

**BMMK177**  
**Pneumatic BB/Pellet Air Rifle**  
**OWNER'S MANUAL**

READ ALL INSTRUCTIONS AND WARNINGS IN THIS MANUAL BEFORE USING THIS AIRGUN

Crosman Corporation  
7629 Routes 5 & 20  
Bloomfield, NY 14469  
crosman.com  
1-800-7AIRGUN (724-7486)

If you have questions contact Crosman at 1-800-724-7486, 585-657-6161 or www.crosman.com.

REMEMBER, THIS AIR RIFLE IS NOT A TOY. ALWAYS TREAT THE AIR RIFLE AS THOUGH IT IS LOADED AND WITH THE SAME RESPECT YOU WOULD A FIREARM.

A SPECIAL MESSAGE TO PARENTS Personal injury or death can result from improper handling if a pellet or BB strikes someone in a vulnerable spot. This air rifle is not a toy. Therefore, if you purchased this air rifle for use by a younger shooter, please make certain he or she operates it under the supervision of an adult.

We are concerned that all users learn to use this gun properly without injury to themselves or others. You may be able to obtain further information for instruction in shooting from one or more of the following groups: Boy Scouts of America, National Rifle Association, conservation clubs, gun clubs, 4-H Clubs, hunter safety groups, or write to Crosman Corporation, Rts 5 & 20, Bloomfield NY 14469. For more information on Crosman products and accessories visit our website at www.crosman.com.

**WARNING:** NOT A TOY. ADULT SUPERVISION REQUIRED. MISUSE OR CARELESS USE MAY RESULT IN SERIOUS INJURY OR DEATH. DANGEROUS WITHIN 500 YARDS (457 METERS)

THIS AIR RIFLE IS INTENDED FOR USE BY THOSE 16 YEARS OF AGE OR OLDER.

YOU AND OTHERS WITH YOU SHOULD ALWAYS WEAR SHOOTING GLASSES TO PROTECT YOUR EYES.

BUYER AND USER HAVE THE DUTY TO OBEY ALL LAWS REGARDING THE USE AND OWNERSHIP OF THIS AIR RIFLE.

**WARNING:** DO NOT BRANDISH OR DISPLAY THIS AIR RIFLE IN PUBLIC – IT MAY CONFUSE PEOPLE AND MAY BE A CRIME. POLICE AND OTHERS MAY THINK IT IS A FIREARM. DO NOT CHANGE THE COLORATION AND MARKINGS TO MAKE IT LOOK MORE LIKE A FIREARM. THAT IS DANGEROUS AND MAY BE A CRIME.

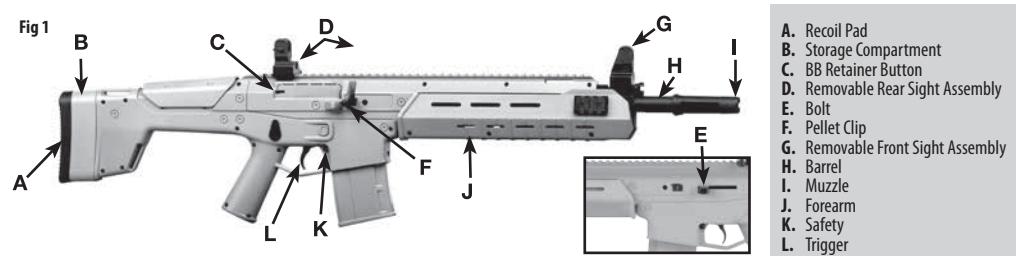
**WARNING:** THIS PRODUCT CONTAINS ONE OR MORE CHEMICALS KNOWN TO THE STATE OF CALIFORNIA TO CAUSE CANCER AND BIRTH DEFECTS (OR OTHER REPRODUCTIVE HARM).

#### 1. IMPORTANT SAFETY INFORMATION

- ALWAYS treat the air rifle as though it is loaded and ready to fire.
- ALWAYS treat air rifles with the same respect you would a firearm.
- ALWAYS store the air rifle unloaded and away from children.
- ALWAYS aim in a SAFE DIRECTION.
- ALWAYS keep the muzzle of the air rifle pointed in a SAFE DIRECTION.
- ALWAYS keep your finger off the trigger and out of the trigger guard until ready to shoot.
- ALWAYS keep the air rifle "ON SAFE" until you are ready to shoot.
- ALWAYS check to see if the air rifle is "ON SAFE" and unloaded when removing it from storage.
- ALWAYS have you and others wear shooting glasses to protect your eyes. Wear shooting glasses over reading or prescription glasses.
- ALWAYS have you and others wear shooting glasses to protect your eyes.
- ALWAYS wear shooting glasses over reading or prescription glasses.
- ALWAYS place a shooting backstop in a location that will be safe should the backstop fail.
- ALWAYS check your backstop for wear before and after each use. All backstops are subject to wear and will eventually fail. Replace your backstop if the surface is worn or damaged, or if a ricochet occurs.
- ALWAYS use the proper size pellet in your air rifle. Check the markings on your air rifle to verify the pellet size.
- NEVER point the air rifle at any person or at anything you do not intend to shoot.
- NEVER reuse ammunition.
- NEVER shoot at hard surfaces or at the surface of water. The pellet may bounce off or ricochet and hit someone or something you had not intended to hit.
- NEVER attempt to disassemble or tamper with your air rifle. Use an Authorized Service Station. Using an unauthorized service or repair center, or modifying the function of your air rifle in any way, may be unsafe and will void your warranty.

#### 2. Learning the Parts of Your New Airgun

Learning the names of the parts of your airgun will help you understand your owner's manual.



**WARNING:** KEEP FINGERS CLEAR OF THE PINCH POINTS SHOWN IN FIG. 2.

Pinch points (Fig. 2)



#### 3. OPERATING THE SAFETY

**CAUTION:** Like all mechanical devices, an air rifle safety can fail. Even when the safety is "ON SAFE", you should continue to handle the air rifle in a safe manner.

1. Locate the safety on the air rifle directly in front of the trigger (Fig. 3).
2. The words "Push Safe" are on the left side above the safety. The words "Push Fire" are on the right side above the safety. The condition of the safety is indicated by the direction of the safety.

##### A. To Put the Air Rifle "ON SAFE"

1. Locate the safety in front of the trigger.
2. Push the safety from the left side in (Fig. 3A) for "ON SAFE" until you hear a distinct click.
3. The safety is in the SAFE position, and the air rifle is "ON SAFE" when the RED ring is NOT showing.

##### B. To Put the Air Rifle "OFF SAFE"

1. Push the safety from the right side in for "OFF SAFE" until you hear a distinct click.
2. The safety is in the FIRE position, and the air rifle is "OFF SAFE" when the safety is protruding from the left side of the trigger guard, and the RED ring around the left side of the safety is showing.

**WARNING:** KEEP THE AIR RIFLE IN THE "ON SAFE" POSITION UNTIL YOU ARE ACTUALLY READY TO SHOOT. THEN PUSH THE SAFETY TO THE "OFF SAFE" POSITION

#### 4. CHARGING AND UNCHARGING THE AIR RIFLE

**WARNING:**

- ALWAYS HOLD THE FOREARM FIRMLY WHEN PUMPING AIR RIFLE
- FAILURE TO GRIP THE FOREARM FIRMLY WHILE PUMPING THE AIR RIFLE MAY CAUSE THE FOREARM TO SPRING BACK AND MAY RESULT IN INJURY.

**CAUTION:**

- Never pump your air rifle less than three or more than 8 times.
- Over pumping may leave a small amount of air in the air rifle after it is fired and may allow the user to accidentally fire a second, unintended shot without any additional pumping.
- You must follow the procedure described below for pumping, loading and firing your air rifle each time you shoot.
- Be sure to hold the forearm firmly as you open it. It could spring back, possibly causing injury.

##### A. Pumping the Air Rifle

1. Put the air rifle "ON SAFE".
2. Place your hands in the same positions as shown in Fig. 4. Improper hand placement may result in pinching if you lose hold of the forearm. May result in injury.
3. Firmly grip the forearm and open it all the way until it stops and then, with a smooth stroke, return the forearm to its original closed position.
4. Use straight strokes while pumping the air rifle.
- a. Twisting the forearm while pumping may cause the forearm to break.
5. Make sure to use at least three pumps (but no more than 8) to prevent a pellet from jamming in the barrel after firing.

**REMINDER:** You must follow the procedure described above for pumping, loading and firing your air rifle for each shot.

##### B. Uncharging the Air Rifle

1. Always uncharge your air rifle before handing it to another person when you are done shooting and before storing.
2. Make sure the air rifle is "ON SAFE" and pointed in a SAFE DIRECTION.
3. To uncharge the airgun, cock and lock the bolt as if you were loading a pellet (see Section 5), but DO NOT load a pellet.
4. Put the air rifle "OFF SAFE".
5. Fire in a SAFE DIRECTION.
6. Put the air rifle "ON SAFE."

#### 5. Loading and Unloading BBs

**CAUTION:** Your airgun was designed to work with Crosman branded ammunition. These include CROSMAN, COPPERHEAD, and BENJAMIN.

Use of other ammunition may damage your gun and may void your warranty.

##### A. Loading BBs

1. Put the airgun "ON SAFE" (See Step 3A).
2. Point the airgun in a SAFE DIRECTION.
3. Locate the BB loading port on the left side of the receiver (Fig. 5).
4. Slide the loading port cover toward the rear of the airgun.
5. Pour BBs into the reservoir. Fill the reservoir with BBs only. Use of Pellets will jam the reservoir.
6. Close the loading port cover.
7. Slide the BB retainer button forward (Fig. 6).
8. Point the barrel straight down.
9. With a hand twisting motion, shake and twist the airgun (See Fig. 7) to fill the visual magazine.
10. Slide the BB retainer button back to keep the BBs in the magazine.
11. Position the EMPTY pellet clip so that the bolt will feed through one of the pellet chambers.
12. With the barrel tilted downward, cock the bolt by pulling it all the way back (two clicks) and then pushing it all the way forward. The magnetic bolt will pick up a BB. (As you push the bolt forward slowly, you can see the BB move through the pellet clip).
13. After following these steps and reading the entire manual, including the section on reviewing safety procedures, your air rifle is now loaded and ready to fire.

**Note:** BBs will not transfer from the magazine to the barrel if the airgun is tilted upward.

#### B. Unloading BBs by Firing

1. Put the airgun "ON SAFE" (See Step 3A).
2. Push the BB retainer button forward (Fig. 6).
3. Tilt the barrel upward.
4. With a hand twisting motion, shake and twist the airgun until ALL of the BBs are out of the visual magazine.
5. Pull the BB retainer button back to block BBs from re-entering the visual magazine.
6. Tilt the barrel (barrel downward), pointing in a SAFE DIRECTION.
7. Pull the bolt all the way back (two clicks) and then slowly forward looking to see if there is a BB on the magnetic bolt.
8. If your airgun is not pumped, follow section 3 on pumping your airgun.
9. Point the airgun in a SAFE DIRECTION; take "OFF SAFE" (See Step 3B) and fire. This will unload the BB from the magnetic bolt.
10. Repeat this unloading procedure until no BBs are visible on the magnetic bolt.

**REMINDER:** BBs will not transfer from the magazine to the barrel if the airgun is tilted upward.

11. To remove BBs from reservoir - open loading port cover, turn gun so the hole is facing down and shake the gun until you no longer hear BBs in the reservoir.

**REMINDER TO ALWAYS TREAT YOUR AIRGUN AS IF IT IS LOADED.**

#### 6. Loading and Unloading Pellets

**CAUTION:** Your airgun was designed to work with Crosman branded ammunition. These include CROSMAN, COPPERHEAD, and BENJAMIN. Use of other ammunition may damage your gun and may void your warranty.

##### A. Loading Pellets

1. Unload all of the BBs from the airgun (See Step 5B) Failure to unload BBs before loading a pellet may cause the airgun to jam.
2. Put the airgun "ON SAFE" (See Step 3A).
3. Point the airgun in a SAFE DIRECTION.
4. Place a pellet (nose first), in each of the five pellet chambers (Fig. 8).

**IMPORTANT:** To avoid jams or deforming pellets, make sure each pellet skirt is flush or slightly below the surface of the clip.

5. Pull the bolt all the way back.
6. Place the pellet clip into the gun as shown in figure 9, making sure to line up one of the pellet chambers with the barrel chamber.

7. After following these steps and reading the entire manual, including the section on reviewing safety procedures, your air rifle is now loaded and ready to fire.

**IMPORTANT:** If the pellet clip is not lined up properly, you will not be able to push the bolt forward.

- Push the bolt all the way forward. The pellet is now in a position to fire out of the barrel after reading and following section 6 on aiming and firing safely.

##### B. Unloading Pellets

1. Put the airgun "ON SAFE" (See Step 3A).
2. Pull the bolt all the way back.
3. Remove the pellet clip.

**IMPORTANT:** Never use sharp metal tools to remove pellets.

4. Lay the clip aside.

5. With the airgun "ON SAFE" (See Step 3A), pump the airgun three times (See Step 4) and cock the bolt by pulling it all the way back and pushing it forward.

6. Take the airgun "OFF SAFE" (See Step 3B), point the airgun in a SAFE DIRECTION and pull the trigger to fire.

7. Put the airgun "ON SAFE".

8. Another way of unloading the airgun is to follow the directions listed under Step 8 Removing a Jammed BB or Pellet.

#### 7. Aiming and Firing Safely

##### A. Aiming the Airgun

**CAUTION:**

- REMEMBER, choose your targets carefully and be sure that the area around the target is clear.
- THINK what you will hit if you miss the target!
- Do not store your gun cocked or loaded.
- You and others with you should always wear shooting glasses to protect your eyes.

##### B. Aiming the Air rifle

1. Your air rifle is designed for target shooting and is suited for both indoor and outdoor use.

2. Follow the instructions for charging and loading ammo.

3. The air rifle is correctly aimed when the front sight blade is positioned exactly in the center of the notch of the rear sight. The bulls-eye should appear to rest on the top of the front sight (Fig. 10).

**Note:** You must follow the procedure for pumping, loading and firing your airgun each time you shoot.

##### C. Sight Adjustment

1. Option 1- Sights (Fig 11) Sighted version

- a. This airgun comes with an adjustable rear sight for windage (left or right movement) (Fig 11A) Adjust for windage by turning screw A in the desired direction.

- b. The front sight is adjustable for elevation. Use the tool supplied in the storage magazine to adjust the front sight up or down by turning clockwise or counter clockwise. (Fig 10)

- c. There are two different rear sight options for the MK-177 depending on which model you purchase.)

- a. Some models of this gun come with a CenterPoint Red Dot. Please read the instructions included with the sight for information on how to mount, adjust, and use this sight.

#### 8. Removing a Jammed BB or Pellet

**WARNING:**

- IF A PELLET DOES NOT FIRE AFTER COMPLETING THE OPERATION STEPS, THE AIR RIFLE MAY BE JAMMED. AN UNFIRED PROJECTILE IN THE BARREL CAN BE A DANGEROUS SITUATION.
- DO NOT RELOAD THE AIR RIFLE IF A PELLET IS JAMMED.
- DO NOT PUMP THE AIR RIFLE DURING THE REMOVAL OF A JAMMED PELLET.
- NEVER LOOK DOWN THE BARREL TO SEE IF A JAM HAS BEEN CLEARED.

1. Do not reload the air gun.

2. Put the airgun "ON SAFE".

3. Point the airgun in a SAFE DIRECTION.

4. If shooting BBs, unload the BBs from the visual magazine (See Step 5B).

5. With the airgun "ON SAFE", open the bolt by pulling it all the way back.

6. While pointing in SAFE DIRECTION, hold the gun in the position shown in Figure 13.

7. Insert a .177 caliber ramrod (not included) into the barrel and carefully push the jammed BB or pellet out of the gun. Do not try to reuse the BB or pellet.

8. If you are unable to unjam your airgun by following this procedure, take no further action and contact an Authorized Service Station for further assistance and service.

**9. MAINTENANCE**

##### A. General Maintenance

**BMMK177**  
**Rifle de aire neumático de municiones y diablos**  
**MANUAL DEL PROPIETARIO**

**LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS DE ESTE MANUAL ANTES DE USAR ESTE RIFLE DE AIRE**

Crosman Corporation  
 7629 Routes 5 & 20  
 Bloomfield, NY 14469  
 crosman.com  
 1-800-7AIRGUN (724-7486)

BMMK177-515

Si tiene cualquier pregunta, comuníquese con Crosman al 1-800-724-7486, 585-657-6161 o en [www.crosman.com](http://www.crosman.com).

**RECUERDE QUE ESTE RIFLE DE AIRE NO ES UN JUGUETE. SIEMPRE TRATE EL RIFLE DE AIRE COMO SI ESTUVIERA CARGADO Y CON EL MISMO RESPETO QUE LE TENDRÍA A UN ARMA DE FUEGO.**

MENSAJE ESPECIAL A LOS PADRES Pueden producirse lesiones personales o la muerte debido a la manipulación incorrecta si un perdigón o un balín golpean a alguien en un punto vulnerable. Este rifle de aire no es un juguete. Por lo tanto, si ha adquirido este rifle de aire comprimido para ser usado por un tirador más joven, asegúrese de que lo utilice bajo la supervisión de un adulto.

Nos preocupa que todos los usuarios aprendan a usar esta arma correctamente sin que sufran lesiones ellos mismos u otras personas. Podrá obtener más información para la instrucción de tiro de uno o más de los siguientes grupos: Boy Scouts of America, Asociación Nacional del Rifle, clubes de conservación, clubes de armas, clubes 4-H, grupos de seguridad de cazadores, o escriba a Crosman Corporation, Rts 5 & 20, Bloomfield NY 14469. Para obtener más información sobre los productos y accesorios Crosman, visite nuestro sitio web en [www.crosman.com](http://www.crosman.com).

**ADVERTENCIA:** NO ES UN JUGUETE. SE REQUIERE LA SUPERVISIÓN DE UN ADULTO. EL USO INCORRECTO O DESCUIDADO PUEDE CAUSAR LESIONES GRAVES O LA MUERTE. PUEDE SER PELIGROSO HASTA A 550 YARDAS (503 METROS).

**ESTE RIFLE DE AIRE ESTÁ PENSADO PARA SER UTILIZADO POR PERSONAS DE 16 AÑOS O MÁS.**

**USTED Y LOS DEMÁS QUE ESTÉN CON USTED DEBEN USAR SIEMPRE ANTEOJOS PARA DISPARAR CON OBJETO DE PROTEGERSE LOS OJOS.**

**EL COMPRADOR Y EL USUARIO TIENEN LA OBLIGACIÓN DE OBEDIÉR TODAS LAS LEYES REFERENTES AL USO Y PROPIEDAD DE ESTE RIFLE DE AIRE.**

**ADVERTENCIA:** NO BLOANDA NI MUESTRE ESTE RIFLE DE AIRE EN PÚBLICO; PUEDE CONFUNDIR A LA GENTE Y PUEDE SER UN DELITO. LA POLICÍA Y OTRAS PERSONAS PUEDEN PENSAR QUE SE TRATA DE UN ARMA DE FUEGO. NO CAMBIE LA COLORACIÓN O LAS MARCAS DE MODO QUE TENGA UN ASPECTO MÁS PARECIDO AL DE UNA ARMA DE FUEGO. ES PELIGROSO Y PODRÍA TRATARSE DE UN DELITO.

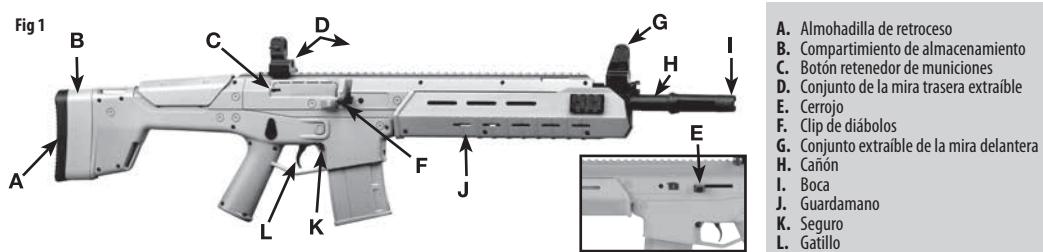
**ADVERTENCIA:** ESTE PRODUCTO CONTIENE UNA O MÁS SUSTANCIAS QUÍMICAS QUE EL ESTADO DE CALIFORNIA HA DETERMINADO QUE OCASIONAN CÁNCER Y DEFECTOS CONGÉNITOS (U OTROS DAÑOS REPRODUCTIVOS).

## 1. INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

- Trate SIEMPRE el rifle de aire como si estuviera cargado y listo para disparar.
- SIEMPRE trate los rifles de aire con el mismo respeto que le tendría a una arma de fuego.
- SIEMPRE guarde el rifle de aire descargado y lejos de los niños.
- SIEMPRE apunte en una DIRECCIÓN SEGURA.
- Mantenga SIEMPRE la boca del rifle de aire apuntando en una DIRECCIÓN SEGURA.
- Mantenga SIEMPRE el dedo apartado del gatillo y fuera del guardamonte hasta que esté listo para disparar.
- Mantenga SIEMPRE el seguro del rifle de aire activado ("ON SAFE") hasta que esté listo para disparar.
- Compruebe SIEMPRE que el rifle de aire tenga el seguro puesto ("ON SAFE") y que esté descargado al sacarlo de su almacenamiento.
- Compruebe SIEMPRE que el rifle de aire tenga el seguro puesto ("ON SAFE") y que esté descargado al entregárselo a otra persona o al recibirlo de ella.
- Cuide que usted y los demás utilicen SIEMPRE anteojos para disparar a fin de protegerse los ojos.
- SIEMPRE utilice gafas para disparar sobre sus anteojos para lectura o recetados.
- Cuide que usted y los demás utilicen SIEMPRE anteojos para disparar a fin de protegerse los ojos. Utilice anteojos para disparar sobre sus anteojos para lectura o recetados.
- Coloque SIEMPRE el respaldo en un lugar que sea seguro si llegase a fallar.
- Compruebe SIEMPRE el desgaste del respaldo antes y después de cada uso. Todos los respaldos están sujetos a desgaste y con el tiempo fallarán. Reemplace el respaldo si la superficie está desgastada o dañada, o si ocurre un rebote.
- Utilice SIEMPRE perdigones del tamaño adecuado para su rifle de aire. Compruebe las marcas de su rifle de aire para verificar el tamaño de los perdigones.
- NUNCA apunte el rifle de aire a ninguna persona o cosa a las que no tenga la intención de dispararlas.
- NUNCA reutilice la munición.
- NUNCA dispara contra superficies duras o a la superficie del agua. El perdigón puede rebotar y golpear a alguien o algo a los que usted no tuviera intención de dispararles.
- NUNCA intente desmontar su rifle de aire ni alterarlo. Use una estación de servicio autorizada. El uso de centros de servicio o reparación no autorizados o la modificación de la función de su rifle de aire en cualquier manera puede ser inseguro y anularán la garantía.

## 2. Conozca las partes de su nuevo rifle de aire

Aprender los nombres de las partes de su nuevo rifle de aire le ayudará a entender su manual del propietario.



**ADVERTENCIA:** MANTENGA LOS DEDOS ALEJADOS DE LOS PUNTOS DE PELLIZCO QUE SE MUESTRAN EN LA FIG. 2.

Puntos de pellizco (Fig. 2)



## 3. FUNCIONAMIENTO DEL SEGUR

**PRECAUCIÓN:** Como todos los dispositivos mecánicos, el seguro de un rifle de aire puede fallar. Incluso con el seguro activado ("ON SAFE"), debe seguir manipulando el rifle de aire de modo seguro.

1. Encuentre el seguro del rifle de aire directamente enfrente del gatillo (Fig. 3).
2. Las palabras "Push Safe" (empuje para el seguro) están a la izquierda sobre el seguro. Las palabras "Push Fire" (empuje para disparar) están a la derecha sobre el seguro. El estado del seguro se indica mediante la dirección del mismo.

### A. Para activar el seguro del rifle de aire ("ON SAFE")

1. Encuentre el seguro enfrente del gatillo.
2. Empuje el seguro hacia adentro desde el lado izquierdo (Fig. 3) para activarlo ("ON SAFE") hasta oír un clic claro.
3. El seguro está en posición de SEGURO ("SAFE") y el rifle de aire está con el seguro activado ("ON SAFE") cuando el anillo ROJO NO se ve.

### B. Para quitar el seguro del rifle de aire ("OFF SAFE")

1. Empuje hacia adentro el seguro desde el lado derecho para desactivarlo ("OFF SAFE") hasta oír un clic claro.
2. El seguro está en posición de FUEGO y el rifle de aire está con el seguro desactivado ("OFF SAFE") cuando el seguro está sobresaliendo del lado izquierdo del guardamano y el anillo ROJO alrededor del lado izquierdo del seguro se puede ver.

**ADVERTENCIA:** MANTENGA EL RIFLE CON EL SEGURO APLICADO ("ON SAFE") HASTA QUE ESTÉ REALMENTE LISTO PARA DISPARAR. ENTÓNCE EMPUE LA SEGURA A LA POSICIÓN DE DESACTIVADO ("OFF SAFE")

## 4. CARGAR Y DESCARGAR EL RIFLE DE AIRE

**ADVERTENCIA:**

- SIEMPRE SOSTENGA FIRMEMENTE EL GUARDAMANO AL BOMBEAR EL RIFLE DE AIRE
- NO SUJETAR EL GUARDAMANO FIRMEMENTE DURANTE EL BOMBEO DEL RIFLE DE AIRE PUEDE PROVOCAR QUE SALTE VIOLENAMENTE HACIA ATRÁS Y PUEDE PRODUCIR LESIONES.

**PRECAUCIÓN:**

- Nunca bombee su rifle de aire menos de tres ni más de 8 veces.
- Bombeo en exceso puede dejar una pequeña cantidad de aire en el rifle de aire después de dispararlo y podría permitirle al usuario hacer un segundo disparo accidental, involuntario, sin bombar más.
- Debe seguir el procedimiento descrito más adelante para bombear, cargar y disparar su rifle de aire cada vez que dispare.
- Asegúrese de sostener el guardamano firmemente mientras bombea para impedir que un perdigón se atasque en el cañón después de disparar.

**RECORDATORIO:** Debe seguir el procedimiento descrito anteriormente para bombear, cargar y disparar su rifle de aire cada vez que dispare.

### B. Descarga de su rifle de aire

1. Descargue siempre el rifle de aire antes de entregárselo a otra persona, cuando haya terminado de disparar y antes de guardarlo.
2. Asegúrese de que el rifle de aire tenga el seguro activado ("ON SAFE") y esté apuntando en una DIRECCIÓN SEGURA.
3. Para descargar el rifle de aire, amarillee y bloquee el cerrojo como si estuviera cargando un perdigón (vea la sección 5), pero NO cargue el perdigón.
4. Quitar el seguro del rifle de aire ("OFF SAFE")
5. Disparar en una DIRECCIÓN SEGURA.
6. Active el seguro del rifle de aire ("ON SAFE").

## 5. Cargar y descargar municiones

**PRECAUCIÓN:** Su arma de aire se diseñó para funcionar con munición de marcas de Crosman. Incluyen a CROSMAN, COPPERHEAD y BENJAMIN. El uso de otra munición puede dañar su arma y anular su garantía.

### A. Carga de las municiones

1. Active el seguro del rifle de aire suave ("ON SAFE") (vea el paso 3A).
2. Apunte el rifle de aire en una DIRECCIÓN SEGURA.
3. Encuentre el puerto de carga de municiones del lado izquierdo del receptor (Fig. 5).
4. Deslice la tapa del puerto de carga hacia la parte posterior del rifle de aire.
5. Vierta municiones en el depósito. Llene el depósito solamente con municiones. El uso de diablos atascará el depósito.
6. Cierre la puerta del puerto de carga.
7. Deslice el botón retenedor de municiones hacia delante (Fig. 6).
8. Apunte el cañón directamente hacia abajo.
9. Con un movimiento de giro de la mano, sacuda y gire el rifle de aire (vea la Fig. 7) para llenar el cargador visual.
10. Deslice hacia atrás el botón retenedor de municiones para mantener las municiones en el cargador.

11. Coloque el clip de diablos VACÍO de modo que el cerrojo se aliente a través de una de las cámaras de diablos.
12. Con el cañón inclinado hacia abajo, amarillee el cerrojo tirando de él completamente hacia atrás (dos clics) y luego empujándolo totalmente hacia delante. El cerrojo magnético recogerá una munición. (Conforme empuja el cerrojo hacia delante lentamente, puede ver la munición moviéndose a través del clip de diablos).
13. Después de leer y seguir la sección 6 sobre apuntar y disparar con seguridad, la munición está ahora en posición para ser disparada por el cañón.

**Nota:** Las municiones no se transferirán del cargador al cañón si el rifle de aire está inclinado hacia arriba.

### B. Descargar municiones disparando

1. Active el seguro del rifle de aire suave ("ON SAFE") (vea el paso 3A).
2. Empuje el botón retenedor de municiones hacia delante (Fig. 6).
3. Incline el cañón hacia arriba.
4. Con un movimiento de giro de la mano, sacuda y gire el rifle de aire hasta que TODAS las municiones hayan salido del cargador visual.
5. Tire del botón del retenedor de municiones hacia atrás para bloquear éstas impidiendo que vuelvan a entrar en el cargador visual.
6. Incline el rifle de aire (cañón hacia abajo), apuntando en una DIRECCIÓN SEGURA.
7. Tire del cerrojo totalmente hacia atrás (dos clics) y luego lentamente hacia delante para ver si hay una munición en el cerrojo magnético.
8. Si el rifle de aire no se ha bombeado, siga lo indicado en la sección 3 para bombar su rifle de aire.
9. Apunte el rifle de aire en una DIRECCIÓN SEGURA; quite el seguro ("OFF SAFE") (vea el Paso 3B) y dispare. Esto descargará la munición del cerrojo magnético.
10. Repita este procedimiento de descarga hasta que no haya municiones visibles en el cerrojo magnético.

**RECUERDE:** Las municiones no se transferirán del cargador al cañón si el rifle de aire está inclinado hacia arriba.

11. Para extraer las municiones del depósito: abra la tapa del puerto de carga, gire el rifle para que el agujero esté mirando hacia abajo y sacuda el rifle hasta que ya no oiga municiones en el depósito.

**RECUERDE SIEMPRE TRATAR SU RIFLE DE AIRE COMO SI ESTUVIERA CARGADO.**

### C. Cargar y descargar los diablos

**PRECAUCIÓN:** Su arma de aire se diseñó para funcionar con munición de marcas de Crosman. Incluyen a CROSMAN, COPPERHEAD y BENJAMIN. El uso de otra munición puede dañar su arma y anular su garantía.

#### A. Apuntar el rifle de aire

1. Su rifle de aire está diseñado para el tiro al blanco y es adecuado para usarse en interiores y al aire libre.
2. Siga las instrucciones para llenar y cargar la munición.
3. El rifle de aire está apuntado correctamente cuando la hoja de la mira delantera está posicionada exactamente en el centro de la muesca de la mira trasera. La diana debe verse como si descansara sobre la mira delantera (Fig. 10).

#### B. Descarga de los diablos

1. Active el seguro del rifle de aire suave ("ON SAFE") (vea el paso 3A).
2. Tire del cerrojo completamente hacia atrás.
3. Quite el clip de diablos.

**IMPORTANTE:** Nunca utilice herramientas de metal agudas para extraer los diablos.

4. Deje a un lado el cargador.
5. Con el seguro del rifle de aire activado ("ON SAFE") (vea el Paso 3A), bombee el rifle de aire tres veces (vea el Paso 4) y amarillee el cerrojo tirando de él completamente hacia atrás y empujándolo hacia delante.
6. Quite el seguro ("OFF SAFE") (vea el paso 3B), apunte el rifle de aire en una DIRECCIÓN SEGURA y tire del gatillo.
7. Active el seguro del rifle de aire ("ON SAFE").
8. Otra forma de descargar el rifle de aire es seguir las indicaciones indicadas en el Paso 8 Extraer un diablo o munición atorados.

#### C. Apuntar y disparar con seguridad

##### A. Apuntar el rifle de aire

- Siempre apunte el rifle de aire en una DIRECCIÓN SEGURA.
- Usted y los demás que estén con usted deben usar siempre anteojos para disparar con objeto de protegerse los ojos.
- No dispare contra superficies duras o a la superficie del agua. La munición o el diablo pueden rebotar y golpear a alguien o algo a los que usted no tuviera intención de dispararles.
- Siempre elija cuidadosamente su blanco. Por ejemplo, es recomendable disparar contra blancos de diana de papel fijados a un respaldo seguro como la trampa de diablos Crosman 0852 Pellet Trap (disponible en [crosman.com](http://crosman.com)).
- Su rifle de aire está diseñado para el tiro al blanco y es adecuado para usarse en interiores y al aire libre. Recuerde siempre colocar cuidadosamente su blanco. PIENSE sobre lo que puede golpear si falla el blanco.
- Siga las instrucciones para bombar (sección 4) y cargar municiones (sección 5A) o diablos (sección 6A).
- El rifle de aire está apuntado correctamente cuando la hoja de la mira delantera está posicionada exactamente en el centro de la abertura de la mira trasera. La parte superior de la hoja de la mira delantera debe estar nivelada con la parte superior de la abertura de la mira trasera. La diana debe verse como si descansara sobre la mira delantera. (Fig. 10) Cuando esté seguro de su blanco y su respaldo, y la área alrededor del blanco esté despejada, quite el seguro del rifle de aire ("OFF SAFE") (vea la sección 3B) y oprima el gatillo para disparar.

**Nota:** Debe seguir el procedimiento para bombar, cargar y disparar su rifle de aire cada vez que dispare.

##### B. Ajuste de la mira

1. Opción 1- Miras (Fig. 11) Versión con mira
  - a. Este rifle de aire viene con una mira trasera ajustable para compensación de viento (movimiento a izquierda o derecha) (Fig. 11A) Ajuste la compensación de viento girando el tornillo A en la dirección deseada.
  - b. La mira delantera es ajustable en cuanto a elevación. Utilice la herramienta suministrada en el cargador de almacenamiento para ajustar la mira delantera hacia arriba o hacia abajo girando en el sentido de las manecillas del reloj o al contrario. (Fig. 10)
  - c. Hay dos opciones diferentes de mira trasera para el MK-177, en función del modelo que adquiera.
2. Opción 2- Mira Red Dot (punto rojo) (Fig. 12) (versión de mira reflex)
  - a. Algunos modelos de este rifle vienen con una mira CenterPoint Red. Lea las instrucciones incluidas con la mira para obtener información sobre cómo instalar, ajustar y utilizar esta mira.

#### 8. Extraer una munición o diablos atorados

### ADVERTENCIA:

- SI NO DISPARA UN PERDIGÓN DESPUES DE COMPLETAR LOS PASOS DE LA OPERACIÓN, EL RIFLE DE