Rev. 05/15 • Part No. 300822-000

YOUTH ARCHERY

Daisy®

A Product of Daisy Outdoor Products

OPERATION MANUAL

Longbow Model YA4001
Compound Bow Model YA4002
Crossbow Model YA4003

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING. THE PURCHASER AND USER SHOULD CONFORM TO ALL LAWS GOVERNING THE USE AND OWNERSHIP OF ARCHERY EQUIPMENT.

⚠WARNING: AGES 18 AND UNDER SHOULD ALWAYS HAVE ADULT SUPERVISION

⚠WARNING: A BOW IS NOT A TOY. ADULT SUPERVISION IS REQUIRED. MISUSE OR CARELESS USE MAY CAUSE INJURY OR DEATH.

SHOOT SAFELY!
NOTE TO PARENTS

⚠ Daisy Youth Archery equipment is **NOT A TOY** and is designed for the beginner archer. Those under 18 years of age should always have adult supervision. Young archers will have fun, learn an exciting sport and gain confidence with the release of each arrow. Take time to review the shooting safety rules together with your child and read this operation manual completely before shooting.

SAFETY RULES

1. **Do not dry-fire your bow or crossbow.** Do not draw back and release the bowstring without having an arrow nocked or bolt loaded. Use only the proper arrow for your bow and only the proper bolt for your crossbow.
2. **Before shooting, and regularly, inspect your arrows, bolts and nocks.** Damaged arrows, bolts or nocks may cause serious injury. Discard and DO NOT USE any arrow or bolt that is damaged, dented, split, splintered or any arrows or bolts with cracked or broken nocks.
3. **Before shooting, and regularly, inspect your limbs, riser, string, cams, cables, arrow rest and hardware.** DO NOT USE archery equipment if any parts are broken or not working properly.
4. **Keep your bow and arrows and crossbow and bolts pointed in a safe direction.** Never aim at anything you don't intend to shoot and never aim, point or draw a bow or crossbow toward another person.
5. **Do not nock an arrow or load a bolt unless you are ready to shoot.**
6. **Check your target and beyond your target.** Be sure all persons are well clear of the target area before you shoot. Check behind and beyond your target to be certain you have a safe backstop and that no person or property could be endangered.
7. **Anyone shooting or near a shooter should wear shooting glasses.** Also, all other persons should remain behind the shooter. Never shoot when anyone is between you and your target.
8. **Never climb or jump with your bow or crossbow if an arrow is nocked or a bolt is loaded.** When climbing or jumping you can't control your bow or crossbow if you stumble or fall.
9. **Respect other people's property.** If you're a guest on other's land, you should leave it exactly as you found it.

GETTING READY TO SHOOT YOUR LONGBOW OR COMPOUND BOW

The shooter and supervisor and anyone standing nearby should all be wearing shooting glasses. No one should be in front of the shooter or between the shooter and the target.


FIG. 1

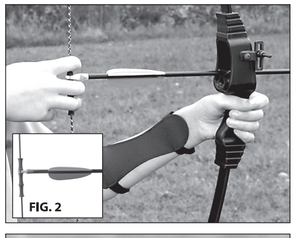

FIG. 2


FIG. 3

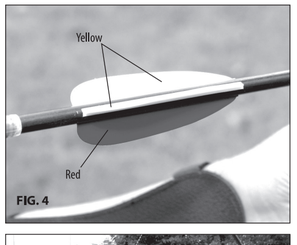


FIG. 4


FIG. 5


FIG. 6

SHOOTING

- A right-handed shooter should stand with their body at a right angle to the target and their left shoulder toward the target. (**See Fig. 1.**) Left-handed shooters will reverse these instructions.
- Hold the bow lightly with your left hand and extend your hand and bow toward the target keeping your left arm slightly bent. Turn your head to the left to look down your left arm toward the target.
- Set the nock of an arrow onto the string between the top roller and the middle roller with the arrow perpendicular (forming a right angle) to the string. (**See Fig. 2.**)
- The arrow should set on top (in the "V") of the rest (NOT THROUGH THE HOLE). (**See Fig. 3.**)
- The odd-colored fletching of the arrow should be on the bottom. (**See Fig. 4.**)
- Place the fingers of your right hand onto the string with the first joint crease of the first (pointer) finger curling around the string on the single finger roller on top of the arrow nock. The middle and third fingers should be curled around the string (at the first joint crease of each finger) below the arrow on the remaining finger rollers. It is necessary that the string finger rollers contact each finger at the crease of each finger's first joint. The rest of the hand should be flat and aligned with your arm. (NOTE: Some shooters may prefer to place all three fingers beneath the arrow nock.) (**See Fig. 5.**)
- Draw the string back to your jaw on the right side of your face with your fingers aligned with the corner of your mouth. (**See Fig. 6.**)
- Using your right eye, acquire the target with the sight, aim and open your right hand to let go of the string to shoot. The single-pin sight is installed on the right side of the frame for right-handed shooters and may be moved to the left side for left-handed shooters.

NOTE: Left-handed or left eye dominant shooters will reverse these instructions.

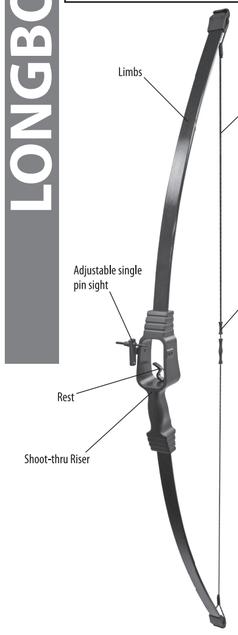
LONGBOW

DAISY YOUTH ARCHERY LONGBOW MODEL YA4001

Daisy's Model YA4001 Longbow is recommended for ages 10 and older with adult supervision. It features durable fiberglass limbs and ambidextrous shoot-thru riser for both right-handed and left-handed archers. The approximately 12 to 18 lb. draw weight and 24" maximum draw length is perfect for youngsters. The single pin adjustable sight is effective as close as six meters.

⚠WARNING: AGES 18 AND UNDER SHOULD ALWAYS HAVE ADULT SUPERVISION. READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING. THE PURCHASER AND USER SHOULD CONFORM TO ALL LAWS GOVERNING THE USE AND OWNERSHIP OF ARCHERY EQUIPMENT.

⚠WARNING: THIS BOW IS DESIGNED TO BE USED WITH DAISY FIBERGLASS ARROWS ONLY. USING NON FIBERGLASS ARROWS CAN CAUSE DAMAGE TO YOUR BOW.



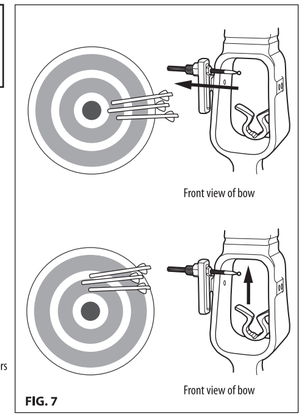


FIG. 7

SIGHT ADJUSTMENT

Daisy's Youth Archery Longbow Model YA4001 features an adjustable single pin sight. Once you shoot at your target multiple times, adjust the sight up or down and right or left.

If your arrow is hitting the target to the right of the bullseye, move your sight to the right. If your arrow is hitting above the bullseye, move your sight up. (**Fig. 7.**)

AMBIDEXTROUS CONVERSION

Model YA4001 is set-up for right-handed shooters. To convert the bow for a left-handed shooter, move the sight bracket to the left side of the bow.

SPECIFICATION CHART

DRAW WEIGHT	12 lbs. to 18 lbs.
DRAW LENGTH	24"
ARROW LENGTH	26"
ARROW WEIGHT	481 grains
SIGHTS	Adjustable single pin
LIMB	Fiberglass
OVERALL LENGTH	44.5"
WEIGHT	1.05 lbs.

COMPOUND BOW

DAISY YOUTH ARCHERY COMPOUND BOW MODEL YA4002

Daisy's Model YA4002 Compound Bow is recommended for ages 10 and older with adult supervision. It features durable fiberglass limbs and ambidextrous shoot-thru riser for both right-handed and left-handed archers. The right and left cable guard, approximately 13, 15 and 17 lb. draw weight and 15" to 24" draw length with 60% let-off is perfect for youngsters. The single pin adjustable sight is effective as close as six meters.

⚠WARNING: AGES 18 AND UNDER SHOULD ALWAYS HAVE ADULT SUPERVISION. READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING. THE PURCHASER AND USER SHOULD CONFORM TO ALL LAWS GOVERNING THE USE AND OWNERSHIP OF ARCHERY EQUIPMENT.

⚠WARNING: THIS BOW IS DESIGNED TO BE USED WITH DAISY FIBERGLASS ARROWS ONLY. USING NON FIBERGLASS ARROWS CAN CAUSE DAMAGE TO YOUR BOW.

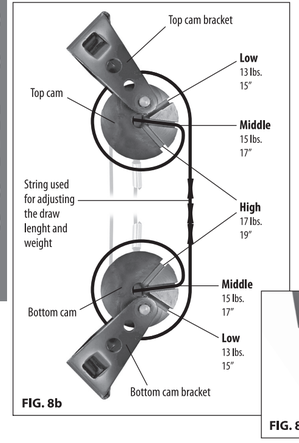


FIG. 8b

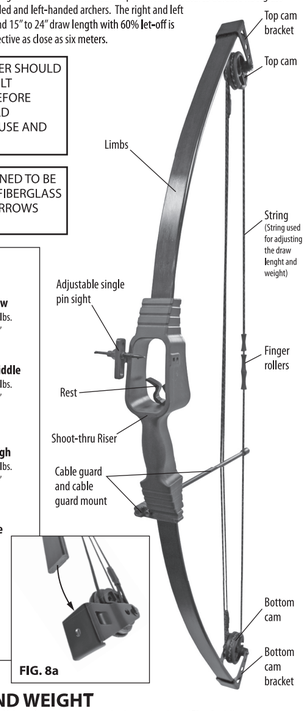


FIG. 8a

ADJUSTING THE DRAW LENGTH AND WEIGHT

The Model YA4002 features an adjustable draw length and draw weight. Using a bow press, remove both cam brackets. (**Fig. 8a.**) (bow press not included) You can adjust the bow's draw length and draw weight by moving the string to the correct groove on both cams. Ensure that the string is in the same groove position on each cam. (**Fig. 8b.**)

DRAW LENGTH AND WEIGHT ADJUSTMENT CHART

Groove	Draw Weight	Draw Length (at breakover point)
Low	13 lbs.	15"
Middle	15 lbs.	17"
High	17 lbs.	19"
		(Maximum draw length is 24".)

SIGHT ADJUSTMENT

Daisy's Youth Archery Compound Bow Model YA4002 features an adjustable, single pin sight. Once you shoot at your target multiple times, adjust the sight up or down and right or left.

If your arrow is hitting the target to the right of the bullseye, move your sight to the right. If your arrow is hitting above the bullseye, move your sight up. (**Fig. 7.**)

AMBIDEXTROUS CONVERSION

Model YA4002 is set-up for right-handed shooters with the right-hand cable guard mount attached below the riser. Loosen the Allen screw on the cable guard, insert the cable guard rod (included) and tighten the Allen screw on the cable guard mount.

To convert the bow for a left-handed shooter, use a bow press to flex the limbs and remove and swap the two cam brackets at the ends of the limbs. A right hand cable guard is connected to the limb just below the riser. An optional left hand cable guard is included. With the cam brackets removed you can loosen the right-hand cable guard nut and slide it off the limb, replacing it with the left-hand cable guard. (**Fig. 9.**)

NOTE: See Fig. 9 for correct position of the cable guard rod.

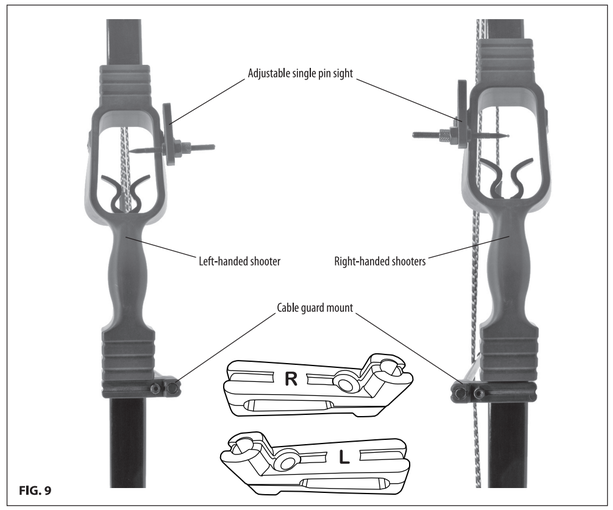


FIG. 9

SPECIFICATION CHART

DRAW WEIGHT	13 lbs. to 17 lbs.
DRAW LENGTH	15" to 24"
LET OFF	60%
ARROW LENGTH	26"
ARROW WEIGHT	481 grains
SIGHTS	Adjustable single pin
LIMB	Fiberglass
OVERALL LENGTH	32.5"
WEIGHT	1.15 lbs.

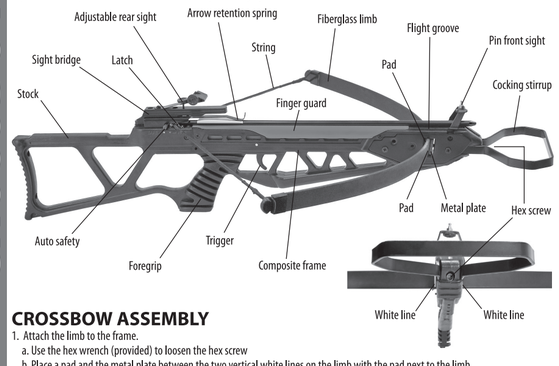
CROSSBOW

DAISY YOUTH ARCHERY CROSSBOW MODEL YA4003

Daisy's Model YA4003 Crossbow is NOT A TOY and is recommended for ages 16 years and older with adult supervision. It features a fiberglass limb and composite frame with cocking stirrup for easier cocking, an adjustable rear sight and pin front sight.

⚠WARNING: AGES 18 AND UNDER SHOULD ALWAYS HAVE ADULT SUPERVISION. READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING. THE PURCHASER AND USER SHOULD CONFORM TO ALL LAWS GOVERNING THE USE AND OWNERSHIP OF ARCHERY EQUIPMENT.

⚠ **WARNING:** A crossbow is NOT A TOY. This crossbow is recommended for ages 16 and older with adult supervision. Adult supervision is required. Misuse or careless use may cause injury or death.



CROSSBOW ASSEMBLY

1. Attach the limb to the frame.
   a. Use the hex wrench (provided) to loosen the hex screw
   b. Place a pad and the metal plate between the two vertical white lines on the limb with the pad next to the limb.
   c. Place the remaining pad (pad only) directly on the opposite side of the limb (the side with the warnings printed on it.)
   d. Insert the limb into the frame so that the side with the warnings faces the trigger.
   e. Be sure the stock is centered between the two vertical white lines on the limb.
   f. Tighten the screw against the metal plate, holding the limb in place.

NOTE: Be certain the two white lines on the limb are visible, indicating that you have centered the limb in the frame. (**See Fig. 10.**).

2. Attach the cocking stirrup
   Remove the front two screws on both sides of the metal cheek plate and loosen the remaining two screws. Attach the cocking stirrup and tighten all four screws. (**See Fig. 11**)
3. Attach the String to the Limb
   You may require some help to attach the string to the limb. Bend the bow limb by supporting both ends of the limb and pushing down on the cocking stirrup. (**See Fig. 12**)

HOW TO OPERATE

⚠ **CAUTION:** Be sure the crossbow is always pointed in a safe direction.

Step 1. TAKE "OFF" SAFE (See Fig. 13.) TO COCK
Step 2. COCK by pulling back on the bowstring until it engages in the latch. (SAFETY RE-ENGAGES WHEN COCKED)
Step 3. LOAD BOLT
Step 4. AIM AT A SAFE TARGET
Step 5. TAKE "OFF" SAFE
Step 6. FIRE

Step 1. TAKE "OFF" SAFE (See Fig. 13.) TO COCK

Move the manual safety to the "OFF" safety position. (**See Fig. 13.**)

⚠ **CAUTION:** The crossbow must always be pointed in a safe direction.

Step 2. COCK

NOTE: SAFETY RE-ENGAGES WHEN COCKED

With your foot in the cocking stirrup, use both hands to pull back evenly on the string (one hand on each side of the rail) so that the center of the string engages the latch. The crossbow is now cocked and the automatic safety is engaged. (**Fig. 14.**) Note that safety re-engages (to the "ON" safe position) when cocked.

Step 3. LOAD BOLT

Place a bolt, odd-colored fletching down, into the flight groove, being certain that the bolt is fully back against the trigger mechanism. (**See Fig. 15.**)

⚠ **CAUTION:** Do not allow tips of your thumb or fingers to extend above the finger guard on the rail. Failure to keep fingers out of the path of the bow string may result in serious injury to your fingers.

Step 4. AIM AT A SAFE TARGET

Mount the butt of the stock of the crossbow to your shoulder as you would mount a rifle. Aim at a safe target with a safe backstop using the adjustable rear and front pin sight. Align the front and rear sight with the bullseye of the target on top of the front pin sight. (**See Fig. 16.**) NOTE: Right eye dominant shooters should mount the stock to their right shoulder and align the target using their right eye. Left eye dominant shooters should reverse these instructions.

Step 5. TAKE "OFF" TRIGGER SAFETY

When you are certain that the target, backstop and surrounding area are safe, move the manual safety to the "OFF" safe position (**See Fig.13.**)

⚠ **CAUTION**: Keep the crossbow pointed in a safe direction.

Step 6. FIRE

The crossbow can be fired after completing the above operation steps. After making sure the crossbow is pointed in a safe direction, gently but firmly squeeze the trigger.

⚠ **CAUTION:** Never carry a cocked crossbow. Cock it only when ready to shoot. Even with the manual safety "ON" safe, your crossbow is in a fully loaded condition and must be handled with care.

⚠ **CAUTION:** DO NOT attempt to unload a bolt once the crossbow is loaded and cocked. The only way to safely unload a bolt once the crossbow is loaded and cocked is to shoot it at a safe target.

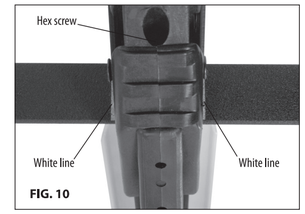


FIG. 10

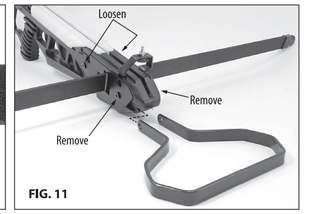
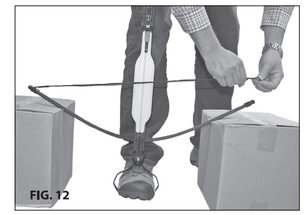


FIG. 11


FIG. 12

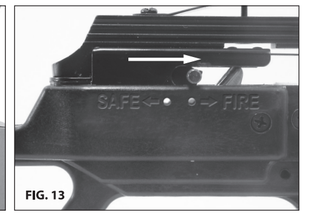


FIG. 13


FIG. 14


FIG. 15


FIG. 16

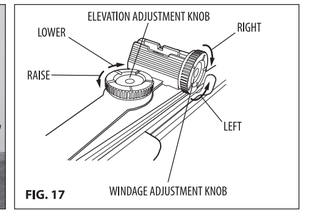


FIG. 17

SIGHT ADJUSTMENT

The Model YA4003 features a rear sight that is adjustable for windage and elevation. If your shot is impacting the target to the left of the bullseye, turn the windage wheel clockwise to move your shot to the right (turn it counter clockwise to move your shot left). If your shot is impacting the target above the bullseye, turn the elevation wheel clockwise to move the impact down (turn it counter clockwise to move the impact up). (**See Fig. 17.**)

SPECIFICATION CHART

DRAW WEIGHT	29 lbs
BOLT LENGTH	16"
BOLT WEIGHT	306 grains
SIGHTS	Pin front/Adjustable rear
SAFETY	Safety engages when cocked
LIMB	Fiberglass
OVERALL LENGTH	30.0"
WEIGHT	3.75 lbs.

PROPER CARE

Keep your Daisy Youth Archery bow clean by using a soft damp cloth to remove dirt, dust and moisture. Do not use any other cleaning product or solvent on your equipment.

STORAGE

Daisy recommends that you store your arrows and bolts separately from your bow and crossbow to keep them from untrained shooters. Protect your equipment from excessive heat, moisture and dirt. If storing your bow or crossbow for more than one year, consider relaxing the limbs by removing the bow string. Avoid storing your bow or crossbow in, or exposing it to, high temperature.

MODIFICATION

⚠ **CAUTION:** The components of these bows and crossbow were engineered and manufactured to deliver optimum performance. Any modification or tampering may cause a malfunction and may make it unsafe to use. Any change in performance indicates possible modification, tampering and/or wear. Such equipment should be inspected, replaced or properly repaired by qualified personnel.

REPAIR OF DAISY YOUTH ARCHERY EQUIPMENT

BOWS/CROSSBOWS IN WARRANTY LIMITED ONE-YEAR WARRANTY

For one year from date of purchase, Daisy Outdoor Products will repair or replace your bow or crossbow, free of charge if defective in material or workmanship. Service is available by returning the bow to Daisy Outdoor Products. Attach to product, your name, physical address, telephone number description of problem and proof of date of retail purchase (sales slip). Package and send transportation prepaid to Daisy. This Warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which may vary from state to state.

IMPORTANT: You can return your inoperative bow or crossbow to Daisy for repair via United Parcel Service. You must include your street address and phone number for Daisy to send your bow directly back to you through UPS delivery.

BOWS/CROSSBOWS OUT OF WARRANTY

If your Daisy bow or crossbow needs repair, please call **1-800-713-2479** for repair charges. Daisy will repair it or replace it with a reconditioned bow or crossbow of the same model if available. Otherwise, it will be replaced with a model of equivalent quality.

Daisy Outdoor Products, Service Department
308 West Stribling Drive,Rogers, AR 72756 U.S.A.

YOUTH ARCHERY

YOUTH ARCHERY

Daisy®

Un produit de Daisy Outdoor Products

MANUEL DE L'UTILISATEUR

Longbow Model YA4001
Compound Bow Model YA4002
Crossbow Model YA4003

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER. L'ACHETEUR ET L'UTILISATEUR DOIVENT SE CONFORMER À TOUTES LES LOIS RÉGISSANT L'UTILISATION ET LA PROPRIÉTÉ D'UN TIR À L'ARC.

⚠AVERTISSEMENT: AGÉS DE 18 ANS ET MOINS DEVRAIENT TOUJOURS AVOIR LA SUPERVISION D'UN ADULTE.

⚠AVERTISSEMENT: UN ARC N'EST PAS UN JOUET. SUPERVISION D'UN ADULTE EST NÉCESSAIRE. UTILISATION ABUSIVE OU NÉGLIGENTE PEUT CAUSER DES BLESSURES OU LA MORT.

TIREZ EN TOUTE SÉCURITÉ!
NOTE À L'INTENTION DES PARENTS

⚠ L'équipement Daisy Youth Archery n'est **PAS UN JOUET** et est conçu pour le débutant. Agés de 18 ans et moins devraient toujours avoir la supervision d'un adulte. Les jeunes archers vont s'amuser, apprendre un sport passionnant et gagner la confiance avec la sortie de chaque flèche. Prenez le temps de revoir les règles de sécurité du tir avec votre enfant et de lire ce manuel complètement avant de tirer.

RÈGLES DE SÉCURITÉ

1. **Ne pas tirer avec votre arc ou arbalète sans flèches.** Ne pas reculer et libérer la corde sans avoir une flèche encochée ou le boulon chargé. Utilisez uniquement la flèche appropriée pour votre arc et le boulon approprié pour votre arbalète.
2. **Avant de tirer et régulièrement, inspectez vos flèches, boulons et les encoches.** Les flèches, boulons et encoches endommagés peuvent causer des blessures graves. Jetez et NE PAS UTILISER aucune flèche ou boulon qui est endommagé, bosselé, fendu, fragmenté ou des flèches ou boulons avec des encoches fissurées ou cassées.
3. **Avant de tirer, et régulièrement, inspectez vos branches, colonne montante, corde, cames, câbles, repose-flèche et le matériel.** NE PAS UTILISER l'équipement du tir à l'arc si des pièces sont cassées ou ne fonctionnent pas correctement.
4. **Toujours gardez le tir à l'arc, la flèche et l'arbalète pointés dans une direction sûre.** Ne jamais viser quelque chose que vous n'avez pas l'intention de tirer et jamais viser ou pointer l'arc ou l'arbalète vers une autre personne.
5. **Ne pas encocher une flèche ou charger un boulon à moins que vous soyez prêt à tirer.**
6. **Vérifiez votre cible et au-delà de votre cible.** Assurez-vous que toutes les personnes sont bien à l'écart de la zone autour de la cible avant de tirer. Regardez derrière et au-delà de votre cible pour être certain que vous avez un filet de sécurité et qu'aucune personne ou des biens pourraient être mises en danger.
7. **Toute personne à prise de vue ou à proximité d'un tireur doit porter des lunettes.** En outre, toute autre personne doit rester derrière le tireur. Ne jamais tirez lorsque quelqu'un est entre vous et votre cible.
8. **Ne jamais monter ou sauter avec votre arc ou à l'arbalète si une flèche est sur l'arc ou un boulon est chargé.** Lorsque vous montez ou sautez, vous ne pouvez pas contrôler votre arc ou l'arbalète si vous trébuchez ou tombez.
9. **Respectez la propriété des autres personnes.** Si vous êtes un invité sur le terrain d'un autre, vous devez le laisser exactement comme vous l'avez trouvé.

PRÉPARATIFS À TIRER VOTRE GRAND ARC OU ARC À POULIES.

Le tireur et le superviseur et toute personne à proximité d'un tireur doit porter des lunettes de sécurité. Personne ne devrait être devant le tireur ou entre le tireur et la cible.


FIG. 1

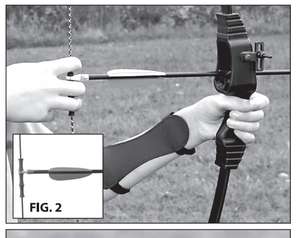

FIG. 2


FIG. 3

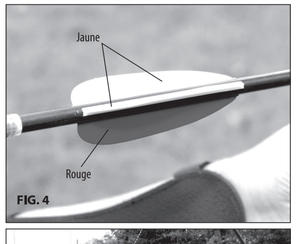


FIG. 4


FIG. 5


FIG. 6

TIRER

- Un tireur droitier devrait tourner leur corps à un angle droit vers la cible et l'épaule gauche vers la cible. **(Voir Fig. 1)** Tireurs gauchers devront inverser ces instructions.
- Tenez l'arc avec votre main gauche et tendez la main et l'arc vers la cible en gardant votre bras gauche légèrement plié. Tournez la tête vers la gauche pour regarder vers le bas de votre bras gauche en direction de la cible.
- Réglez l'encoche d'une flèche sur la corde entre le rouleau supérieur et le rouleau du milieu avec la flèche perpendiculaire (formant un angle droit) à la chaîne. **(Voir Fig. 2)**
- La flèche doit mettre sur le dessus (en "V") du repos (PAS DANS LE TROU). **(Voir Fig. 3)**
- L'empennage d'étrange couleur de la flèche doit se trouver en bas. **(Voir Fig. 4)**
- Placez les doigts de votre main droite sur le fil avec le premier joint du premier (pointeur) doigt autour du fil sur le rouleau d'un seul doigt sur le dessus de l'encoche de la flèche. Le doigt du milieu et le troisième doigt devraient être recourbés autour de la chaîne (au premier joint de chaque doigt) en dessous de la flèche sur les rouleaux de doigts restants. Il est nécessaire que les rouleaux du fil des doigts soient en contact avec chaque doigt au niveau du pli du premier joint de chaque doigt. Le restant de la main doit être plat et aligné avec votre bras. (REMARQUE: Certains tireurs préfèrent placer les trois doigts sous l'encoche de la flèche.) **(Voir Fig. 5)**
- Tirez la corde jusqu'à votre mâchoire sur le côté droit de votre visage avec vos doigts alignés sur le coin de votre bouche. **(Voir Fig. 6)**
- Utilisant votre oeil droit, trouvez la cible avec la vue, visez et ouvrez votre main droite de lâcher la corde pour tirer. La tige de vue est installée sur le côté droit du cadre pour les tireurs droitiers et peut être déplacé sur le côté gauche pour les tireurs gauchers.

REMARQUE: Tireurs d'oeil dominantes gauchers ou personnes gauchers doivent inverser ces instructions.

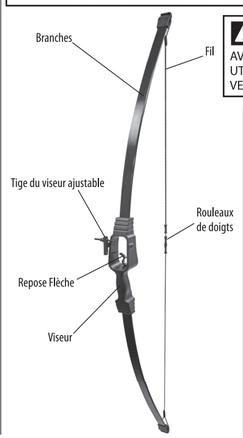
ARC

DAISY YOUTH ARCHERY GRAND ARC MODÈLE YA4001

Le grand arc modèle YA4001 de Daisy est recommandé pour les personnes âgées de 10 ans ou plus avec la supervision d'un adulte. Il possède une branche fibre de verre durable et ambidextre avec un viseur montant à la fois pour les droitiers et les archers gauchers. Le 12 à 18lbs de poids de tire et 24" maximum de longueur de tire est parfait pour les jeunes. La tige du viseur réglable est efficace aussi proche que six mètres.

⚠AVERTISSEMENT: AGÉS DE 18 ANS ET MOINS DEVRAIENT TOUJOURS AVOIR LA SUPERVISION D'UN ADULTE. LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER. L'ACHETEUR ET L'UTILISATEUR DOIVENT SE CONFORMER À TOUTES LES LOIS RÉGISSANT L'UTILISATION ET LA PROPRIÉTÉ D'UN TIR À L'ARC.

⚠AVERTISSEMENT: CET ARC EST CONÇU POUR ÊTRE UTILISÉ AVEC LES FLÈCHES DE FIBRE EN VERRE DAISY SEULEMENT. UTILISER DES FLÈCHES QUI NE SONT PAS EN FIBRE DE VERRE PEUT ENDOMMAGER VOTRE ARC.



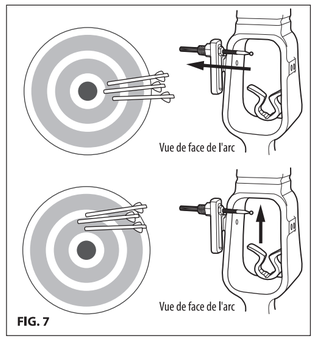


FIG. 7

AJUSTEMENT DU VISEUR

Le Grand Arc Modèle YA4001 de Daisy's Youth Archery possède une tige du viseur ajustable. Une fois que vous tirer sur votre cible à plusieurs reprises, réglez la vue vers le haut ou vers le bas et à droite ou à gauche.

Si votre flèche frappe la cible à la droite du mille, déplacez votre vue vers la droite. Si votre flèche frappe au-dessus du mille, déplacez votre vue vers le haut. **(Voir Fig. 7)**

CONVERSION AMBIDEXTRE

Le modèle YA4001 est mis en place pour les tireurs droitiers. Pour convertir l'arc pour un tireur gaucher, déplacez le support de la vue sur le côté gauche de l'arc.

TABLEAU DE SPÉCIFICATION

POIDS DE TIRAGE	12 lb à 18 lb
LONGUEUR DE TIRAGE	24"
LONGUEUR DE LA FLÈCHE	26"
POIDS DE LA FLÈCHE	481 grains
CRAN	Tige simple ajustable
BRANCHE	Fibre de verre
LONGUEUR TOTAL	44.5"
POIDS	1.05 lbs.

ARC A POULIES

DAISY YOUTH ARCHERY ARC À POULIES MODÈLE YA4002

L'arc à poulies modèle YA4002 de Daisy est recommandé pour les personnes âgées de 10 ou plus avec la supervision d'un adulte. Il possède une branche fibre de verre durable et ambidextre avec un viseur montant à la fois pour les droitiers et les archers gauchers. Le protège-cable droit et gauche : 13, 15 et 17lbs de poids de tir et 15" à 24" de longueur de tir avec 60% de relâche, est parfait pour les jeunes. La tige du viseur réglable est efficace aussi proche que six mètres.

⚠AVERTISSEMENT: AGÉS DE 18 ANS ET MOINS DEVRAIENT TOUJOURS AVOIR LA SUPERVISION D'UN ADULTE. LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER. L'ACHETEUR ET L'UTILISATEUR DOIVENT SE CONFORMER À TOUTES LES LOIS RÉGISSANT L'UTILISATION ET LA PROPRIÉTÉ D'UN TIR À L'ARC.

⚠AVERTISSEMENT: CET ARC EST CONÇU POUR ÊTRE UTILISÉ AVEC LES FLÈCHES DE FIBRE EN VERRE DAISY SEULEMENT. UTILISER DES FLÈCHES QUI NE SONT PAS EN FIBRE DE VERRE PEUT ENDOMMAGER VOTRE ARC.

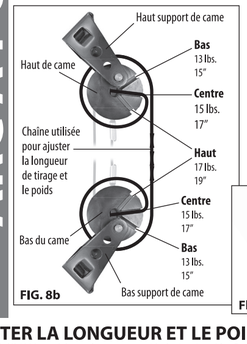
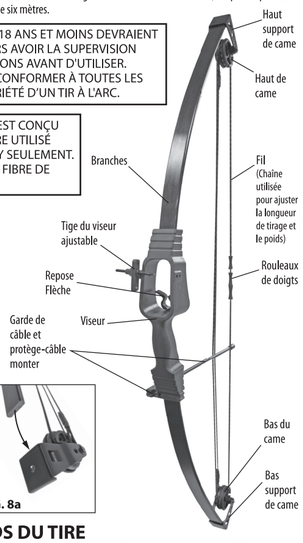


FIG. 8b


FIG. 8a



AJUSTER LA LONGUEUR ET LE POIDS DU TIRE

Le modèle YA4002 possède une longueur et poids de tire ajustable. En utilisant une presse à l'arc, retirez les deux crochets de came. **(Fig. 8a.)** (apport de l'arc non indus) Vous pouvez ajuster la longueur du tir et le poids de tir en déplaçant le fil de la rainure correcte sur les deux cames. Assurez-vous que le fil est dans la même position de la rainure sur chaque came. **(Voir Fig. 8b)**

DIAGRAMME DE L'AJUSTEMENT DE LA LONGUEUR ET POIDS DE TIR

Rainure	Poids de tir	Longueur de tir (au point de retournement)
Bas	13 lbs.	15"
Milieu	15 lbs.	17"
Haut	17 lbs.	19"

(La longueur de tir maximum est de 24")

AJUSTEMENT DU VISEUR

L'arc à poulies modèle YA4002 de Daisy's Youth Archery possède une tige du viseur ajustable. Une fois que vous tirer sur votre cible à plusieurs reprises, réglez la vue vers le haut ou vers le bas et à droite ou à gauche.

Si votre flèche frappe la cible à la droite du mille, déplacez votre vue vers la droite. Si votre flèche frappe au-dessus du mille, déplacez votre vue vers le haut. **(Voir Fig. 7)**

CONVERSION AMBIDEXTRE

Le modèle YA4002 est mis en place pour les tireurs droitiers avec un protège-câble droitier attaché au-dessous du viseur. Desserrez la vis Allen sur le protège-câble, insérez la tige de protège-câble (inclus) et serrez la vis Allen sur la garde monture du câble.

Pour convertir l'arc pour un tireur gaucher, utiliser une presse à arc à plier les branches et retirer et échanger les deux supports de came aux extrémités des branches. Un protège-câble droitier est connecté à la branche au-dessous du viseur. Un protège-câble gaucher optionnel est inclus. Avec les supports de came retirées, vous pouvez desserrer l'écrou de garde du câble droite et faites-le glisser hors la branche, le remplaçant par le protège-câble à gaucher. **(Voir Fig. 9)**

REMARQUE: Voir Fig. 9 pour la bonne position de la barre du protège-câble

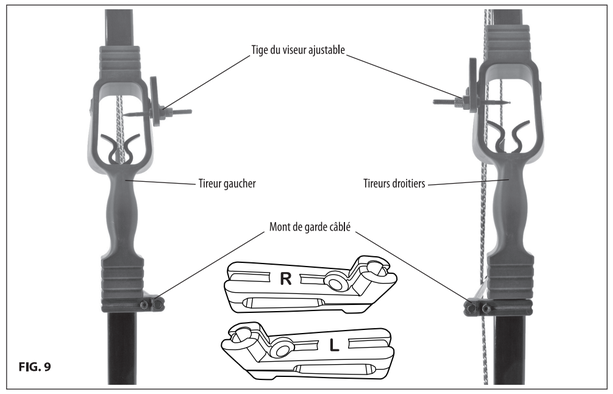


FIG. 9

TABLEAU DE SPÉCIFICATION

POIDS DE TIRAGE	13 lb à 17 lb
LONGUEUR DE TIRAGE	15" à 24"
LÂCHER	60%
LONGUEUR DE LA FLÈCHE	26"
POIDS DE LA FLÈCHE	481 grains
CRAN	Tige simple ajustable
BRANCHE	Fibre de verre
LONGUEUR TOTAL	32.5"
POIDS	1.15 lbs.

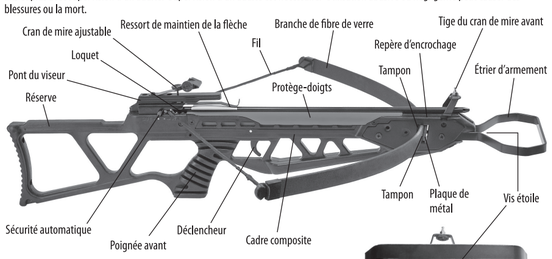
ARBALÈTE

DAISY YOUTH ARCHERY ARBALÈTE MODÈLE YA4003

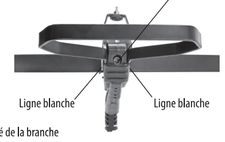
L'arbalète modèle YA4003 de Daisy n'est PAS UN JOUET and est recommandé pour les personnes âgées de 16 ans ou plus avec la supervision d'un adulte. Il possède une branche en fibre de verre et le cadre avec un étrier d'armement pour l'armement plus facile, un cran de mire arrière réglable et une tige guidon.

⚠AVERTISSEMENT: AGÉS DE 18 ANS ET MOINS DEVRAIENT TOUJOURS AVOIR LA SUPERVISION D'UN ADULTE. LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER. L'ACHETEUR ET L'UTILISATEUR DOIVENT SE CONFORMER À TOUTES LES LOIS RÉGISSANT L'UTILISATION ET LA PROPRIÉTÉ D'UN TIR À L'ARC.

⚠ **AVERTISSEMENT :** L'arbalète n'est PAS UN JOUET. Cette arbalète est recommandée pour les personnes âgées de 16 ans et plus avec supervision d'un adulte. Supervision d'un adulte est nécessaire. Utilisation abusive ou négligente peut causer des blessures ou la mort.



MONTAGE DE L'ARBALÈTE



1. Fixez la branche à la monture.
   a. Utilisez un tourne-vis étoile (ci-joint) pour desserrer la vis étoile
   b. Placez un tampon et la plaque métallique entre les deux lignes verticales blanches sur la branche avec le tampon à côté de la branche.
   c. Placez le tampon restant (tampon seulement) directement sur le côté opposé de la branche (le côté avec les avertissements imprimés.)
   d. Insérez la branche dans le cadre de manière que le côté avec les avertissements fait face à la gâchette.
   e. Assurez-vous que le stock est centré entre les deux lignes verticales blanches sur la branche.
   f. Serrez la vis sur la plaque de métal, agrippant la branche en place.

REMARQUE: Soyez certain que les deux lignes blanches sur la branche sont visibles, indiquant que vous avez centré la branche dans le cadre. **(Voir Fig. 10)**

2. Fixez l'étrier de pied
Retirez les deux vis de devant sur les deux côtés du contreplaque métallique et dévissez les deux vis restantes. Fixez l'étrier de pied et serrez les quatre vis. **(Voir Fig. 11)**

3. Attachez le fil à la branche
Vous pourriez avoir besoin d'aide pour attacher le fil à la branche. Pliez la branche de l'arc en soutenant les deux extrémités de la branche et en poussant vers le bas sur l'étrier d'armement. **(Voir Fig. 12)**

COMMENT UTILISER :

⚠ **ATTENTION :** Assurez-vous que l'arbalète est toujours pointé dans une direction sécuritaire.

Étape 1 ENLEVEZ LA SÉCURITÉ « OFF » (Voir Fig. 13) POUR ARMER

Étape 2 Armez en tirant sur le fil de l'arc jusqu'à ce qu'il s'engage dans le verrou. (SÉCURITÉ S'ENCLENCHE LORSQU'ARMÉ)

Étape 3 CHARGEZ LE BOULON

Étape 4 VISEZ UNE CIBLE SÉCURITAIRE

Étape 5 ENLEVEZ LA SÉCURITÉ « OFF »

Étape 6 TIRE

Étape 1 ENLEVEZ LA SÉCURITÉ « OFF » (Voir Fig. 15) POUR ARMER

Déplacez le manuel de sécurité à la position de sécurité "OFF". **(Voir Fig. 13)**

⚠ **ATTENTION :** L'arbalète doit toujours être pointée dans une direction sécuritaire.

Étape 2 ARMER

REMARQUE: SÉCURITÉ S'ENCLENCHE LORSQU'ARMÉ

Avec votre pied à l'étrier d'armement, utilisez les deux mains pour retirer uniformément sur le fil de sorte que le centre de la chaîne engage le verrou. L'arbalète est maintenant armée et la sécurité automatique est engagée. **(Voir Fig.14)** Notez que la sécurité se réengage (à la position "ON" sécurité) quand armé.

Étape 3 CHARGEZ LE BOULON

Placez un boulon, un empennage d'étrange couleur vers le bas, dans la rainure de vol, tout en étant certain que le boulon est entièrement contre le mécanisme de déclenchement. **(Voir Fig. 15)**

⚠ **ATTENTION :** Ne laissez pas les extrémités de votre pouce ou doigts s'étendre au-delà du protège-doigts sur la barre. Défaut de ne pas éloigner le doigt hors du trajectoire du fil de l'arc peut provoquer des blessures graves aux doigts.

Étape 4 VISEZ UNE CIBLE SÉCURITAIRE

Montez le bout du stock de l'arbalète à l'épaule que vous souhaitez monter un fusil. Visez une cible en sécurité avec un filet de sécurité en utilisant la vue réglable de la tige avant et arrière. Alignez la vue avant et arrière avec le mille de la cible au-dessus de la tige guidon. **(Voir Fig. 16)** REMARQUE: Tireurs dominantes de l'oeil droit devraient monter le stock à l'épaule droite et aligner la cible à l'aide de leur œil droit. Tireurs dominantes de l'oeil gauche devraient inverser ces instructions.

Étape 5 ENLEVER LA POSITION DE SÉCURITÉ « OFF »

Lorsque vous êtes certain que l'objectif, le filet de sécurité et ses environs sont sûrs, déplacer la gâchette en position de sécurité "OFF" (**voir Fig.13**).

⚠ **ATTENTION :** Gardez l'arbalète pointée dans une direction sûre.

Étape 6 TIRE

L'arbalète peut être tiré après avoir terminé les étapes de l'opération ci-dessus. Après s'être assuré que l'arbalète est pointé dans une direction sûre, doucement mais fermement pressez la gâchette.

⚠ **ATTENTION :** Ne transportez jamais une arbalète armée. Armez seulement lorsque vous êtes prêt à tirer. Même avec la sécurité d'emploi "ON", votre arbalète est dans un état entièrement chargé et doit être manipulé avec soin.

⚠ **ATTENTION :** NE PAS tenter de décharger un boulon après que l'arbalète est chargée et armée. La seule façon de décharger en toute sécurité un boulon après que l'arbalète est chargée et armée est de tirer sur une cible sûre.

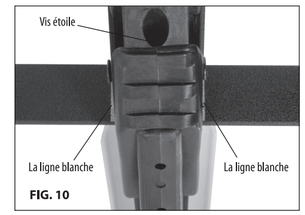


FIG. 10

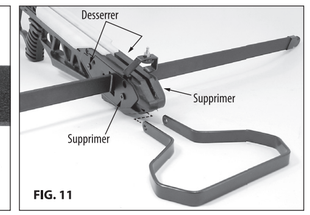


FIG. 11

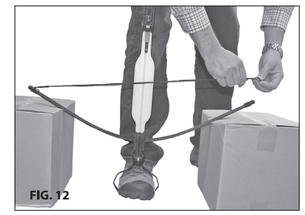

FIG. 12



FIG. 13


FIG. 14


FIG. 15


FIG. 16

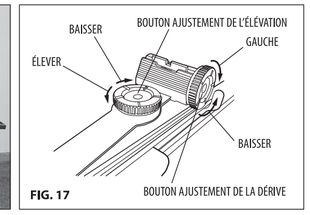


FIG. 17

AJUSTEMENT DU VISEUR

Le modèle YA4003 a un cran de mire qui est réglable en dérive et en élévation. Si votre photo a un impact sur la cible à la gauche du mille, tournez la molette de la dérive vers la droite pour déplacer votre tir vers la droite (tourner dans le sens antihoraire pour déplacer votre tir du gauche). Si votre photo a un impact sur la cible au-dessus du mille, tourner la roue d'élévation vers la droite pour déplacer l'impact vers le bas (tourner dans le sens antihoraire pour déplacer l'impact vers le haut). **(Voir Fig. 17)**

TABLEAU DE SPÉCIFICATION

POIDS DE TIRAGE	29 lbs
LONGUEUR DU BOULON	16"
POIDS DU BOULON	306 grains
CRAN	Tige devant/arrière ajustable
SÉCURITÉ	Sécurité est engagée lors de l'armement
BRANCHE	Fibre de verre
LONGUEUR TOTALE	30.0"
POIDS	3.75 lbs.

ENTRETIEN

Gardez votre are Daisy Youth Archery propre en utilisant un chiffon doux et humide pour enlever la saleté, la poussière et l'humidité. Ne pas utiliser de produit de nettoyage ou autre solvant sur votre équipement.

ENTREPOSAGE

Daisy vous recommande d'entreposer vos flèches et boulons séparément de votre arbalète et l'arc pour les garder de tireurs inexpérimentés. Protégez votre matériel de l'humidité, la saleté et de la chaleur excessive. Si vous rangez votre arc ou arbalète pour plus d'un an, envisagez d'assouplir les branches en enlevant le fil de l'arc. Évitez de ranger ou exposer votre arc ou à l'arbalète à des températures élevées.

MODIFICATION

⚠ **ATTENTION :** Les composants de ces arcs et arbalètes ont été conçus et fabriqués pour offrir une performance optimale. Toute modification ou altération peut provoquer un mauvais fonctionnement et peut le rendre dangereux à utiliser. Tout changement dans la performance indique une possibilité de modification, altération et / ou de l'usure. Ce matériel devrait être inspecté, remplacé ou réparé correctement par un technicien qualifié.

RÉPARATION DE VOTRE ÉQUIPEMENT DAISY YOUTH ARCHERY

ARCS / ARBALÈTES EN GARANTIE GUARANTIE LIMITEE D'UN AN

Pendant un an à partir de la date d'achat, Daisy Outdoor Products réparera ou remplacera votre arc ou à l'arbalète gratuitement en cas de défaut matériel ou de fabrication. Le service est disponible en retournant l'arc à Daisy Outdoor Products. Attachez au produit votre nom, adresse, numéro de téléphone, la description du problème et la preuve d'achat. Empaquetez et envoyez transport prépayé à Daisy. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques et vous pouvez également avoir d'autres droits qui peuvent varier d'une province à l'autre.

IMPORTANT : Vous pouvez retourner votre arc ou arbalète inopérant à Daisy pour la réparation avec United Parcel Service. Vous devez indure votre adresse et numéro de téléphone pour que Daisy puisse retourner votre arc directement à vous avec la livraison UPS.

ARCS / ARBALÈTES HORS GARANTIE

Si votre arc ou l'arbalète Daisy a besoin de réparation, s'il vous plaît appelez **1-800-713-2479** pour les frais de réparation. Daisy réparera ou le remplacera avec un arc ou une arbalète remis à neuf du même modèle, si disponible. Sinon, il sera remplacé par un modèle de qualité équivalente.

Daisy Outdoor Products, Service Department
308 West Stribling Drive,Rogers, AR 72756 U.S.A.

YOUTH ARCHERY