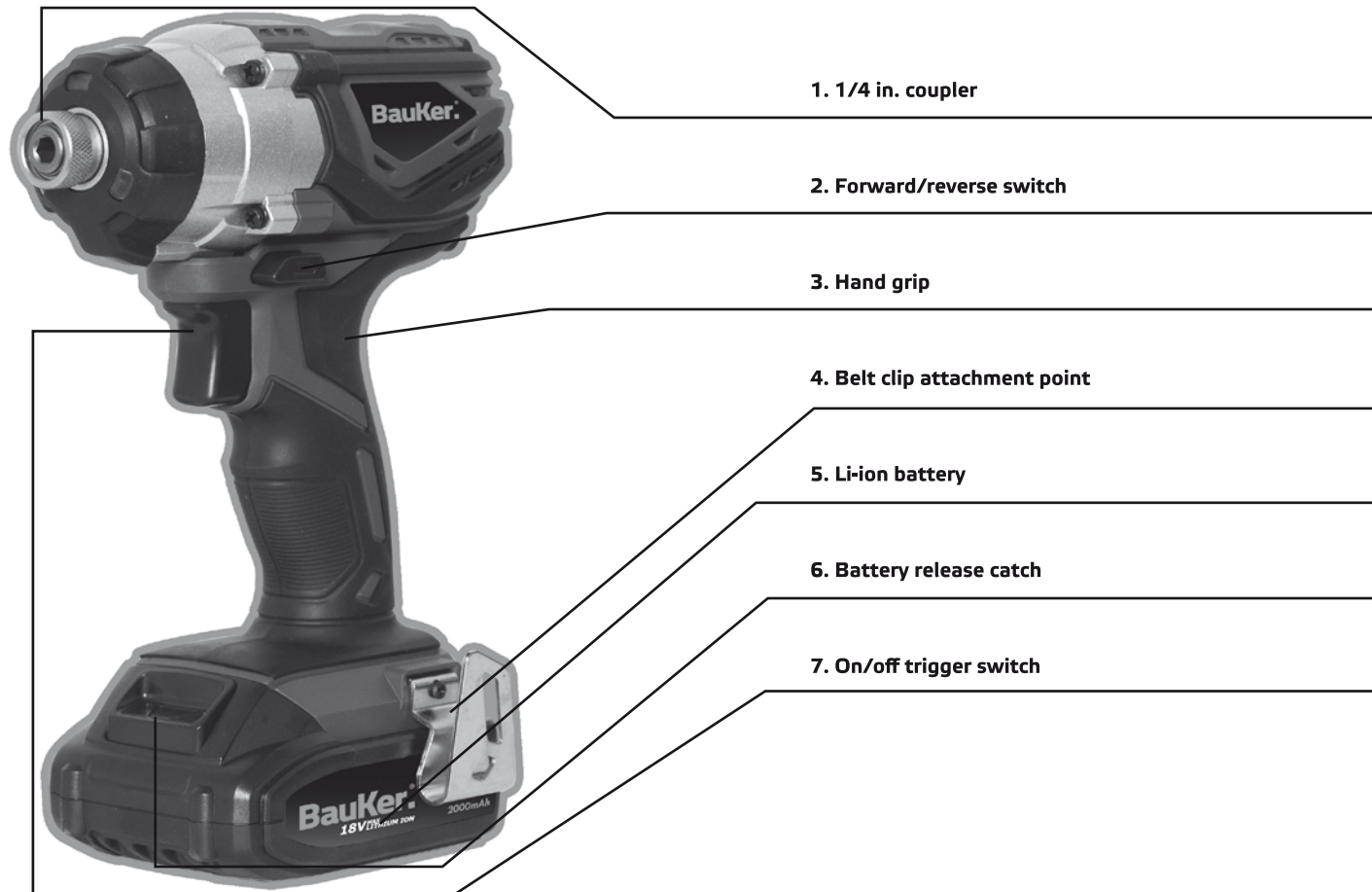
NOTE:

Details and specifications contained herein are considered proper at time of printing this information. However, we reserve the right to change technical data without notice.

Always wear ear protection! The declared vibration value, which has been measured by a standardised test method, can be used to compare different tools with each other and for a preliminary assessment of exposure.

WARNING: The actual vibration level when using a power tool can deviate from the specified maximum value, depending on how the tool is used. It is therefore necessary to determine which safety precautions are necessary in order for the user, based on an estimate of exposure in actual operating conditions (taking into account all stages of the work cycle, e.g. the time when the tool is switched off and when it is run without load, in addition to the start-up time).

Parts wireless screwdriver



Product with double electrical insulation.



Always wear a dust mask.



Always wear safety glasses and anti-noise protection.



WARNING - To reduce risk of injury, the user must read this user manual.

INTRODUCTION

Thankyou for purchasing this product wich has passed through our extensive quality assurance process. Every care has been taken to ensure that it reaches you perfect condition.

SAFETY FIRST

Before attempting to operate this power tool the following basic safety precautions should always be taken to reduce the risk of fire, electric shock and personal injury. It is important to read the instruction manual to understand the application, limitations and potential hazards associated with this tool.

Safety instructions



WARNING:Read all safety regulations and all instructions. Failure to follow safety regulations and instructions can lead to electrocution, fire and/or serious personal injury. Save all the safety regulations and instructions for future reference. The term "power tool" in the safety instructions refers to your mains-powered (corded) or battery-powered (cordless) power tool.

Safety in the work area

- Keep the work area clean and well lit. Dark and cluttered work areas increase the risk of accidents and injuries.

- Do not use power tools in explosive environments, such as in the vicinity of flammable liquids, gases or dust. Power tools produce sparks that can ignite dust and fumes.

- Keep children and onlookers at a safe distance when working with a power tool. You can lose control of the tool if you are distracted.

Electrical safety

- The mains plug on the power tool must match the mains socket. Never modify the plug in any way. Never use adapters with earthed power tools. Intact plugs and matching outlets reduce the risk of electric shock.
- Avoid body contact with earthed surfaces such as pipes, radiators, cookers and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed.
- Do not expose power tools to rain or moisture. There is a greater risk of electric shock if water gets into a power tool.
- Be careful with the power cord. Never use the power cord to carry or pull the power tool, or to pull out the plug from the mains. Keep the power cord away from heat, oil, sharp edges and moving parts. Damaged or tangled power cords increase the risk of electric shock.
- When you use a power tool outdoors, use an extension cord intended for outdoor use. Using cords intended for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- If you have to use a power tool in damp conditions, use a mains connection protected by a residual current device RCD. Using an RCD reduces the risk of electric shock.

Personal safety

- Stay alert, pay attention to what you are doing, and use your common sense when working with power tools. Never use power tools if you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention when using a power tool can result in serious personal injury.
- Use safety equipment. Always wear safety glasses. The correct use of safety equipment such as a dust filter mask, non-slip safety shoes, helmets and ear protection, reduces the risk of personal injury.
- Avoid accidental starting. Check that the power switch is in the OFF position before connecting to the mains and/or the battery, or lifting/carrying the tool. Carrying a power tool with your finger on the switch, or connecting a tool to the mains supply when the switch is in the ON position, increases the risk of accidents and injuries.
- Remove all Allan keys/spanners etc. before switching on the power tool. A forgotten spanner in a rotating part of the power tool can result in personal injury.
- Do not overreach. Always maintain a firm footing and good balance. This will ensure you have better control over the tool in unexpected situations.
- Wear suitable clothing. Do not wear loose-fitting clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose-fitting clothing, jewellery and long hair can get caught in moving parts.
- If dust extraction and dust collection equipment is available, this should be connected and used correctly. The use of such devices can reduce the risk of dust-related problems.

Using and looking after power tools

- Do not force the power tool. Use the correct power tool for the planned work. The correct power tool functions better and more safely when used with the load for which it was designed.
- Do not use the power tool if it cannot be switched on and off with the power switch. Power tools that cannot be controlled with the power switch are dangerous and must be repaired.
- Unplug the plug from the mains and/or remove the battery from the power tool before making any adjustments, replacing accessories or putting the tool away. These safety precautions reduce the risk of accidentally starting the power tool.
- Store power tools out of the reach of children when not in use. Never allow anyone who is unfamiliar with the power tool and these instructions to use the tool. Power tools are dangerous in the hands of inexperienced users.
- Keep the power tool properly maintained. Check that moving parts are not misaligned, jammed or loose, and that there are no other factors that could affect the safe use of the tool. If the power tool is damaged, it must be repaired before being used again. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- Make sure that cutting tools are sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to jam and are easier to control.
- Use the power tool, accessories and bits etc., in accordance with these instructions, taking into account the actual working conditions and the work that is to be done. Using the power tool for anything other than its intended purpose can lead to dangerous situations.

Battery-powered tool use and care

- The battery must only be charged with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery can result in a fire risk if used with other types of batteries.
- Only use the type of battery intended for the actual power tool. The use of any other type of battery can result in a risk of personal injury and fire.
- When the battery is not in use keep it away from other metal objects such as paperclips, coins, keys, nails, screws and other small metal objects that can short circuit the two terminals. If the battery terminals are short-circuited this can result in burn injuries or a fire.
- Incorrect use of the product can cause fluid to leak from the battery; avoid contact. Rinse immediately with plenty of water if you get fluid on your skin. Seek medical attention if you get fluid in your eyes. Fluids from the battery can cause skin irritation or burns.

Service

Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

Additional safety rules chargers

- Before using the charger, read all the instructions and cautionary markings on the charger and battery pack as well as the instructions on using the battery pack.
- Only charge your batteries indoors as the charger is designed for indoor use only.
- **DANGER!** If the battery pack is cracked or damaged in any other way, do not insert it in the charger. There is a danger of electric shock or electrocution.
- **WARNING!** Do not allow any liquid to come into contact with the charger. There is a danger of electric shock.
- The charger and battery packs supplied with it are specifically designed to work together. Do not attempt to charge the battery pack with any other charger than the one supplied.
- Do not pull on the power cord to disconnect it from the mains supply socket.
- Do not use the charger if it has been subjected to a heavy knock, dropped or otherwise damaged in any way. Take the charger to an authorised service centre for a check or repair.
- Do not disassemble the charger. Take it to an authorised service centre when service or repair is required. Incorrect re-assembly may result in the risk of fire, electric shock or electrocution.
- To reduce the risk of an electric shock, unplug the charger from the power supply before attempting to clean it. Removing the battery alone does not reduce the risk.
- The battery pack for this tool has been shipped in a low charge condition. You should charge the battery pack fully before use.
- Do not incinerate the battery pack even if it is seriously damaged or can no longer hold a charge. The battery pack can explode in a fire.
- A small leakage of liquid from the battery pack may occur under extreme usage or temperature conditions. This does not necessarily indicate a failure of the battery pack. However, if the outer seal is broken and this leakage comes into contact with your skin wash the affected area quickly with soap and water. If the leakage gets in your eyes flush your eyes with clean water for a minimum of 10 minutes and seek immediate medical attention.
- Inform the medical staff that the liquid is a 25% - 35% solution of potassium hydroxide.
- Never attempt to open the battery pack for any reason. If the plastic housing of the battery pack breaks open or cracks, immediately discontinue its use and do not recharge it.
- Do not store or carry a spare battery pack in a pocket or toolbox or any other place where it may come into contact with metal objects. The battery pack may be short-circuited causing damage to the battery pack, burns or a fire.

Unpacking

CAUTION! This packaging contains sharp objects. Take care when unpacking. Remove the machine, together with the accessories supplied, from the packaging. Check carefully to ensure that the machine is in good condition and account for all accessories listed in this manual. Also make sure that all the accessories are complete. If any parts are found to be missing, the machine and its accessories should be returned together in their original packaging to the retailer.

Do not throw the packaging away, keep it safe throughout the guarantee period, then recycle if possible, otherwise dispose of it by the proper means. Do not let children play with empty plastic bags due to the risk of suffocation.

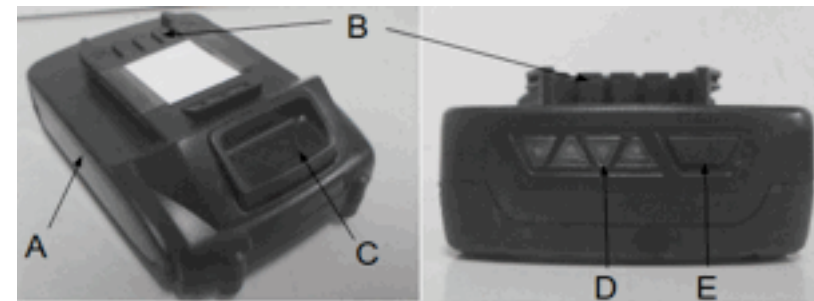
Battery

The battery (A) of this tool is made of lithium ions and operates at 18 V DC. It has secure connection terminals (B), which means that when it is mounted on the tool, and on the charger, it does not come loose, slip or disconnect.

-To remove it, both from the tool and the magazine, press the unlock button (C).






- To allow the user to monitor the remaining charge level, press the button (E) that turns on the charge level LED lights (D). A light on indicates that it remains until approximately ¼ of charge. All lights on indicate that it is fully charged. See box
The battery also has an intelligent electronic circuit that disconnects it from the tool when it is in bad conditions or is very hot, as a protection measure.

- A. Ion Li battery of 18 V DC.
- B. Connection terminals.
- C. Unlock button.
- D. Load level indicator lights.
- E. Load level button.



Charger status

To display the amount of charger left in the battery, press the charge level indicator button.

Charger level indicator	Amount of charge remaining
	0 - 10%
	10 - 25%
	25 - 50%
	50 - 75%
	75 - 100%

Charger

The charger is a base on which the battery is mounted. It is compatible only with the battery model shown above. It is connected by means of a plug with a power cable to an electrical network. It has two led lights that indicate the state of the battery charge.

The charger has an intelligent electronic system that protects the battery from overloads, stopping the charging process when the battery has reached its maximum charge. It is also disconnected when the battery is very hot or in poor working condition.



Uses and care of an Ion Li battery

- The extreme increase in temperature of a lithium battery can cause it to catch fire or even explode, causing serious damage to nearby people or the environment. The causes of this increase in temperature can be the following:

- Incineration of the battery.
- Direct and prolonged exposure to the sun (in days of high temperature) or to a focus of fire.
- Electrical overconsumption of the tool to which the battery is connected, when said tool is being subjected to forced labor, for example a grinding wheel on demand.
- Electrical overload due to connection to a charger for longer than required.
- Electrical overload due to connection to a charger with different characteristics than required.
- Overload due to direct contact between the positive and negative terminals with a conductive metallic element.
- The increase in temperature can also cause the leakage of liquids from the battery, which could cause poisoning or irritation of the skin or eyes. To avoid this, consider not hitting, opening or incinerating the battery. Consider also what was stated in the previous point. In case of contact with these liquids, rinse thoroughly with water. In case of contact with eyes or intoxication go to a medical center.

NOTE: Our battery is built with an intelligent electronic system that protects it from electrical and temperature overloads. Increasing security to prevent the battery from suffering such damage. However, this can not control the actions of users who manipulate it incorrectly, recklessly and insecurely.

- Never use a battery that is damaged, broken or with defective terminals. There is a danger of electric shock, spillage of liquids or production of sparks that could cause a fire. Replace it.
- Never use a charger other than the one recommended. This must be built with the necessary elements to protect the useful life of the battery, the safety of people and the environment.

Uses and care of a charger

- Before using the charger read all the instructions for use and the warning marks on the charger and battery.
- Connect the charger to a mains voltage whose voltage is identical to that indicated on its nameplate.
- Do not pull on the power cord of the charger to disconnect it from the power outlet or to transport it.
- The charger and battery are specifically designed to work together. Do not try to charge the battery with another charger.
- Only use the charger indoors, do not expose it to the weather, high temperatures or humidity.
- Do not use the charger if it has been subjected to strong shocks, or if it has been dropped or damaged in any way. Take the charger to an authorized service center for inspection and repair.
- Do not disassemble the charger. Take it to an authorized service center when it requires service or repair. Improper assembly can cause a fire, electric shock or electrocution.

DANGER! If the battery is cracked or damaged, do not insert it into the charger. There is a danger of electric shock or electrocution.

WARNING! Do not allow any liquid to come in contact with the charger. There is a danger of an electric shock.

- To reduce the risk of electric shock, unplug the charger from the power source before cleaning. Only removing the battery does not reduce the risk.

NOTE: Our battery charger is built with an intelligent electronic system that protects the battery from electrical and temperature overloads in the energy charging process, disconnecting the electrical connection between both, when the battery reaches its maximum charge, thus achieving greater security.

Battery disposal

When the battery fails to charge or maintain its charge, its usable life is exhausted. To preserve natural resources, please recycle or dispose of the battery pack properly. This battery pack contains nickel-cadmium cells. Before disposal ensure that the battery pack is fully discharged by operating your cordless product then remove the battery pack from the drill housing and cover the battery pack connections with heavy duty tape, to prevent short circuit and energy discharge which could result in a fire. Do not attempt to open or remove any of the components. Consult your local waste authority for information regarding available recycling and/or disposal options.

Charging procedure

- The first load is not decisive regarding its duration. The operation of a lithium battery in the first charge is equal to that of the following charges, so a maximum load is not necessary at the beginning.
- A first discharge and full charge is not necessary at the beginning.
- The memory effect is the loss of the charging capacity of the batteries due to incomplete charges. Ion Li batteries produce a minimum of memory effect, so loading them incompletely does not mean irreparable damage to them. It is recommended to charge them completely once every so often.
- If it is to be stored for an extended period of time, it is recommended to do it with an approximate load of 40%. In this way it will maintain its characteristics and its useful life.
- Check that the battery is not too hot when connected to the charger. If so allow it to cool, leaving it in a cool and dry place, for about 30min.
- Check that the charger is disconnected from the mains.
- Mount the battery correctly in the charger. Allow it to lock on it; You will hear a click when this happens.
- Plug in the charger. The red led of the charger will light up.
- When the charge is complete the green LED will light up and the red led will turn off.

- Press the unlock button from the battery and remove it from the charger.
- When using the charger repeatedly to charge several batteries, allow the charger to cool before charging another battery. It is recommended that the cooling period not be less than 30 minutes.

NOTE: If a discharged battery is left immediately, or after a few minutes, the green light is on, it is likely that the battery is very hot, so you must wait for it to cool down. It is also possible that it is in poor condition or has reached the end of its useful life. In these last two cases, it is recommended to replace the battery.

Operación



Verify that the charge level of the battery is correct and charge it if necessary. To remove the battery from the tool press the unlock button, as indicated in the images. To install the battery, slide it in the appropriate place. The battery has only one position in the tool.



Variable speed control

Simply apply light pressure to the trigger to start the wrench on a slow speed. Increasing the pressure on the switch will increase the speed of the wrench.

NOTE: You might hear a high pitched noise from the during use. Do not be concerned; this is a normal part of the switch function.

Forward & reverse switch

This feature is selected via a slide switch located above the trigger, Fig.6. To select direction of the wrench rotation simply push the button fully in on the left side for reverse rotation. To change to forward rotation push the button fully in on the right side of the handle.

NOTE: As a safety precaution from accidental engagement while being carried pushing the forward/reverse button into the middle or neutral position will render the wrench inoperative.

CAUTION: To prevent gear damage, always allow the chuck to come to a complete stop before changing the direction of rotation.

NOTE: The wrench will not run unless the direction of rotation selector is pushed fully to the left or right.

Avoid running the wrench at low speeds for extended periods of time. Running at low speeds under constant usage may cause the drill to become overheated. If this occurs, cool the drill by running it without a load and at full speed.

Built-in coupler

The tool has a built-in coupler. The coupler has been designed to accept 1/4 in. hex bits.

Installing bits

Lock switch trigger on the tool by placing the direction of rotation selector in center position.

Slide the coupler forward and hold in position.

Insert bit straight into coupler.

Slide the coupler back slowly and release, (Fig.3).

Removing bits

Lock switch trigger or the drill by placing the direction of rotation selector in center position.

Slide the coupler forward and hold in position.

Pull bit straight out of coupler.

WARNING: Make sure the bit is secured in the coupler before using the impact driver. Failure to do so could cause serious personal injury.

WARNING: Do not drive a screw where there is likely to be hidden wiring behind the surface. Contact with a "live" wire will make exposed metal parts of the tool "live" and shock the operator. If you must drive a screw where hidden wire may be present, always hold tool by insulated gripping surfaces (handle) when performing the operation to prevent a shock to the operator.

CAUTION: The impact driver is not designed to be used as drill.

Installing the belt clip

Before fitting the belt clip set the forward/reverse button to the centre position or turn tool off and disconnect battery pack.

To reduce the risk of serious personal injury, do not suspend tool overhead or suspend objects from the belt hook. Only hang the tool's belt clip from a work belt.

When attaching or replacing the belt clip, use only the screw that is provided. Be sure to securely tighten the screw with a Phillips screwdriver.

The belt clip can be attached to either side of the tool using only the screw provided, to accommodate left or right handed users.

To move belt clip, remove the screw that holds the belt clip in place then reassemble on the opposite side. Be sure to securely tighten screw.

Driving or removing screws

Place the direction of rotation selector in the correct position for the operation.

Hold the impact driver with one hand.

Place the bit on the screw head and slowly depress the switch trigger. Start the bit slowly for more control.

As the screw is driven, impacting will begin.

Maintenance

WARNING! Always remove battery pack from your tool when you are assembling parts, making adjustments, cleaning, or when not in use. Removing battery pack will prevent accidental starting that could cause serious personal injury.

This power tool normally requires no maintenance; from time to time the ventilation slots on the motor casing should be cleaned out. If the unit should become defective, repair should be performed by an authorized service agent for electric tools. Avoid using solvents when cleaning plastic parts.

Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents and may be damaged by their use. Use clean cloths to remove dirt, dust, oil, grease, etc.

WARNING! Do not at any time let brake fluids, gasoline, petroleum based products, penetrating oils, etc., come in contact with plastic parts. Chemicals can damage, weaken or destroy plastic which may result in serious injury.

Environmental protection



Information for (private householders) for the environmentally responsible disposal of Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE). This symbol on products and/or accompanying documents indicates that used end-of-life electrical and electronic equipment should not be disposed of in household waste. For the proper disposal, treatment, recovery and recycling, please take these products to designated collection points, where they will be accepted on a free of charge basis. Alternatively, in some countries you may be able to return your products to your retailer upon the purchase of an equivalent new product. Disposing of this product correctly will help to save valuable resources and prevent any potential adverse effects on human health and the environment which could otherwise arise from inappropriate waste disposal and handling. Please contact your local authority for further details of your nearest designated collection point. Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste in accordance with national legislation.

Symbols

The rating plate on your tool may show symbols. These represent important information about the product or instructions on its use.



Wear hearing protection.
Wear eye protection.
Wear respiratory protection.



Contains Lithium Ion



Conforms to relevant safety standards.



130° Thermal link with operating temperature



Read the instruction manual.



Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Place recycle where facilities exist. Check with your local Authority or retailer for recycling advice.



Product conforms to RoHS requirements.



General warning

Warranty and service

Thank you for choosing this product. Tools Bauker: 3 years warranty.

- This warranty is effective from the date of purchase.

PLEASE KEEP YOUR RECEIPT

- If this product fails within the warranty period, please contact the authorized technical service. Include the original receipt of purchase, description of faults, your name and address, date and place of purchase. The manufacturer will not reimburse. All products must be adequately clean, safe and carefully packed to prevent damage or injury during transport. The manufacturer may reject unsuitable or unsafe deliveries.
- You must provide proof of purchase before carrying out any repair or maintenance.
- Any part that is replaced under warranty will be owned by the authorized technical service and will not be returned.
- Repair or replacement of the product will not extend the warranty period.
- Repair or replacement of the product under warranty gives you additional benefits and do not affect your consumer rights established by law.

What the warranty covers:

- Product repair due to material fatigue or manufacturing defects within the warranty period. If any part is no longer available or is discontinued, the manufacturer will replace it with an alternative and functional part, within the warranty period.

What is not covered by the warranty:

The manufacturer does not guarantee the repairs required as a result of:

- Normal wear of blades, bulbs, batteries, etc.
- Accidental failures or damages caused by negligent use, abuse, and careless operation in product handling.
- Using the product for any purpose outside normal household activities.
- Any changes or modifications on the product.
- The use of parts or accessories other than the original manufacturer.
- Faulty installation.
- Repairs or alterations carried out by an unauthorized service technician or person.