



Instructions and Safety Manual

X-Force® PileDriver 390™ Crossbow



Read and follow all safety warnings and instructions in this manual.

Retain instructions and safety manual for future reference.

Safety Warnings • Usage Instructions • Warranty

Questions 1-800-241-4833
cxcrossbows.com

Table of Contents

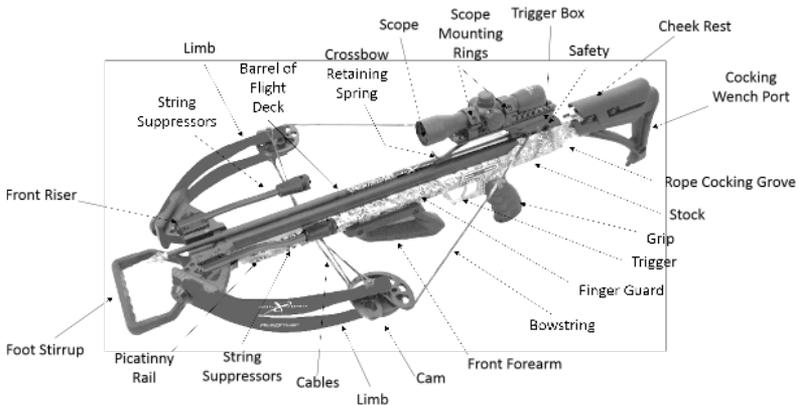
INTRODUCTION	2-3
POINTS OF SAFE SHOOTING	4
SAFETY GUIDELINES	5-7
RESPECT YOUR EQUIPMENT	7
RESPECT YOUR HUNTING COMPANIONS	8
CROSSBOW ASSEMBLY CX X-FORCE® PILEDRIVER 390	8-10
USAGE	11-15
Using Rope Cocking Device	11-12
Using Cocking Wench Device	12-15
Crossbolts	15
ADJUSTING CROSSBOLT RETAINER SPRING	15
HOLDING AND SHOOTING CROSSBOW	16-17
SIGHTING-IN YOUR CROSSBOW	18
MAINTENANCE & STORAGE	18-19
CUSTOMER ASSISTANCE	19
LIMITED WARRANTY & REGISTRATION	19-22

Introduction

Thank you for the purchase of your new Carbon Express® crossbow! With proper care and maintenance, your Carbon Express® crossbow will provide years of trouble free service. This crossbow has been designed, manufactured and tested for safety and performance when used in accordance with the instructional materials provided. Before you begin assembly or shooting, read and understand the information contained in this manual thoroughly. Without proper working knowledge or understanding of your crossbow's operation, you could damage your crossbow or cause serious injury to yourself or others. If any part of this manual is unclear, contact a customer service representative at 1-800-241-4833 for assistance. After thoroughly reading and understanding this material, save for future reference.

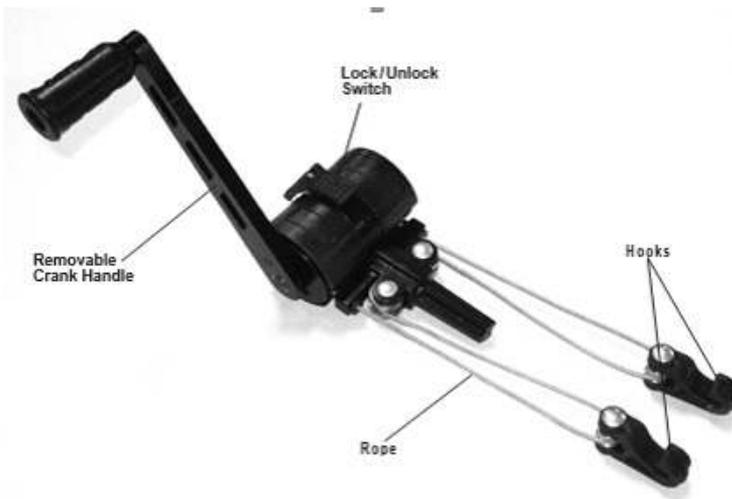
Assembly Diagram

Note: Actual model may differ than one shown.



Not Shown: Quiver and Mounting Bracket (Accessory not included on all models.)

Cocking Winch Diagram



WARNING

Crossbows are weapons that allow for projectiles to be fired at high speed. Errant or improperly shot crossbolts may seriously injure or kill any person. Crossbows should be treated with the same care and safety as firearms. The use of a crossbow requires considerable skill and should be treated with caution to avoid injury to persons and/or property. Crossbows should only be used by those who are properly trained in safety or under the supervision of a qualified instructor. By nature of the crossbow design, the bowstring can cause significant injury if it contacts any part of the body during release. To avoid serious injury, it is imperative that users keep all parts of the body away from the path of the bow string and cables. Safety glasses should be worn while working with crossbows and archery equipment. Read, understand and follow all assembly instructions, warnings and other information included with the crossbow, crossbolts, hardware and accessory packages.

Points of Safe Shooting

By nature of the crossbow design, the bowstring travels along the path of the crossbow stock at high speed. The bowstring is a high energy device and moves with such force it can cause significant injury if it contacts any part of the body during release. To avoid serious injury, it is imperative that users keep all parts of the body away from the path of the bowstring and cable paths. Placing your hands, fingers, thumbs or other body parts in the path of the crossbow string or cables may cause serious injury. **Never** place any part of your body into the travel path of the crossbow string or cables. Keep your front hand, fingers, and thumb on the forearm grip of the stock, below the travel path of the string and cables when firing.

Prior to shooting any crossbolt, users must read the instructions and watch the videos at www.safearrow.com to learn how to safely use their crossbolts and equipment, and to learn other safe hunting techniques.

Prior to shooting, crossbolts should **always** be flexed in a gradual arc and visually inspected for delamination, splitting or impact marks or other damage. A damaged shaft could fail completely upon release and cause injury to yourself or others, and should never be used or loaded. **Never** shoot a damaged shaft.

After loading the crossbow, **do not** point at yourself or others to protect against inadvertent or accidental discharge.

Do not shoot unless the target is visible and you are aware of what is behind the target area.

Do not shoot at any unknown target. Targets should be specifically designed for crossbow use. Targets not designed for crossbow use, or targets with hard edges, plastics or metal can cause ricochet and/or damage to crossbolts and may lead to serious injury and or death.

Be conscious of any other persons in the shooting location. Ensure that all other persons are behind you in the opposite direction of the target prior to firing a crossbow.

Be conscious of shooting technique and sequence. Careless handling of crossbow and crossbolts and/or distractions can lead to serious injury to yourself and others. Remember safety begins and ends with you. Be responsible, use safe shooting techniques and use safe practices to safeguard both yourself and others.



Safety Guidelines

The trigger mechanism on each Carbon Express® X-Force® PileDriver™ crossbow features a safety that must be in the “Fire” position in order for the crossbow to be cocked. By design, the crossbow will automatically engage to the “Safe” position when the crossbow is cocked. If you find this did not occur, do not shoot the crossbow and contact Customer Service immediately. A Dry-Fire Safety (DFS) mechanism is designed to prevent the string latch from being released without a crossbolt loaded in the crossbow. Never fire your crossbow without a bolt in place. Dry-firing a crossbow will result in damage to the bow, and could result in serious injury or death. De-cocking bolts or bolt attachments (such as The Nub™ by Carbon Express®) are sold to allow for safe discharge of the crossbow. Please note that some manufacturers use “arrow” rather than or interchangeably with “crossbolt”, but note that crossbows are designed to use specifically designated bolts that are ordinarily heavier than arrows used in a bow. **Never** use ordinary arrows in a crossbow. Do not disengage the safety until the crossbow is pointed in a safe direction and you are ready to shoot. In the event you do not fire the crossbow after removing the safety, re-engage the safety mechanism fully to the “Safe” position. NOTE: This crossbow is provided with a safety designed to prevent accidental discharge. However, a crossbow safety is only a part of the overall safe use of the crossbow. **NEVER RELY ON A MECHANICAL DEVICE TO REPLACE SAFE HANDLING PRACTICES.** Your crossbow should never be pointed at anything you do not intend to shoot. Never attempt to alter or modify the safety device or trigger assembly in any way. This is a dangerous practice and will not only void the manufacturer’s warranty, but could cause damage to the crossbow and possible injury or death to the user and/or others.

Read These Instructions Before Use!

General Safety Precautions



Limbs are preset for proper balance and weight at the factory.
Do not adjust limb bolts.

- Always treat your crossbow with the respect due any sporting arm. Treat every crossbow as if it were loaded. It can be dangerous or deadly if mishandled.
- Always point crossbow in a safe direction.
- Always know your target and what is beyond it. Never shoot at a target on the horizon if you don’t know what is on the other side.
- Before each shooting session, inspect your crossbow equipment for worn, loose, damaged or missing parts. Inspect the cables and crossbow string for signs of fraying or broken strands. Replace any missing, lost or damaged parts that are observed or suspected. Do not use the crossbow if these parts are missing or damaged. Use only genuine Carbon Express® replacement parts. Call 800-241-4833 with any questions.

- Keep your fingers and other objects away from the trigger and trigger guard area until you are ready to shoot.
- Do not shoot the crossbow if the bow string section that the arrow nock rests against is frayed or missing (this is the center section of the bowstring that has the serving wrapped over it).
- Do not transport a cocked or loaded crossbow. Always use a well designed crossbow case when transporting your crossbow to help protect it from damage.
- Never dry-fire your crossbow. Shooting without a crossbolt is damaging to the crossbow and could cause serious personal injury. In the event of a dry fire, the bow must be inspected by an authorized dealer or by Carbon Express® before being re-cocked or shot.
- Always make sure crossbolt is fully seated in furthest back position to reduce possibility of dry fire.
- Crossbows are designed to use specifically designed bolts that are ordinarily heavier than arrows used in a bow. Never use ordinary arrows in a crossbow.
- Warning: Failure to index crossbolt nock correctly could cause dry fire and/or injury to the user or others.
- Always shoot crossbolts of the recommended weight, length and nock style for your particular crossbow model:
 - Crossbolt Length: 20" minimum
 - Crossbolt Weight: 380 grains minimum
 - Nock Type: Half Moon nock
- Failure to use the correct type of crossbolt could lead to serious injury or death.
- Never attempt to shoot any projectile other than crossbolts specifically designed for use in your particular crossbow model.
- Never place any part of your body into the travel path of the crossbow string or cables. Keep your front hand, fingers, and thumb on the forearm grip of the stock below the Finger/Thumb Guard, and out of the travel path of the string and cables when firing.
- Keep the crossbow limbs clear of obstructions such as tree limbs or shooting rests when firing.
- Never loan this product to others unless they read and fully understand all usage instructions and warnings for this product, and have viewed www.safearrow.com.
- Do not attempt to use this product while under the influence of alcohol, prescription or non-prescription drugs.
- When hunting from heights, make sure you are using a fall arrest system (FAS) that is certified to meet or exceed all applicable Industry Standards recognized by TMA (Treestand Manufacturer's Association) as tested and certified by an independent laboratory.
- Your crossbow was designed for hunting and target shooting only. Do not use it for any other purpose.
- Do not leave your crossbow cocked for extended periods of time or

overnight. To disengage the crossbow, discharge a crossbolt specifically dedicated for discharge. Use the specially designed Carbon Express® Crossbow Release Bolt or a dedicated bolt fitted with a Carbon Express® The Nub™ release tip to discharge into the ground directly in front of you. Do NOT shoot into rocks or any other hard object.

- Replace strings and cables every 2 years or earlier if visible signs of fraying or broken strands are evident.
- When practice shooting, wear eye protection and be sure your range is located in a spacious area free of buildings and your target is designed for crossbow use. Bag style targets work well for practice tipped crossbolts. High-density foam targets work well for broadhead practice.

Respect Your Equipment

It is essential to use equipment appropriate for the game you are hunting. Many problems in the field are solved easily by a knowledgeable and prepared crossbow hunter.

- Ensure that your crossbow is properly fitted to you and meets the legal and ethical requirements of the game you plan to hunt. Not all states allow for crossbow hunting. Some states limit the use of crossbows. Prior to hunting, make sure you know the legal requirements of the location in which you plan to hunt.
- Ensure that the crossbow is in good operating condition by following the instructions contained within this instruction manual. Make a habit of conducting a pre-use inspection of your equipment before each trip.
- Purchase crossbolts that match the draw weight and draw length of your crossbow. Improperly selected crossbolts that do not match the crossbow correctly can lead to poor accuracy, damaged equipment, or serious injury or death.
- Make sure that all crossbolts are properly fitted (i.e., length, and weight) and have been properly inspected according to the instructions provided at www.safearrow.com prior to using your crossbow.
- Tune your crossbow to the equipment (such as broadheads) you will be using for hunting.
- Keep your crossbow dry, clean and well lubricated. Make a habit of cleaning and caring for your crossbow after every use.

Respect Your Hunting Companions

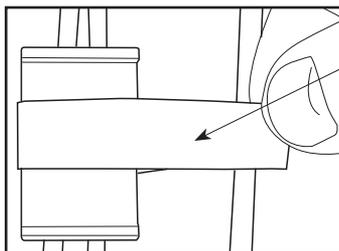
Crossbow hunting is a great experience to share with friends and companions. There are four key ways to maintain friendships on a hunt.

- **Shared Values:** Crossbow hunting companions must respect wildlife, landowner relations, the rules of the game and other considerations. If your hunting companions do not share your respect for crossbow hunting, you would be wise to choose other partners.
- **Dependability:** Hunting companions must be able to depend on one another and trust each other's word. Agreements are important on such things as the time to meet for the hunt, the time to stop hunting and what hunting areas are assigned to each hunter.
- **Courtesy:** Be considerate and thoughtful of others. Avoid wandering around the hunting areas and walking up on your companions.
- **Communication:** Thoroughly discuss all important aspects of the hunt. Maintaining good communication with companions should eliminate most problems.

Crossbow Assembly X-Force® PileDriver™

- 1 Be sure the cable slide is properly attached to the power cables. If present, remove the protective label from the cable slide before assembling front end to stock (Figure 1).

Figure 1



Remove protective label from cable slide before crossbow assembly

Apply a generous amount of rail/string lubricant to the bow string, power cables, and cable slide. Rub in with your fingers or small piece of leather to saturate the strands. Note: Position the cable slide “groove side up” so the cable slide will slide properly into the cable slot of the barrel (Figures 2 & 3). TIP - Slightly rotate the bow unit to start cable slide and power cables down into the cable slot. Once started, the bow unit can be rotated back. The cable slide can be started off center and then be centered as show below (Figure 4).

Figure 2

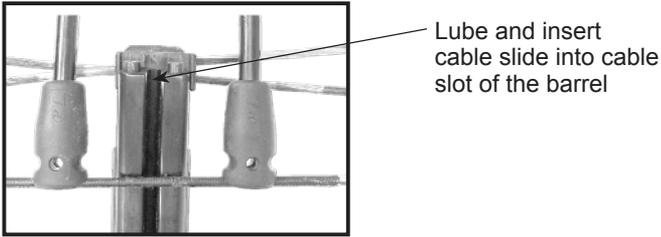


Figure 3

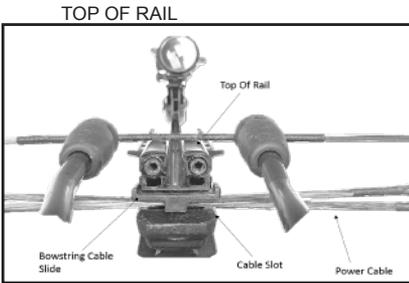
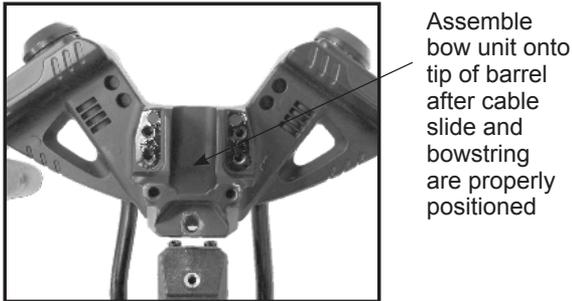


Figure 4



1 Front End Assembly

- 1.1 Slide the bow unit into place onto the barrel making sure the cables and cable slide are positioned in the cable slot in the barrel. The bow string should be resting on the top surface of the barrel and the cable slide will be held captive in the cable slot (Figure 4). TIP –To make the assembly process easier, lift bowstring up and off flight rail while sliding the bow unit assembly into place. This will relieve pressure exerted by the bowstring and allow the bow unit assembly to slide easily onto the tip of the barrel.

Secure the bow unit to the barrel with three screws, lock washers and flat washers. The two short screws, washers and lock washers are used to fasten the bow unit at the top, and the long screw, lock washer and flat washer are used on the bottom. Tighten the top two screws first followed by the bottom screws with supplied wrench (Figure 4a and 4b).

Figure 4a

Top of Bow

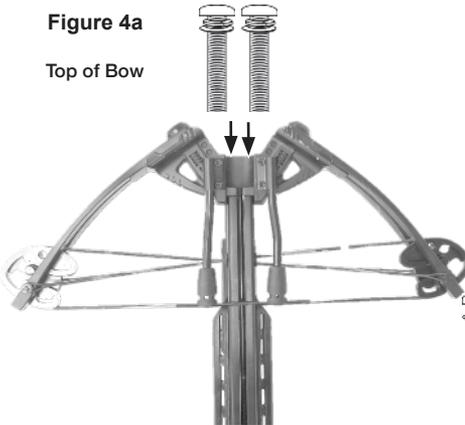
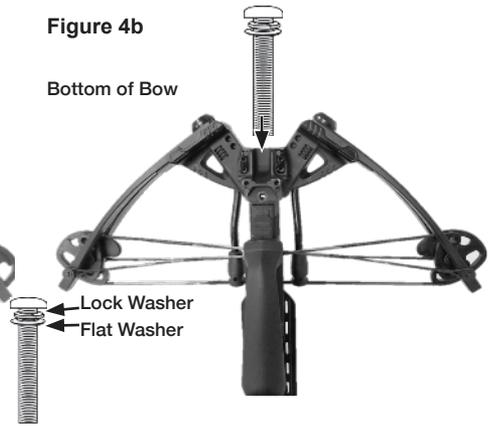


Figure 4b

Bottom of Bow



- 12 Turn the bow over so you are looking at the bottom of the bow unit (Figure 5a). Position the foot stirrup so the flats that are cut into the legs of the foot stirrup are also facing you (Figure 5b). Secure the foot stirrup to the bow unit by aligning the two legs of the foot stirrup with the corresponding holes at the bottom of the bow unit. (Figure 5c). Insert and tighten sets screws with supplied Allen wrench (Figure 5d).



WARNING: Retighten foot stirrup set screws after your first 10 shots. Periodically check and tighten foot stirrup set screws. Failure to do so could cause serious injury or even death.

Figure 5a

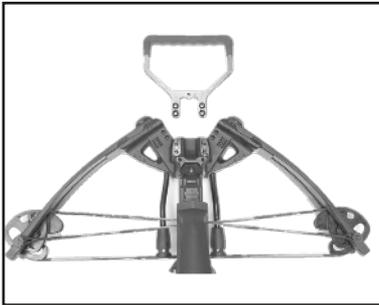


Figure 5b



Figure 5c



Figure 5d



Usage

2 Using Rope Cocking Device



This cocking method requires the user to pull the maximum load rating of the crossbow to perform this operation.

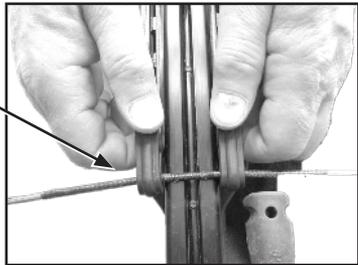
- 2.1 Use of the Carbon Express® rope cocker reduces the effort required to cock your crossbow by half. This device also ensures perfectly straight cocking, a key ingredient of top accuracy.
- 2.2 Place the trigger safety into the “Fire” position. With your crossbow in the cocking position, place one foot securely through the foot stirrup so the crossbow is secure against the ground.
- 2.3 Place the center of the cocking rope in the rope groove provided in the stock (Figure 6). The cocking handles should be positioned to the outside. Pull both cocking hooks simultaneously down along the barrel and attach them to the crossbow string directly alongside the barrel ensuring that the cocking ropes are not twisted or obstructed (Figure 6 and 7). TIP - For maximum accuracy hooks must stay against barrel during cocking operation.

Figure 6



Figure 7

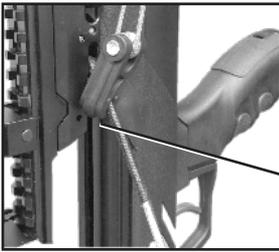
Rope cocker hooks onto bowstring on each side of the rail



Rope Cocker Groove

- 2.4 Pull both T-handles simultaneously (Figure 9), smoothly drawing the crossbow string back under the crossbolt retention spring and into the string opening in the trigger mechanism (tension will keep cocking hooks against barrel if done properly). Continue drawing fully to the rear until the trigger safety moves to the “Safe” position. Relax the tension slightly to ensure the trigger latch has fully captured the crossbow string (Figure 8). The crossbow is now fully cocked, ready for loading. Remove the rope cocker before shooting (Figure 9).

Figure 8



Correct



Figure 9



3 Using Cocking Wench Device

- 3.1 Ensure the crossbow safety is in the "FIRE" position.
- 3.2 Remove the cocking device handle.
- 3.3 Mount the cocking winch to the stock by inserting the "+" shaped mounting rod into the corresponding slot located at the rear of the stock. See (Figures 10 and 11)

Figure 10



Figure 11



- 3.4 Once mounted, move the switch to the "Unlock" position to disengage the cocking winch system. See (Figure 12). Place one foot in the foot stirrup so the crossbow is secure against the ground. The foot should be placed on the back, stock side of the crossbow and away from the moving strings. While holding the switch in the "Unlock" position, pull the hooks toward the bowstring. See (Figure 13).

Figure 12

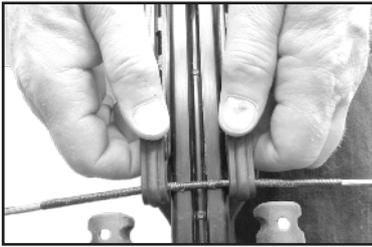
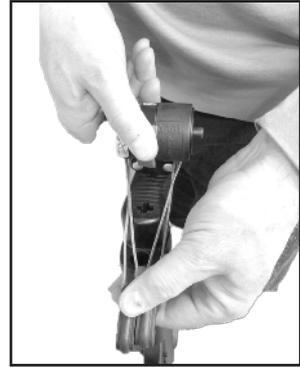


Figure 13



- 3.5 Attach the hooks (hooks downward) to the bowstring directly alongside the barrel. See (Figure 14). Ensure the cocking device ropes are not twisted or obstructed. Then, attach the handle to the cocking winch, seating the handle pin into one of the four locking holes provided (right or left side). Place your hand under the cocking rope to apply light pressure to the rope. Then turn handle clockwise several times to apply slight pressure to secure hooks in place on the bowstring (tension will keep the cocking hooks against the barrel when done properly). (Figure 15).



WARNING: Remove your hand from under the cocking rope and keep it clear from the bowstring for the remainder of the cocking operation.

Figure 14



CORRECT



INCORRECT

Figure 15



- 3.6 With one foot on top of or through the foot stirrup, firmly grip the rearward most portion of the stock of the crossbow with the other hand to help secure while cocking. Turn the crank handle (clockwise) smoothly (Figure 16) until the cocking winch draws the bowstring back into the trigger mechanism until the safety moves into the "Safe" position. Once the safety moves to the "safe" position and the string latch is activated, stop turning handle. The crossbow is now fully cocked. See (Figure 17).

Figure 16



Figure 17



- 37 While applying slight pressure on the crank handle, move the switch to the "Unlock" position. While holding the switch in the "Unlock" position, unwind the crank one turn to release the pressure on the cocking winch hooks. See (Figure 18). Rotate each hook to remove them from the bowstring. See (Figure 19).

Figure 18

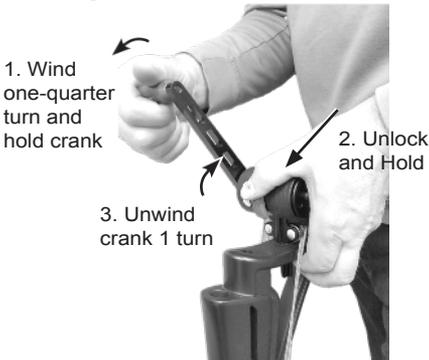
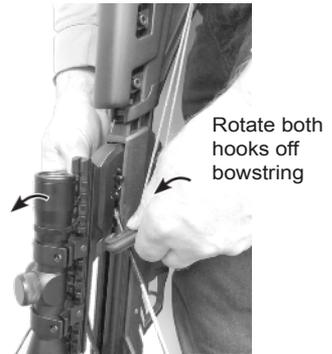


Figure 19



- 38 Remove the winch from the stock. Prior to storage, turn the handle several times until the hooks are snug against the winch. See (Figure 20). Remove the crank handle, and store the handle and cocking winch in the carrying case provided for future use.

Figure 20



Wind fully for storage



WARNING: Do not use this cocking device to uncock your crossbow as it may cause you serious injury or damage to the crossbow. Decocking devices may be purchased separately. Never attempt to shoot the crossbow with the rope cocker attached. To avoid serious injury, never place your foot or other parts of your body in the path of the bowstring while cocking. Always inspect the cocking rope for worn or damaged parts before use. If worn or damaged, do not use the rope cocking device. Use of a damaged rope cocking device could lead to serious injury or death. You may purchase replacement rope cocking devices at your Carbon Express® dealer or call Customer Service at 1-800-241-4833 for assistance.

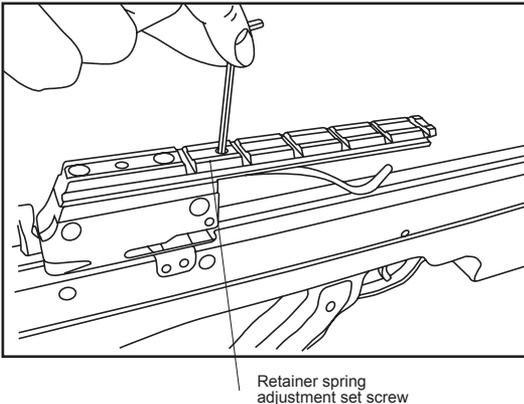
4 Crossbolts

- 4.1 Prior to shooting any crossbolt, users must read the instructions and watch the videos at www.safearrow.com to learn how to safely use their arrows and equipment and to learn other safe hunting techniques.
- 4.2 Prior to every shot, check to ensure the nock is properly indexed with the cock vane (the odd colored vane) oriented downward in the groove of the flight rail. Be sure to properly index, twisting the nock as necessary, to align the indent of the half moon nock with the bowstring.
- 4.3 Be sure the nock is tight against the bowstring before shooting. Failure to do so is comparable to dry-firing your crossbow and can cause serious injury to you or others around you.

Adjusting Crossbolt Retainer Spring

- 5.1 This adjustment needs to be made before any scope is installed. Adjust the set screw located near the front on top of the scope mount so that the crossbolt retainer will hold a crossbolt securely against the barrel when the crossbow is held vertically with the crossbolt pointing down. Don't adjust the crossbolt retainer so tight that when there is no crossbolt installed, it will rattle against the barrel creating undesired noise.

Figure 21



Holding and Shooting Crossbow

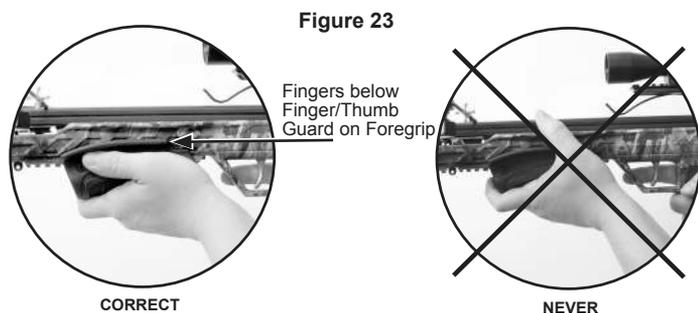
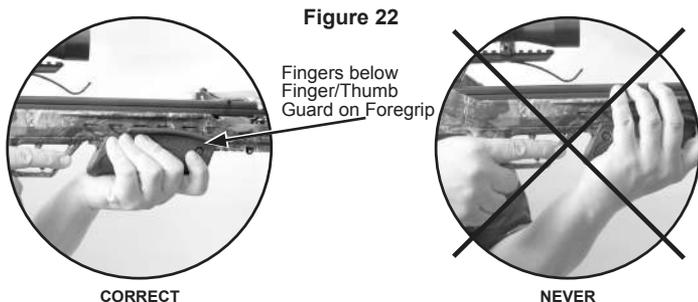
The Four Common Factors

Prior to shooting the crossbow, practice holding the crossbow in order to learn the proper method to shoulder and hold the crossbow. There are four factors that are common to all shooting positions that affect your ability to hold the crossbow steady, maintain sight alignment, and control the trigger. It is important to practice and become familiar with these common factors for each shooting position.

The directions on the following pages are provided for right handed persons in a standing shooting position but also apply to kneeling and to prone shooting positions. Since the crossbow can be shot by both right-hand and left-hand shooters, left handed shooters should reverse hand and shoulder directions as needed.

Placement of Left Hand

In all shooting positions, the left hand will be used to support the forward weight of the crossbow at the location of the forearm grip. Grasp the bottom of the forearm grip with the palm of the left hand and curl the fingers and thumb around each side of the forearm grip. Ensure that the hand including the fingers and thumb always remain below the finger/thumb guard (Figures 22 and 23).



WARNING: Never extend the hand, fingers, or the thumb above the finger/thumb guard. Because the bow string and cable forward motion has considerable speed and energy, extending the hand, fingers, or thumb above the finger/guard guard and into the bowstring and the cable path will result in serious injury or even death when firing the bow.

Placement of Right Hand

In all shooting positions the the right hand is used to grasp and firmly grip the pistol grip that is located immediately behind the trigger. The forefinger is used to pull the trigger while the thumb and remaining fingers are wrapped around the pistol grip (Figure24). Relax your forefinger so it can be moved independently and placed naturally on the trigger. Never place your finger on the trigger unless you are ready to shoot (Figure 25).

Figure 24



Figure 25



Butt Plate in the Pocket of the Shoulder

Raise the crossbow up and place the crossbow butt plate into the pocket formed in the right shoulder. Apply firm rearward pressure to the pistol grip in order to pull the crossbow butt plate into the pocket of your shoulder.

This helps steady the crossbow from slipping during firing. The exact placement of the crossbow butt plate in the shoulder will change between shooting positions however consistent placement of the butt plate within each shooting position is essential to maintaining tight groups and accuracy (Figure 26).

Figure 26



Figure 27



Placement of Cheek

In all shooting positions, the right cheek placement against the top of the rear stock needs to be consistent from shot to shot. A firm contact between the cheek and the stock enables the head and crossbow to recoil as a single unit and keeps the eye centered in the rear sight opening of the scope. Find the correct distance to position the cheek on the stock so the eye gets a clear view through the scope to the target (Figure 27). Once this distance for a clear view through the scope is found, continue to rest the cheek on the stock at this exact position for all shots. Consistency of placement of your cheek on the stock will depend on the amount of rearward pressure applied by the right hand to the pistol grip.

Sighting-In Your Crossbow

Once crossbow assembly and sight mounting have been completed, proceed to the target range. Thoroughly lubricate the cables and crossbow string with the rail lubricant provided.

At a distance of ten yards, aim and fire one shot into the target taking care to squeeze the trigger smoothly while keeping all body parts below the travel path of the cables and crossbow string (for multi-dot or multiple reticle scopes, aim with the TOP dot or crosshair).

Take note of the impact location and adjust the windage and elevation adjustments accordingly (1/2 revolution represents approximately 4" point of impact change at 10 yds.). Repeat this process until your crossbolts are impacting 2" above the point of aim. Next, move the target to a distance of 20 yards and repeat, making the necessary adjustments until impact is "dead on".

Your crossbow is equipped with one of several types of scopes designed for use with this crossbow. If your particular crossbow model features a single dot sight, your sight-in procedure is complete. If your crossbow features a multi-dot or multiple reticle scope, you may now move the target out to determine the exact point of impact at varying yardages. Generally, each dot or crosshair down will represent 8-10 yards of trajectory.

Maintenance & Storage

Strings and Cables

Proper care of the cables and crossbow string will greatly extend their usable life and help to avoid serious injury. The crossbow string and cables are constructed of multiple strands of synthetic fibers and require frequent lubrication to prevent fraying. Apply rail/string lubricant liberally to the exposed fibers and rub in with your fingers or a small piece of leather. Re-apply as needed, but especially after hunting in the rain. Apply extra lubricant where the cables cross. Apply rail lubricant to the center section of the crossbow string and lightly on the top surface of the barrel. Re-apply at least every 25 shots and any time the crossbow is shot in rain, snow, wet or icy conditions. Do not over lubricate the center section of the crossbow string as this may cause a buildup of lubricant in the trigger housing. Have your trigger housing cleaned and lubricated annually by a professional.

Replacement

Use only authentic Carbon Express® replacement crossbow strings and cables on your crossbow. Have them installed by a professional using only a crossbow press specifically designed for crossbow use. Have the cables and crossbow string replaced immediately if a broken strand is visible or signs of fraying or significant wear appear. Never shoot your crossbow if the center served portion of the crossbow string is frayed, broken or missing.

General Care and Storage

- Keep your crossbow clean and dry. Lightly lubricate trigger components and crossbow axles with a high quality gun oil.
- Keep your cables and the unserved portion of the crossbow string lubricated with rail/string lubricant and lightly lubricate the center served portion of the string with rail lubricant.

- Store your crossbow in a cool, dry place. Never store your crossbow near a high heat source such as a furnace vent or an automobile on a hot sunny day. High heat is an enemy of crossbow limbs and synthetic strings and cables.
- Before each shooting session, examine all bolts and fasteners. Tighten all bolts as needed. **CAUTION: Limb bolts are preset for proper balance and weight at the factory. Do not adjust limb bolts.**
- Be sure to have your crossbow examined annually by a qualified crossbow dealer.

Customer Assistance

If you have any questions or concerns, contact the Customer Service Department at 1-800-241-4833 before proceeding.

Limited Warranty & Registration

What is covered:

Subject to the terms, conditions and limitations outlined below, Carbon Express® crossbows (excluding strings, cables, cable slides, sleeve bushings, bearings, cosmetic appearance, and component parts) are warranted to the original purchaser for period of five years from the date of purchase against defects in materials or workmanship that adversely affect the crossbow's operation.

Who is covered:

This Limited Warranty applies only to the original purchaser. It is not assignable or transferable to anyone else.

How Long Coverage Lasts:

This Limited Warranty lasts for five years from the date of original purchase. Keep your sales receipt in a safe place to prove the purchase date. Without a sales receipt, the manufacturing date will be used to determine whether a crossbow is still under warranty. If the serial number is removed from the crossbow, the warranty is void.

What Is Not Covered:

Crossbow strings, cables, cable slides, sleeve bushings, bearings, cosmetic appearance, and similar components parts are not covered by this warranty. Those parts are subject to a variety of conditions in normal use and considered to be consumable parts. The string and cables should be replaced at least every two years assuming normal wear and tear.

This Limited Warranty shall not apply and shall be void if any of the following occur:

- The instructions in the owner's manual are not followed
- The crossbow or any other parts or accessories are damaged or modified from their original condition
- Damage is caused by abuse or neglect
- Damage is caused by dry-firing

- Damage is caused by using non-recommended crossbolts (including crossbolts lighter than those recommended in the owner's manual)
- The crossbow is rented or loaned for use by others by a retailer, wholesaler, shooting range operator, or other commercial business organization, whether or not a fee is charged for its use
- Any user has made an attempt to alter, dismantle or change the standard specifications of the crossbow, other than as stated in the instruction booklet
- Failure or damage was caused by improper calibration or by abnormal use
- The crossbow has not been maintained properly including annual inspection by a qualified crossbow dealer as directed in the Instructions and Safety Manual
- The crossbow has been used for any purpose other than hunting or target shooting
- The crossbow is used in situations that might create potential injuries to life, health or public safety

What Will Eastman Outdoors Do:

Eastman Outdoors will repair any crossbow that it reasonably determines to be defective in materials or workmanship. If repair is not possible, Eastman Outdoors will either replace your crossbow with a new one of similar composition and price, or refund the full purchase price for your crossbow, whichever you prefer.

How To Get Service:

To be eligible for service under this Limited Warranty, you MUST return the warranty registration card attached below within 30 days of purchasing your crossbow. This Limited Warranty becomes effective only if you complete and mail the warranty registration card within 30 days of purchasing your crossbow. By returning the warranty registration card, you expressly agree to all of the terms and conditions contained in this Limited Warranty.

Contact Customer Service at 1-800-241-4833 to obtain a Return Material Authorization ("RMA") number from Eastman Outdoors before returning any product to Eastman Outdoors. Upon receipt of the RMA, return the product to us as directed.

All accessory items must be removed from the crossbow prior to shipping. Eastman Outdoors is not responsible for damage or loss of any accessory item left on the crossbow.

You will pay shipping costs to return the product to Eastman Outdoors. If after examining a returned product, Eastman Outdoors determines that the product is not subject to this Limited Warranty, you will be notified and the product will be shipped back to you at Eastman Outdoors' expense. There is no charge for inspection.

Product repairs that are not covered by this Limited Warranty, or any product updates if desired, can be provided at then-current repair rates set by Eastman Outdoors.

How State Law Applies:

This Limited Warranty gives you specific legal rights. You also may have other legal rights that vary from state to state. This warranty is governed by the laws of the State of Michigan, USA.

Limitation of Warranty Liabilities:

Your sole and exclusive remedy pursuant to this Limited Warranty is the repair or replacement of defective parts or workmanship. In no event shall Eastman Outdoors, its licensors, distributors, and suppliers be liable for any direct, indirect, incidental, special, exemplary, or consequential damages, expenses, lost profits, lost savings, business interruption, lost business information, property damage, personal injuries (including death), emotional distress, pain and suffering or any other damage arising out of the use or inability to use the product, even if Eastman Outdoors, its licensors, distributors, or suppliers were advised of the possibility of such damages. You acknowledge that the purchase price paid for the product reflects this allocation of risk and exclusion of damages.

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation may not apply to you. If the limitation of liability is not applicable, in no event shall Eastman Outdoors' liability for property damage exceed the greater of \$50,000 or the price paid for the product that caused such damage.

Warranty Limitations Period:

All warranties implied by law shall be limited to the lesser of 5 years from the date of original purchase or the limitation period applicable in the State in which the damage occurred, whichever period is shorter.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.

Any action against Eastman Outdoors based on an alleged breach of warranty must be filed in court within 1 year of the claimed breach.

Entire Obligation:

This document states the entire obligation of Eastman Outdoors with respect to the product. If any part of this Limited Warranty (including the warranty disclaimers and limitations of Eastman Outdoors' liability) is determined to be void, unenforceable or illegal, the invalid or unenforceable provision shall be deemed to be superseded by a valid, enforceable provision that most closely matches the intent of the original provision, and the remainder of the agreement shall remain in full force and effect.

Eastman Outdoors makes no other warranty beyond the terms of this Limited Warranty. No agent, employee or salesman of Eastman Outdoors, its licensors, distributors, or suppliers, nor any person employed by the retail dealer or seller from whom you purchased this product, is authorized to modify, extend or waive the terms of this Limited Warranty. Any statements, representations or promises made by anyone else at any time are unenforceable against Eastman Outdoors.

FOR WARRANTY SERVICE
CONTACT CUSTOMER SERVICE AT 1-800-241-4833

EXCEPT AS PROVIDED IN THIS LIMITED WARRANTY CARBON EXPRESS® HUNTING PRODUCTS ARE PROVIDED “AS IS”.

Send To: Carbon Express® at 3476 Eastman Drive, Flushing, MI 48433
(Please Print)

Product Model Number/Name

Date of Purchase

Where Purchased:

Address (Street, City, State, and Zip Code)

Purchaser's Name

Address (Street, City, State, and Zip Code)

Serial Number

Purchaser's / Customer's Phone Number

Purchaser's / Customer's Email Address

By signing and returning this warranty registration card, the user hereby acknowledges that he or she has read and understands the warranty information in the instructions. The user accepts said warranties and the limitations thereon, as listed. User's signature on the warranty registration card also acknowledges that the user has read and understands the instructions and safety warnings in the manual and that the user recognizes their importance.

Signature: _____ Date _____

Mail in this form or use the link below to register online.
<http://resources.carbonexpressarrows.com/warranty-registration>

Carbon Express® is a brand of Eastman Outdoors, Inc.
3476 Eastman Dr. • Flushing, MI 48433
cxcrossbows.com

5/17

© 2017 Eastman Outdoors, LLC.

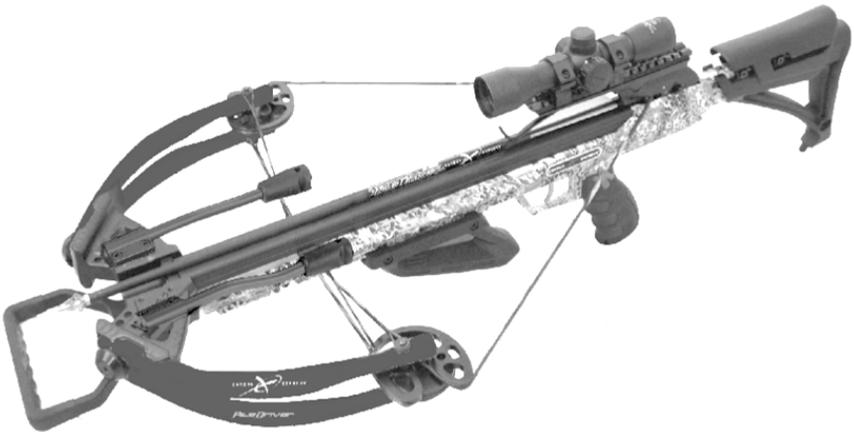
All rights reserved. Eastman Outdoors, Inc. is not affiliated in any way with Easton Technical Products.

Made in Taiwan



Manuel d'instructions et de sécurité

Arbalète PileDriver 390^{MC} X-Force^{MD}



Lisez et suivez toutes les mises en garde et les instructions de ce manuel.

Conservez le manuel d'instructions et de sécurité pour vous y référer dans l'avenir.

Mises en garde – Instructions pour l'utilisation – Garantie

Questions? 1-800-241-4833
cxcrossbows.com

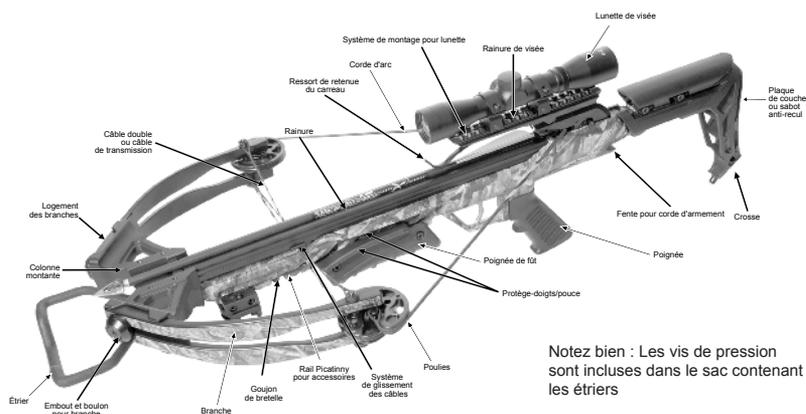
Table des matières

INTRODUCTION	2-3
POUR UN TIR SÉCURITAIRE	3-4
DIRECTIVES CONCERNANT LA SÉCURITÉ	4-7
RESPECTEZ VOTRE ÉQUIPEMENT	7
RESPECTEZ VOS COMPAGNONS DE CHASSE	7
MONTAGE DE L'ARBALÈTE X-FORCE ^{MD} ADVANTEX ^{MC}	9-11
UTILISATION	11-15
Utiliser un système d'armement à corde	11-12
Utiliser le treuil à manivelle silencieux Crank	12-15
Carreaux	15
RÉGLAGE DU RESSORT DE RETENUE DU CARREAU	15
TENIR L'ARBALÈTE ET TIRER	16-17
AJUSTER LES MIRES DE L'ARBALÈTE	18
ENTRETIEN ET REMISAGE	18-19
SERVICE À LA CLIENTÈLE	19
GARANTIE LIMITÉE ET ENREGISTREMENT	20-23

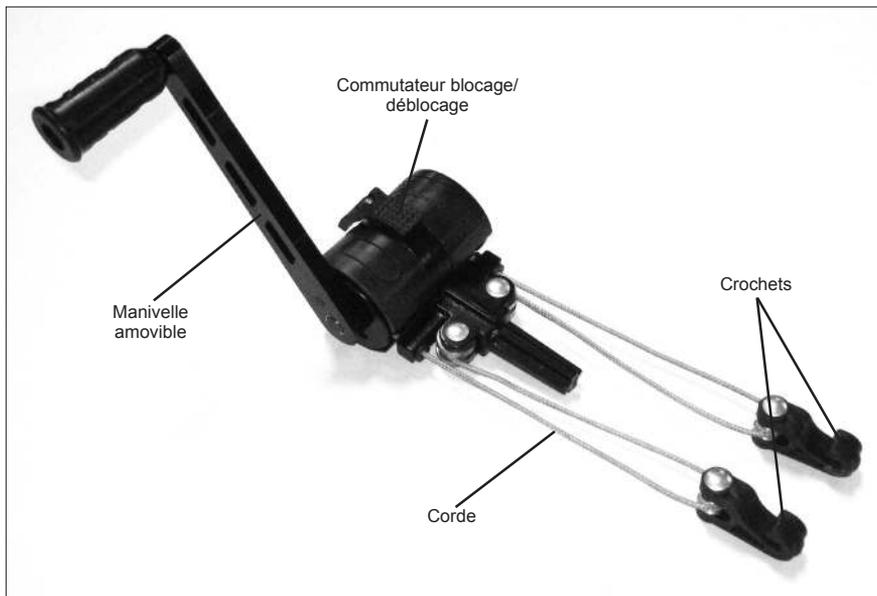
Introduction

Nous vous remercions d'avoir fait l'achat de votre nouvelle arbalète Carbon Express^{MD}! Avec les soins et l'entretien appropriés votre arbalète Carbon Express^{MD} vous offrira des années d'utilisation sans problèmes. Cette arbalète a été conçue, fabriquée et testée pour une utilisation sécuritaire et efficace si elle est utilisée en suivant les instructions du manuel qui vous est offert. Avant le montage et l'utilisation, lisez et assimilez complètement l'information contenue dans ce manuel. Sans une connaissance du bon fonctionnement et de l'utilisation de votre arbalète, vous pourriez endommager celle-ci, vous blesser ou blesser d'autres personnes. Si vous ne comprenez pas une partie de ce manuel, communiquez avec un représentant du service à la clientèle en composant le 1-800-241-4833 pour de l'aide. Après avoir lu et assimilé complètement ce manuel, conservez-le pour vous y référer dans l'avenir.

Diagramme Assemblée



Non illustré : Carquois et support (accessoires non compris sur tous les modèles)



POUR UN TIR SÉCURITAIRE

⚠ MISE EN GARDE

Les arbalètes sont des armes qui permettent de tirer des projectiles à haute vitesse. Des carreaux perdus ou mal tirés peuvent blesser gravement ou tuer des personnes. Les arbalètes devraient être manipulées avec autant de soin et de sécurité que les armes à feu. L'utilisation d'une arbalète requiert une grande habileté et devrait être entourée de prudence pour éviter les blessures aux personnes et/ou les dommages à la propriété. Les arbalètes devraient être utilisées uniquement par ceux qui ont suivi un entraînement adéquat au niveau de la sécurité ou sous la surveillance d'un instructeur qualifié. À cause du design d'une arbalète, la corde d'arc peut causer des blessures graves si elle vient en contact avec une partie du corps lors de la décoche. Pour éviter les blessures graves, il est très important que les utilisateurs conservent toutes les parties de leur corps loin de la trajectoire de la corde en tout temps. Gardez votre main avant, vos doigts et votre pouce sur la poignée de fût, sous la trajectoire de la corde et des câbles. Il faut porter des lunettes de sécurité lorsqu'on manipule des arbalètes ou de l'équipement de tir à l'arc. Lisez, assimilez et suivez toutes les instructions de montage, les mises en garde et les autres informations comprises avec l'arbalète, les carreaux, les accessoires et l'ensemble de fixation.

À cause du design d'une arbalète, la corde d'arc se déplace à haute vitesse le long du fût de l'arbalète. La corde d'arc est un dispositif puissant qui se déplace avec tant de force qu'il peut causer des blessures graves s'il vient en contact avec une partie du corps lors de la décoche. Pour éviter les blessures graves, il est très important

que les utilisateurs conservent toutes les parties de leur corps loin de la trajectoire de la corde et des câbles. Placer vos mains, vos doigts, vos pouces ou d'autres parties de votre corps sur la trajectoire de la corde d'arc ou des câbles pourrait entraîner des blessures graves. Ne placez jamais une partie de votre corps sur la trajectoire de la corde d'arc ou des câbles. Gardez votre main avant, vos doigts et votre pouce sur la poignée de fût, sous la trajectoire de la corde et des câbles lors du tir.

Avant de tirer tout carreau, les utilisateurs doivent lire les instructions et regarder les vidéos au www.safearrow.com pour apprendre à utiliser leurs carreaux et leur équipement de façon sécuritaire et pour connaître d'autres techniques de chasse sécuritaires.

Avant de tirer, les carreaux devraient toujours être courbés dans un arc graduel et inspectés afin de déceler du délaminage, des fissures, des marques d'impact ou d'autres dommages. Un fût endommagé pourrait se briser au moment de la décoche et vous blesser ou blesser d'autres personnes et ne devraient jamais être utilisés ou mis en place sur l'arbalète.

Ne tirez jamais un carreau dont le fût est endommagé.

Après l'avoir mis en place sur l'arbalète, **ne pointez pas** le carreau vers vous ou les autres. Il peut partir accidentellement et vous causer des blessures graves ou en causer à d'autres.

Ne tirez pas à moins que votre cible soit visible et que vous soyez sûr de ce qu'il y a derrière la zone visée.

Ne tirez pas sur une cible qui n'est pas conforme. Les cibles devraient être spécialement conçues pour une utilisation avec une arbalète. Les cibles non conçues pour être utilisées avec une arbalète ou les cibles avec des bords durs, en plastique ou en métal, peuvent causer des ricochets et/ou endommager les carreaux et causer des blessures graves ou la mort.

Soyez soucieux de la présence d'autres personnes sur le site de tir. Assurez-vous que toutes les autres personnes sont derrière vous, dans la direction opposée de la cible, avant de tirer avec l'arbalète.

Soyez soucieux de votre technique de tir et de l'enchaînement des événements. Une mauvaise manipulation de l'arbalète et des carreaux et/ou une distraction peuvent avoir comme conséquences des blessures graves pour vous et les autres. Soyez responsable et utilisez des techniques de tir sécuritaires et procédez de façon sécuritaire pour vous protéger et protéger les autres.

Conseils de sécurité

Le mécanisme de la détente de chaque arbalète Carbon ExpressMD X-ForceMD PileDriver MC possède un verrou de sécurité qui doit être dans la position "Fire" pour que l'arbalète puisse être armée. À cause de ce design, l'arbalète se placera automatiquement dans la position "Safe" lorsque l'arbalète est armée. Si cela ne

 MISE EN GARDE

se produit pas, ne tirez pas à l'aide de l'arbalète et communiquez avec le service à la clientèle immédiatement. Un mécanisme de sécurité anti-coup à sec (DFS) est utilisé pour empêcher le déblocage du verrou de corde s'il n'y a pas de carreau en place sur l'arbalète. Ne tirez jamais avec votre arbalète s'il n'y a pas de carreau en place. Effectuer un coup à sec avec votre arbalète causera des dommages à votre arbalète et pourrait avoir comme conséquences des blessures graves ou la mort. Des carreaux spéciaux pour le désarmement ou des dispositifs de désarmement (comme The NubMC de Carbon ExpressMD) sont vendus pour permettre un tir sécuritaire de l'arbalète. Notez bien que certains fabricants utilisent le mot "flèche" à la place du mot carreau ou en alternance avec celui-ci. Cependant, les arbalètes sont conçues pour utiliser des carreaux spécialement conçus à cet effet qui sont plus lourds que des flèches pour les arcs. N'utilisez jamais de flèches conventionnelles avec une arbalète. Ne relâchez pas le dispositif de sécurité avant que l'arbalète ne soit pointée dans une direction sécuritaire et que vous soyez prêt à tirer. Si vous ne tirez pas avec votre arbalète après avoir relâché le dispositif de sécurité, remettez complètement en place le dispositif de sécurité dans la position "Safe". NOTEZ BIEN: Cette arbalète est munie d'un dispositif de sécurité conçu pour prévenir les tirs accidentels. Cependant, un dispositif de sécurité pour arbalète n'est qu'un des éléments de l'utilisation sécuritaire d'une arbalète. NE VOUS FIEZ JAMAIS À UN DISPOSITIF MÉCANIQUE POUR REMPLACER DE BONNES PRATIQUES SÉCURITAIRES. Votre arbalète ne devrait jamais être pointée vers un objet sur lequel vous ne désirez pas tirer. Ne tentez jamais de modifier ou d'altérer le dispositif de sécurité ou le mécanisme de la détente d'aucune façon. Cette pratique est dangereuse et n'annulera pas seulement la garantie du fabricant, mais pourrait causer des dommages à l'arbalète et possiblement avoir comme conséquences des blessures ou la mort de l'utilisateur ou/et d'autres personnes.

Lisez ces instructions avant utilisation!

Précautions d'ordre général concernant la sécurité



Les branches sont préréglées à l'usine pour un équilibre et un poids appropriés. N'ajustez pas les boulons des branches.

- Accordez **toujours** votre arbalète avec le respect que l'on doit accorder à toute arme. Manipulez toute arbalète comme si un carreau était en place. Elle peut être dangereuse ou mortelle si manipulée de la mauvaise façon.
- Pointez **toujours** l'arbalète dans une direction sécuritaire.
- Sachez **toujours** quelle est votre cible et ce qui se trouve au-delà. Ne tirez jamais sur une cible qui est à l'horizon si vous ne savez pas ce qu'il y a de l'autre côté.
- Avant chaque session de tir, inspectez l'équipement de votre arbalète pour y déceler des pièces usées, desserrées, endommagées ou manquantes. Si vous voyez ou soupçonnez qu'une pièce est manquante, usées, perdue ou endommagée, remplacez-la immédiatement.

- Inspectez les câbles et la corde d'arc pour y déceler des signes d'effilochage ou des brins brisés. Effectuez un remplacement si vous constatez ou croyez qu'une pièce est manquante, perdue ou endommagée. N'utilisez pas l'arbalète si une pièce est manquante ou endommagée. Utilisez uniquement des pièces de remplacement d'origine Carbon Express^{MD}. Si vous avez des questions, composez le 800-241-4833.
- Gardez vos doigts ou tout autre objet loin de la détente ou de la zone du pontet jusqu'à ce que vous soyez prêt à tirer.
- **Ni tirez pas** avec l'arbalète si la partie de la corde où l'encoche prend place est effilochée ou manquante (ceci est la section centrale de la corde où est situé le tranche-fil).
- **Ne transportez pas** une arbalète armée ou chargée. Utilisez toujours un étui bien conçu lorsque vous transportez votre arbalète pour aider à la protéger des dommages.
- **Ne tirez jamais** de coup à sec avec votre arbalète. Tirez sans un carreau endommage l'arbalète et pourrait causer des blessures graves. S'il y a un coup à sec, l'arbalète doit être inspectée par un détaillant mandaté ou par Carbon Express^{MD} avant d'être réarmée ou utilisée.
- **Toujours** vous assurer que le carreau est bien en place, le plus loin possible vers l'arrière, pour diminuer la possibilité d'un coup à sec.
- Les arbalètes sont conçues pour utiliser des carreaux spécialement conçus pour cette utilisation et qui sont plus lourds que des flèches d'arc conventionnelles.
Ne tirez jamais des flèches conventionnelles à l'aide d'une arbalète.
- **Mise en garde:** Ne pas encocher le carreau correctement pourrait avoir comme conséquences un coup à sec et/ou des blessures à l'utilisateur ou à d'autres personnes.
- Utilisez **toujours** des carreaux du poids, du diamètre et de la longueur suggérés, munis du type d'encoche recommandé pour le modèle d'arbalète que vous possédez:
 - Longueur du carreau: minimum de 20"
 - Poids du carreau: minimum de 380 grains
 - Type d'encoche: encoche demi-lune (Half Moon)
- **Ne pas** utiliser le bon type de carreau pourrait avoir comme conséquence des blessures graves ou la mort.
- **Ne tentez jamais** de tirer un projectile autre que des carreaux spécialement conçus pour le type d'arbalète que vous possédez.
- **Ne placez jamais** une partie de votre corps sur la trajectoire de la corde ou des câbles de l'arbalète. Gardez votre main avant, vos doigts et votre pouce sur la poignée de fût, sous le protège-doigts/pouce et hors de la trajectoire de la corde et des câbles lors du tir.
- Gardez les branches de l'arbalète loin des obstructions comme les branches d'arbre ou les supports pour armes lorsque vous tirez.
- **Ne prêtez jamais** ce produit à d'autres personnes à moins qu'elles aient lu et bien compris les mises en garde et toutes les instructions concernant l'utilisation et qu'elles aient consulté le www.safearrow.com.
- **Ne tentez pas** d'utiliser ce produit lorsque vous êtes sous l'influence de l'alcool, de médicaments ou de drogues.
- Lorsque vous chassez en hauteur, assurez-vous que vous utilisez un

système d'arrêt de chute (FAS) qui est certifié pour atteindre ou dépasser toutes les normes de l'industrie applicables reconnues par TMA (Treestand Manufacturer's Association) testé et certifié par un laboratoire indépendant.

- Votre arbalète a été conçue pour la chasse et le tir sur cible seulement. **Ne l'utilisez pas** dans un autre but.
- **Ne laissez pas** votre arbalète armée pour de longues périodes de temps ou toute la nuit. Pour la désarmer, tirez un carreau spécialement conçu à cet effet. Utilisez un carreau spécialement conçu de marque Carbon Express^{MD} ou un carreau particulier muni d'un embout Carbon Express^{MD} The Nub^{MC} pour tirer vers la terre directement à l'avant de votre position. **NE tirez PAS** vers des roches ou vers un autre objet dur.
- Remplacez les cordes et les câbles à tous les 2 ans ou avant si des signes d'effilochage ou des brins brisés sont visibles.
- Lorsque vous effectuez des tirs de pratique, portez des verres de protection et assurez-vous que votre champ de tir est situé dans une vaste zone sans bâtiments et que votre cible est conçue pour être utilisée avec une arbalète. Les cibles en forme de sac fonctionnent très bien pour des carreaux avec pointe de pratique. Des cibles en mousse de forte densité fonctionnent bien pour des carreaux avec pointe de chasse.

Respecter votre équipement

Il est essentiel d'utiliser de l'équipement qui convient au type de gibier que vous chassez. Sur le terrain, de nombreux problèmes sont facilement résolus par un chasseur à l'arbalète bien préparé et bien informé.

- Assurez-vous que l'arbalète que vous utilisez vous convient et qu'au niveau légal et éthique, elle convient au gibier que vous avez l'intention de chasser. La chasse à l'arbalète n'est pas permise dans tous les états. Certains états limitent l'utilisation des arbalètes. Avant de partir pour la chasse, assurez-vous de connaître les règlements régissant la zone de chasse où vous avez planifié de chasser.
- Assurez-vous que votre arbalète est en bon état de fonctionnement en suivant les instructions contenues dans le manuel d'instructions. Avant de l'utiliser, prenez l'habitude d'effectuer une inspection de votre équipement avant chaque partie de chasse.
- Faites l'achat de carreaux qui conviennent à la puissance à l'allonge et à la longueur à l'allonge de votre arbalète. Un mauvais choix de carreau qui ne convient pas bien à l'arbalète peut avoir comme conséquences un manque de précision, un bris d'équipement, des blessures graves ou la mort.
- Assurez-vous que tous vos carreaux conviennent bien (longueur et poids) et qu'ils ont été inspectés correctement selon les instructions offertes au www.safearrow.com avant d'utiliser votre arbalète.
-
- Réglez votre arbalète pour l'équipement (comme les pointes de chasse) que vous utiliserez pour la chasse.
- Gardez votre arbalète au sec, propre et bien lubrifiée. Prenez l'habitude de nettoyer et d'entretenir votre arbalète après chaque utilisation.

Respecter vos compagnons de chasse

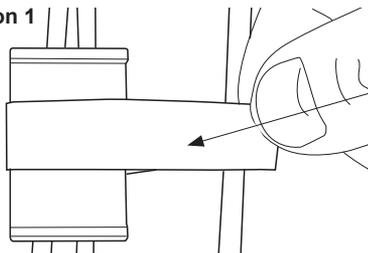
La chasse à l'arbalète est une activité formidable à partager avec des amis et des compagnons. Il existe 4 façons importantes de cultiver l'amitié durant une expédition de chasse.

- **Partager des valeurs:** Les compagnons de chasse à l'arbalète doivent respecter les animaux sauvages, les liens avec les propriétaires de terrains, les règles de cette activité et d'autres préoccupations. Si vos compagnons de chasse ne partagent pas votre respect pour la chasse à l'arbalète, il serait peut-être plus sage de choisir d'autres partenaires.
- **Fiabilité:** Les compagnons de chasse doivent être capables de se fier l'un sur l'autre et doivent avoir confiance en la parole de l'autre. Les ententes sur des sujets comme l'heure de rencontre pour la chasse, l'heure où on cesse la chasse et les zones de chasse attribuées à chaque chasseur sont importantes.
- **Courtoisie:** Soyez prévenant et courtois avec les autres. Évitez de vagabonder dans les zones de chasse et d'approcher vos compagnons sans prévenir.
- **Communication:** Discutez à fond de chaque aspect important de l'expédition de chasse. En maintenant une bonne communication avec vos compagnons, vous devriez éliminer la plupart des problèmes.

Montage de l'arbalète PileDriver^{MC} Force^{MD}

- 1 Assurez-vous que le coulisseau est bien fixé aux câbles de propulsion. Si c'est le cas, enlevez la pellicule de protection du coulisseau pour câbles avant le montage de la partie avant de l'arbalète (Voir illustration 1).

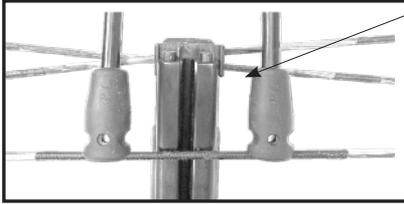
Illustration 1



Enlevez la pellicule de protection du coulisseau pour câbles avant le montage de l'arbalète

Appliquez une bonne quantité de lubrifiant pour rail/corde sur la corde d'arc, sur les câbles de force et sur le coulisseau pour câbles. Frottez avec vos doigts ou en utilisant un petit morceau de cuir pour saturer les brins. **Notez bien:** Placez le coulisseau "avec la rainure vers le haut" afin que le coulisseau glisse bien dans la fente pour câbles du fût (Voir illustrations 2 et 3). **CONSEIL -** Tournez légèrement l'ensemble de l'arc pour amorcer la mise en place du coulisseau et des câbles de propulsion dans la fente pour câbles. Une fois cette opération amorcée, l'ensemble de l'arc peut être retourné en position. Le coulisseau peut être mis en place en position excentrée puis centré comme indiqué ci-dessous (illustrations 4).

Illustration 2



Lubrifiez et insérez le coulisseau pour câbles dans la rainure de l'arbrier

Illustration 3

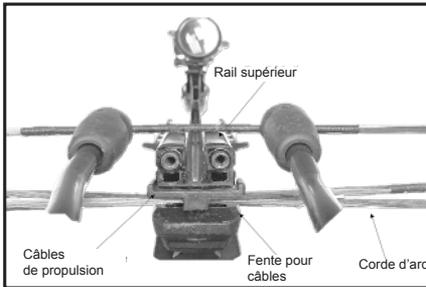


Illustration 4



Montez l'arc sur l'arbrier après que le coulisseau pour câbles et que la corde soient bien en place

Montage de la partie avant

- 1.1 Glissez l'arc en place sur le fût en vous assurant que les câbles et le coulisseau sont placés dans la rainûre du fût. La corde d'arc devrait reposer sur la surface du fût et le coulisseau sera bloqué dans la rainûre (Voir illustration 4). **CONSEIL** - Pour que le montage soit plus facile, soulevez la corde d'arc vers le haut pour quelle ne touche pas au fût pendant que vous glissez l'arc en place. Cela diminue la pression exercée par la corde et permet aux pièces de l'arc de glisser facilement sur le bout du fût.

Fixez l'arc au tambour avec trois vis, rondelles de blocage et rondelles plates. Les deux vis courtes, les rondelles et les rondelles de blocage sont utilisées pour fixer la partie supérieure de l'arceau et la vis longue, la rondelle de blocage et la rondelle plate sont utilisées pour la partie inférieure. Serrez les deux vis supérieures d'abord, puis la vis inférieure avec la clé fournie (voir les (Figures 4a et 4b).

Illustration 4a

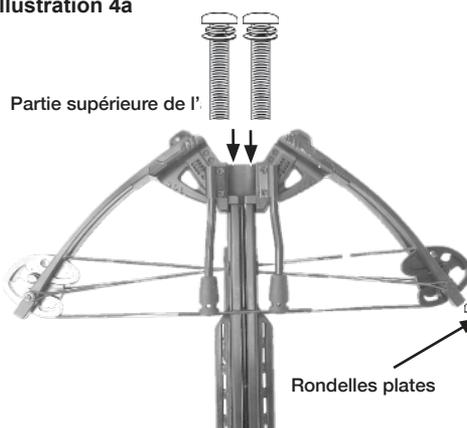
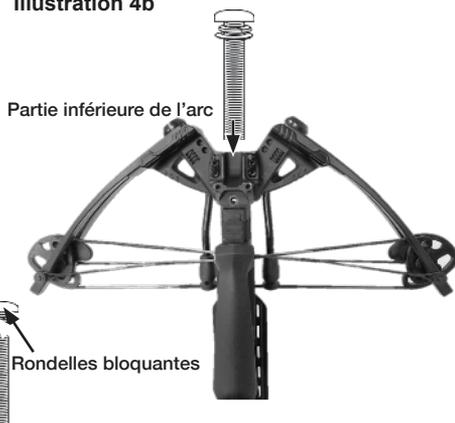


Illustration 4b



- 1.2 Tournez l'arc pour voir le bas de l'arc (voir la (Figure 5a). Placez l'étrier pour que les fers plats qui font partie de l'étrier soient tournés vers vous (voir la (Figure 5b). Fixez le support à l'arc en insérant les deux supports du support dans les trous correspondants dans la partie inférieure de l'arceau. Insérez l'étrier complètement dans l'arc (voir les (Figures 5c). Insérez et serrez les vis de réglage à l'aide de la clé hexagonale fournie (voir illustration 5d).

CONSEIL – Ne balancez pas les branches d'un bord à l'autre lorsque vous fixez l'arc au fût. En serrant le boulon de montage, vous fixez les branches en place. Notez bien: Assurez-vous que la colonne montante est bien en place avant de procéder. Il est possible que vous deviez resserrer le boulon de montage périodiquement après l'utilisation.



AVERTISSEMENT: Resserrez les vis de serrage des pieds après vos 10 premiers coups. Permet de vérifier et de serrer périodiquement les vis de serrage du pied. Le défaut de le faire pourrait causer des blessures graves ou même la mort.

Illustration 5a



Illustration 5b



Illustration 5c



Illustration 5d



Utilisation

2 Utiliser un système d'armement à corde



Cette méthode d'armement exige que l'utilisateur puisse tirer avec la puissance maximale requise par l'arbalète pour cette manœuvre.

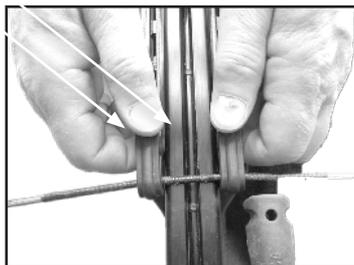
- 2.1 L'utilisation du dispositif d'armement avec corde Carbon Express^{MD} diminue de moitié l'effort nécessaire pour armer votre arbalète. Ce dispositif vous assure que l'arbalète est armée de façon rectiligne, un ingrédient clé pour plus de précision.
- 2.2 Placez le verrou de sécurité de la détente dans la position "Fire". Avec votre arbalète dans la position d'armement, placez un pied bien solidement dans l'étrier pour que l'arbalète soit bien en place au sol.
- 2.3 Placez le centre de la corde d'armement dans la rainure pour la corde faisant partie du fût (Voir illustration 9). Les poignées d'armement devraient être placées vers l'extérieur. Tirez simultanément les deux crochets d'armement vers le bas, le long du fût, et fixez-les à la corde d'arc directement le long du fût en vous assurant que les cordes d'armement ne sont pas tordues ou entravées (Voir illustrations 6 et 7). **Conseil – Pour une précision maximale, les crochets doivent demeurer près du fût durant la manœuvre d'armement.**

Illustration 6



Corde Cocker
crochets sur
bowstring
sur de chaque
côté de rail

Illustration 7

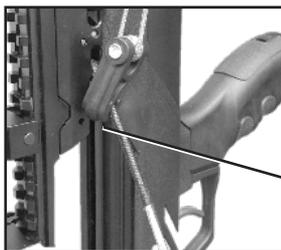


Rainure pour corde
d'armement

- 2.4 Tirez simultanément les deux poignées en forme de T (Voir illustration 8) en amenant en douceur la corde de l'arbalète vers l'arrière, sous le ressort de blocage du carreau et dans l'ouverture pour la corde du mécanisme de détente (la tension permettra aux crochets d'armement de demeurer près du fût si le mouvement est bien exécuté). Continuez à tirer complètement vers l'arrière jusqu'à ce que le cran de sûreté se place dans la position "Safe". Relâchez la tension légèrement pour vous assurer que le verrou de la détente a saisi la corde de l'arbalète. L'arbalète est maintenant complètement armée et prête à recevoir le carreau (Voir illustration 8). Enlevez la corde d'armement avant de tirer (Voir illustration 9).

3 Utiliser le treuil à manivelle silencieux Crank

Illustration 8



CORRECTE



INCORRECTE

Illustration 9



- 3.1 Assurez-vous que le dispositif de sécurité de l'arbalète est dans la position "FIRE".
- 3.2 Enlevez la manivelle du dispositif d'armement.
- 3.3 Fixez le treuil d'armement au fût en insérant la tige de montage en forme de "+" dans la fente appropriée située à l'arrière du fût. Voir illustrations 10 et 11.

Illustration 10



Illustration 11

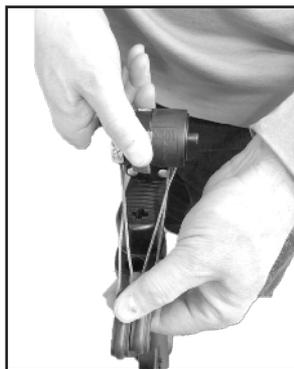


- 3.4 Voir illustration 12. Placez un pied dans l'étrier afin d'immobiliser l'arbalète au sol. Le pied devrait être placé à l'arrière, du côté de la crosse et loin de la corde et des câbles qui bougent. En tenant le commutateur dans la position débloquée "Unlock", tirez les crochets vers la corde d'arc. Voir illustration 13. Avec un pied sur ou dans l'étrier, saisissez fermement la partie arrière de la crosse de l'arbalète avec l'autre main pour la maintenir solidement pendant que vous armez l'arbalète.

Illustration 12



Illustration 13



- 3.5 Fixez les crochets (l'ouverture des crochets vers le haut) à la corde d'arc sur les côtés de la partie avant du fût (barrel). Voir illustration 15. Assurez-vous que les cordes du dispositif d'armement ne sont pas tordues ou obstruées. Ensuite, fixez la manivelle au treuil d'armement (illustration 14), en glissant la goupille de la manivelle dans un des quatre trous offerts (côté gauche ou droit). Tournez la manivelle sur quelques clics pour appliquer un peu de pression afin de maintenir le tout en place (la pression serre les crochets contre la partie avant si la manœuvre est bien effectuée).



AVERTISSEMENT: Retirez votre main de dessous de la corde d'arrachage et gardez-la dégagée de la corde à bielle pour le reste de l'opération d'armement.

Illustration 14



CORRECTE



INCORRECTE

Illustration 15



- 3.6 Avec un pied sur l'étrier ou dans l'étrier, saisissez fermement la partie arrière de la crosse de l'arbalète avec l'autre main pour bien la tenir lors de l'armement. Tournez doucement la manivelle (dans le sens des aiguilles d'une montre) (illustration 16) pour que le treuil d'armement tire la corde d'arc vers l'arrière dans le mécanisme de la détente jusqu'à ce que le dispositif de sécurité passe à la position "Safe". Une fois que le dispositif de sécurité est dans la position "Safe", arrêtez de tourner la manivelle. La corde d'arbalète est maintenant complètement tendue. Voir illustration 17.

Illustration 16



Illustration 17



- 3.7 En appliquant une légère pression sur la manivelle, déplacez le commutateur vers la position de déblocage "Unlock". En tenant le commutateur dans la position de déblocage "Unlock", déroulez la manivelle sur un tour pour relâcher la tension sur les crochets du treuil d'armement. Voir illustration 18. Tournez chaque crochet pour les enlever de la corde d'arc. Voir illustration 19.

Illustration 18



Illustration 19



- 3.8 Enlevez le treuil d'armement du fût de l'arbalète. Avant de le remettre, tournez la manivelle à quelques reprises jusqu'à ce que les crochets soient serrés contre le treuil. Voir illustration 20. Enlevez la manivelle et rangez la manivelle et le treuil d'armement dans l'étui de transport inclus pour une utilisation ultérieure.

Illustration 20



Enroulez
complètement
pour le remis-
age



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas de dispositif d'armement pour désarmer votre arbalète, car vous pourriez vous blesser gravement ou endommager l'arbalète. Des dispositifs de désarmement peuvent être achetés séparément. Ne tentez jamais de tirer avec l'arbalète lorsque le dispositif d'armement à corde est en place. Pour éviter des blessures graves, ne placez jamais votre pied ou d'autres parties de votre corps sur la trajectoire de la corde durant la procédure d'armement. Inspectez toujours la corde d'armement pour y déceler de l'usure ou des pièces endommagées avant l'utilisation. Si vous constatez de l'usure ou des dommages, n'utilisez pas le dispositif d'armement à corde. L'utilisation d'un dispositif d'armement endommagé peut avoir comme conséquences des blessures graves ou la mort. Vous pouvez faire l'achat de dispositifs d'armement à corde chez votre détaillant Carbon Express^{MD} ou communiquer avec le service à la clientèle en composant le 1-800-241-4833 pour de l'aide.

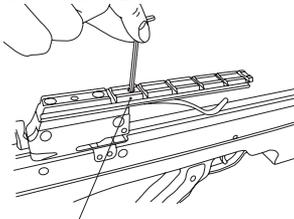
4 Carreaux

- 4.1 Avant de tirer un carreau, l'utilisateur doit lire les instructions et regarder les vidéos au www.safearrow.com pour apprendre à utiliser les flèches et l'équipement de façon sécuritaire et pour apprendre d'autres techniques de chasse sécuritaires.
- 4.2 Avant chaque tir, assurez-vous que l'encoche est bien orientée avec la plume de couleur différente (de l'empennage) placée vers le bas, dans la rainure du carreau. Assurez-vous de bien placer le carreau, en tournant l'encoche si nécessaire, pour aligner le sillon de l'encoche demi-lune (half moon) avec la corde.
- 4.3 Assurez-vous l'encoche est serré contre la corde avant de tirer. Ne pas le faire est comparable à sécher tir votre arbalète et peut causer des blessures graves à vous ou à d'autres autour de vous.

Réglage du ressort de retenue du carreau

- 5.1 Ce réglage doit être fait avant la mise en place d'une lunette de visée. Réglez la vis de pression située à l'avant, sur le dessus de la monture pour lunette, afin que le support de carreau retienne un carreau de façon sécuritaire contre le fût lorsque l'arbalète est tenue verticalement avec le carreau pointant vers le bas. Ne serrez pas trop la vis du support de carreau, car cela pourrait occasionner un claquement non désiré contre le fût lorsqu'il n'y a pas de carreau en place.

Illustration 21



Vis de réglage du ressort de
retenue

Tenir l'arbalète et tirer

Les quatre facteurs communs

Avant de tirer avec l'arbalète, pratiquez-vous à tenir l'arbalète afin d'apprendre la meilleure façon d'épauler et de tenir l'arbalète. Il y a quatre facteurs communs à toutes les positions de tir qui ont un impact sur votre habileté à tenir l'arbalète de façon stable, à maintenir votre ligne de visée et à contrôler la détente. Il est important de pratiquer et de vous familiariser avec ces facteurs communs à chaque position de tir.

Les instructions dans les pages suivantes sont fournies pour des personnes droitières par des tireurs droitiers et des tireurs gauchers. Les tireurs gauchers devraient inverser les instructions concernant la main et l'épaule au besoin.

Position de la main gauche

Dans toutes les positions de tir, la main gauche sera utilisée pour supporter le poids avant de l'arbalète à l'endroit où est située la poignée de fût avant. Saisissez le bas de la poignée de fût avant avec la paume de votre main gauche et enrroulez les doigts et le pouce autour de chaque côté de la poignée de fût. Assurez-vous que la main avec les doigts et le pouce demeurent toujours sous le protège-doigts/pouce (Illustrations 22 et 23).

Illustration 22



CORRECTE

Doigts en dessous du protège doigts/pouce sur le fût



INCORRECTE

Illustration 23



CORRECTE

Doigts en dessous du protège doigts/pouce sur le fût



INCORRECTE



AVERTISSEMENT: N'allongez jamais la main, les doigts ou le pouce au-dessus du protège-doigts/pouce. Le mouvement avant de la corde et des câbles étant rapide et puissant, allonger la main, les doigts ou le pouce au-dessus du protège-doigts/pouce pour les placer sur la trajectoire de la corde et des câbles aura comme conséquences des blessures graves ou même la mort lors du tir de l'arbalète.

Position de la main droite

Dans toutes les positions de tir, la main droite est utilisée pour saisir et bien tenir la poignée arrière qui est située juste à l'arrière de la détente. L'index est utilisé pour presser la détente, tandis que le pouce et les autres doigts entourent la poignée arrière (Illustration 24). Détendez votre index pour qu'il puisse bouger de lui-même et être placé naturellement sur la détente. Ne placez jamais votre doigt sur la détente avant d'être prêt à tirer (Illustration 25).

Figure 24



Figure 25



Plaque de couche dans le creux de l'épaule

Relevez l'arbalète et placez la plaque de couche de l'arbalète dans le creux de l'épaule droite. Exercez sur la poignée une pression ferme vers l'arrière afin de placer la plaque de couche de l'arbalète dans le creux de l'épaule. Ceci contribue à stabiliser l'arbalète pour qu'elle ne glisse pas lors du tir. La position exacte de la plaque de couche de l'arbalète sur l'épaule variera selon les positions de tir, mais un positionnement qui ne varie pas lors de l'utilisation de la même position de tir est essentiel pour des tirs groupés et une bonne précision (Illustration 26).

Illustration 26



Illustration 27



Position de la joue

Dans toutes les positions de tir, la position de la joue droite contre le haut de la partie arrière de la crosse doit être la même d'un tir à l'autre. Un contact ferme entre la joue et la crosse permet à la tête et à l'arbalète de reculer d'une seule pièce et garde l'œil centré dans l'oculaire arrière de la lunette. Trouvez la distance idéale pour placer la joue sur la crosse afin que l'œil ait une bonne visibilité à travers la lunette vers la cible (Illustration 27). Une fois que vous avez trouvé la distance pour bien voir à travers la lunette, continuez à placer la joue sur la crosse à cet endroit pour tous les tirs. Un positionnement uniforme de votre joue sur la crosse dépend de la pression arrière appliquée par la main droite sur la poignée.

Ajuster les mires de l'arbalète

Une fois que le montage de l'arbalète et de la lunette de visée est complété, dirigez-vous vers le champ de tir. Lubrifiez complètement les câbles et la corde de l'arbalète à l'aide du lubrifiant à rainure fourni. Idéalement, utilisez un support de tir pour éliminer l'erreur humaine.

À une distance de dix verges, visez et tirez un coup dans la cible en prenant soin de presser la détente en douceur tout en conservant toutes les parties du corps sous la trajectoire des câbles et de la corde de l'arbalète. (Pour les lunettes "multi-dot" ou à reticules multiples, visez avec le point ou le réticule supérieur).

Notez le point d'impact et effectuez les réglages de la dérivation et de l'élévation qui conviennent. (1/2 tour représente environ 4" de changement du point d'impact à 10 verges.) Répétez ce processus jusqu'à ce que vos carreaux frappent un endroit 2" au-dessus du point visé. Ensuite, placez votre cible à une distance de 20 verges et répétez le processus en effectuant les réglages nécessaires pour que le point d'impact corresponde au point visé. Votre arbalète est munie d'une lunette de visée qui (Figure parmi les nombreux modèles conçus pour être utilisés avec cette arbalète. Si votre modèle particulier d'arbalète possède un système de visée à un seul point, la procédure de réglage des éléments de visée est complétée. Si votre arbalète est munie d'une lunette "multi-dot" ou à reticules multiples, vous pouvez maintenant bouger la cible plus loin pour déterminer le point d'impact à des distances différentes. Généralement, chaque point ou réticule plus bas représente de 8 à 10 verges de trajectoire supplémentaire.

Entretien et remisage

Cordes et câbles

Un bon entretien de la corde et des câbles augmentera grandement leur durée de vie et contribuera à éviter les blessures graves. La corde d'arc et les câbles de l'arbalète sont faits de plusieurs brins de fibres synthétiques et exigent une lubrification fréquente pour les empêcher de s'effiloche. Appliquez du lubrifiant pour rainure/corde généreusement sur les fibres visibles et frottez avec les doigts ou avec une petite pièce de cuir pour faire pénétrer. Appliquez de nouveau au besoin et surtout suite à une partie de chasse où il a plu. Appliquez plus de lubrifiant là où les câbles se croisent. Appliquez du lubrifiant pour rainure à la partie centrale de la corde et une petite quantité sur le dessus du fût. Appliquez-en de nouveau à chaque 25 coups et à chaque fois que vous tirez avec votre arbalète sous la pluie, sous la neige ou en présence de conditions humides ou glacées. Ne lubrifiez pas trop la partie centrale de la corde d'arc, car il pourrait y avoir une accumulation de lubrifiant dans le boîtier de la détente. Faites nettoyer et lubrifier votre boîtier de détente tous les ans par un professionnel.

Remplacement

Utilisez uniquement des câbles et des cordes de remplacement d'origine Carbon Express^{MD} pour votre arbalète. Faites-les monter par un professionnel à l'aide d'un gabarit pour arbalète spécialement conçu pour les arbalètes. Faites remplacer les câbles et la corde d'arbalète immédiatement si vous voyez des brins brisés ou des signes d'effilochage ou d'usure prononcée. Ne tirez **jamais** avec votre arbalète si le tranche-fil (partie centrale) de la corde est effiloché, brisé ou manquant.

Soins généraux et remisage

- Conservez votre arbalète propre et sèche. Lubrifiez légèrement les composants de la détente et les axes de l'arc à l'aide d'une huile pour armes de qualité supérieure.
- Gardez vos câbles et la partie de la corde, autre que le tranche-fil, lubrifiés à l'aide de lubrifiant pour rainure/corde et lubrifiez légèrement le tranche-fil, situé dans la partie centrale de la corde, à l'aide de lubrifiant pour rainure.
- Remisez votre arbalète dans un endroit frais et sec. Ne rangez **jamais** votre arbalète près d'une forte source de chaleur comme une sortie d'air chaud ou dans une auto lors d'une chaude journée ensoleillée. La chaleur intense est l'ennemie des branches, des cordes synthétiques et des câbles.
- Avant chaque session de tir, examinez tous les boulons et toutes les pièces de fixation. Serrez les boulons au besoin. MISE EN GARDE: Les boulons des branches sont pré-réglés à l'usine pour un bon équilibre et un bon poids. Ne serrez pas les boulons pour les branches.
- Assurez-vous de faire vérifier annuellement votre arbalète par un détaillant d'arbalète mandaté.

Service à la clientèle

Si vous avez des questions ou des inquiétudes, communiquez avec le service à la clientèle en composant le 1-800-241-4833 avant d'aller de l'avant.

Garantie limitée et enregistrement

Ce qui tombe sous la garantie:

Sous réserve des modalités, des conditions et des limites décrites ci-après, les arbalètes Carbon Express^{MD} (à l'exclusion des cordes, des câbles, des systèmes de glissement des câbles, des manchons, des roulements, de l'aspect cosmétique et des pièces de composantes) sont garanties pour le premier acheteur durant une période de cinq ans à partir de la date d'achat contre les défauts de matériaux et de fabrication qui nuisent au bon fonctionnement de l'arbalète.

Qui est protégé:

Cette garantie limitée ne s'applique qu'au premier acheteur. Elle n'est pas cessible ni transférable à aucune autre personne.

La durée de la protection:

La garantie limitée est d'une durée de cinq ans à partir de la date d'achat originale. Conservez votre reçu de caisse dans un endroit sécuritaire afin d'avoir une preuve de la date d'achat. Sans un reçu de caisse, la date de fabrication sera utilisée pour déterminer si votre arbalète est encore sous garantie. Si le numéro de série est enlevé de l'arbalète, la garantie est nulle.

Ce qui ne tombe pas sous la garantie:

Les cordes d'arc, les câbles, les systèmes de glissement des câbles, les manchons, les roulements, l'aspect cosmétique et les pièces de composantes similaires ne tombent pas sous cette garantie. Ces pièces sont sujettes aux conditions les plus diverses lors d'un usage normal et sont considérées comme des pièces d'usure. La corde et les câbles devraient être remplacés au moins à tous les deux ans compte tenu de l'usure normale.

Cette garantie limitée ne s'appliquera pas et sera nulle si une des situations suivantes se produit:

- Les instructions du manuel du propriétaire ne sont pas suivies
- L'arbalète ou toute autre pièce ou accessoire est endommagé ou modifié
- Les dommages sont causés par un mauvais traitement ou de la négligence
- Les dommages sont causés par un coup à sec
- Les dommages sont causés par l'utilisation de carreaux non recommandés (incluant des carreaux plus légers que ceux suggérés dans le manuel du propriétaire)
- L'arbalète est louée ou prêtée par le détaillant, le grossiste, le responsable d'un terrain de tir ou par une autre entreprise commerciale pour être utilisée par d'autres personnes, que des frais soient exigés ou non pour cette utilisation
- Si un utilisateur a fait une tentative pour altérer, démonter ou changer les spécifications standardisées de l'arbalète d'une façon autre que celles mentionnées dans le manuel d'instructions
- Le bris ou les dommages sont causés par une utilisation ou un calibrage anormal
- L'arbalète n'a pas été entretenue de la bonne façon comprenant une inspection annuelle par un détaillant d'arbalètes qualifié comme le prescrit le manuel d'instructions et de sécurité

- L'arbalète a été utilisée à d'autres fins que la chasse et le tir sur cible
- L'arbalète est utilisée dans des situations qui pourraient mettre en danger la vie, la santé ou la sécurité publique.

Ce que fera Eastman Outdoors:

Eastman Outdoors réparera toute arbalète qui sera considérée, pour des motifs raisonnables, comme défectueuse au niveau des matériaux ou de la main-d'œuvre. Si des réparations ne sont pas possibles, Eastman Outdoors remplacera votre arbalète par une nouvelle arbalète de prix et d'agencement similaire ou vous remboursera le prix d'achat total pour votre arbalète, selon votre choix.

Comment obtenir du service:

Pour être éligible au service que vous offre cette garantie limitée, vous DEVEZ retourner la fiche d'enregistrement de la garantie ci-dessous dans les 30 jours suivant l'achat de votre arbalète. Cette garantie limitée sera en force seulement si vous complétez et mettez à la poste la fiche d'enregistrement de la garantie dans les 30 jours suivant l'achat de votre arbalète. En retournant la fiche d'enregistrement de la garantie, vous acceptez de façon explicite les termes et les conditions contenus dans cette garantie limitée.

Communiquez avec le service à la clientèle en composant le 1-800-241-4833 pour obtenir un numéro d'autorisation de retour de produit ("RMA") d'Eastman Outdoors avant de retourner tout produit à Eastman Outdoors. Après avoir reçu le "RMA", retournez-nous le produit comme mentionné.

Tous les accessoires doivent être enlevés de l'arbalète avant l'expédition. Eastman Outdoors n'est pas responsable des dommages ou des pertes d'accessoires laissés sur l'arbalète.

Vous devrez payer les coûts de transport pour retourner le produit à Eastman Outdoors. Si après avoir examiné un produit retourné, Eastman Outdoors conclut que le produit ne tombe pas sous la garantie limitée, vous en serez informé et le produit vous sera renvoyé aux frais de Eastman Outdoors. Il n'y a pas de frais pour une inspection.

Les réparations qui ne tombent pas sous cette garantie limitée ou toute autre mise à jour désirée d'un produit, sont offertes aux taux de réparation du moment, déterminés par Eastman Outdoors.

Comment les lois de l'état s'appliquent:

Cette garantie limitée vous donne des droits légaux précis. Vous pouvez aussi avoir d'autres droits qui varient d'un état à un autre. Cette garantie est assujettie aux lois de l'état du Michigan, É.-U.

Limites de responsabilité de la garantie:

Votre seul et unique recours en rapport avec cette garantie limitée est la réparation ou le remplacement des pièces défectueuses ou de la main-d'œuvre. En aucun cas, Eastman Outdoors, ses concédants de licence, ses distributeurs et ses fournisseurs ne seront responsables d'aucun dommage direct ou indirect, d'aucun dommage accessoire, spécial, d'aucun dommage-intérêt exemplaire, d'aucun frais, d'aucune perte de profits, perte de pécule, d'aucune interruption d'exploitation, d'aucune perte d'information, d'aucun dommage à la propriété, d'aucune blessure personnelle (incluant la mort), d'aucun trouble émotif, d'aucune douleur ou souffrance ou autre dommage résultant de l'utilisation ou de l'incapacité d'utilisation du produit même si Eastman Outdoors, ses concédants de licence, ses distributeurs et ses fournisseurs avaient été avertis de la possibilité de tels dommages. Vous reconnaissez que le prix d'achat payé pour ce produit indique cette possibilité de risque et l'exclusion des dommages.

Certains états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects, donc les limites mentionnées ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer.

Si la limitation de responsabilité ne s'applique pas, dans aucun cas la responsabilité d'Eastman Outdoor pour des dommages à la propriété ne dépassera la plus importante des deux sommes, soit 50,000\$ ou le prix payé pour le produit qui a causé ces dommages.

Limite de durée de la garantie:

Toutes les garanties tacites seront limitées à la moins longue de ces périodes, soit 5 ans à partir de la date d'achat originale ou la date de prescription qui s'applique dans l'état où les dommages ont eu lieu, selon la période qui est la moins longue.

Certains états ne permettent pas de limitations de la période de durée de la garantie tacite, donc les limites mentionnées ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer.

Toute poursuite contre Eastman Outdoors basée sur une supposée inobservation de la garantie doit être déposée en cour à l'intérieur d'un an suivant la supposée violation.

Obligation complète:

Ce document décrit toutes les obligations d'Eastman Outdoors en regard de ce produit. Si une partie de cette garantie limitée (comprenant les clauses de non-garantie et les limites de la responsabilité d'Eastman Outdoors) est considérée comme nulle, non-exécutoire ou illégale, la clause nulle ou non-exécutoire devra être considérée comme remplacée par une clause valide, exécutoire qui ressemble le plus en intention à la clause originale et le reste de l'entente demeurera totalement en vigueur.

Eastman Outdoors n'offre aucune garantie autre que celle décrite par les termes de cette garantie limitée. Aucun agent, employé, vendeur d'Eastman Outdoors, ses concédants de licence, ses distributeurs ou ses fournisseurs, ni aucune personne employée par un détaillant ou vendeur de qui vous avez acheté ce produit n'est autorisé à modifier, à étendre ou à renoncer aux termes de cette garantie limitée. Toute déclaration, représentation ou promesse faite par quiconque, en tout temps, est non-exécutoire contre Eastman Outdoors.

POUR DU SERVICE SOUS GARANTIE,
COMMUNIQUEZ AVEC LE SERVICE À LA CLIENTÈLE AU:
1-800-241-4833

À L'EXCEPTION DE CE QUI EST MENTIONNÉ DANS LA GARANTIE, LES
PRODUITS POUR LA CHASSE CARBON EXPRESS^{MD} SONT FOURNIS "EN ÉTAT".

Faites parvenir à:
Carbon Express^{MD} au 3476 Eastman Drive, Flushing, MI 48433

(Caractères d'imprimerie s.v.p.)

Nom/numéro du modèle

Date d'achat

Endroit de l'achat

Adresse (rue, ville, province, code postal)

Nom de l'acheteur

Adresse (rue, ville, province, code postal)

Numéro de série

Numéro de téléphone de l'acheteur/client

Adresse courriel de l'acheteur/client

En signant et en retournant cette carte d'enregistrement de la garantie, l'utilisateur reconnaît par la présente qu'il a lu et compris les informations concernant la garantie dans les instructions. L'utilisateur accepte ladite garantie et ses limites comme décrites. La signature de l'utilisateur sur la carte d'enregistrement de la garantie est une reconnaissance du fait que l'utilisateur a lu et comprend les instructions et les avertissements concernant la sécurité de ce manuel et que l'utilisateur a conscience de leur importance.

Signature: _____ Date _____

Envoyez cette fiche par courrier ou utilisez le lien ci-dessous pour vous enregistrer en ligne.
<http://resources.carbonexpressarrows.com/warranty-registration>

*Carbon Express^{MD} est une marque de commerce d'Eastman Outdoors^{MD}, Inc.
3476 Eastman Dr. • Flushing, MI 48433*

cxcrossbows.com

5/17© 2016 Eastman Outdoors, LLC.

*Tous droits réservés, Eastman Outdoors, Inc n'est affilié en aucune façon à Easton Technical Products
Fabriqué à Taiwan*