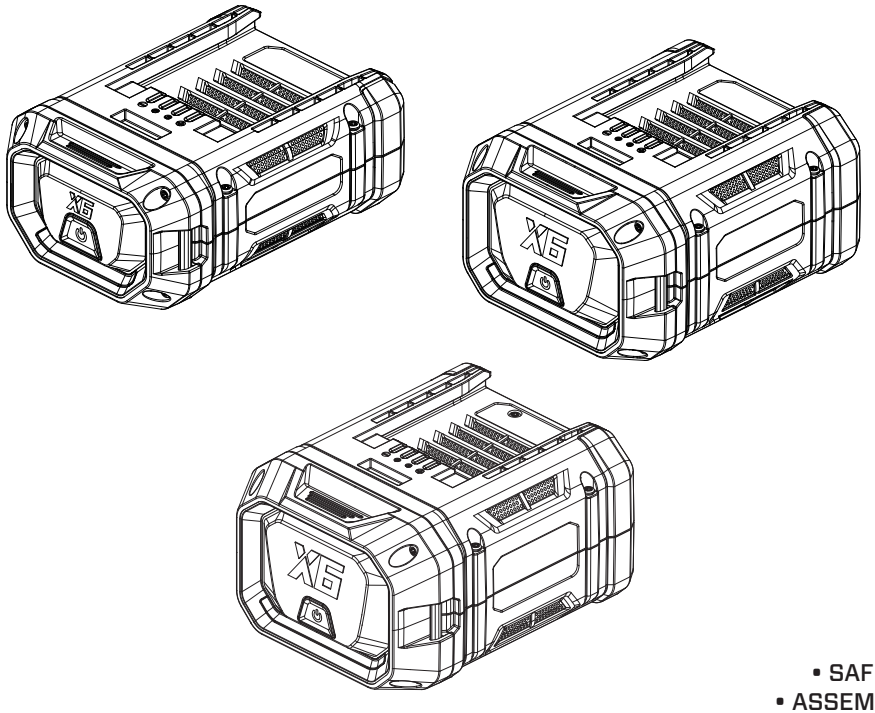
Instruction Manual

Model: B30X6
B40X6
B60X6
B80X6
B120X6

SENIX®

X6 60V* LITHIUM-ION™

LITHIUM-ION BATTERY



- SAFETY
- ASSEMBLY
- OPERATION
- MAINTENANCE
- WARRANTY

CAUTION: Before using this tool, please read this manual completely, and follow all operating safety measures.

YAT USA INC. 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078
For customer support, please call 1-800-261-3981 or email us at senix.support@yatusa.com

TABLE OF CONTENTS

SAFETY & INTERNATIONAL SYMBOLS.....2
SAFETY INSTRUCTIONS.....3
KNOW YOUR UNIT.....4
SPECIFICATIONS.....6
OPERATION.....6
MAINTENANCE.....9
TROUBLESHOOTING.....11
WARRANTY.....12

SAFETY & INTERNATIONAL SYMBOLS

The following table depicts and describes safety symbols that may appear on this product. Read, understand and follow all instructions on the machine before attempting to assemble and operate.



Caution / Warning.



To reduce the risk of injury, user must read instruction manual.



Wear eye protection.



Wear a dust mask.



Wear safety footwear.



Wear protective gloves.



Do not dispose of battery packs in rivers or immerse in water.



Do not dispose of battery packs in fire. They will explode and cause injury.



Charge the battery at the temperature range of 39.2°F - 104°F (4°C - 40°C).



Do not disassemble, crush, heat above 212°F(100°C); Never expose the battery to microwaves or high pressures.



Keep bystanders a safe distance away from the work area.



Indoor use only. Only use battery charger indoors.



General symbol for recovery/ recyclable



Warning: Electricity.



Complies with UL standards.

SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING!

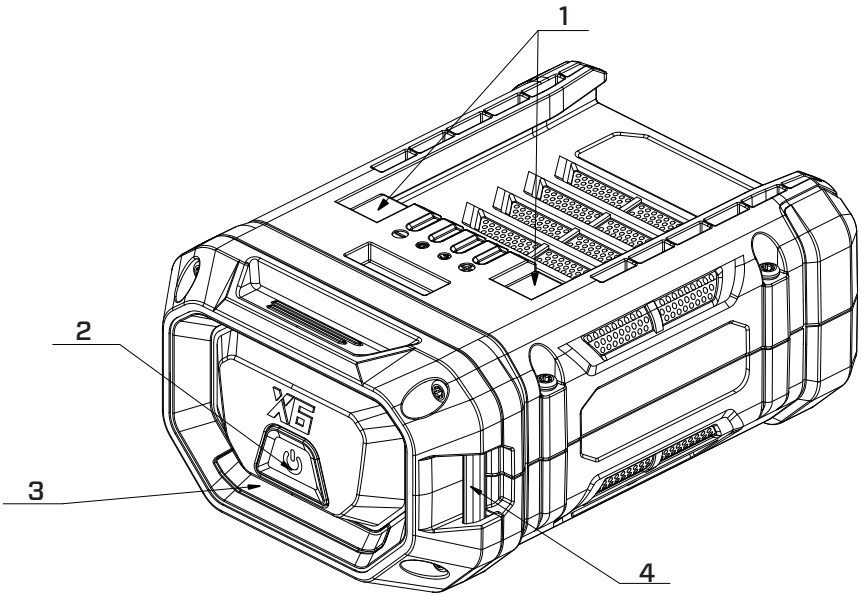
Read all safety warnings and instructions.
Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

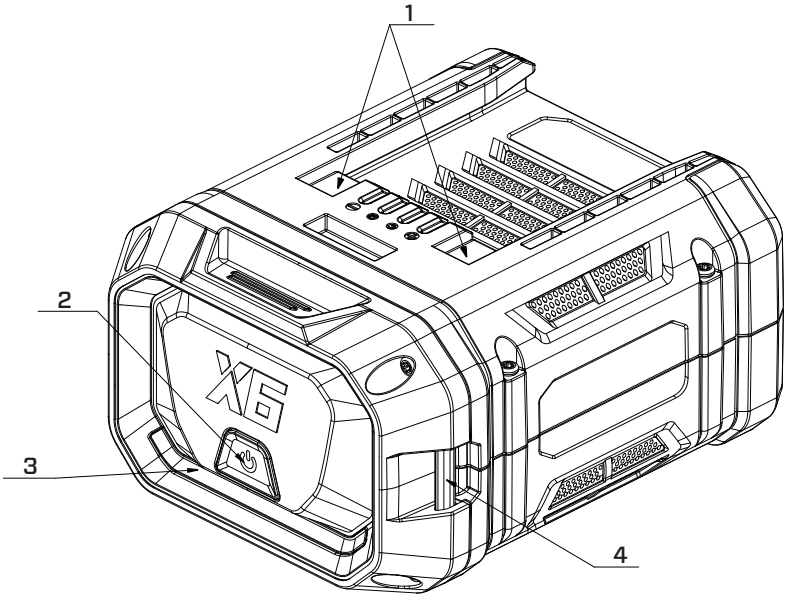
a. Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to battery pack, picking up or carrying the appliance. Carrying the appliance with your finger on the switch or energizing appliance that have the switch on invites accidents.
b. Disconnect the battery pack from the appliance before making any adjustments, changing accessories, or storing appliance. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the appliance accidentally.
c. Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
d. Use appliances only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
e. When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
f. Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
g. Do not use a battery pack or appliance that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
h. Do not expose a battery pack or appliance to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 212°F(100°C) may cause explosion.
i. Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or appliance outside of the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside of the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
j. Have servicing performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.
k. Do not modify or attempt to repair the appliance or the battery pack (as applicable) except as indicated in the instructions for use and care.

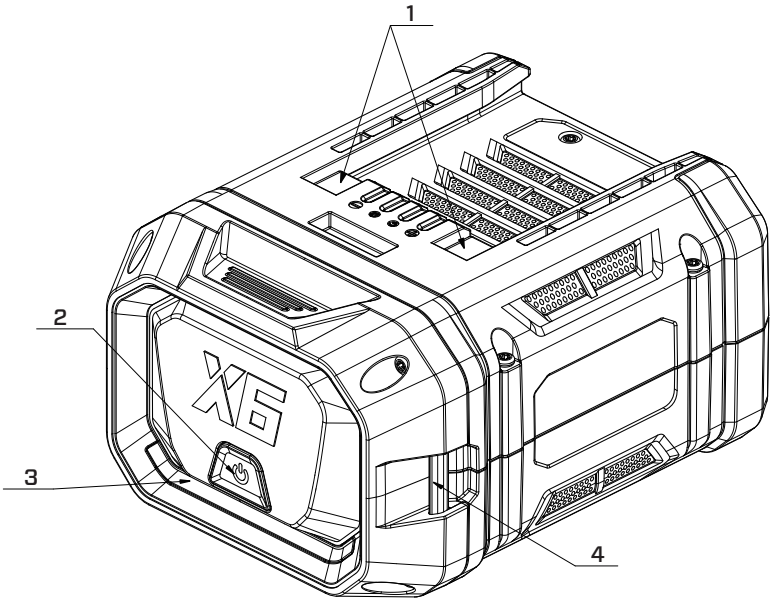
INTENDED USE

Use this battery pack for X6 products only.
If the product is damaged or has any defect, please do not use it and bring back it to your dealer.
If you give this battery pack to another people, please also give him this instruction manual.
Please note that our equipment has not been designed for use in commercial, trade professional usage or industrial applications.

KNOW YOUR UNIT







APPLICATIONS
Model: B30X6 & B40X6 & B60X6 & B80X6 & B120X6
Use this battery pack for X6 products only.

1	Battery Terminal
2	Capacity Indicator Button

3	Capacity Indicator
4	Handle Bracket

SPECIFICATIONS

Model	B30X6
Battery Type	Lithium-ion
Rated Voltage	56 V ⎓ (60 V Max*)
Rated Capacity	3.0 Ah | 168 Wh
Weight	3.86 lbs | 1.75 kg

Model	B40X6
Battery Type	Lithium-ion
Rated Voltage	56 V ⎓ (60 V Max*)
Rated Capacity	4.0 Ah | 224 Wh
Weight	5.3 lbs | 2.4 kg

Model	B60X6
Battery Type	Lithium-ion
Rated Voltage	56 V ⎓ (60 V Max*)
Rated Capacity	6.0 Ah | 336 Wh
Weight	6.65 lbs | 3.02 kg

Model	B80X6
Battery Type	Lithium-ion
Rated Voltage	56 V ⎓ (60 V Max*)
Rated Capacity	8.0 Ah | 448 Wh
Weight	6.65 lbs | 3.02kg

Model	B120X6
Battery Type	Lithium-ion
Rated Voltage	56 V ⎓ (60 V Max*)
Rated Capacity	12.0 Ah | 672 Wh
Weight	9.03 lbs | 4.1 kg

*60V Max battery, maximum initial battery voltage (measured without a workload) is 60V. The nominal voltage is 56V.
All X6 batteries are compatible with the following charger models: CHX6-L & CHQX6 & CHQX6-M & CHDX6-M.

OPERATION

⚠ WARNING!

Be sure to read the instruction manual carefully before using your battery pack.

⚠ WARNING!

This battery pack has been shipped completely assembled. Carefully remove the battery pack from the box.

WHEN TO CHARGE THE BATTERY PACK

ℹ NOTE:

Lithium-Ion battery packs are shipped partially charged. Before using it the first time, fully charge the battery pack.

It is not necessary to run down the battery pack charge before recharging. This battery pack can be charged at any time. It is necessary to press the capacity indicator button to check whether the battery pack needs to be charged. When charging, it is important to provide adequate ventilation to avoid damage to this battery pack.

HOW TO CHARGE THE BATTERY PACK

Charge the battery pack only with the recommended charger in "SPECIFICATION". If the charger does not charge the battery pack under normal circumstances, return both the battery pack and charger to your nearest authorized service center for electrical check.

ℹ NOTE:

The battery pack will shut down when its operating temperature exceeds 170.6 °F (77

°C).

Do not place the charger and battery pack in an area of extreme heat or cold. They will work best at normal room temperature.
It is good practice to unplug the charger and remove the lithium-ion battery pack when not in use.

1. Plug the charger into an approved power supply and the charging indicator on the charger turns red.
2. Press down on the battery pack to be sure the contacts on the battery pack engage properly with contacts in the charger.
3. When the battery pack is well connected in the charger, the charging indicator flashes green.
4. Then charge starts. The charger communicates with battery pack to evaluate the condition of the battery pack. The battery pack may become slightly warm to the touch. This is normal and does not indicate a problem.

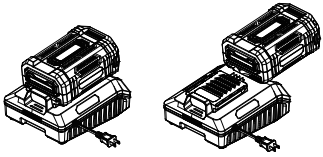


Fig. 1

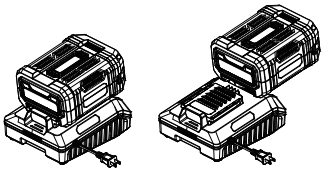


Fig. 2

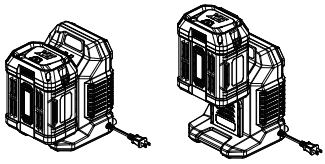


Fig. 3

NOTE:

When battery charge runs out after continuous use or exposure to direct sunlight or heat, allow time for the battery to cool down.

WHEN TO REMOVE THE BATTERY PACK FROM THE CHARGER

The battery is fully charged when the charging indicator stops flashing and remains green. Press the capacity indicator button on the battery to further confirm.
Then disconnect the power supply from the charger. Remove battery pack from the charger.

HOW TO REMOVE THE BATTERY PACK FROM THE TOOL

Make the tool stop completely. Then slide battery pack from the tool.

CHARGING A HOT BATTERY PACK

When using a tool continuously, the battery pack may become hot. A hot battery pack may be placed directly onto the charger port but charging will not begin until the battery temperature cools to within acceptable temperature range.
When a hot battery pack is placed on the charger, the charger may indicate the battery

pack is not ready to charge. Please refer to charger operator's manual. When the battery pack cools, the charger will automatically begin charging.

CHARGING A COLD BATTERY PACK

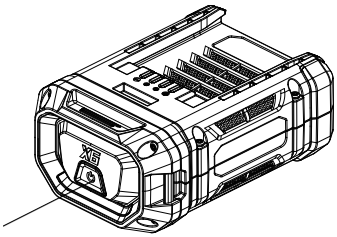
A cold battery pack may be placed directly onto the charger port but charging will not begin until the battery temperature warms to within acceptable temperature range.
When a cold battery pack is placed on the charger, the charger may indicate the battery pack is not ready to charge. Please refer to charger operator's manual. When the battery pack warms to approximately room temperature, the charger will automatically begin charging.

NOTE:

Recommend charging temperature range evaluated, 39.2°F - 104°F (4°C - 40°C).

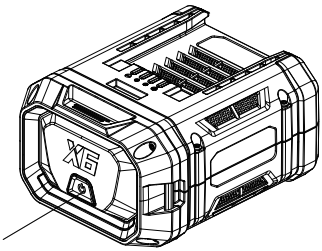
CAPACITY INDICATOR

Press the capacity indicator button to check whether it needs to be charged.



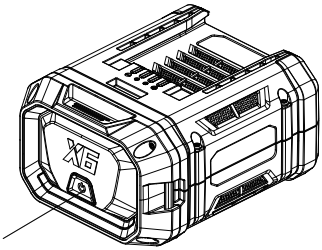
Capacity indicator button

Fig. 4



Capacity indicator button

Fig. 5



Capacity indicator button

Fig. 6

Remaining capacity	4-LED indicator	Remarks
75% - 100%		Four white LED on
50% - 75%		Three white LED on
25% - 50%		Two white LED on
10% - 25%		One white LED on
0-10%		One red LED flashing
Temperature anomaly		Button red LED flashing

COLD WEATHER OPERATION

Use the battery in a maximum temperature of 64.4°F - 75.2°F (18°C - 24°C) for optimal performance. When the battery pack is very cold, it may “pulse” for the first minute of use to warm itself. Put the battery pack on a tool and use the tool in a light application. After about a minute, the battery pack will have warmed itself and will operate normally.

BATTERY PROTECTION

The battery circuitry protects the battery pack from extreme temperature, over-discharge, and over-charge. To protect the battery from damage and prolong its life, the battery pack circuitry will turn off the battery pack if it becomes overloaded or if the temperature becomes too high during use. This may happen in extremely high torque, binding, and stalling situations. The battery pack will shut down, and the capacity indicator button will flash red for 5s when pressed.

MAINTENANCE

BATTERIES

These batteries have been designed to provide maximum troublefree life. However, like all batteries, they will eventually wear out. Do not disassemble battery pack and attempt to replace the batteries. Handling of these batteries, especially when wearing rings and jewelry, could result in a serious burn.
To obtain the longest possible battery life, we suggest the following: Remove the battery pack from the charger once it is fully charged and ready for use.

CLEANING

1. Remove battery pack from the charger/tool before any cleaning work.
2. Keep this battery pack free of debris and dirt. Wipe down the equipment with a cloth and/or compressed air.
3. It is highly suggested that you clean the device after every use.

TRANSPORTATION

1. Take the battery pack from the tool, and place it into a box to avoid being exposed to sunlight during the transportation.
2. Not forget the charger when the battery is transported.

STORAGE

1. Do not store the battery pack on the charger.
2. Do not to store close to furnaces, stoves are water heaters.
3. Do not store the battery outside or in vehicles.
4. Keep away from other metal objects like paper clips, coins, keys, nails, screws, or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another.
5. Keep the battery pack away from moisture. Store the battery in a clean, dry place. Cover it in order to provide added protection.
6. Store the battery within a temperature range of 50°F - 78.8°F (10°C - 26°C).
7. For Lithium-Ion battery pack storage longer than 30 days:

- Store Lithium-Ion battery packs in a 30%-50% charged condition.
- Every six months of storage, charge the Lithium-Ion battery pack until 2 or 3 LED indicators flash in white color on the battery.
- Exterior may be cleaned with a cloth or soft non-metallic brush.

RECYCLING AND DISPOSAL



This battery pack contains Li-ion batteries. Consult your local waste authority for information regarding available recycling and/or disposal options.



Discharge your battery pack by operating your tool, then remove the battery pack from the tool housing and cover the battery pack connections with heavy-duty adhesive tape to prevent short circuit and energy discharge. Do not attempt to open or remove any of the components.

ENVIRONMENTAL PROTECTION

Waste electrical products must not be disposed of with household waste. According to local battery directive, defective or used battery packs/batteries, must be collected separately and disposed of in an environmentally correct manner. Please recycle where facilities exist. Check with your local authorities or retailer for recycling advice. It will then be recycled or dismantled in order to reduce the impact on the environment and for human health since they contain hazardous substances.

To preserve natural resources, please recycle or dispose of the battery pack properly. Power tools that are no longer usable should not be disposed of with household waste but in an environmentally friendly way. Please recycle where facilities exist. Check with your local council authority for recycling advice.

TROUBLESHOOTING

Suspected malfunctions are often due to causes that the users can fix themselves. Therefore, check the product using this section. In most cases the problem can be solved quickly.

Problem	**Possible Cause**	**Solution**
The battery pack doesn't work	The battery pack is running out of the power	Charge the battery pack
	Battery pack broken	Contact an authorized service center
	Temperature out of working range	If the button LED blinks for 5s when pressing the indicator button. Or during use, the button LED keeps flashing red. That means it is under protection. Allow the battery to cool down then resume use.
The battery pack cannot be charged	The battery pack is too hot / cold during charging(Press the indicator button, red flashing of the button LED indicates the battery pack is too hot /cold)	Cool down or warm up the battery pack. Charging will begin when battery pack returns to the normal temperature.
	Charger is broken	Replace with a new battery pack. if it still can't be charged, the charger is broken. Contact the after-sales service center.

WARRANTY

SENIX TOOLS LIMITED WARRANTY

FOR THREE YEARS from the date of original purchase this battery pack product is warranted against defects in material or construction. WITH PROOF OF ORIGINAL PURCHASE, a defective product will be replaced free of charge. For details to obtain warranty coverage, visit **SENIXTOOLS.COM**, email **senix.support@yatusa.com**, or call **1-800-261-3981**.

- This warranty does not cover product accident or abuse or failure to operate and maintain the product according to all supplied instructions.
- This warranty does not apply to damage resulting from repairs to the product made or attempted by other than SENIX authorized agents.
- This warranty does not cover the cost of mailing or transporting the product to receive warranty coverage.
- The warranty is void if the product has been used for commercial, professional, or rental service purposes.
- The warranty applies to the original retail purchaser and is not transferable.
- Proof of purchase is required to obtain warranty coverage.

THIS WARRANTY IS GIVEN IN LIEU OF ALL OTHERS, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND EXCLUDES ALL INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGE. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so these limitations may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may have other rights which vary in certain states or provinces.

NOTE: Warranty voided if the battery pack is tampered with in any way. SENIX is not responsible for any injury caused by tampering and may prosecute warranty fraud to the fullest extent permitted by law.

Latin America: This warranty does not apply to products sold in Latin America. For products sold in Latin America, see the country-specific warranty information contained in the packaging, call the retailer from which it was purchased, or visit the website for warranty information.

Free warning label replacement: If your warning labels become illegible or are missing, call **1-800-261-3981** for a free replacement.

REGISTER ONLINE - **www.senixtools.com/pages/product-registration**
Thank you for your purchase! Register your product now for:
Warranty Service: Registering your product will help you obtain more efficient warranty service in case of a problem with your product.
Confirmation of Ownership: In case of an insurance loss, such as fire, flood, or theft, your ownership registration will serve as proof of purchase.
For your safety: Registering your product will allow us to contact you in the unlikely event a safety notification is required under the Federal Consumer Safety Act.

YAT USA INC. 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078
For customer support, please call 1-800-261-3981 or email us at senix.support@yatusa.com

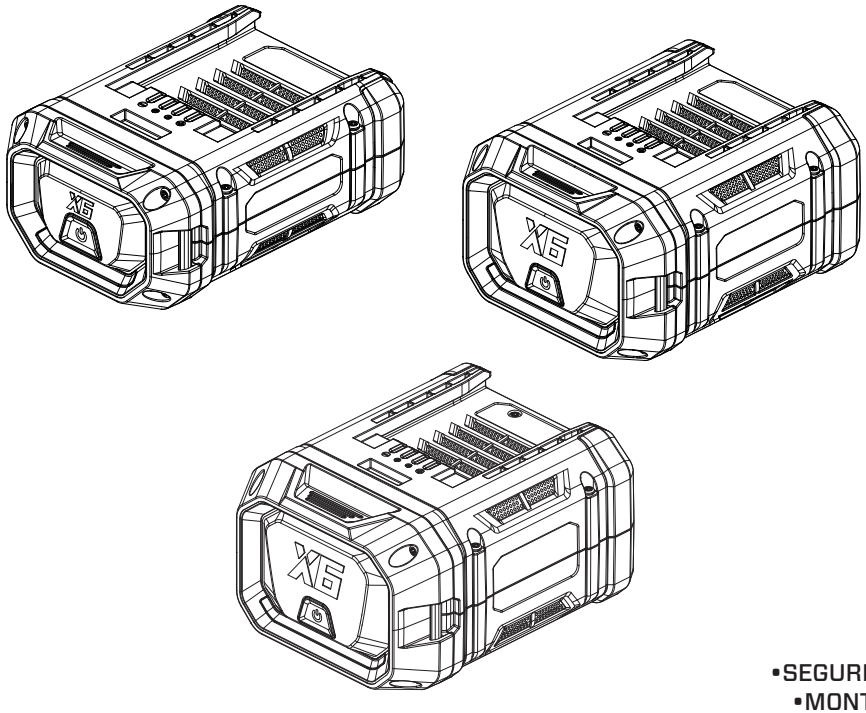
Manual de instrucciones

Modelo: B30X6
B40X6
B60X6
B80X6
B120X6

SENIX®

X6 60V* LITHIUM-ION™

BATERÍA DE IONES DE LITIO



- SEGURIDAD
- MONTAJE
- FUNCIONAMIENTO
- MANTENIMIENTO
- GARANTÍA

PRECAUCIÓN: Antes de utilizar esta herramienta, lea completamente este manual y siga todas las medidas de seguridad de funcionamiento.

YAT USA INC. 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078
Para atención al cliente, llame al 1-800-261-3981 o envíenos un correo electrónico a senix.support@yatusa.com.

ÍNDICE

SEGURIDAD Y SÍMBOLOS INTERNACIONALES 14
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD 15
CONOZCA SU UNIDAD 16
ESPECIFICACIONES 18
FUNCIONAMIENTO 18
MANTENIMIENTO 21
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS 23
GARANTÍA 24

SEGURIDAD Y SÍMBOLOS INTERNACIONALES

La siguiente tabla representa y describe los símbolos de seguridad que pueden aparecer en este producto. Lea, comprenda y siga todas las instrucciones de la máquina antes de intentar montarla y utilizarla.



Precaución / Advertencia.



Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer el manual de instrucciones.



Utilice protección ocular.



Utilice una mascarilla contra el polvo.



Utilice calzado de seguridad.



Utilice guantes protectores.



No tire las pilas a los ríos ni las sumerja en agua.



No tire las pilas al fuego. Explotarán y causarán lesiones.



Cargue la batería dentro del rango de temperatura de 39.2°F a 104°F (4°C - 40°C).



No desmonte, aplaste, caliente por encima de los 100°C (212°F); nunca exponga la batería a microondas o altas presiones.



Mantenga a los transeúntes a una distancia segura de la zona de trabajo.



Sólo para uso en interiores.
Utilice el cargador de pilas sólo en interiores.



Símbolo general de recuperación/ reciclable



Advertencia: Electricidad.



Cumple con las normas UL.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

¡ATENCIÓN!

Lea todas las advertencias e instrucciones de seguridad.

El incumplimiento de las advertencias e instrucciones puede provocar una descarga eléctrica, un incendio y/o lesiones graves.

a. Evite un arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de conectar la batería, coger o transportar el aparato. Transportar el aparato con el dedo en el interruptor o dar corriente a aparatos que tienen el interruptor encendido invita a los accidentes.
b. Desconecte el pack de baterías del aparato antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o guardar el aparato. Estas medidas preventivas de seguridad reducen el riesgo de poner en marcha el aparato accidentalmente.
c. Recárguelo sólo con el cargador especificado por el fabricante. Un cargador adecuado para un tipo de pack de pilas puede crear riesgo de incendio si se utiliza con otro pack de pilas.
d. Utilice los aparatos sólo con los packs de pilas específicamente designados. El uso de cualquier otro paquete de pilas puede crear un riesgo de lesiones e incendio.
e. Cuando el paquete de pilas no esté en uso, manténgalo alejado de otros objetos metálicos, como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños, que puedan hacer una conexión de un terminal a otro. Un cortocircuito entre los terminales de la batería puede provocar quemaduras o un incendio.
f. En condiciones abusivas, puede salir líquido de la batería; evite el contacto. Si se produce un contacto accidental, enjuague con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque además ayuda médica. El líquido expulsado de la pila puede causar irritación o quemaduras.
g. No utilice una pila o aparato que esté dañado o modificado. Las pilas dañadas o modificadas pueden mostrar un comportamiento impredecible que provoque incendios, explosiones o riesgo de lesiones.
h. No exponga el pack de pilas ni el aparato al fuego ni a temperaturas excesivas. La exposición al fuego o a una temperatura superior a 212°F(100°C) puede provocar una explosión.
i. Siga todas las instrucciones de carga y no cargue el pack de pilas o el aparato fuera del intervalo de temperatura especificado en las instrucciones. Una carga inadecuada o a temperaturas fuera del rango especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.
j. Encargue el mantenimiento a un técnico cualificado que utilice únicamente piezas de repuesto idénticas. Esto garantizará que se mantenga la seguridad del producto.
k. No modifique ni intente reparar el aparato o el pack de baterías (según corresponda) excepto como se indica en las instrucciones de uso y cuidado.

USO PREVISTO

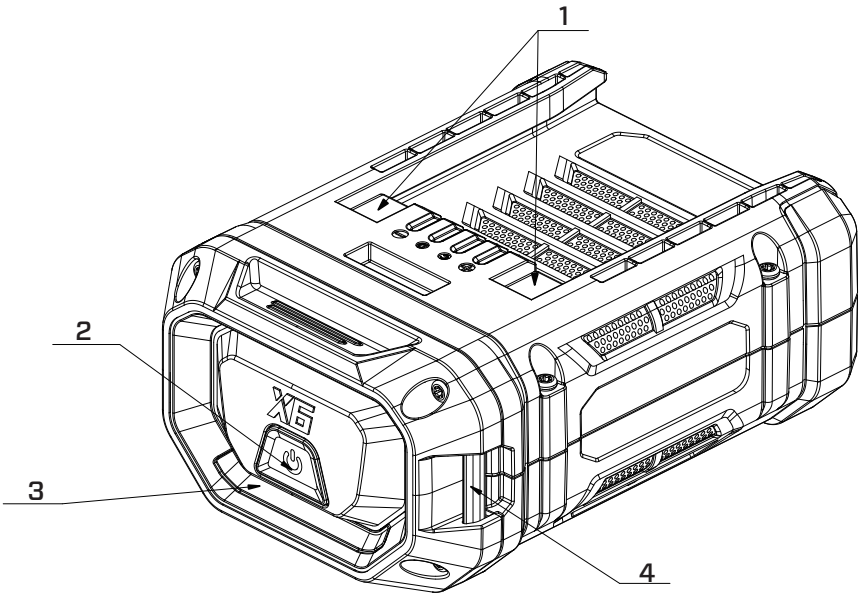
Utilice este pack de baterías únicamente para productos X6.

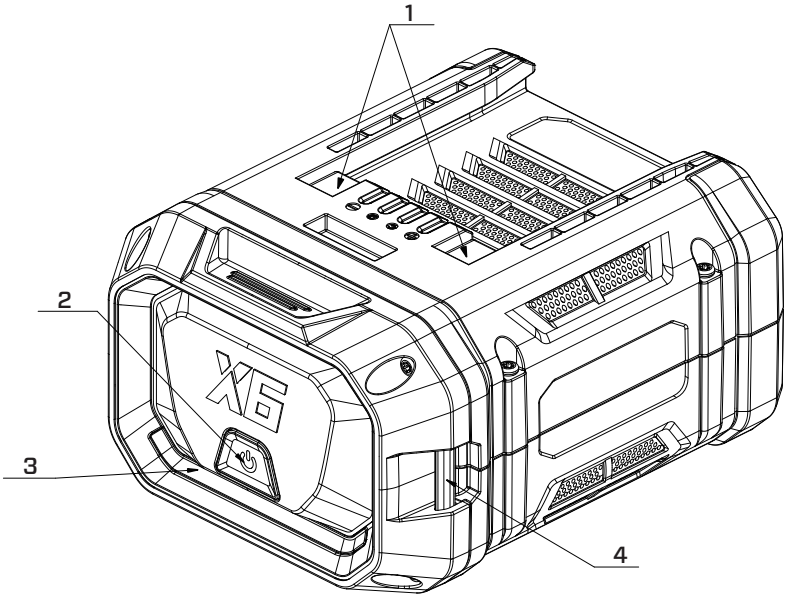
Si el producto está dañado o tiene algún defecto, no lo utilice y devuélvalo a su distribuidor.

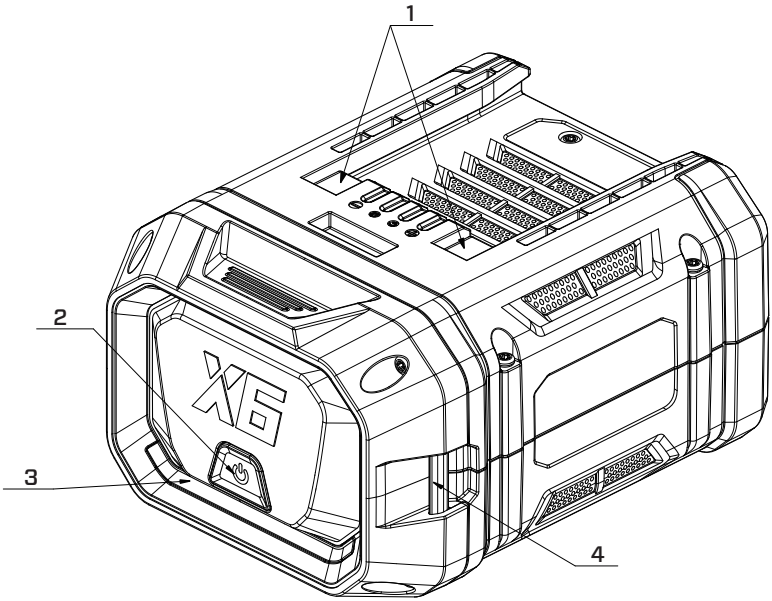
Si regala este pack de baterías a otra persona, entréguele también este manual de instrucciones.

Tenga en cuenta que nuestro aparato no ha sido diseñado para su uso en aplicaciones comerciales, profesionales o industriales.

CONOZCA SU UNIDAD







APLICACIONES
Modelo: B30X6 & B40X6 & B60X6 & B80X6 & B120X6
Utilice este pack de pilas sólo para los productos X6.

1	Terminal de la pila
2	Botón indicador de capacidad

3	Indicador de capacidad
4	Soporte del asa

ESPECIFICACIONES

Modelo	B30X6
Tipo de batería	De iones de litio
Tensión nominal	56 V ⎓ (60 V máx*)
Capacidad nominal	3.0 Ah | 168 Wh
Peso	3.86 lbs | 1.75 kg

Modelo	B40X6
Tipo de batería	De ión-litio
Tensión nominal	56 V ⎓ (60 V máx*)
Capacidad nominal	4.0 Ah | 224 Wh
Peso	5.3 lbs | 2.4 kg

Modelo	B60X6
Tipo de batería	De ión-litio
Tensión nominal	56 V ⎓ (60 V máx*)
Capacidad nominal	6.0 Ah | 336 Wh
Peso	6.65 lbs | 3.02 kg

Modelo	B80X6
Tipo de batería	De ión-litio
Tensión nominal	56 V ⎓ (60 V máx*)
Capacidad nominal	8.0 Ah | 448 Wh
Peso	6.65 lbs | 3.02kg

Modelo	B120X6
Tipo de batería	Ión-litio
Tensión nominal	56 V ⎓ (60 V Max*)
Capacidad nominal	12.0 Ah | 672 Wh
Peso	9.03 lbs | 4.1 kg

*Batería de 60V Max, el voltaje inicial máximo de la batería (medido sin carga de trabajo) es de 60V. La tensión nominal es de 56V.
Todas las baterías X6 son compatibles con los siguientes modelos de cargadores: CHX6-L, CHQX6, CHQX6-M y CHDX6-M.

FUNCIONAMIENTO

¡ATENCIÓN!

Asegúrese de leer atentamente el manual de instrucciones antes de utilizar el pack de pilas.

¡ADVERTENCIA!

Este pack de pilas se envía completamente montado. Saque con cuidado el pack de pilas de la caja.

CUÁNDO CARGAR EL PACK DE PILAS

NOTA:

Los packs de pilas de iones de litio se envían parcialmente cargados. Antes de utilizarla por primera vez, cárguela completamente.

No es necesario agotar la carga de la batería antes de recargarla. Este pack de pilas puede cargarse en cualquier momento. Es necesario pulsar el botón indicador de capacidad para comprobar si es necesario cargar el pack de pilas. Durante la carga, es importante proporcionar una ventilación adecuada para evitar dañar este paquete de pilas.

CÓMO CARGAR EL PAQUETE DE PILAS

Cargue el paquete de pilas sólo con el cargador recomendado en "ESPECIFICACIÓN". Si el cargador no carga el pack de pilas en circunstancias normales, devuelva tanto el pack de pilas como el cargador a su centro de servicio autorizado más cercano para una revisión eléctrica.

NOTA:

El pack de pilas se apagará cuando su temperatura de funcionamiento supere los 77 °C (170,6 °F).

No coloque el cargador ni el pack de pilas en una zona de calor o frío extremos. Funcionarán mejor a una temperatura ambiente normal. Es una buena práctica desenchufar el cargador y extraer la batería de iones de litio cuando no se utilice.

1. Enchufe el cargador a una fuente de alimentación aprobada y el indicador de carga del cargador se volverá rojo.
2. Presione la batería hacia abajo para asegurarse de que los contactos de la batería encajan correctamente con los contactos del cargador.
3. Cuando la batería esté bien conectada en el cargador, el indicador de carga parpadeará en verde.
4. A continuación, se iniciará la carga. El cargador se comunica con el pack de pilas para evaluar su estado. El pack de pilas puede calentarse ligeramente al tacto. Esto es normal y no indica ningún problema.

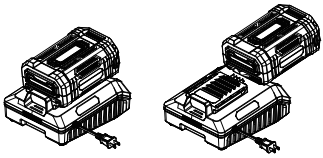


Fig. 1

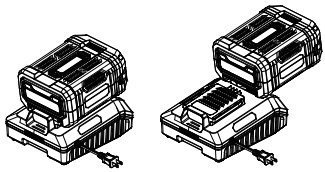


Fig. 2

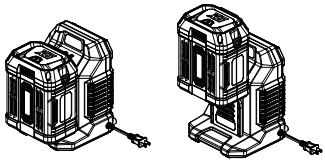


Fig. 3

NOTA:

Cuando la carga de la pila se agote tras un uso continuado o la exposición a la luz solar directa o al calor, deje tiempo para que la pila se enfríe.

CUÁNDO RETIRAR LA PILA DEL CARGADOR

La pila estará completamente cargada cuando el indicador de carga deje de parpadear y permanezca en verde. Pulse el botón indicador de capacidad de la batería para confirmarlo. A continuación, desconecte la fuente de alimentación del cargador. Retire el paquete de pilas del cargador.

CÓMO RETIRAR EL PAQUETE DE BATERÍAS DE LA HERRAMIENTA

Haga que la herramienta se detenga por completo. A continuación, deslice el paquete de pilas fuera de la herramienta.

CÓMO CARGAR UN PAQUETE DE BATERÍAS CALIENTE

Cuando utilice la herramienta de forma continuada, el paquete de pilas puede calentarse. Un paquete de pilas caliente puede colocarse directamente en el puerto del cargador, pero la carga no comenzará hasta que la temperatura de la pila se enfríe hasta un rango de temperatura aceptable.
Cuando se coloca un pack de pilas caliente en el cargador, éste puede indicar que el pack de pilas no está listo para cargarse. Consulte el manual del usuario del cargador. Cuando la batería se enfríe, el cargador iniciará automáticamente la carga.

CARGA DE UNA BATERÍA FRÍA

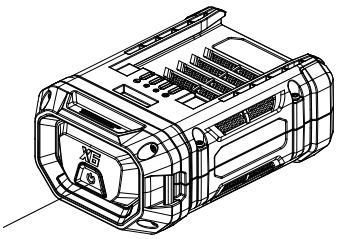
Una batería fría puede colocarse directamente en el puerto del cargador, pero la carga no comenzará hasta que la temperatura de la batería se caliente hasta un rango aceptable.
Cuando se coloca un pack de pilas frío en el cargador, éste puede indicar que el pack de pilas no está listo para cargarse. Consulte el manual del usuario del cargador. Cuando el paquete de pilas se caliente hasta alcanzar aproximadamente la temperatura ambiente, el cargador iniciará automáticamente la carga.

NOTA:

Se evalúa el rango de temperatura recomendado para la carga, 39.2°F - 104°F (4°C - 40°C).

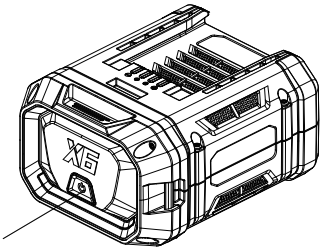
INDICADOR DE CAPACIDAD

Pulse el botón del indicador de capacidad para comprobar si necesita cargarse.



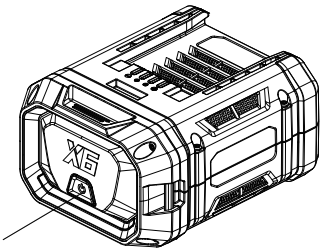
Botón indicador de capacidad

Fig. 4



Botón indicador de capacidad

Fig. 5



Botón indicador de capacidad

Fig. 6

Capacidad restante	Indicador de 4 LED	Observa-ciones
75% - 100%		Cuatro LEDs blancos encendidos
50% - 75%		Tres LEDs blancos encendidos
25% - 50%		Dos LEDs blancos encendidos
- 25%		Un LED blanco encendido
0-10%		Un LED rojo intermitente
Anomalía de temperatura		Botón LED rojo intermitente

FUNCIONAMIENTO EN CLIMA FRÍO

Utilice la pila a una temperatura máxima de entre 18°C y 24°C (64,4°F y 75,2°F) para obtener un rendimiento óptimo. Cuando el pack de pilas está muy frío, puede "pulsar" durante el primer minuto de uso para calentarse. Coloque el pack de pilas en una herramienta y utilícela en una aplicación ligera. Al cabo de un minuto aproximadamente, el pack de pilas se habrá calentado y funcionará con normalidad.

PROTECCIÓN DE LA BATERÍA

Los circuitos de la batería la protegen de temperaturas extremas, sobredescargas y sobrecargas. Para proteger la batería de posibles daños y prolongar su vida útil, el circuito de la batería la desconectará si se sobrecarga o si la temperatura es demasiado alta durante su uso. Esto puede ocurrir en situaciones de par extremadamente alto, atascamiento y calado. El paquete de baterías se apagará y el botón indicador de capacidad parpadeará en rojo durante 5 segundos cuando se presione.

MANTENIMIENTO

BATERÍAS

Estas baterías han sido diseñadas para proporcionar la máxima vida útil sin problemas. Sin embargo, como todas las pilas, con el tiempo se desgastarán. No desmonte el paquete de pilas ni intente sustituirlas. La manipulación de estas pilas, especialmente cuando se llevan anillos y joyas, podría provocar una quemadura grave.
Para obtener la mayor duración posible de las pilas, le sugerimos lo siguiente: Retire el paquete de pilas del cargador una vez que esté completamente cargado y listo para su uso.

LIMPIEZA

1. Retire el paquete de pilas del cargador/ herramienta antes de realizar cualquier trabajo de limpieza.
2. Mantenga el paquete de pilas libre de residuos y suciedad. Limpie el equipo con un paño y/o aire comprimido.
3. Se recomienda encarecidamente que limpie el aparato después de cada uso.

TRANSPORTE

1. Saque el pack de pilas de la herramienta y colóquelo en una caja para evitar que quede expuesto a la luz solar durante el transporte.
2. No olvide el cargador cuando transporte la batería.

ALMACENAMIENTO

1. No guarde la batería sobre el cargador.
2. No la guarde cerca de hornos, estufas o calentadores de agua.
3. No guarde la batería en el exterior ni en vehículos.
4. Manténgala alejada de otros objetos metálicos como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan hacer una conexión de un terminal a otro.
5. Mantenga la batería alejada de la humedad.

Guarde la pila en un lugar limpio y seco. Cúbrala para mayor protección.

6. Guarde la batería dentro de un rango de temperatura de 10°C - 26°C (50°F - 78,8°F).
7. Para el almacenamiento de paquetes de baterías de iones de litio durante más de 30 días:

- Almacene los paquetes de pilas de iones de litio con una carga del 30%-50%.
- Cada seis meses de almacenamiento, cargue el pack de baterías de iones de litio hasta que 2 ó 3 indicadores LED parpadeen en color blanco en la batería.
- El exterior puede limpiarse con un paño o un cepillo suave no metálico.

RECICLAJE Y ELIMINACIÓN



Este pack de baterías contiene baterías de iones de litio. Consulte a las autoridades locales competentes en materia de residuos para obtener información sobre las opciones de reciclado y/o eliminación disponibles.



Descargue el paquete de pilas haciendo funcionar la herramienta y, a continuación, extraiga el paquete de pilas de la carcasa de la herramienta y cubra las conexiones del paquete de pilas con cinta adhesiva resistente para evitar cortocircuitos y descargas de energía. No intente abrir ni retirar ninguno de los componentes.

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Los residuos de productos eléctricos no deben desecharse con la basura doméstica. De acuerdo con la directiva local sobre baterías, las pilas/baterías defectuosas o usadas, deben recogerse por separado y eliminarse de forma correcta para el medio ambiente. Por favor, recicle donde existan instalaciones para ello. Consulte a las autoridades locales o a su distribuidor para obtener consejos sobre el reciclaje. A continuación se reciclará o desmontará para reducir el impacto sobre el medio ambiente y para la salud humana, ya que contienen sustancias peligrosas.

Para preservar los recursos naturales, recicle o deseche el paquete de pilas adecuadamente. Las herramientas eléctricas que ya no puedan utilizarse no deben eliminarse con los residuos domésticos, sino de forma respetuosa con el medio ambiente. Por favor, recicle donde existan instalaciones para ello. Consulte a las autoridades locales para obtener consejos sobre el reciclaje.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Las averías que se sospechan suelen deberse a causas que los propios usuarios pueden solucionar. Por lo tanto, compruebe el producto utilizando esta sección. En la mayoría de los casos el problema puede solucionarse rápidamente.

Problema	**Causa posible**	**Solución**
El pack de pilas no funciona	El pack de pilas se está quedando sin carga	Cargue el pack de pilas
	Pack de pilas roto	Póngase en contacto con un centro de servicio autorizado
	Temperatura fuera del rango de funcionamiento	Si el LED del botón parpadea durante 5s al pulsar el botón indicador. O durante el uso, el LED del botón sigue parpadeando en rojo. Esto significa que está bajo protección. Deje que la pila se enfríe y vuelva a utilizarla.
La pila no se puede cargar	La pila está demasiado caliente/ fría durante la carga(Pulse el botón indicador, el parpadeo rojo del LED del botón indica que la pila está demasiado caliente/ fría)	Enfríe o caliente la pila. La carga comenzará cuando el pack de pilas vuelva a la temperatura normal.
	El cargador está roto	Sustitúyalo por un pack de pilas nuevo. si sigue sin poder cargarse, el cargador está roto. Póngase en contacto con el centro de servicio postventa.

GARANTÍA

GARANTÍA LIMITADA SENIX TOOLS

DURANTE TRES AÑOS a partir de la fecha de compra original este producto de batería está garantizado contra defectos de material o de construcción. CON PRUEBA DE LA COMPRA ORIGINAL, un producto defectuoso será reemplazado gratuitamente. Para más detalles para obtener la cobertura de la garantía, visite **SENIXTOOLS.COM**, email **senix.support@yatusa.com**, o llame a **1-800-261-3981**.

- Esta garantía no cubre el accidente o abuso del producto o la falta de uso y mantenimiento del producto de acuerdo con todas las instrucciones suministradas.
- Esta garantía no se aplica a los daños resultantes de reparaciones del producto realizadas o intentadas por agentes no autorizados por SENIX.
- Esta garantía no cubre los gastos de envío o transporte del producto para recibir la cobertura de la garantía.
- La garantía queda anulada si el producto ha sido utilizado con fines comerciales, profesionales o para servicios de alquiler.
- La garantía se aplica al comprador minorista original y es intransferible.
- Se requiere un comprobante de compra para obtener la cobertura de la garantía.

ESTA GARANTÍA SE OTORGA EN LUGAR DE TODAS LAS DEMÁS, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, Y EXCLUYE TODOS LOS DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENCIALES.
Algunos estados no permiten limitaciones sobre la duración de una garantía implícita o la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, por lo que es posible que estas limitaciones no se apliquen en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y es posible que tenga otros derechos que varíen en determinados estados o provincias.

NOTA: La garantía quedará anulada si se manipula el pack de baterías de cualquier forma. SENIX no se responsabiliza de ningún daño causado por manipulación y podrá perseguir el fraude de garantía en la máxima medida permitida por la ley.

Latinoamérica: Esta garantía no se aplica a los productos vendidos en América Latina. Para los productos vendidos en América Latina, consulte la información de garantía específica del país que figura en el embalaje, llame al minorista donde lo compró o visite el sitio web para obtener información sobre la garantía.

Sustitución gratuita de las etiquetas de advertencia: Si sus etiquetas de advertencia se vuelven ilegibles o faltan, llame a **1-800-261-3981** para obtener una sustitución gratuita.

REGÍSTRESE EN LÍNEA - www.senixtools.com/pages/product-registration
¡Gracias por su compra! Registre su producto ahora para:
Servicio de Garantía: El registro de su producto le ayudará a obtener un servicio de garantía más eficaz en caso de que surja algún problema con su producto.
Confirmación de propiedad: En caso de siniestro, como incendio, inundación o robo, su registro de propiedad servirá como prueba de compra.
Por su seguridad: El registro de su producto nos permitirá ponernos en contacto con usted en el improbable caso de que se requiera una notificación de seguridad en virtud de la Ley Federal de Seguridad de los Consumidores.

YAT USA INC. 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078
For customer support, please call 1-800-261-3981 or email us at senix.support@yatusa.com

SÓLAMENTE PARA PROPÓSITO DE MÉXICO
Importado y Distribuido por SENIX TOOLS S. DE R.L. DE C.V.
Puerto Grande 201, Salinas Victoria, Nuevo León, C.P. 65500 Tel. 81-8280-7117 | R.F.C. STO2111234L5

Para localizar los centros de servicio autorizados y franquiciados en la República Mexicana, donde podrá hacer efectiva su garantía y adquirir partes, refacciones y accesorios originales, contactarnos al teléfono **81-8280-7117** ó al correo electrónico **contacto@senixtools.com.mx**
Para hacer efectiva esta garantía deberá presentar la herramienta, y esta póliza sellada por el establecimiento comercial donde se adquirió el producto, de no contar con ésta, bastará el comprobante de compra (recibo, nota, o factura).

PÓLIZA DE GARANTÍA

IDENTIFICACÓN DEL PRODUCTO
Sello o firma del Distribuidor: _____
Nombre del producto: _____
Número de modelo: _____
Número de serie: _____
Marca: _____

(Datos para ser llenados por el Distribuidor)
Fecha de compra y/o fecha de entrega del product:
_____
Nombre y domicilio del Distribuidor donde se adquirió el producto:
_____
_____

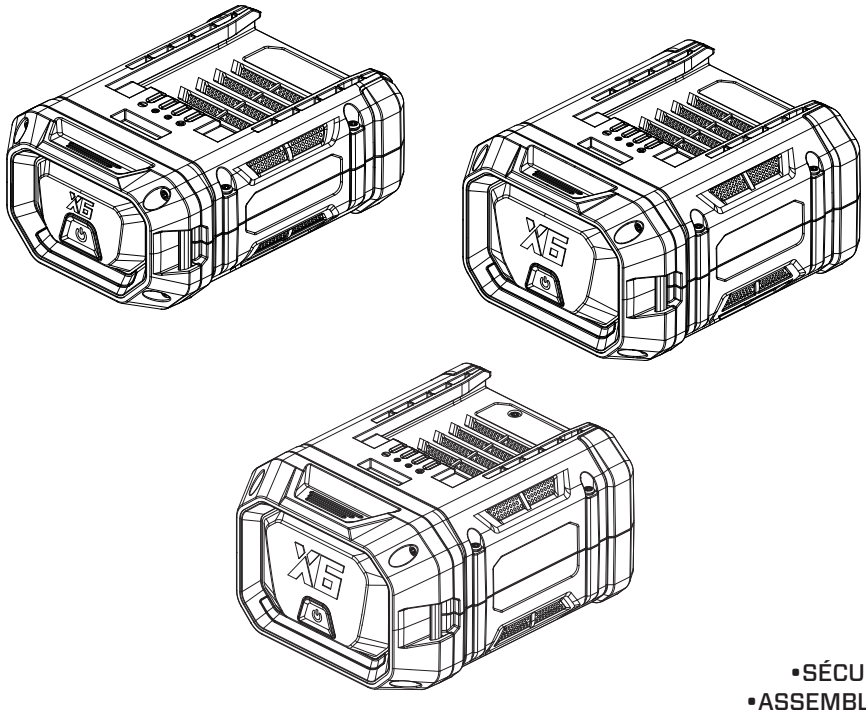
Manuel d'instruction

Modèle : B30X6
B40X6
B60X6
B80X6
B120X6

SENIX®

X6 60V* LITHIUM-ION™

BATTERIE LITHIUM-ION



- SÉCURITÉ
- ASSEMBLAGE
- FONCTIONNEMENT
- ENTRETIEN
- GARANTIE

ATTENTION : Avant d'utiliser cet outil, veuillez lire entièrement ce manuel et respecter toutes les mesures de sécurité.

YAT USA INC. 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078
Pour le service clientèle, veuillez appeler le 1-800-261-3981 ou nous envoyer un courriel à senix.support@yatusa.com.

TABLE DES MATIÈRES

SÉCURITÉ ET SYMBOLES INTERNATIONAUX 26
INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ 27
CONNAÎTRE L'UNITÉ 28
SPÉCIFICATIONS 30
FONCTIONNEMENT 30
MAINTENANCE 33
GUIDE DE DÉPANNAGE 35
GARANTIE 36

SÉCURITÉ ET SYMBOLES INTERNATIONAUX

Le tableau suivant présente et décrit les symboles de sécurité susceptibles d'apparaître sur ce produit. Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions figurant sur la machine avant d'essayer de l'assembler et de l'utiliser.



Attention / Avertissement.



Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire le manuel d'instructions.



Portez des lunettes de protection.



Portez un masque anti-poussière.



Portez des chaussures de sécurité.



Portez des gants de protection.



Ne jetez pas les batteries dans les rivières et ne les immergez pas dans l'eau.



Ne jetez pas les batteries dans le feu, car elles exploseraient et causeraient des blessures. Ils exploseraient et causeraient des blessures.



Chargez la batterie dans la plage de température de 39,2 °F à 104 °F (4 °C - 40 °C).



Ne démontez pas, n'écrasez pas, ne chauffez pas à plus de 100°C ; n'exposez jamais la batterie à des micro-ondes ou à des pressions élevées.



Gardez les passants à une distance de sécurité de la zone de travail.



Utilisation à l'intérieur uniquement. N'utilisez le chargeur de batterie qu'à l'intérieur.



Symbole général de récupération/ recyclage.



Avertissement : Électricité.



Conforme aux normes UL.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

⚠ AVERTISSEMENT !

Lisez tous les avertissements et toutes les instructions de sécurité.

Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

a. Empêchez tout démarrage involontaire. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher la batterie, de prendre ou de transporter l'appareil. Transporter l'appareil avec le doigt sur l'interrupteur ou mettre sous tension un appareil dont l'interrupteur est allumé est une source d'accidents.
b. Débranchez la batterie de l'appareil avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoires ou de ranger l'appareil. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'appareil.
c. Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de batterie peut créer un risque d'incendie s'il est utilisé avec un autre type de batterie.
d. N'utilisez les appareils qu'avec les batteries spécifiquement prévues à cet effet. L'utilisation de tout autre bloc-batterie peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.
e. Lorsque le bloc-batterie n'est pas utilisé, tenez-le éloigné des autres objets métalliques, tels que trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques, qui peuvent établir une connexion d'une borne à l'autre. La mise en court-circuit des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
f. Dans des conditions abusives, du liquide peut être éjecté de la batterie ; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consultez immédiatement un médecin. Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
g. N'utilisez pas une batterie ou un appareil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
h. N'exposez pas un bloc-batterie ou un appareil au feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou à une température supérieure à 100°C (212°F) peut provoquer une explosion.
i. Suivez toutes les instructions de chargement et ne chargez pas la batterie ou l'appareil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions. Une charge incorrecte ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.
j. Confiez l'entretien à un réparateur qualifié qui n'utilisera que des pièces de rechange identiques. Cela garantira le maintien de la sécurité du produit.
k. Ne modifiez pas et n'essayez pas de réparer l'appareil ou le bloc-batterie (le cas échéant), sauf si cela est indiqué dans les instructions d'utilisation et d'entretien.

UTILISATION PRÉVUE

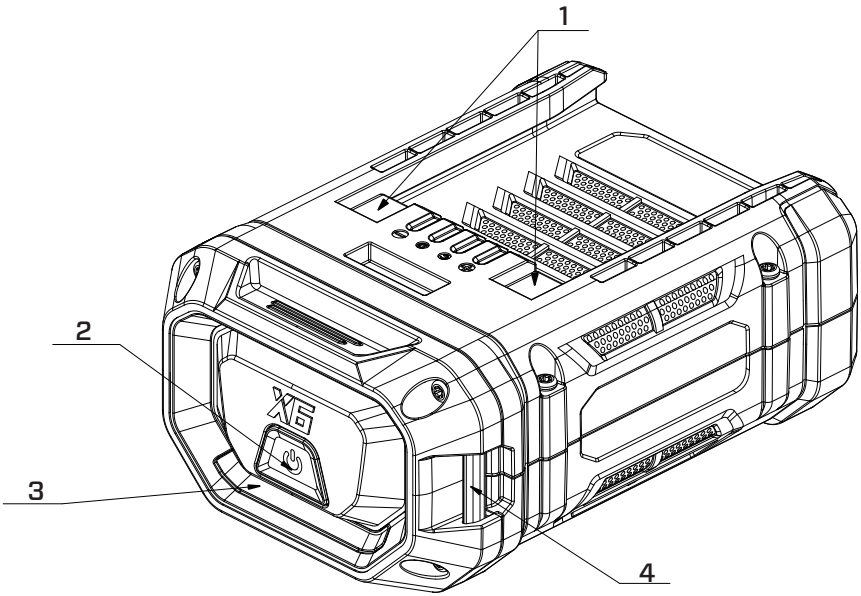
Utilisez ce bloc-batterie uniquement pour les produits X6.

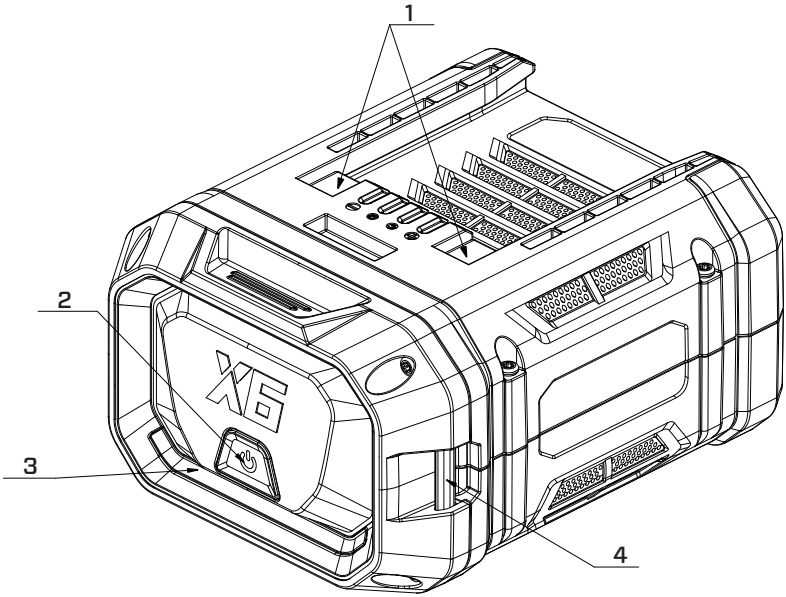
Si le produit est endommagé ou présente un défaut quelconque, veuillez ne pas l'utiliser et le rapporter à votre revendeur.

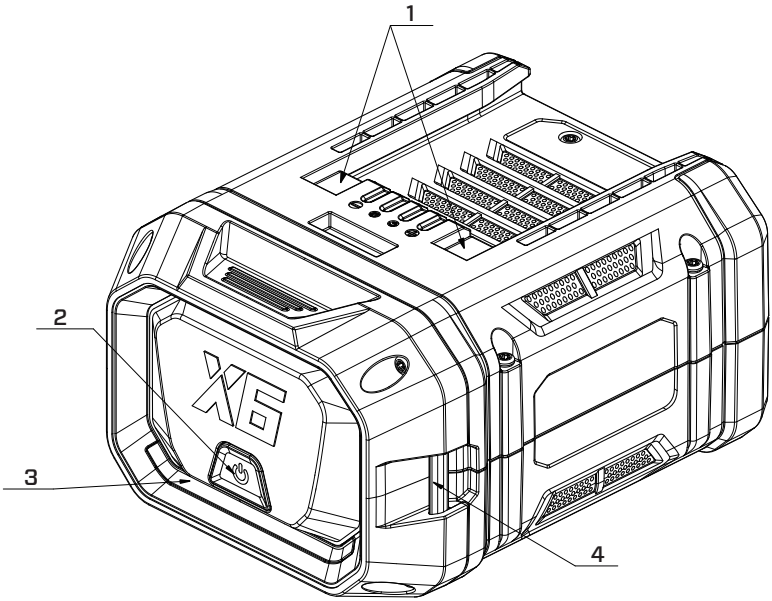
Si vous donnez ce bloc-batterie à une autre personne, veuillez également lui remettre ce mode d'emploi.

Veuillez noter que notre équipement n'a pas été conçu pour être utilisé dans des applications commerciales, professionnelles ou industrielles.

CONNAÎTRE L'UNITÉ







APPLICATIONS
Modèle : B30X6 & B40X6 & B60X6 & B80X6 & B120X6
Utilisez cette batterie uniquement pour les produits X6.

1	Borne de batterie
2	Bouton indicateur de capacité

3	Indicateur de capacité
4	Support de poignée

SPÉCIFICATIONS

Modèle	B30X6
Type de batterie	Lithium-ion
Tension nominale	56 V ⎓ (60 V Max*)
Capacité nominale	3,0 Ah | 168 Wh
Poids	3.86 lbs | 1.75 kg

Modèle	B40X6
Type de batterie	Lithium-ion
Tension nominale	56 V ⎓ (60 V Max*)
Capacité nominale	4,0 Ah | 224 Wh
Poids	5.3 lbs | 2.4 kg

Modèle	B60X6
Type de batterie	Lithium-ion
Tension nominale	56 V ⎓ (60 V Max*)
Capacité nominale	6,0 Ah | 336 Wh
Poids	6.65 lbs | 3.02 kg

Modèle	B80X6
Type de batterie	Lithium-ion
Tension nominale	56 V ⎓ (60 V Max*)
Capacité nominale	8,0 Ah | 448 Wh
Poids	6.65 lbs | 3.02kg

Modèle	B120X6
Type de batterie	Lithium-ion
Tension nominale	56 V ⎓ (60 V Max*)
Capacité nominale	12,0 Ah | 672 Wh
Poids	9,03 lbs | 4,1 kg

*Batterie 60V Max, la tensión inicial máxima de la batería (medida sin carga de trabajo) es de 60V. La tensión nominal es de 56V. Todas las baterías X6 son compatibles con los siguientes modelos de cargadores: CHX6-L, CHQX6, CHQX6-M y CHDX6-M.

FONCTIONNEMENT

AVERTISSEMENT !

Veillez à lire attentivement le manuel d'instructions avant d'utiliser votre batterie.

AVERTISSEMENT !

Ce bloc-batterie a été expédié complètement assemblé. Retirez soigneusement le bloc-batterie de la boîte.

QUAND CHARGER LE BLOC-BATTERIE

NOTE :

Les blocs-batteries au lithium-ion sont expédiés partiellement chargés. Avant la première utilisation, chargez complètement le bloc-batterie.

Il n'est pas nécessaire d'épuiser la charge du bloc-batterie avant de le recharger. Ce bloc-batterie peut être rechargé à tout moment. Il est nécessaire d'appuyer sur le bouton de l'indicateur de capacité pour vérifier si le bloc-batterie doit être rechargé. Lors de la charge, il est important d'assurer une ventilation adéquate pour éviter d'endommager le bloc-batterie.

COMMENT CHARGER LE BLOC-BATTERIE

Ne chargez le bloc-batterie qu'avec le chargeur recommandé dans la section "SPÉCIFICATIONS". Si le chargeur ne charge pas le bloc-piles dans des circonstances normales, renvoyez le bloc-piles et le chargeur au centre de service agréé le plus proche pour une vérification électrique.

NOTE :

Le bloc-piles s'éteint lorsque sa température de fonctionnement dépasse 77 °C.

Ne placez pas le chargeur et le bloc-piles dans une zone de chaleur ou de froid extrême. Ils fonctionneront mieux à une température ambiante normale.
Il est conseillé de débrancher le chargeur et de retirer la batterie lithium-ion lorsqu'elle n'est pas utilisée.

1. Branchez le chargeur sur une source d'alimentation approuvée et le témoin de charge du chargeur devient rouge.
2. Appuyez sur la batterie pour vous assurer que les contacts de la batterie s'engagent correctement avec les contacts du chargeur.
3. Lorsque la batterie est bien connectée dans le chargeur, le témoin de charge clignote en vert.
4. La charge démarre alors. Le chargeur communique avec le bloc-batterie pour en évaluer l'état. Le bloc-batterie peut devenir légèrement chaud au toucher. Ceci est normal et n'indique pas un problème.

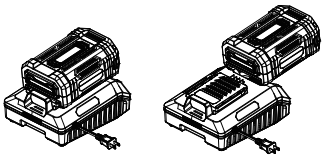


Fig. 1

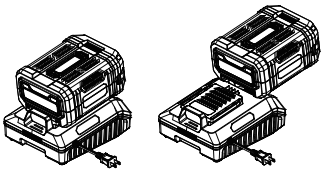


Fig. 2

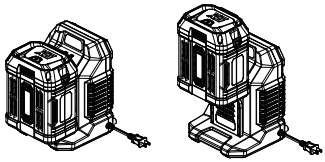


Fig. 3

NOTE :

Lorsque la charge de la batterie est épuisée après
une utilisation continue ou une exposition à la lumière directe du soleil ou à la chaleur, laissez la batterie refroidir.

QUAND RETIRER LE BLOC DE BATTERIES DU CHARGEUR

La batterie est complètement chargée lorsque l'indicateur de charge cesse de clignoter et reste vert. Appuyez sur le bouton de l'indicateur de capacité de la batterie pour le confirmer.
Débranchez ensuite l'alimentation électrique du chargeur. Retirez la batterie du chargeur.

COMMENT RETIRER LA BATTERIE DE L'OUTIL

Arrêtez complètement l'outil. Faites ensuite glisser le bloc-batterie hors de l'outil.

CHARGE D'UN BLOC DE BATTERIES CHAUD

Lors de l'utilisation continue d'un outil, le bloc-batterie peut devenir chaud. Un bloc-batterie chaud peut être placé directement sur le port du chargeur, mais la charge ne commencera pas tant que la température de la batterie ne sera pas redescendue dans la plage de température acceptable.
Lorsqu'un bloc-batterie chaud est placé sur le chargeur, ce dernier peut indiquer que le bloc-batterie n'est pas prêt à être chargé. Veuillez consulter le manuel d'utilisation du chargeur. Lorsque le bloc-batterie refroidit, le chargeur commence automatiquement à charger.

CHARGE D'UN BLOC-BATTERIE FROID

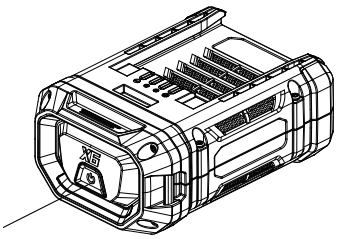
Un bloc-batterie froid peut être placé directement sur le port du chargeur, mais la charge ne commencera pas tant que la température de la batterie ne se sera pas réchauffée pour atteindre une plage de température acceptable.
Lorsqu'un bloc-batterie froid est placé sur le chargeur, celui-ci peut indiquer que le bloc-batterie n'est pas prêt à être chargé. Veuillez consulter le manuel d'utilisation du chargeur. Lorsque le bloc-batterie se réchauffe et atteint approximativement la température ambiante, le chargeur commence automatiquement à charger.

NOTE :

Se evalúa el rango de temperatura recomendado para la carga, 39.2°F - 104°F (4°C - 40°C).

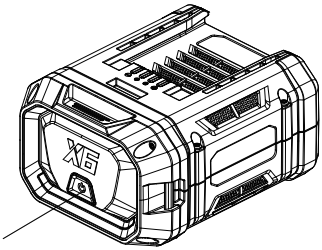
INDICATEUR DE CAPACITÉ

Appuyez sur le bouton de l'indicateur de capacité pour vérifier s'il doit être chargé.



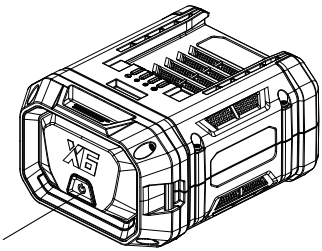
Bouton indicateur de capacité

Fig. 4



Bouton indicateur de capacité

Fig. 5



Bouton indicateur de capacité

Fig. 6

Capacité restante	Indicateur à 4 LED	Remarques
75% - 100%		Quatre LED blanches sur
50% - 75%		Trois LED blanches sur
25% - 50%		Deux LED blanches sur
10% - 25%		Une LED blanche sur
0-10%		Une LED rouge clignotante
Anomalie de température		Bouton LED rouge clignotant

FONCTIONNEMENT PAR TEMPS FROID

Utilisez la batterie à une température maximale comprise entre 18°C et 24°C pour obtenir des performances optimales. Lorsque la batterie est très froide, il se peut qu'elle émette des impulsions pendant la première minute d'utilisation pour se réchauffer. Placez le bloc-piles sur un outil et utilisez l'outil pour une application légère. Au bout d'une minute environ, la batterie se sera réchauffée et fonctionnera normalement.

PROTECTION DE LA BATTERIE

Les circuits de la batterie la protègent contre les températures extrêmes, la surdécharge et la surcharge. Pour protéger la batterie des dommages et prolonger sa durée de vie, le circuit de la batterie éteint la batterie si elle est surchargée ou si la température devient trop élevée pendant l'utilisation. Cela peut se produire dans des situations de couple extrêmement élevé, de blocage et de décrochage. La batterie s'éteindra et le bouton indicateur de capacité clignotera en rouge pendant 5 secondes lorsqu'il est enfoncé.

MAINTENANCE

BATTERIES

Ces batteries ont été conçues pour offrir une durée de vie maximale sans problème. Cependant, comme toutes les piles, elles finissent par s'user. Ne démontez pas l'ensemble des piles et n'essayez pas de les remplacer. La manipulation de ces piles, en particulier lorsque vous portez des bagues et des bijoux, peut entraîner de graves brûlures. Pour obtenir la durée de vie la plus longue possible des piles, nous vous conseillons ce qui suit : Retirez le bloc-piles du chargeur une fois qu'il est complètement chargé et prêt à être utilisé.

NETTOYAGE

1. Retirez le bloc-piles du chargeur/outil avant tout travail de nettoyage.
2. Veillez à ce que le bloc-batterie soit exempt de débris et de saletés. Essuyez l'équipement avec un chiffon et/ou de l'air comprimé.
3. Il est fortement conseillé de nettoyer l'appareil après chaque utilisation.

TRANSPORT

1. Retirez la batterie de l'outil et placez-la dans une boîte pour éviter qu'elle ne soit exposée aux rayons du soleil pendant le transport.
2. N'oubliez pas le chargeur lorsque la batterie est transportée.

STOCKAGE

1. Ne stockez pas la batterie sur le chargeur.
2. Ne la stockez pas à proximité d'un four, d'une cuisinière ou d'un chauffe-eau.
3. Ne stockez pas la batterie à l'extérieur ou dans des véhicules.
4. Tenez-la à l'écart d'autres objets métalliques tels que trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques susceptibles d'établir une connexion d'une borne à l'autre.
5. Conservez la batterie à l'abri de l'humidité. Conservez la batterie dans un endroit propre et sec. Couvrez-la pour la protéger

davantage.
6. Conservez la batterie à une température comprise entre 10°C et 26°C.
7. Pour un stockage de la batterie au lithium-ion de plus de 30 jours :

- Stockez les batteries au lithium-ion dans un état de charge de 30 à 50 %.
- Tous les six mois de stockage, chargez la batterie Lithium-Ion jusqu'à ce que 2 ou 3 indicateurs LED clignotent en blanc sur la batterie.
- L'extérieur peut être nettoyé avec un chiffon ou une brosse douce non métallique.

RECYCLAGE ET ÉLIMINATION



Cette batterie contient des batteries Li-ion. Consultez les autorités locales chargées des déchets pour obtenir des informations sur les options de recyclage et/ou d'élimination disponibles.



Déchargez votre bloc-piles en faisant fonctionner votre outil, puis retirez le bloc-piles du boîtier de l'outil et couvrez les connexions du bloc-piles avec du ruban adhésif résistant pour éviter les courts-circuits et les décharges d'énergie. N'essayez pas d'ouvrir ou de retirer l'un des composants.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Les déchets électriques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Conformément à la directive locale sur les batteries, les batteries défectueuses ou usagées doivent être collectées séparément et éliminées dans le respect de l'environnement. Veuillez recycler dans les endroits où il existe des installations à cet effet. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils en matière de recyclage. Ils seront ensuite recyclés ou démantelés afin de réduire l'impact sur l'environnement et la santé humaine puisqu'ils contiennent des substances dangereuses.

Pour préserver les ressources naturelles, veuillez recycler ou mettre au rebut le bloc-batterie de manière appropriée. Les outils électriques qui ne sont plus utilisables ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères, mais de manière écologique. Veuillez recycler là où des installations existent. Renseignez-vous auprès de votre mairie pour obtenir des conseils en matière de recyclage.

GUIDE DE DÉPANNAGE

Les dysfonctionnements suspectés sont souvent dus à des causes que l'utilisateur peut résoudre lui-même. Par conséquent, vérifiez le produit à l'aide de cette section. Dans la plupart des cas, le problème peut être résolu rapidement.

Problème	**Cause possible**	**Solution**
Le bloc-batterie ne fonctionne pas	Le bloc-batterie est à court d'énergie	Rechargez le bloc-batterie
	Bloc-batterie cassé	Contactez un centre de service agréé
	Température hors de la plage de fonctionnement	Si la LED du bouton clignote pendant 5 secondes lorsque vous appuyez sur le bouton indicateur. Ou pendant l'utilisation, le voyant du bouton continue de clignoter en rouge. Cela signifie que la batterie est sous protection. Laissez la batterie refroidir puis reprenez l'utilisation.
La batterie ne peut pas être chargée	La batterie est trop chaude/froide pendant la charge (appuyez sur le bouton indicateur, le clignotement rouge de la LED du bouton indique que la batterie est trop chaude/froide)	Refroidissez ou réchauffez la batterie. Le chargement commencera lorsque le bloc-piles reviendra à la température normale.
	Le chargeur est cassé	Remplacez le bloc-piles par un nouveau. Contactez le centre de service après-vente.

GARANTIE

GARANTIE LIMITÉE DES OUTILS SENIX

PENDANT TROIS ANS à compter de la date d'achat initiale, ce bloc-batterie est garanti contre tout défaut de matériau ou de construction. AVEC LA PREUVE DE L'ACHAT D'ORIGINE, un produit défectueux sera remplacé gratuitement. Pour obtenir des détails sur la couverture de la garantie, visitez **SENIXTOOLS.COM,** envoyez un courriel à **senix.support@yatusa.com**, ou appelez le **1-800-261-3981.**

- Cette garantie ne couvre pas les accidents ou les abus, ni le non-respect des instructions d'utilisation et d'entretien du produit.
- Cette garantie ne s'applique pas aux dommages résultant de réparations effectuées ou tentées par des personnes autres que les agents agréés de SENIX.
- Cette garantie ne couvre pas les frais d'envoi ou de transport du produit pour bénéficier de la couverture de la garantie.
- La garantie est annulée si le produit a été utilisé à des fins commerciales, professionnelles ou de location.
- La garantie s'applique au premier acheteur au détail et n'est pas transférable.
- Une preuve d'achat est nécessaire pour bénéficier de la couverture de la garantie.

THIS WARRANTY IS GIVEN IN LIEU OF ALL OTHERS, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND EXCLUDES ALL INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGE. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so these limitations may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may have other rights which vary in certain states or provinces.

NOTE : La garantie est annulée si le bloc-batterie est altéré de quelque manière que ce soit. SENIX n'est pas responsable des blessures causées par des manipulations et peut poursuivre les fraudes à la garantie dans toute la mesure permise par la loi.

Amérique latine : Cette garantie ne s'applique pas aux produits vendus en Amérique latine. Pour les produits vendus en Amérique latine, consultez les informations de garantie spécifiques au pays contenues dans l'emballage, appelez le détaillant chez qui vous avez acheté le produit ou visitez le site Web pour obtenir des informations sur la garantie.

Remplacement gratuit de l'étiquette d'avertissement : Si vos étiquettes d'avertissement deviennent illisibles ou manquent, appelez **1-800-261-3981** pour un remplacement gratuit.

S'INSCRIRE EN LIGNE - www.senixtools.com/pages/product-registration
Merci pour votre achat ! Enregistrez votre produit maintenant pour :
Service de garantie : l'enregistrement de votre produit vous permettra d'obtenir un service de garantie plus efficace en cas de problème avec votre produit.
Confirmation de propriété : en cas de sinistre (incendie, inondation ou vol), votre relevé de propriété servira de preuve d'achat.
Pour votre sécurité : l'enregistrement de votre produit nous permettra de vous contacter dans le cas improbable où une notification de sécurité serait requise en vertu de la loi fédérale sur la sécurité des consommateurs.

SENIX®

YAT USA INC. 10506 Bryton Corporate Center Dr, #500 Huntersville, NC 28078
Pour le service clientèle, veuillez appeler le 1-800-261-3981 ou nous envoyer un courriel à senix.support@yatusa.com.