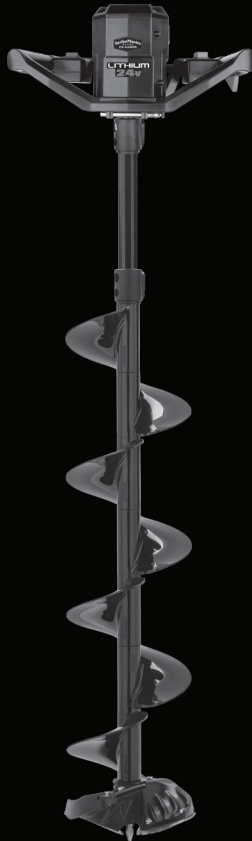




LITHIUM 24v



OWNER'S MANUAL

TOLL-FREE HELPLINE: 1-877-572-7278 | LIGNE DE SECOURS: 905-571-3001
(Monday - Friday / 8am - 4:30pm CST)



READ ALL SAFETY RULES AND INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE OPERATING



STRIKEMASTER® LITHIUM 24v CONTENTS

PRODUCT SPECIFICATIONS	01
QUICK START	02-04
SAFETY INFORMATION	05-08
SYMBOLS	08
KNOW YOUR ICE AUGER	09
ASSEMBLY	10-11
OPERATION	12
MAINTENANCE	13
TROUBLESHOOTING	14
WARRANTY	BACK COVER

PRODUCT SPECIFICATIONS

COMPONENTS

- StrikeMaster Lithium 24v Powerhead
- StrikeMaster Lithium 24v Battery 4Ah (LTV-B)
- StrikeMaster Lithium 24v Charging Base (LTV-CB)
- StrikeMaster 6" or 8" Lite-Flite Lazer™ drill unit, Blades and Blade Cover

BATTERY CHARGING TIME

- 2 hours

TOTAL WEIGHT

6" Lite-Flite Lazer™ drill unit (LTVLF-6).....	13.3 lbs./ 6.03 kg
8" Lite-Flite Lazer™ drill unit (LTVLF-8).....	14.3 lbs./ 6.4 kg

STRIKEMASTER® LITHIUM 24v QUICK START

ASSEMBLY

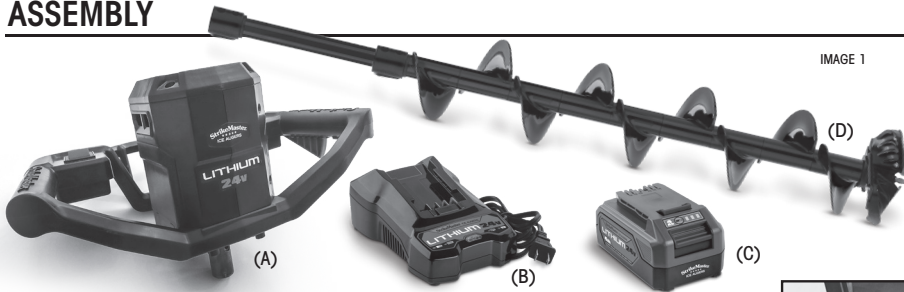


IMAGE 1

1. Remove all Lithium 24v contents from carton: Powerhead (A), Battery Charging Base (B), Battery (C) and Lite-Flite Lazer™ drill unit (D), (Image 1).
2. Connect Powerhead to Lite-Flite Lazer™ drill unit, using collar bolt and hex wrench.
 - a. Collar bolt is located inside collar bolt threads at top of spiral (Image 2).
 - b. Two Hex wrench's are included: One is stored on the bottom of the Powerhead. The other is taped to the mid-point of the spiral. *Remove hex wrench from spiral before operating.*
3. Plug in Battery Charging Base then slide Battery onto it using the channels on both sides as a guide. Press down until you hear it click in place. Leave Battery on Battery Charging Base until fully charged (Image 3).
NOTE: *Battery is not fully charged when first removed from box.*
4. When Battery Charging Base indicator shows solid green, your Battery is fully charged (Image 4).
5. Once Battery is fully charged remove from Battery Charging Base. Slide battery onto Powerhead using the channels on both sides as a guide, pressing down until you hear it click in place (Image 5).
6. Remove blade cover from bottom of the Lite-Flite Lazer™ drill unit and stow in a safe place (Image 6). *Your StrikeMaster Lithium 24v is ready for use.*



IMAGE 2



IMAGE 3



IMAGE 4



IMAGE 5



IMAGE 6

FORWARD/ REVERSE

Your new StrikeMaster Lithium 24v has a forward and reverse capability. The Forward/ Reverse position needs to be selected when the powerhead unit is at rest. If switched during use, the powerhead will maintain its current direction until it comes to a complete stop.

Example: While drilling a hole in the forward position if switch is accidentally engaged into reverse during drill cycle, the spiral will continue in forward until the power buttons are released and the spiral comes to a complete stop.

REGISTER YOUR PRODUCT ONLINE TO ACTIVATE YOUR WARRANTY
www.strikemaster.com/warranty

CAUTION: Check all fasteners before each use. Cutting blades are extremely sharp, keep away from body. Do not expose auger to extreme rain or wet conditions.

MANUFACTURERS WARNING

24v power head is meant to be used with the 6" & 8" Lite-Flite Lazer™ drill units only. Use with any other drill unit is prohibited and will void the manufacturers warranty.

EXTREME COLD WEATHER OPERATION

The Lithium-Ion Battery can be used in temperatures down to (-4°F/ -20°C). If your Battery is not performing correctly, put the Battery on the Powerhead, free spin auger out and above ice for 30 to 90 seconds depending on how cold the unit is (the colder the unit, the more time to warm up). After this sequence the Battery will warm up and begin operating normally.

NOTE: *Always store Battery in a warm location.*

STRIKEMASTER® LITHIUM 24v BATTERY CHARGING BASE QUICK START



IMAGE 1

FOR USE WITH STRIKEMASTER®
4AH BATTERY(LTV-B) ONLY.

1. Remove Lithium 24v Battery Charging Base from carton (Image 1).
2. Unpack the 24v Battery Charging Base from carton and plug it in. Slide Battery onto Battery Charging Base using the channels on both sides as a guide. Press down until you hear it click in place. Leave Battery on Battery Charging Base until fully charged (Image 2).

NOTE: Battery is not fully charged when first removed from box.

3. When Battery Charging Base indicator shows solid green, your Battery is fully charged (Image 3). Your StrikeMaster Lithium 24v Battery is ready for use.

Your StrikeMaster Lithium 24v Battery Charging Base has built in "Smart Charging Technology". The chart below shows you the correct charging procedure/occurrences that could be experienced while charging.

4. Your Battery must be charged in a location where the temperature is more than 35°F/2°C, but less than 100°F/38°C.



IMAGE 2



IMAGE 3

CHARGING PROCEDURE

BATTERY IS CHARGING

GREEN (BLINKING)  

FULLY CHARGED

GREEN  

BATTERY IS TOO COOL OR
TOO WARM TO CHARGE
(REFER TO OWNERS MANUAL)

RED  

DEFECTIVE BATTERY
(REFER TO OWNERS MANUAL)

RED (BLINKING)  

REGISTER YOUR PRODUCT ONLINE TO ACTIVATE YOUR WARRANTY

www.strikemaster.com/warranty

STRIKEMASTER® LITHIUM 24v BATTERY *QUICK START*



IMAGE 1

FOR USE WITH STRIKEMASTER®
4AH BATTERY CHARGING BASE
(LTV-CB) ONLY.

STRIKEMASTER LITHIUM 24v 4AH BATTERY

1. Remove StrikeMaster Lithium 24v Battery from carton (Image 1).
2. Unpack Battery Charging base and plug it in. Slide Battery onto Battery Charging Base using the channels on both sides as a guide. Press down until you hear it click in place. Leave Battery on Battery Charging Base until fully charged (Image 2).
NOTE: *Battery is not fully charged when first removed from box.*
3. When Battery Charging Base indicator shows solid green, your Battery is fully charged (Image 3).
4. Once Battery is fully charged remove from Battery Charging Base. Slide battery onto the StrikeMaster Lithium 24v Powerhead using the channels on both sides as a guide, pressing down until you hear it click in place (Image 4).
Your StrikeMaster Lithium 24v Battery is ready for use.



IMAGE 3



IMAGE 4

BATTERY CARE AND MAINTENANCE

1. Store Lithium Ion Battery in a warm, dry location (35°F/ 2°C – 100°F/ 38°C).
2. **IN SEASON**
 - a. Keep Battery fully charged.
 - b. Store Battery in a warm, dry location. (35°F/ 2°C – 100°F/ 38°C).

EXTREME COLD WEATHER OPERATION

The Lithium-Ion Battery can be used in temperatures down to (-4°F/ -20°C). If your Battery is not performing correctly, put the Battery on the Powerhead, free spin auger under and above ice for 30 to 90 seconds depending on how cold the unit is (the colder the unit, the more time to warm up). After this sequence the Battery will warm up and begin operating normally.

NOTE: *Always store Battery in a warm location.*

3. **OFF SEASON**
 - a. Charge Battery to full.
 - b. Store Battery in a warm, dry location (35°F/ 2°C – 100°F/ 38°C), off of Battery Charging Base.
 - c. If Battery is stored for a period longer than 6 months, Battery should be recharged back to full before use.

REGISTER YOUR PRODUCT ONLINE TO ACTIVATE YOUR WARRANTY

www.strikemaster.com/warranty

SAFETY INFORMATION

WARNING

READ ALL SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS.

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

OPERATOR'S RESPONSIBILITY

- Accurate, safe and effective use of this product is the operator's responsibility.
- Read and follow all safety instructions.
- Maintain this machine according to directions and schedule included in this operator's manual.
- Ensure that anyone who uses the machine is familiar with and understands all controls and safety precautions.
- Do not discard battery into trash can. Discard the battery according to your local, state or federal or country's regulations.
- The 24v powerhead is meant to be used with the 6" & 8" Life-Flite Lazer™ drill units only. Use with any other drill unit is prohibited and will void the 2 year factory warranty.

SAFETY MESSAGES

Your manual contains special messages to bring attention to potential safety concerns, as well as helpful operating and servicing information. Please read all the information carefully to avoid injury and machine damage.

NOTE: *General information is given throughout the manual that may help the operator in the operation or service of the product.*

BEFORE OPERATING UNIT

Please read this section carefully. Read entire operating and maintenance instructions. Failure to follow instructions could result in injury or death. Operate the machine according to the safety instructions outlined here and inserted throughout the text. Anyone who uses this machine must read the instructions and be familiar with the controls.

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS

- Auger blades are very sharp. Use extreme caution when drilling a hole or replacing the blades.
Put the blade guard on after each use.
- Always keep hands, feet, hair, drawstrings, scarves, hats and loose clothing away from any moving parts on the unit.
- Do not allow children to operate this unit. Do not allow adults to operate the unit without proper instruction.
- Do not operate any power equipment under the influence of alcohol or drugs.
- Keep all screws, nuts and bolts tight.
- The battery must be removed before any repairs are attempted.
- If the unit becomes unturnable in a hole, try reverse or remove the Battery before attempting to remove the auger manually.
- DO NOT use this product for other than its intended purpose.
- DO NOT use attachments other than those available from StrikeMaster®.
- DO NOT alter this product in any manner; doing so is dangerous and will void the warranty.
- DO NOT continue to use this product in the event of mechanical failure.
- Check & tighten blade and collar bolts before each use.
- This product produces considerable cutting force that is felt by the operator.
Make sure your feet are firmly planted and a safe distance from spiral.

During operation, the unit could stop. If this happens, release the power button and operating lock lever. Reposition your feet and grip the handles tightly, then squeeze operating lock lever and POWER button and lift the auger gently. Make sure feet are firmly planted and that the handles are held securely while operating the auger.

When drilling ice holes, let the auger do the work. If auger begins to drill slowly, blades may need to be replaced.

SAFETY INFORMATION

SAFETY AND WARNING DECALS

The following contents of markings and labels are applied to the product, in addition to those shown in the rest of the original operating instructions.

CAUTION

For outdoor use only. Charge StrikeMaster Lithium 24v 4 Ah rechargeable batteries(LTV-B) only using the StrikeMaster Charging Base (LTV-CB). Other types of batteries may burst causing injury to persons or damage.

CAUTION

Risk of electric shock. Read and understand the owner's manual before use. Only charge rechargeable batteries (Model# LTV-B or LTV-BCA) with this Battery Charging Base. Charging batteries not designed for this Battery Charging Base can cause personal injury or death. If any part of this Battery Charging Base is damaged, the complete Battery Charging Base must be replaced.

WARNING

To reduce the risk of injury, read and understand the owner's manual before use. Crushing, disassembly, shorting of terminals or burning can cause personal injury or death. If Battery is not used correctly burns, explosion, and or fire are possible. Charge only with Battery Charging Base (Model# LTV-CB or LTV-CBCA). Do not discard battery into garbage can.

- Loss of control can cause personal injury.
 - Know your Auger. Read owner's manual carefully. Learn its applications and limitations, as well as the specific potential hazards related to this Auger. Following this rule will reduce the risk of electric shock, fire, or serious injury.
 - Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1. Following this rule will reduce the risk of serious personal injury.
 - Protect your hearing. Wear hearing protection during extended periods of operation. Following this rule will reduce the risk of serious personal injury.
 - Battery powered Auger does not have to be plugged into an electrical outlet; therefore, they are always in operating condition. Be aware of possible hazards when not using your auger or when changing accessories. Following this rule will reduce the risk of electric shock, fire, or serious personal injury.
 - Do not place Auger or Batteries near fire or heat. This will reduce the risk of explosion and possibly injury.
 - Do not crush, drop or damage Battery. Do not use a Battery or Battery Charging Base that has been dropped or received a sharp blow. A damaged Battery is subject to explosion. Properly dispose of a damaged Battery immediately.
 - Batteries can explode in the presence of a source of ignition, such as a pilot light. To reduce the risk of serious personal injury, never use any cordless product in the presence of open flame. An exploded battery can propel debris and chemicals. If exposed, flush with water immediately.
 - Do not charge Battery in a damp or wet location. Following this rule will reduce the risk of electric shock.
 - Keep Battery dry for best performance and longevity. Your Battery must be charged in a location where the temperature is more than 35°F/2°C, but less than 100°F/38°C. To reduce the risk of serious personal injury, do not store Battery outside or in vehicles.
 - Under extreme usage or temperature conditions, battery leakage may occur. If liquid comes in contact with your skin, wash immediately with soap and water. If liquid gets into your eyes, flush them with clean water for at least 10 minutes, then seek immediate medical attention. Following this rule will reduce the risk of serious personal injury.
-

SAVE THESE INSTRUCTIONS. REFER TO THEM FREQUENTLY AND USE THEM TO INSTRUCT OTHERS WHO MAY USE THIS AUGER. IF YOU LOAN SOMEONE THIS AUGER, LOAN THEM THESE INSTRUCTIONS ALSO TO PREVENT MISUSE OF THE PRODUCT AND POSSIBLE INJURY.

GENERAL POWER AUGER SAFETY WARNINGS

WARNING

READ ALL SAFETY WARNINGS, INSTRUCTIONS, ILLUSTRATIONS AND SPECIFICATIONS PROVIDED THIS POWER TOOL.

Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

WORK AREA SAFETY

- Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
- Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

ELECTRICAL SAFETY

- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a RESIDUAL CURRENT DEVICE (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

PERSONAL SAFETY

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or BATTERY pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accident.
- Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
- If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles. A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

POWER TOOL USE AND CARE

- Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- Disconnect the plug from the power source and/or remove the BATTERY pack, if detachable, from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.

GENERAL POWER AUGER SAFETY WARNINGS

- Use the power tool, accessories and tool bits etc, in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
- Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease. Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

BATTERY TOOL USE AND CARE

- 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.
- Use power tools only with specifically designated BATTERY packs. Use of any other BATTERY packs may create a risk of injury and fire.
- 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.
- 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.
- Do not use a BATTERY pack or tool that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, EXPLOSION or risk of injury.
- Do not expose a BATTERY pack or tool to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130 may cause explosion.
- Follow all charging instructions and do not charge the BATTERY pack or tool outside the temperature range specified in the instructions, Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the BATTERY and increase the risk of fire.

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.
- Never service damaged BATTERY packs, Service of BATTERY packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

CALIFORNIA PROPOSITION 65






- **WARNING:** This product contains a chemical known to the State of California to cause cancer, birth defects, or other reproductive harm.

SYMBOLS

The following signal words and meanings are intended to explain the levels of risk associated with this product.

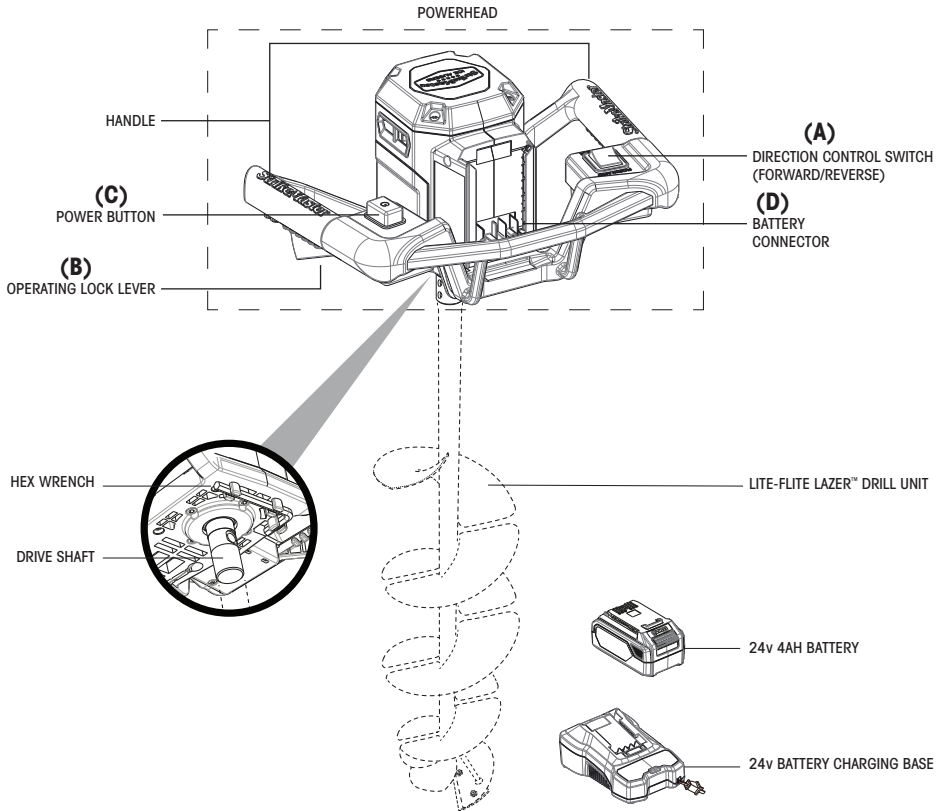
SYMBOL	SIGNAL	MEANING
	DANGER	Indicates an imminently hazardous situation, which, if not avoided, will result in death or serious injury.
	WARNING	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury.
	CAUTION	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.
	CAUTION	(Without Safety Alert Symbol) Indicates a situation that may result in property damage.

Some of the following symbols may be used on this product. Please study them and learn their meaning. Proper interpretation of these symbols will allow you to operate the product better and safer.

SYMBOL	NAME	MEANING
	SAFETY ALERT	Indicates a potentially personal injury hazard.
	READ OWNER'S MANUAL	To reduce risk of injury, user must read and understand owner's manual before using this product.
	EYE PROTECTION	Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1.
	EAR PROTECTION	Wear ear protection at all times while operating the machine.
V	VOLTS	Voltage
	DIRECT CURRENT	Type or a characteristic of current.
RPM	NO LOAD SPEED	Rotational speed at no load.

KNOW YOUR ICE AUGER

The safe use of this product requires an understanding of the information on the product and in this owner's manual as well as a knowledge of the project you are attempting. Before using this product, familiarize yourself with all operating features and safety rules.



(A) DIRECTION CONTROL SWITCH (FORWARD/REVERSE)

Your ice auger has a direction control switch (forward/reverse) for changing the direction of auger.

(B) OPERATING LOCK LEVER

Setting this operating lock lever in the OFF position helps reduce the possibility of accidental starting when not in use. When you want to use this auger, you must pull up on the operating lock lever (deadman's switch) lock-out trigger first. Then, press down the (C) POWER button. Keeping both engaged simultaneously.

(D) BATTERY CONNECTOR

The battery connector is used to connect Powerhead with the Battery.

ASSEMBLY

PACKING LIST

- 1 Powerhead
- 1 Collar Bolt
- 2 Hex Wrenches
- 1 24v 4Ah Battery (Model# LTV-B/LTV-BCA)
- 1 24v Battery Charging Base (Model# LTV-CB/LTV-CBCA)
- 1 6" or 8" Lite-Flite Lazer™ drill unit
- 1 Blade Guard

UNPACKING

Carefully remove the product and any accessories from the box. Make sure that all items listed in the packing list are included.

Inspect the product carefully to make sure no breakage or damage occurred during shipping.

Do not discard the packing material until you have carefully inspected and satisfactorily operated the product.

If any parts are damaged or missing, please call 1-877-572-7278 (Monday - Friday / 8am - 4:30pm CST) for assistance.

WARNING

READ ALL SAFETY WARNINGS AND ALL INSTRUCTIONS.

Do not use this product if it is not completely assembled or if any parts appear to be missing or damaged. Use of a product that is not properly and completely assembled could result in serious personal injury.

WARNING

READ ALL SAFETY WARNINGS AND ALL INSTRUCTIONS.

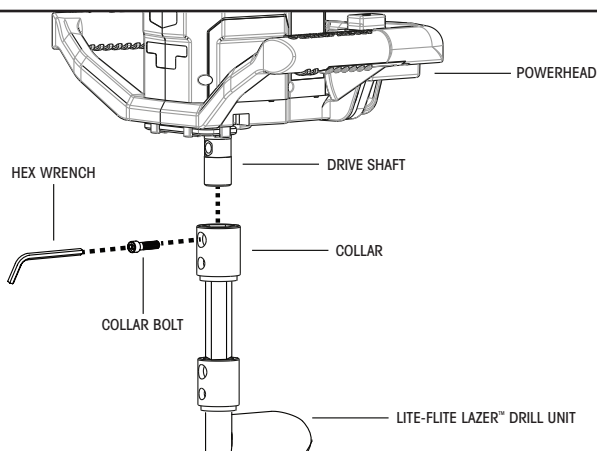
If any parts are damaged or missing do not operate this product until the parts are replaced. Use of this product with damaged or missing parts could result in serious personal injury.

WARNING

READ ALL SAFETY WARNINGS AND ALL INSTRUCTIONS.

Do not attempt to modify this product. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to possible serious personal injury.

KNOW THE PARTS OF THE AUGER



ASSEMBLY

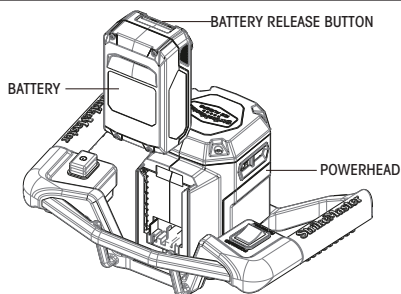
NOTE: The StrikeMaster Lithium 24v comes with two hex wrenches: One is stored on the bottom of the Powerhead. The other is taped to the the mid-point of the spiral. *Remove hex wrench from spiral before operating.*

1. Unscrew the collar bolt from auger spiral with hex wrench.
2. Insert drive shaft into auger and install collar bolt.
3. The large and small holes from each component must line up before installing the bolt. Push down and twist to line up holes.
4. Insert collar bolt into the large hole, passing through the drive shaft threads into the small hole of the auger. Make sure collar bolt is tight. Check and tighten often. Be sure collar bolt/head counter sinks past the outside face of the plastic collar.

⚠ WARNING

IT IS RECOMMENDED THAT THE COLLAR BOLT BE CHECKED AND TIGHTENED BEFORE AND AFTER EVERY USE.

TO INSTALL/REMOVE THE BATTERY



TO INSTALL THE BATTERY

1. Remove StrikeMaster Lithium 24v Battery from carton.
2. Slide Battery onto Battery Charging Base using the channels on both sides as a guide. Press down until you hear it click in place. Leave Battery on Battery Charging Base until fully charged (Image 1).

NOTE: *Battery is not fully charged when first removed from box.*

3. When Battery Charging Base indicator shows solid green, your Battery is fully charged (Image 2).
4. Once Battery is fully charged remove from Battery Charging Base. Slide battery onto Powerhead using the channels on both sides as a guide, pressing down until you hear it click in place (Image 3).



IMAGE 2



IMAGE 3

TO REMOVE THE BATTERY

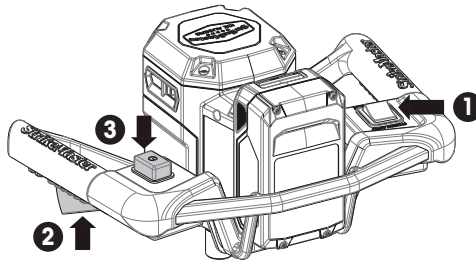
1. Depress the unlocking button on the Battery. Remove the Battery from the Powerhead.

⚠ WARNING

BATTERY MUST BE FULLY CHARGED BEFORE FIRST USE.

OPERATION

TO OPERATE POWER BUTTON - ON AND OFF



NOTE: The StrikeMaster Lithium 24v is powered using the Lithium Ion 24v Battery (Model# LTV-B/LTV-BCA) supplied with the unit.

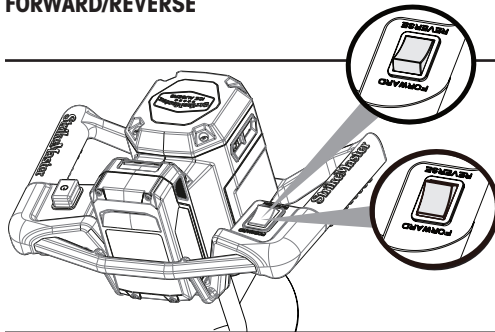
1. Make sure your footing is secure and that you have the unit in the vertical position firmly in your hands.
2. Place Directional Control Switch in Forward position. **1**
3. Pull up the operating lock lever (deadman's switch) **2**, then press the POWER button **3**. The auger will start drilling.
4. To stop the auger, release the POWER button and the operating lock lever.
5. In the event your auger gets stuck during operation, reposition your feet and place Directional Control Switch to Reverse position. This should release spiral from obstruction.
6. When the auger is not in use, remove the Battery.

NOTE: If you are planning to use the Battery multiple times in a single outing, it is ideal to remove the battery and place in a warm location. This is especially important in cold weather conditions.

⚠ WARNING

Keep the operating lock lever and POWER button pressed while using the ice auger.

FORWARD/REVERSE



FORWARD/ REVERSE NOTE: Forward/ Reverse position needs to be selected when the spiral is at rest. The auger spiral will maintain its current direction until it comes to a complete rest.

Example: While drilling a hole in the forward position if switch is accidentally engaged into reverse during drill cycle, the spiral will continue in forward until the power buttons are released and the spiral comes to a complete stop.

1. Depress the direction control switch to the forward side. The auger will rotate clockwise.
2. Depress the direction control switch to the reverse side. The auger will rotate counter-clockwise.
3. The unit must come to a complete stop to change direction.

⚠ WARNING

KEEP POWERHEAD CLEAR OF WATER.

MAINTENANCE

Read the maintenance schedule and observe these recommendations to extend the life of your ice auger.

Good maintenance is essential for safe, economical, and trouble-free operation. To help you properly care for your Powerhead, the following pages include a maintenance schedule, routine inspection procedures, and simple maintenance procedures using basic hand tools. Other service tasks that are more difficult, or require special tools, are best handled by professionals and are normally performed by a technician or other qualified mechanic.

The maintenance schedule applies to normal operating conditions. If you operate your Powerhead under unusual conditions, such as sustained high-load, or use in unusually wet conditions, consult StrikeMaster® customer service for recommendations applicable to your individual needs and use.

MAINTENANCE AND SCHEDULE

MAINTENANCE ITEM		BEFORE EACH DAYS USE	EVERY 400-500 COMPLETE CHARGES/CYCLES
CHECK BLADE BOLTS & COLLAR BOLT		X	—
BATTERY PACK	CHARGE	X	—
	REPLACE	—	X

CYCLE

One complete use from full charge to no charge. (If used to 75% charge, it counts as 25% of cycle.)

TRANSPORTING YOUR ICE AUGER

Remove the Battery when transporting the auger.

LONG-TERM STORAGE

If your ice auger will not be run for more than one month, prepare it for long-term storage.

1. Charge the battery to full and leave it off of the ice auger.
DO NOT leave the Battery on the Battery Charging Base.
2. Remove the auger from the Powerhead and apply a thin layer of grease to the driveshaft.
3. Remove all debris from Auger and Powerhead.
4. Keep in a dry, warm, moisture-free area.

TEMPERATURE RANGES IN CELSIUS

Appliance storage temperature range	-17°~45°
Appliance operation temperature range	-17°~45°
Battery charging temperature range	4°~40°
Charger operation temperature range	4°~40°
Battery storage temperature range	0°~45°
Battery discharging temperature range	-17°~45°



TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	REMEDY/ACTION
Powerhead will not turn on	Power Switch not depressed properly	Hold Power Switch for five seconds. Pull up the operating lock lever.
Powerhead will not start and the Battery indicates a full charge	Battery too cold	Remove Battery from the unit and place in a warm location (inside a jacket pocket, vehicle or a small cooler with a warmer)
Powerhead starts then stops	Battery low on power	Charge Battery.
	Battery may be slightly under temperature	Remove Battery from the unit and place in a warm location (inside a jacket pocket, vehicle or a small cooler with warmer.

In the event of the auger not operating or stalling during use the user may hear audible signals. To determine what the audible signal is keep the operating lock lever (deadman's switch) and POWER button engaged and count number of beeps, then refer to the chart below.

STATEMENT	BEEP TIME	SOLUTION
Peak Current Protection	1	Release trigger, lift and continue cutting or move and cut in new location.
Over Current Protection	2	Release trigger, lift and continue cutting or move and cut in new location.
Battery Communication Issue	3	Remove battery, wait 30 seconds and re-insert battery pack.
Motor Lock/Stall Protection	4	Release trigger, lift and continue cutting or move and cut in new location. Remove battery, wait 30 seconds and re-insert battery pack.
High Temperature Battery Hot Protection	6	Release trigger, let unit rest for 5 minutes.
Low Temperature Battery Cold Protection	6	Warm battery to above -4F, or try running unit without any load until battery warms.
Battery Low Voltage Protection	7	Recharge battery. Place battery in warm location.
Motor Hall issue	8	Remove battery pack, wait 30 seconds and insert battery pack.



2 YEAR LIMITED WARRANTY

LITHIUM 24v POWERHEAD WARRANTY

StrikeMaster® hereby warranties this product, to the original purchaser with proof of purchase, for a period of two (2) years against defects in materials, parts or workmanship. StrikeMaster, at its own discretion will repair or replace any and all parts found to be defective, through normal use, free of charge to the customer. This warranty is valid only for units which have been used for personal use that have not been hired or rented for industrial/ commercial use, and that have been maintained in accordance with the instructions in the owner's manual supplied with the product from new.

BATTERY & CHARGING BASE WARRANTY

Battery and Battery Charging Base carries a two (2) year warranty against defects in workmanship and materials. Batteries must be charged in accordance with the operator's manuals directions and regulations in order to be valid.

LITE-FLITE LAZER™ DRILL UNIT

(1) year warranty against defects in workmanship and materials.

ITEMS NOT COVERED BY WARRANTY

1. Any part that has become inoperative due to misuse, commercial use, abuse, neglect, accident, improper maintenance, or alteration; or
2. The unit, if it has not been operated and/or maintained in accordance with the owner's manual; or
3. Normal wear, except as noted below;
4. Routine maintenance items such as lubricants, blade sharpening;
5. Normal deterioration of the exterior finish due to use or exposure.

REGISTER YOUR PRODUCT ONLINE TO ACTIVATE YOUR WARRANTY

www.strikemaster.com/warranty

TRANSPORTATION CHARGES

Transportation charges for the movement of any power equipment unit or attachment are the responsibility of the purchaser. It is the purchaser's responsibility to pay transportation charges for any part submitted for replacement under this warranty unless such return is requested in writing by StrikeMaster.



10395 Yellow Circle Drive • Minnetonka, MN 55343

TOLL-FREE HELPLINE: 1-877-572-7278

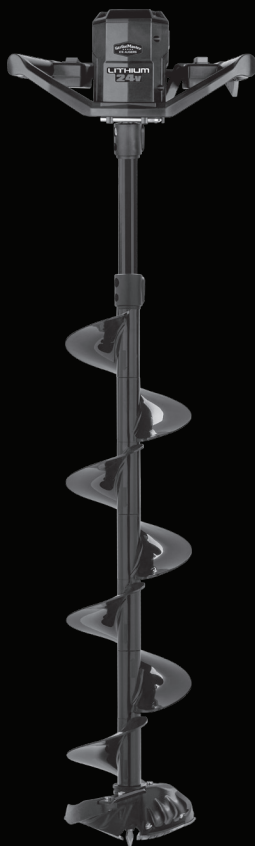
(Monday - Friday / 8am - 4:30pm CST)
www.strikemaster.com

LIGNE DE SECOURS: 905-571-3001

(Lundi-Vendredi / 8am - 4:30pm CST)
www.strikemaster.com



LITHIUM 24v



GUIDE DE L'UTILISATEUR

LIGNE DE SECOURS : 1-877-572-7278

(Lundi-Vendredi / 8am - 4:30pm CST)



LIRE TOUTES LES RÈGLES ET INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION



STRIKEMASTER® 24V LITHIUM - TABLE DES MATIÈRES

SPÉCIFICATION DU PRODUIT.....	01
DÉMARRAGE RAPIDE.....	02
INFORMATION DE SÉCURITÉ.....	05
SYMBOLES.....	08
CONNAISSEZ VOTRE PERÇEUSE.....	09
ASSEMBLAGE.....	10-11
OPÉRATION.....	12
MAINTENANCE.....	13
GUIDE DE DÉPANNAGE.....	14
GARANTIE.....	ENDOS DU COUVERT

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

COMPOSANTES

- Tête moteur StrikeMaster Lithium 24v
- Batterie Lithium StrikeMaster 24v (LTV-B)
- Base de chargement StrikeMaster Lithium 24v (LTV-CB)
- Mèche LiteFlite de 6" ou 8", lames et protecteur de lames

TEMPS DE RECHARGE DE LA BATTERIE

- 2 heures

POIDS TOTAL

Perçuse 6" Lite-Flite Lazer (LTVLF-6).....	13.3 lbs./ 6.03 kg
Perçuse 6" Lite-Flite Lazer (LTVLF-6).....	14.3 lbs./ 6.4 kg

DÉMARRAGE RAPIDE DE STRIKEMASTER® LITHIUM 24V

ASSEMBLAGE

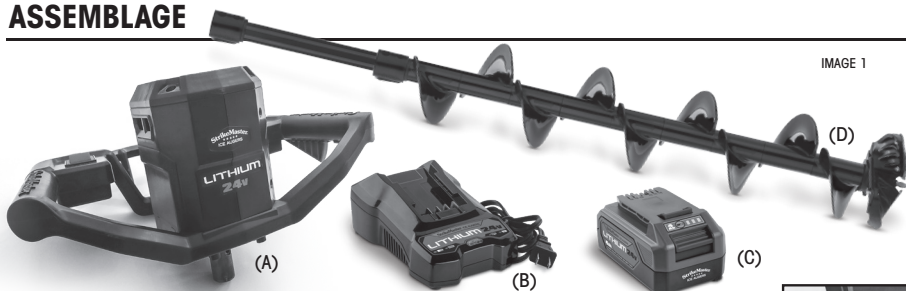


IMAGE 1

1. Prendre tous les items Lithium 24v du contenant: tête moteur(A), base de chargement(B), batterie(C) et la mèche LiteFlite Laser(D), (Image 1)

2. Assemblez la tête moteur à l'unité de perceuse LiteFlite Laser en se servant de l'écrou du collet et de la clé hex.

a) L'écrou de collet est situé à l'intérieur du filetage au sommet de la mèche (image 1)

b) Deux clés hex incluses. Une à la base de la tête moteur et l'autre est collée au milieu de la spirale. Enlever la clé hex de la mèche avant utilisation.

3- Branchez le chargeur et y insérer la batterie en utilisant les encoches de chaque côté comme guide. Mettre une pression jusqu'au déclenchement d'un clic sonore. Laissez la pile sur le chargeur jusqu'à ce qu'elle soit pleine charge (image 3)

4- Lorsque l'indicateur du chargeur est vert solide, votre batterie est pleine charge(image 4)

5- Lorsque la pile est pleinement chargée, retirez la du chargeur et l'insérez dans la tête moteur en vous servant des encoches comme guide, en poussant jusqu'au clic sonore (image 5).

6- Enlever le protecteur de lame de votre perceuse Lite Flite Laser et remisez dans un endroit sécuritaire (image 6). Votre perceuse StrikeMaster 24v est prête à être utilisée.

MARCHE AVANT / RENVERSE

- Votre nouvelle perceuse StrikeMaster Lithium 24v à une capacité de marche avant et de reverse. La fonction de marche avant ou de reverse doit être sélectionnée quand la perceuse est à l'arrêt. Si sélectionné pendant l'utilisation, le moteur gardera sa direction jusqu'à l'arrêt complet.

EXEMPLE : LORSQUE VOUS PERCEZ UN TROU EN FONCTION AVANT ET QU'ACCIDENTELLEMENT LA FONCTION RENVERSE EST ENCLANCHÉE, LA SPIRALE CONTINUERA EN FONCTION AVANT TANT QUE LE BOUTON DE PUISSANCE NE SERA PAS RELÂCHÉ ET LA PERÇEUSE EN ARRÊT COMPLET.

ENREGISTRER EN LIGNE VOTRE PRODUIT POUR ACTIVER LA GARANTIE.

www.strikemaster.com/warranty



IMAGE 2



IMAGE 3



IMAGE 4



IMAGE 5



IMAGE 6

ATTENTION: Vérifier tous les ancrages avant l'utilisation. Les lames sont extrêmement aiguisées. Garder loin du corps. Ne pas exposer l'unité à des pluies extrêmes ou à des conditions humides.

AVERTISSEMENT DU MANUFACTURIER

La tête moteur 24v est conçue pour être utilisée avec les perceuses StrikeMaster Lite Flite 6" et 8" seulement. Tout autre unité est défendue et cancelera votre garantie.

UTILISATION SOUS TEMPÉRATURE EXTRÊME

La pile Lithium Ion peut être utilisée à des températures jusqu'à (-4 F/-20 C). Si votre pile ne performe pas correctement, insérez la pile dans la tête moteur. Faire tourner librement la perceuse hors glace pour 30 à 60 secondes dépendamment de la température de votre unité (plus l'unité est froide, plus de temps sera nécessaire). Après cette séquence, la pile se réchauffera et fonctionnera normalement.

NOTE: Toujours remiser la pile dans un endroit chaud.

BASE DE CHARGEMENT STRIKEMASTER® LITHIUM 24V - DÉMARRAGE RAPIDE



IMAGE 1

POUR UTILISATION AVEC LA BATTERIE STRIKEMASTER 4AH (LTV-B) SEULEMENT

1. Retirer le chargeur de batterie de son emballage (Image 1)
2. Déballer le chargeur de batterie, retirer de son carton et brancher le. Glisser la batterie sur le chargeur à l'aide des encoches. Appuyer vers le bas jusqu'au click sonore. Laisser la batterie sur la charge jusqu'au chargement complet. (image 2)

NOTE: La batterie n'est pas pleine lorsque vous la sortez de l'emballage

3. Quand le voyant lumineux sur la base du chargeur est vert, la batterie est à pleine charge (image 3). Votre batterie StrikeMaster 24v au lithium est prête à usage.

4. Votre batterie doit être rechargée dans un endroit où la température doit être supérieure à 2°C, et inférieure à 38°C.



IMAGE 2



IMAGE 3

Votre chargeur à batterie 24v lithium StrikeMaster est construit avec une technologie de charge intelligente. Le tableau ci-dessous vous indique les différents voyants lumineux pouvant être visible lors du chargement.

INDICATION DE CHARGE

BATTERIE EN CHARGE

VERT (CLIGNOTANT)  

PLEINE CHARGE

VERT  

BATTERIE TROP FROIDE OU TROP CHAUDE POUR CHARGER
(SE RÉFÉRER AU MANUEL D'UTILISATEUR)

ROUGE  

BATTERIE DÉFECTUEUSE
(SE RÉFÉRER AU MANUEL D'UTILISATEUR)

ROUGE (CLIGNOTANT)  

ENREGISTRER VOTRE PRODUIT EN LIGNE POUR ACTIVER LA GARANTIE

www.strikemaster.com/warranty

DÉMARRAGE RAPIDE DE LA BATTERIE STRIKEMASTER LITHIUM 24V



IMAGE 1

POUR L'UTILISATION AVEC LA BASE DE CHARGEMENT À BATTERIE STRIKEMASTER 4AH (LTV-CB)

BATTERIE STRIKEMASTER LITHIUM 24V

1. Retirer la batterie StrikeMaster Lithium 24v du carton (image 1)
 2. Retirer la base de chargement et la brancher. Glisser la batterie sur la base de chargement en utilisant les encoches comme guide. Appuyer vers le bas jusqu'au moment où vous entendez un click. Laisser la batterie sur la base jusqu'à chargement complet (image 2)
- Note : La batterie n'est pas complètement chargée lorsque sorti de la boîte.

3. Lorsque la lumière sur la base devient verte, la batterie est complètement chargée. (Image 3)

4. Lorsque la batterie est complètement chargée, retirer la batterie de la base. Glisser votre batterie sur votre appareil StrikeMaster Lithium 24v en utilisant les encoches de chaque côtés comme guide tout en appuyant vers le bas jusqu'au son d'un click. (image 4)

- Votre StrikeMaster Lithium 24v est prête à être utilisée.



IMAGE 2



IMAGE 3



IMAGE 4

MAINTENANCE ET ENTRETIEN

1. Entreposer votre batterie dans un endroit chaud et sec (35°F/2 C - 100°F/38 C)

2. EN SAISON

- a. Garder votre batterie totalement chargée
- b. Entreposer votre batterie dans un endroit chaud et sec (35°F/2 C - 100°F/38

UTILISATION DANS UN FROID EXTRÊME

La batterie Lithium Ion peut être utilisée à des températures allant jusqu'à (-4 F / -20 C). Si votre batterie ne performe pas correctement, insérer votre batterie sur la tête moteur, faites tourner l'appareil en dehors et au dessus de la glace entre 30 et 90 secondes dépendamment comment froid votre appareil est (plus votre appareil est froid, plus qu'il sera long à réchauffer). Après ces opérations, la batterie se réchauffera et commencera à performer normalement.

Note : Toujours entreposer la batterie dans un endroit chaud

3. HORS SAISON

- a. Charger votre batterie complètement
- b. Entreposer votre batterie dans un endroit chaud et sec (35°F/2 C - 100°F/38) hors de sa base de chargement.
- c. Si la batterie est entreposée pour une période de plus de 6 mois, la batterie devra être rechargée complètement avant utilisation.

ENREGISTRER VOTRE PRODUIT EN LIGNE POUR ACTIVER LA GARANTIE

www.strikemaster.com/warranty

INFORMATION DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT

LIRE TOUS LES INSTRUCTIONS ET AVERTISSEMENT

Ne pas suivre les instructions et avertissements peut occasionner un choc électrique, un feu ou un accident sérieux.

RESPONSABILITÉ DE L'OPÉRATEUR

- L'utilisation précise, sécuritaire et efficace est la responsabilité de l'opérateur
- Lire et suivre tous les instructions de sécurité
- Gardez ce produit en accord avec les directives et cédules incluses dans le manuel d'opération.
- Assurez-vous que tous les opérateurs connaissent en comprennent tous les contrôles et précautions de sécurité.
- Ne pas jeter la piles aux déchets. Vous devez vous en débarrasser selon les règles locales, provinciales ou fédérales de votre pays
- La fête moteur 24v est conçue pour être utilisée avec la perceuse Lite-Flite StrikeMaster 6" et 8". L'utilisation de toute autre unité cancelera votre garantie de 2 ans du manufacturier.

MESSAGES DE SÉCURITÉ

Votre manuel contient des messages spéciaux pour aviser de troubles possibles de sécurité et aussi d'information utiles de service et d'opération. SVP Lire attentivement toutes les informations pour empêcher blessures ou dommages à l'unité.

NOTE: Des informations générales vous sont données dans ce manuel qui peuvent aider l'opérateur soit pour l'utilisation ou le service du produit.

AVANT L'UTILISATION DU PRODUIT

- SVP Lire attentivement cette section. Lire le manuel complet d'opération et d'entretien. Le fait de ne pas suivre les instructions peut résulter en blessures ou mort.
- Utilisez l'unité selon les instructions sécuritaires démontrées ici dans le guide. Tous les utilisateurs de cet appareil doivent lire les instructions et être familier avec les contrôles.

PRÉCAUTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

- Les lames sont très coupantes. Soyez très prudent lors de l'utilisation ou du remplacement des lames. Repositionner le couvert protecteur après chaque usage.
- Toujours garder mains, pieds, cheveux, cordons, foulard, chapeau ou vêtements amples loins des parties mobiles de l'unité.
- Ne pas permettre à des enfants d'utiliser cette unité. Ne pas laisser des adultes utiliser ce produit sans les instructions nécessaires.
- Ne pas utiliser un équipement puissant sous effets de boisson ou de drogue.
- Gardez les écrous, vis et boulons bien serrés..
- La batterie doit être enlevée avant toute tentative de réparation.
- Si l'unité ne veut pas tourner dans un trou, essayez à reculon ou enlever la batterie avant d'essayer de la retirer manuellement.
- Ne pas utiliser ce produit pour tout autre but que celui qu'il est conçu pour.
- Ne pas altérer ce produit d'aucune manière. Si vous le faites, cela peut être dangereux et annulera votre garantie.
- Ne pas continuer à utiliser le produit s'il y a une faille mécanique.
- Vérifier et serrer les écrous de lames et collet avant chaque utilisation.
- Ce produit créer une force de découpage considérable. Assurez-vous que vos pieds sont bien ancrés et éloignés de la mèche.

Pendant l'opération, l'unité peut arrêter. Si cela se produit, relâcher le contact et le levier bloquant d'opération. Repositionner vos pieds et agripper les poignées fermement puis abaisser le levier d'opération et le bouton de contact et lever la perceuse délicatement. Soyez assuré que vos pieds soit vos pieds soient bien ancrés et que vous tenez fermement les poignées lors de l'utilisation

Lors du perçage des trous de glace, laissez la perceuse faire son travail. Si la perceuse perce lentement, les lames sont peut être due à être remplacées.

INFORMATION DE SÉCURITÉ

ÉTIQUETTES D'AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ

Les écrits suivants sont apposés sur les produits, en plus de tous les autres démontrés dans les instructions d'opération d'origine.

ATTENTION

Pour usage extérieur seulement. Recharger la batterie (LTV-B) StrikeMaster Lithium 24v en utilisant seulement la base de chargement (LTV-CB). D'autres types de batteries peuvent occasionnés des blessures ou des dommages.

ATTENTION

Risque de chocs électriques. Lisez et comprenez votre livret du propriétaire avant utilisation. Recharger seulement la batterie rechargeable (modèle LTV-B ou LTV-BCA) avec cette base de chargement. En chargeant des batteries non-conçues pour cette base, cela peut occasionner des blessures graves. Si n'importe quelle pièce de la base chargeur est endommagée, l'unité complète doit être remplacée.

AVERTISSEMENT

Risque de chocs électriques. Lisez et comprenez votre livret du propriétaire avant utilisation. Recharger seulement la batterie rechargeable (modèle LTV-B ou LTV-BCA) avec cette base de chargement. En chargeant des batteries non-conçues pour cette base, cela peut occasionner des blessures graves. Si n'importe quelle pièce de la base chargeur est endommagée, l'unité complète doit être remplacée.

- La perte de contrôle peut occasionner des blessures.
 - Connaissez votre perceuse. Lisez votre manuel du propriétaire avec soin. Apprenez ses applications et limitations, aussi bien que les risques potentiels de cette perceuse. En suivant cette règle, vous réduirez le risque de choc électrique, de feu ou de blessures sérieuses.
 - toujours porter une protection oculaire avec écran latéral selon les normes (ANSI Z87.1). En suivant cet avis, vous réduirez le risques de blessures personnelles.
 - Protéger votre audition. Portez des protecteurs auditifs durant un usage prolongé. En suivant cette règle, vous réduisez les risques de blessures sérieuses.
 - Les perceuses à batterie n'ont pas à être branchées. De ce fait, elles sont toujours en fonction de marche. Soyez conscient de possible chance de danger lorsque vous l'utilisez ou changez des pièces. En suivant cette règle, vous réduirez le risque de blessures sérieuses.
 - Ne pas déposer la perceuse ou la batterie près d'un feu ou de la chaleur. Ceci réduira le risque d'explosion ou de blessures possibles.
 - Ne pas écraser, échapper ou endommager la batterie. Ne pas utiliser une batterie ou la base de chargement qui a été échappée ou qui a reçu un bon coup. Une batterie endommagée est sujette à explosion.
 - Débarrassez-vous de manière sécuritaire de votre batterie endommagée immédiatement!
 - Une batterie peut exploser en présence d'une source d'ignition comme une lumière pilote. Pour réduire le risque de blessures personnelles, ne jamais utilisé un produit sans fil près d'une flamme. L'explosion d'une batterie peut projeter des débris et produits chimiques. Si vous êtes exposé, rincez vous avec de l'eau immédiatement.
 - Ne pas charger votre batterie dans un endroit humide ou trempé. En suivant cette règle, vous réduirez le risque de chocs électriques.
 - Garder votre batterie au sec pour une meilleure performance et longévité. Votre batterie doit être chargée dans un endroit où la température est plus de 35 F/2 C, mais moins de 100 F/38 C. Pour réduire les risques sérieux de blessures personnelles, ne pas remiser votre batterie à l'extérieur ou dans votre véhicule.
 - Sous usage intensif ou de conditions de températures extrêmes, votre batterie pourrait couler. Si ce liquide vient en contact avec votre peau, lavez immédiatement avec de l'eau et du savon. Si ce liquide touche vos yeux, rincez les à l'eau propre pendant 10 minutes et voyez votre docteur immédiatement. En suivant cette règle, vous réduirez les risques sérieuse de blessures personnelles.
-

GARDER CES DIRECTIVES. RÉFÉREZ-VOUS À CELLES-CI FRÉQUEMMENT ET UTILISEZ LES POUR INSTRUIRE LES AUTRES PERSONNES QUI POURRAIENT UTILISER VOTRE APPAREIL. SI VOUS PRÊTEZ VOTRE PERÇEUR, ASSUREZ-VOUS DE LUI PRÊTER LES INSTRUCTIONS AUSSI AFIN D'ÉVITER UN MAUVAIS USAGE ET DES BLESSURES POSSIBLES.

AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX POUR PERÇEUSE ÉLECTRIQUE



AVERTISSEMENT

LISEZ TOUS LES AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS.

Conservez les pour usage futur.

SÉCURITÉ POUR ESPACE DE TRAVAIL

- Garder cet espace propre et éclairé
- Ne pas utiliser la perceuse dans un atmosphère explosive tel qu'en présence de liquide inflammable, gaz ou poussière.
- Garder les enfants et autres personnes loin lors de l'utilisation de la perceuse.

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- Éviter le contact de votre corps avec des surface de terre, des surfaces mises à la terre tel que des tuyaux, des radiateurs, poèles et réfrigérateurs.
- Ne pas exposer la perceuse à la pluie ou à des endroits humides.
- Si vous devez utiliser la perceuse ou un accessoire inévitablement dans un endroit humide, utiliser un appareil de courant résiduel (RCD) pour protection individuelle.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

- Voyez ce que vous faites et utilisez votre sens logique lors de l'utilisation d'un outil électrique. Ne pas utiliser la perceuse lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogue, alcool ou médicaments.
- Utiliser des équipements de protection individuel. Toujours porter des protections oculaires.
- Éviter les démarrages non intentionnels. Assurez-vous que le contact est hors circuit lors de la pose de la source de puissance à la prise ou au transport.
- Enlever la clé hexagonal de la mèche de la perceuse avant de démarrer.
- Ne pas être à bout de bras. Garder toujours une bonne prise et soyez en équilibre en tout temps.
- Habillez-vous adéquatement et ne portez pas de bijoux ou de vêtements amples. Garder vos cheveux, vos vêtements et vos gants loin des pièces mobiles.
- Si un appareil est fourni pour la connection pour l'évacuation de poussière, assurez-vous qu'ils sont connectés de la bonne façon.

UTILISATION ET ENTRETIEN DE LA PERÇEUSE

- Ne pas forcer la perceuse. Utiliser la bonne perceuse selon votre application.
- Ne pas utiliser la perceuse si l'interrupteur ne s'allume ou ne s'éteint pas.
- Déconnecter votre batterie de la source d'alimentation avant de faire tout ajustement, changement d'accessoires ou lors du remisage.
- Remiser votre perceuse loin de la portée des enfants et ne laissez pas quelqu'un qui n'est pas familier avec le produit utiliser le produit.
- Entretien la perceuse. Regarder pour l'alignement et toutes pièces qui pourraient être louses et qui pourraient affecter le bon fonctionnement de l'appareil.
- Garder les lames coupantes et propres.
- Utiliser les accessoires et les outils en accord avec les instructions, en prenant compte compte des conditions de travail et du travail à effectuer.

UTILISATION DE LA BATTERIE ET MAINTIEN

- Recharger seulement avec le chargeur vérifier par le manufacturier.
- Utiliser la perceuse seulement avec la batterie désignée.
- Quand la batterie n'est pas utilisée, gardez-la hors de portée d'objets métalliques comme de la monnaie, des clés, des clous et des vis ou tout autres petits objets métalliques qui pourraient créer une connection entre les différents terminaux.
- Sous des conditions abusives, le liquide peut être éjecté de la batterie. Éviter le contact avec ce liquide. Si ce liquide se retrouve dans vos yeux, allez chercher de l'aide médicale.

SERVICE

- Faire réparer votre unité par un centre de service certifié et en utilisant seulement les pièces identiques et d'origines.

AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ POUR LA PERÇEUSE




- Porter des protecteurs auditifs. Une exposition prolongée au bruit peut causer des problèmes auditifs.
- Tenir la perceuse par les surfaces adhérentes lors d'une opération où les lames pourraient être en contact avec un fil électrique caché. Un contact entre une partie de métal et ce fil pourrait donner un choc à l'opérateur.

PROPOSITION DE LA CALIFORNIE 65





- AVERTISSEMENT : Ce produit contient un produit chimique connu par l'État de la Californie pouvant causer le cancer, des troubles de reproduction ou autres dommages de santé.

SYMBOLES

Les symboles suivants et leurs définitions sont pour expliquer les risques associés au produit.

SYMBOLE	SIGNAUX	SIGNIFICATION
	DANGER	INDIQUE UNE SITUATION DANGEREUSE IMMINENTE, QUI SI NON ÉVITÉ RÉSUULTERA EN DE BLESSURES SÉRIEUSES OU LA MORT.
	AVERTISSEMENT	INDIQUE UNE SITUATION POTENTIELLEMENT HAZARDEUSE QUI SI NON ÉVITÉ POURRAIT RÉSUULTER EN DE BLESSURES SÉRIEUSES OU LA MORT.
	ATTENTION	INDIQUE UNE SITUATION POTENTIELLEMENT HAZARDEUSE QUI SI NON ÉVITÉE POURRAIT PEUT-ÊTRE CAUSER DES BLESSURES LÉGÈRES OU MODÉRÉES.
	ATTENTION	(SANS SYMBOLE DE SÉCURITÉ) INDIQUE UNE SITUATION QUI PEUT RÉSUULTER EN DES DOMMAGES MATÉRIELS.

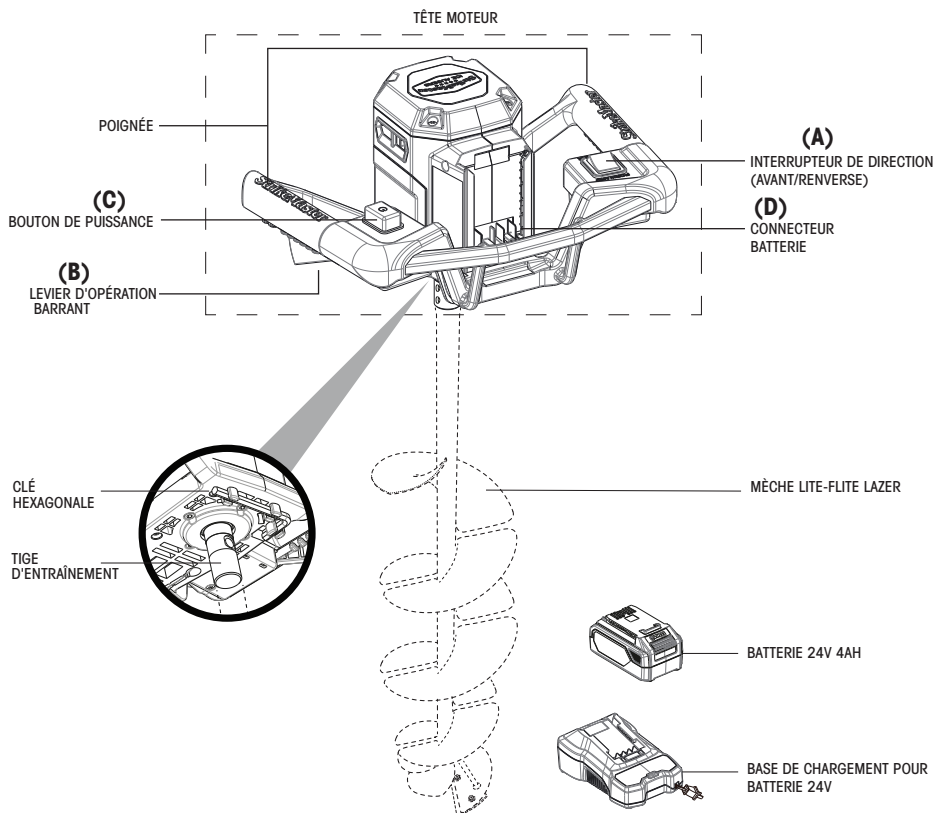
Quelques un des symboles suivant peuvent être utilisé sur ce produit. SVP étudiez les et comprenez en la signification. La bonne compréhension de ceux-ci vous permettra d'opérer ce produit mieux et en toute sécurité.

SYMBOLE	NOM	SIGNIFICATION
	ALERTE DE SÉCURITÉ	INDIQUE POTENTIELLEMENT UN RISQUE DE BLESSURE
	LIRE LE MANUEL D'UTILISATEUR	POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE BLESSURES, L'UTILISATEUR DOIT LIRE ET COMPRENDRE LE MANUEL DE L'UTILISATEUR AVANT DE SE SERVIR DUPRODUIT.
	PROTECTION OCCULAIRE	TOUJOURS PORTER UNE PROTECTION OCCULAIRE CONFORME À LA NORME ANSI Z87.1.
	PROTECTION AUDITAIRE	TOUJOURS PORTER DES PROTECTEURS AUDITIFS LORS DE L'UTILISATION DE L'APPAREIL.
V	VOLTS	Voltage
--- or d.c.	COURANT DIRECT	TYPE OU GENRE DE COURANT
RPM	AUCUNE VITESSE DE CHARGE	VITESSE DE ROTATION SANS CHARGE



CONNAISSEZ VOTRE PERÇEUSE

L'utilisation sécuritaire de ce produit demande une compréhension des informations sur ce produit ainsi que du manuel d'utilisation et aussi une connaissance sur le projet que vous allez faire. Avant d'utiliser ce produit, familiarisez-vous avec tous les opérations et règles de sécurité.



(A) INTERRUPTEUR DE CONTRÔLE AVANT/RENVERSE

Votre perceuse à glace offre un interrupteur (avant/renverse) pour changer la direction de votre perceuse.

(B) LEVIER D'OPÉRATION BARRANT

En sélectionnant ce levier d'opération à la position OFF réduit la possibilité de démarrage accidentel lorsque remisé. Lorsque vous désirez utiliser votre perceuse, vous devez tirer vers le haut le levier d'opération (interrupteur de contact) ensuite appuyer sur le bouton de puissance (C). Gardant ainsi les deux engagés simultanément.

(D) CONNECTEUR DE BATTERIE

Les connecteurs de batterie sont utilisés pour connecter la tête moteur et la batterie.

ASSEMBLAGE

LISTE DES PRODUITS

- 1 Tête moteur
- 1 Écrou de collet
- 2 Clés hexagonales
- 1 Batterie 24v 4Ah (Model# LTV-B/LTV-BCA)
- 1 Base de chargement 24v (Model# LTV-CB/LTV-CBCA)
- 1 Mèche pour perceuse 6" ou 8" Lite-Flite Lazer
- 1 Couvre lames

DÉBALLAGE

Retirer soigneusement le produit et les accessoires de la boîte. Assurez-vous que tous les items listés sont inclus. Inspecter le produit en vous assurant qu'aucun dommage n'a eu lieu lors de l'expédition. Ne pas jeter le matériel d'emballage jusqu'à ce que vous ayez bien inspecté et fait fonctionner le produit. Si n'importe quelle pièce est endommagée ou manquante, SVP appeler le 1-877-572-7278 (Lundi-Vendredi / 8AM - 4:30pm CST) pour assistance.

⚠ AVERTISSEMENT

LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS ET AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ.

Ne pas utiliser si pas complètement assemblé ou si une pièce est manquante ou endommagée. L'utilisation du produit qui n'est pas assemblé complètement ou correctement peut résulter en de sérieuses blessures corporelles.

⚠ AVERTISSEMENT

LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS ET AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ.

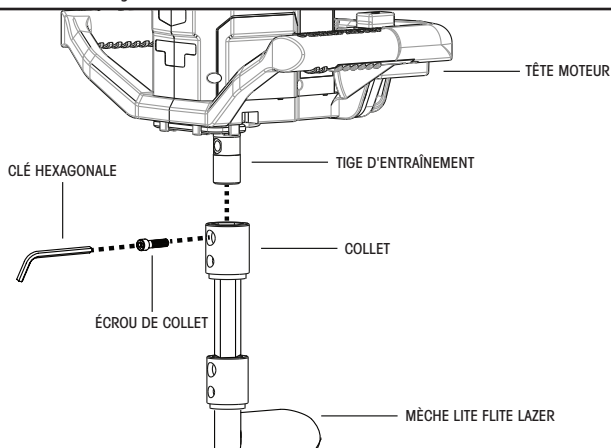
Si une pièce est manquante ou brisée, ne pas utiliser le produit jusqu'à ce que le dit morceau soit remplacé. Utiliser ce produit avec des morceaux brisés ou manquants peut résulter à de sérieuses blessures corporelles.

⚠ AVERTISSEMENT

LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS ET AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ.

Ne pas essayer de modifier ce produit. Toute altération ou modification est risquée et peut résulter en une situation dangereuse pouvant causer de sérieuses blessures corporelles.

CONNAÎTRE LES PIÈCES DE LA PERÇEUSE



ASSEMBLAGE

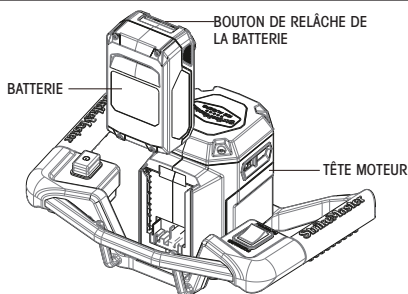
NOTE: Le modèle Strikemaster Lithium 24v vient avec deux clés hexagonales. Une est inséré à la base de la tête moteur, l'autre est enrubanné au milieu de la spirale. Retirer la clé hexagonale de la spirale avant utilisation.

1. Dévisser l'écrou du collet de la perceuse avec la clé hexagonale.
2. Insérer la tige motrice dans la spirale et installer l'écrou du collet.
3. Les petits et larges trous de chaque parties doivent s'aligner, avant d'installer l'écrou, presser vers le bas pour aligner les trous.
4. Insérer l'écrou de collet dans le trou large, en passant au travers de la tige motrice fileté jusqu'au petit trou de la perceuse. Assurez-vous que l'écrou du collet est bien serré. Vérifier et reserrer souvent. Soyez sûr que la tête de l'écrou du collet dépasse la surface externe du collet de plastique.

AVERTISSEMENT

IL EST RECOMMANDÉ QUE L'ÉCROU DE COLLET SOIT VÉRIFIÉ ET RESERRÉ AVANT ET APRÈS CHAQUE UTILISATION.

INSTALLATION ET RETRAIT DE LA BATTERIE



INSTALLATION DE LA BATTERIE

1. Retirer la batterie StrikeMaster Lithium 24v de l'emballage.
2. Glisser la batterie sur la base de chargement utilisant les encoches de chaque côté comme guide. Presser vers le bas jusqu'au clic sonore. Laisser la batterie sur la base jusqu'à pleine charge.

NOTE: La batterie n'est pas pleine charge lorsque retirée initialement de la boîte.

3. Quand l'indicateur de chargeur est vert solide, votre batterie est pleine charge.
4. Lorsque la batterie est pleine charge, retirer la de la base de chargement. Glissez la sur la tête moteur en vous servant des encoches de chaque côté comme guide, en pressant jusqu'au clic sonore.

POUR ENLEVER LA BATTERIE

1. Presser sur le bouton de déverrouillage de la batterie. Retirer la batterie de la tête moteur.



IMAGE 2

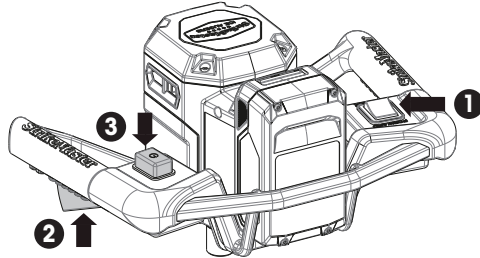


AVERTISSEMENT

LA BATTERIE DOIT ÊTRE PLEINE CHARGE AVANT UTILISATION.

OPÉRATION

POUR OPÉRER LE BOUTON DE PUISSANCE - DÉPART / ARRÊT



NOTE: La Strikemaster Lithium 24v fonctionne en utilisant une batterie Lithium Ion 24v (Model #LTV-B/LTV-BCA) fournie avec l'unité.

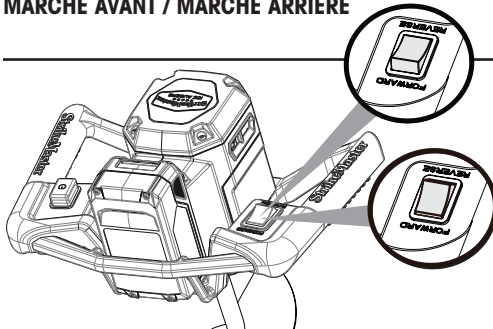
1. Assurez-vous que vos pieds soient bien ancrés et que vous avez l'unité en position verticale et fermement en main.
2. Placer l'interrupteur vers la position avant. **1**
3. Tirer sur le levier d'opération (interrupteur de contact) **2** et presser sur le bouton de puissance. **3** La perceuse se mettra en marche.
4. Pour arrêter la perceuse, relâcher le bouton de puissance et le levier d'opération.
5. Si durant l'opération, votre perceuse reste bloquée, repositionner vos pieds et placer le bouton de contrôle de puissance en position renverse. Ceci devrait relâcher la spirale de l'obstruction.
6. Lorsque la perceuse n'est pas utilisée, enlever la batterie.

NOTE: Si vous planifiez d'utiliser la batterie plusieurs fois dans une même sortie, il serait idéal de remettre la batterie au chaud. Ceci est vraiment important en condition de grand froid

⚠ AVERTISSEMENT

Garder le levier d'opération et le bouton de puissance pressé pendant l'utilisation.

MARCHE AVANT / MARCHE ARRIÈRE



NOTE SUR LA MARCHE AVANT / MARCHE ARRIÈRE: La position avant/arrière doit être sélectionnée quand la spirale est en arrêt. La spirale gardera sa direction choisie jusqu'à l'arrêt complet.

Exemple: Lors d'un perçage d'un trou en position avant, si le bouton puissance est accidentellement engagé en marche arrière, la spirale continuera de tourner vers l'avant et ce jusqu'à ce que le bouton puissance soit relâché et que la spirale arrête complètement.

1. Presser le bouton de puissance en avant et la spirale tournera dans le sens horaire.
2. Presser le bouton de puissance au côté renverse, la spirale tournera sens anti-horaire.
3. L'unité doit être en arrêt complet pour changer de direction.

⚠ AVERTISSEMENT

GARDER LA TÊTE MOTEUR HORS DE L'EAU.

ENTRETIEN

Lisez la cédule d'entretien et observez les recommandations pour prolonger la durée de vie de votre perceuse.

Un bon entretien est essentiel pour un usage sécuritaire, économique et sans problème. Pour vous aider à prendre soin adéquatement de votre tête moteur, les pages suivantes incluent une cédule d'entretien, des procédures d'inspections routinières et de simples procédures d'entretien en utilisant des outils de base. Les tâches qui sont plus difficiles, ou qui requiert des outils spéciaux doivent être données soit à un professionnel et sont normalement pratiqué par un technicien ou un mécanicien.

La cédule d'entretien s'applique pour des conditions d'usage normal. Si vous utilisez votre tête moteur dans des conditions anormales, comme une demande continue de haute puissance, ou dans une condition anormalement trop humide, consultez le service à la clientèle Strikemaster pour des recommandations applicables pour vos besoins et utilisation.

ENTRETIEN ET CÉDULE

PIÈCE-ENTRETIEN		AVANT CHAQUE UTILISATION	ÈÀ TOUS LES 400-500 CYCLES DE CHARGE
VÉRIFIER LES ÉCROUS DE COLLET ET LAMES		X	—
ENSEMBLE BATTERIE	CHARGER	X	—
	REPLACER	—	X

CYCLE

Une charge complète de pleine charge à aucune charge. (si utiliser seulement à 25% de sa charge ceci est calculé comme 25% d'une cycle).

LE TRANSPORT DE VOTRE PERÇEUSE

Retirer la batterie lors du transport de votre perceuse.

REMISAGE PROLONGÉ

Si votre perceuse ne sera pas utilisé pour plus d'un mois, préparer la pour un remisage de longue durée.

1. Charger votre batterie au maximum et laisser la hors du bloc moteur. NE PAS laisser la batterie sur le bloc de chargement.
2. Retirer la spirale du bloc moteur et appliquer une mince couche de graisse sur la tige d'engrenage.
3. Retirer tous débris de la spirale et de la tête moteur.
4. Garder dans un endroit sec, chaud et sans humidité.

PLAGES DE TEMPÉRATURE EN CELSIUS

Plage de température de stockage de l'appareil	-17°~45°
Plage de température de fonctionnement de l'appareil	-17°~45°
Plage de température de charge de la batterie	4°~40°
Plage de température de fonctionnement du chargeur.....	4°~40°
Plage de température de stockage de la batterie.....	0°~45°
Plage de température de décharge de la batterie	-17°~45°



INTERVENTIONS

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	ACTION/REMÈDE
Tête moteur ne tourne pas	Bouton de puissance Bouton de puissance	Tenir le bouton de puissance 5 secondes, tirez vers le haut le levier d'opération
La tête moteur ne veut pas démarrer et la batterie indique une charge pleine	La batterie est trop froide	Retirer la batterie de l'unité et la placer dans un endroit chaud (à l'intérieur d'un véhicule, dans votre poche ou dans un contenant chaud)
La tête moteur démarre mais arrête	La batterie est faible ou est trop froide	Charger la batterie Retirer la batterie de l'unité et la placer dans un endroit chaud (à l'intérieur d'un véhicule, dans votre poche ou dans un contenant chaud)

Dans l'éventualité que votre perceuse ne fonctionne pas ou arrête pendant l'utilisation, vous pourrez entendre un signal sonore. Pour déterminer ce que ce signal sonore est, garder le levier d'opération (interrupteur de contact) et le bouton de puissance engagé et compter le nombre de Bip et référez-vous à la charte ci-bas.

DÉCLARATION	SIGNAL SONORE	SOLUTION
Protection contre la chage la pointe maximala du courant	1	Relâchez la gâchette, soulevez et continuez à couper ou déplacez-vous et coupez à un nouvel emplacement
Protection contre la surcharge du courant	2	Relâchez la gâchette, soulevez et continuez à couper ou déplacez-vous et coupez à un nouvel emplacement
Problèmes de communication de la batterie	3	Retirez la batterie, attendez 30 secondes et réinsérez la batterie.
Protection contre l'arrêt/panne du moteur	4	Relâchez la gâchette, soulevez et continuez à couper ou déplacer et couper dans un nouvel emplacement. Retirer la batterie, attendez 30 secondes et réinsérez la batterie.
Protection contre la surchauffe de la batterie à haute température	5	Relâchez la gâchette, laissez l'appareil reposer pendant 5 minutes.
Protection contre le froid de la batterie à basse température	6	Chauffez la batterie au-dessus de -20 °C , ou essayez d'utiliser sans recharger jusqu'à ce que la batterie se réchauffe.
Protection basse tension de la batterie	7	Rechargez la batterie. Placez la batterie dans endroit tempéré.
Protection contre la surcharge du courant	8	Retirez la batterie, attendez 30 secondes et insérez la batterie.

GARANTIE LIMITÉE DE 2 ANS

GARANTIE DE LA TÊTE MOTEUR LITHIUM 24V

Par la présente StrikeMaster® garantie ce produit à l'acheteur original avec une preuve d'achat pour une période de 2 ans contre tout défaut de matériel, de pièces ou de main d'oeuvre. StrikeMaster à sa propre discrétion va réparer ou remplacer certaines pièces qui sont défectueuses. qui ont subies un usage normal sans frais pour le client. Cette garantie est valide seulement si l'unité a été utilisé à des fins personnels, qu'elle n'a pas été vendue ou louée à des fins industrielles ou commerciales, et qu'elle a été entretenue en accord avec les instructions du guide d'utilisateur fournies avec le produit neuf.

GARANTIE DE LA BATTERIE ET DU CHARGEUR

La batterie et son chargeur ont une garantie de 2 ans contre les défauts de fabrication ou de matériel. La batterie doit être chargée en accord avec le manuel d'utilisateur et les instructions et directives qui y sont rattachées pour être valide.

MÈCHE LITE-FLITE LAZER™

(1) an de garantie contre tous les défauts de fabrication.

ITEMS NON COUVERTS PAR LA GARANTIE

1. Toutes pièces qui est devenu inutilisable suite à un mauvais usage, un usage commercial, de l'abus, négligence, un accident, un mauvais entretien ou une modification, ou
2. L'unité si elle n'a pas été opéré et/ou entretenue selon les recommandations du guide d'utilisateur ou
3. De l'usure normale;
4. Entretien de routine;
5. Déterioration normale du fini extérieur suite à l'utilisation ou l'exposition.

ENREGISTRER VOTRE PRODUIT EN LIGNE POUR ACTIVER LA GARANTIE

www.strikemaster.com/warranty

FRAIS DE MANUTENTION

Les frais de transport pour le transport de tout équipement motorisé ou accessoire sont la responsabilité de l'acheteur. Il incombe à l'acheteur de payer les frais de transport pour toutes pièces envoyées pour un remplacement sous cette garantie à moins qu'une telle demande soit faite par écrit par StrikeMaster®.



10395 Yellow Circle Drive • Minnetonka, MN 55343

LIGNE DE SECOURS: 1-877-572-7278

(Lundi-Vendredi / 8am - 4:30pm CST)

www.strikemaster.com