



PRO77

CO₂ Powered Blowback BB Repeater

OWNER'S MANUAL

READ ALL INSTRUCTIONS AND WARNINGS IN THIS MANUAL BEFORE USING THIS AIR PISTOL

WARNING: Not a toy. Adult supervision required. Misuse or careless use may cause serious injury or death. May be dangerous up to 250 yards (229 meters).

Distributed by
Crosman Corporation
7629 Routes 5 & 20,
E. Bloomfield, NY 14463
www.crosman.com
1-800-7AIRGUN (724-7486)

P/N PRO77B515

WARNING: Do not brandish or display this airgun 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.

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

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING.

BUYER AND USER HAVE THE DUTY TO OBEY ALL LAWS ABOUT THE USE AND OWNERSHIP OF THIS AIRGUN.

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

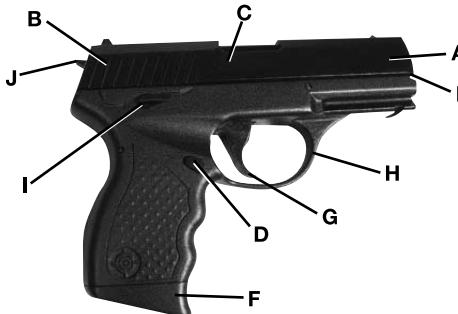
Please read this owner's manual completely. And remember, this airgun is not a toy. Treat it with the same respect you would a firearm. Always carefully follow the safety instructions found in this owner's manual and keep this manual in a safe place for future use.

If you have any questions regarding your new air pistol, please contact Crosman at 1-800-724-7486, 585-657-6161 or www.crosman.com and ask for Customer Service.

If you have any questions regarding your new airgun, please contact Crosman at 1-800-724-7486, 585-657-6161 or www.crosman.com.

1. Learning the Parts of Your New Air Pistol

Learning the names of the parts of your new air pistol will help you to understand your owner's manual. Use this manual to increase your enjoyment of this air pistol.



- A. Front Sight
- B. Rear sight
- C. Slide
- D. Clip release button
- E. Muzzle
- F. Clip Shoe
- G. Trigger
- H. Trigger Guard
- I. Safety
- J. Hammer
- K. Slide Release lever (See Fig. 4)

2. Operating the Safety

WARNING: Keep the airgun in the "ON SAFE" position until you are actually ready to shoot.

A. To Put the Airgun "ON SAFE":

- Locate the safety on the right side of your airgun.
- Rotate the lever toward the rear of the gun until it covers the red dot and the "S" for safe is showing. (Fig. 2). The safety is not "ON SAFE" unless it is pushed all the way back covering the red dot.

Like all mechanical devices, an airgun safety can fail. Even when the safety is "ON SAFE", you should continue to handle the airgun safely. NEVER point the airgun at any person. NEVER point the air gun at anything you do not intend to shoot.

B. To Take the Airgun "OFF SAFE":

- Locate the safety on the right side of your airgun.
- Rotate the lever forward until the red dot and the "F" for fire are showing. When you can see the RED dot the airgun is "OFF SAFE" and can be fired.

3. Installing and Removing the CO₂ Cartridge

WARNING: CO₂ cartridges may explode at temperatures above 120°F (48.9°C). Do not mutilate or incinerate them. Do not expose them to heat or store CO₂ cartridges at temperatures above 120°F (48.9°C).

A. Installing the CO₂ Cartridge

- Put the airgun "ON SAFE" (section 2A).
- Remove the clip by pressing the clip release button.
- Turn the piercing knob cap counter-clockwise and remove (fig. 3).
- Insert a new CO₂ cartridge into the airgun with the small neck of the CO₂ cartridge toward the top.
- Replace the piercing knob cap and turn the knob cap until finger tight, then tighten using a tool (approximately 1 full turn).
- Point the airgun in a SAFE DIRECTION.
- Cock the airgun by pulling the slide all the way back to the rearward position and slowly releasing it, allowing it to move forward (fig. 4).
- Take "OFF SAFE" (section 2B) and pull the trigger.
- Return the safety to the "ON SAFE" position (section 2A).
- If the airgun did not make a popping noise after pulling the trigger, the CO₂ is not being discharged. In that event turn the piercing knob cap another 1/4 turn, point the gun in a SAFE DIRECTION, cock the gun, take "OFF SAFE" and pull the trigger. Repeat as necessary until a popping noise is heard. Removing CO₂ Cartridge.
- Put the airgun "ON SAFE" (section 2A).
- Remove the clip from the airgun by pressing the clip release button. (see section 4B)
- With one hand hold the gun as shown (fig. 5).

NOTE: THE BOTTLE WILL BE PRESSURIZED INSIDE THE GUN..THE MORE CO₂ LEFT IN THE GUN, THE MORE PRESSURE AND THE HARDER IT WILL BE TO REMOVE.

- With the other hand turn the piercing knob cap counter-clockwise until you start to hear gas escape, remove hand from the piercing knob cap being careful not to come in contact with the escaping gas.
- When you no longer hear gas escaping, continue to slowly turn the piercing knob until it is removed from the gun.
- Drop out the CO₂ cartridge and replace the piercing knob cap.

NOTE: We recommend the use of Crosman ® brand Powerlet CO₂ cartridges. They are made to fit the Model PRO77 airgun. Other brands of CO₂ cartridges may not fit properly and if you force them into place it may result in injury to you or damage to your airgun. Never try to force any CO₂ cartridge into or out of place. Do not store your airgun with a CO₂ cartridge in it. If you know you will not be using your airgun for an extended period of time, empty the CO₂ cartridge and remove it from the airgun. (See section 3B). This is very important to remember, as it will prolong the longevity of your airgun seals.

B. Removing the CO₂ Cartridge

WARNING: Keep hands away from escaping CO₂ gas. It can cause frostbite if allowed to come in contact with skin. Always make sure the CO₂ cartridge is empty before attempting to remove it from the airgun by slowly turning the knob counter-clockwise all the way until you no longer hear the escape of CO₂ gas.

- Put the airgun "ON SAFE" (section 2A).
- Remove the clip from the airgun by pressing the clip release button.(see section 4B)
- With one hand hold the gun as shown (fig. 5).
- With the other hand turn the piercing knob counter-clockwise until you start to hear gas escape, remove hand from the piercing knob being careful not to come in contact with the escaping gas.
- When you no longer hear gas escaping, continue to slowly turn the piercing knob until it is removed from the gun.
- Drop out the CO₂ cartridge and replace the piercing knob.

4. Loading and Unloading BBs

Your airgun gun was designed to work with Crosman branded ammunition. These include CROSMAN, COPPERHEAD, and BENJAMIN. Use of other ammunition may cause your gun to malfunction.

A. Loading

- Put the airgun "ON SAFE" (section 2A)
- Point the airgun in a SAFE DIRECTION.
- Remove the clip by pressing the clip release button.

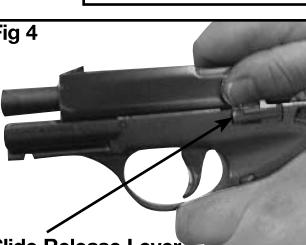


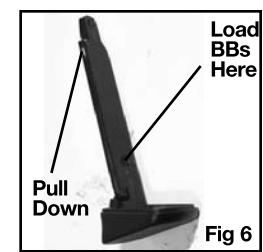
Fig 4
Slide Release Lever



Fig 5

- Pull and hold down the BB follower tab on the clip (fig. 6).
- Insert up to 17 BBs into the hole on the back of the clip.
- Gently release the BB follower tab.
- Insert the loaded clip into the airgun.
- Your airgun is now loaded and ready to fire, after reading the entire manual, including section 7 on reviewing safety.

NOTE: This airgun has been developed with a blowback feature, which allows the gun to automatically re-cock after each trigger pull. You need only cock your air rifle manually once when you load the CO₂. In addition, when the BBs have been shot out of the clip, the airgun will not fully re-cock and the slide will remain in the rearward position. To continue shooting, place the gun "ON SAFE" and reload BBs, following section 4A. If you are done shooting de-cock the airgun by placing your thumb on the hammer and pulling the trigger as you slowly guide the hammer into the forward position.



Load
BBs
Here

Fig 6

WARNING: To prevent your air pistol from accidentally firing when de-cocking it, your thumb MUST remain on the hammer as you slowly guide the hammer back to the upward position. If you do not keep your thumb on the hammer while de-cocking the air pistol, it can fire, causing possible injury.

B. Unloading BBs

- Put the airgun "ON SAFE" (section 2A).
- Point the airgun in a SAFE DIRECTION.
- Remove the clip by pressing the clip release button.
- Pull and hold down the BB follower tab.
- Tip the clip until all the BBs fall out of the hole.
- If a BB is still visible in the top of the clip, push the BB out of the clip using a .177 caliber ramrod.
- Aim the airgun in a SAFE DIRECTION take "OFF SAFE" (section 2B) and fire.
- Repeat this procedure several times until you are sure you are no longer firing BBs.

NOTE: THE AIRGUN MUST BE CHARGED WITH CO₂ WHEN FOLLOWING THESE STEPS BUT REMEMBER, DO NOT STORE YOUR AIRGUN WITH A CO₂ CARTRIDGE IN IT.

- De-cock your airgun by placing your thumb on the hammer and pulling the trigger as you slowly guide the hammer into the forward position.

WARNING: Even though you go through the unloading procedure, continue to treat the airgun as though it were loaded. Do not point at anything you do not intend to shoot.

- Always point your airgun in a SAFE DIRECTION.

- You and others with you should always wear shooting glasses to protect your eyes.
- Do not shoot at hard surfaces or at the surface of water. The BB may bounce off or ricochet and hit someone or something you had not intended to hit.
- Always choose your target carefully. For example, you may wish to shoot at paper bulls-eye targets that are attached to a safe backstop such as the Crosman 850 Target Trap. A heavy blanket should be hung behind the target trap to prevent ricochet should you miss the backstop.
- Your airgun is designed for target shooting and is suited for both indoor and outdoor use. Always remember to place your target carefully. THINK about what you will hit if you miss the target.
- Follow the instructions for charging the airgun (section 3) and loading BBs (section 4A).
- The airgun is correctly aimed when the front sight blade is positioned exactly in the center of the notch of the rear sight. The top of the front sight blade should be even with the top of the notch in the rear sight. The bulls-eye should appear to rest on the top of the front sight (fig. 7).
- When you are sure of your target and backstop, and the area around the target is clear, take the airgun "OFF SAFE" (see section 2B) and pull the trigger to fire.

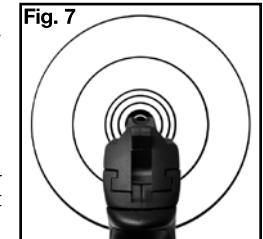


Fig. 7

6. Maintaining Your Airgun

- Before you attempt to oil your airgun, make sure the gun is unloaded and air has been removed (sections 3B and 4B).
- A drop of oil on the end of every CO₂ cylinder will help to prolong the life of your airgun.
- DO NOT use petroleum distillate based oil or solvent and DO NOT over-oil as this can cause damage to your airgun.
- DO NOT MODIFY OR ALTER YOUR AIRGUN. Attempts to modify the airgun in any way inconsistent with this manual may make your airgun unsafe to use, cause serious injury or death, and will void the warranty.
- If you drop your airgun, visually check to see that it works properly before you use it again. If anything seems changed, like a shorter or weaker trigger pull, this may mean worn out or broken parts. Call the factory for assistance before using your airgun again.

7. Reviewing Safety

- Never point the airgun at any person or at anything you do not intend to shoot.
- Always treat the airgun as though it is loaded and with the same respect you would a firearm.
- Always aim in a SAFE DIRECTION. Always keep the muzzle of the airgun pointed in a SAFE DIRECTION.
- Always keep the airgun "ON SAFE" until you are ready to shoot.
- Always check to see if the airgun is "ON SAFE" and unloaded when getting it from another person or from storage.
- Always keep your finger off the trigger and out of the trigger guard until ready to shoot.
- You and others with you should always wear shooting glasses to protect your eyes.
- If your reading or prescription glasses are not safety glasses make sure you wear shooting glasses over your regular glasses.
- Use the proper size BB for your airgun.
- Never reuse ammunition.
- Do not shoot at hard surfaces or at the surface of water. The BB may bounce off or ricochet and hit someone or something you had not intended to hit.
- Place the backstop in a location that will be safe should the backstop fail.
- Your backstop should be checked 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.
- Do not attempt to disassemble or tamper with your airgun. Use an Authorized Service Station. Using unauthorized repair centers or modifying the function of your airgun in any way may be unsafe and will void your warranty.
- Always keep your CrosBlock® trigger block in place when storing this airgun. Store airgun in a secure location. (See CrosBlock instructions packaged with this airgun for assistance)
- Before you store your airgun, make sure it is unloaded, not charged, and is "ON SAFE."

SPECIFICATIONS

| | |
|--------------------|--------------------------------------|
| Mechanism | Blowback BB Repeater |
| Power Source | 12 gram CO ₂ Cartridge |
| Caliber/Ammunition | BB cal. (4.5 mm) Steel Airgun Shot S |
| Clip | 17 BBs |
| Weight | 20 oz. |

| | |
|----------|-------------------|
| Length | 6.7" |
| Barrel | 3.8" Smooth steel |
| Sights | Fixed |
| Safety | Lever |
| Velocity | Up to 325 fps BB |

PERFORMANCE

Many factors affect velocity, including brand of projectile, type of projectile, amount of CO₂ in cartridge, lubrication, barrel condition and temperature.

DO NOT RETURN THIS PRODUCT TO THE STORE.

STOP Our friendly customer service representatives will be glad to help. You can get answers to frequently asked questions at www.crosman.com or you can contact us directly at 1-800-7AIRGUN (1-800-724-7486)

REPAIR SERVICE

If your airgun needs repair, we recommend you take or send it to your nearest Crosman Authorized Service Station. DO NOT ATTEMPT TO DISASSEMBLE IT! Your airgun requires special tools and fixtures to repair it. Any disassembly or modification not performed by an Authorized Service Station will void the warranty.

A SPECIAL CUSTOMER SERVICE

Crosman Authorized Service Stations will jam your airgun at no cost during the warranty period.

LIMITED ONE YEAR WARRANTY

This product is warranted to the retail consumer for one year from date of retail purchase against defects in material and workmanship and is transferable. To register the serial number of your airgun, please return the airgun registration form. The warranty is not conditioned on the return of the card. You should retain the original sales receipt as record of date of purchase.

WHAT IS COVERED

Replacement parts and labor. Transportation charges to consumer for repaired product.

WHAT IS NOT COVERED

Transportation charges to Authorized Service Station for defective product. Damages caused by abuse, modification or failure to perform normal maintenance - see Owner's Manual. Any other expense. CONSEQUENTIAL DAMAGES, INCIDENTAL DAMAGES, OR INCIDENTAL EXPENSES INCLUDING DAMAGE TO PROPERTY. SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES SO THE ABOVE LIMITATION OR EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU.

HOW TO OBTAIN WARRANTY PERFORMANCE

U.S. Customers-Locate nearest service station (see www.Crosman.com or call Crosman



PRO77

Pistola De Repetición Accionada Por CO₂ De Municiones

MANUAL DEL PROPIETARIO

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS DE ESTE
MANUAL ANTES DE USAR ESTA PISTOLA DE AIRE

ADVERTENCIA: No es un juguete. Es necesario contar con la supervisión de un adulto. El uso incorrecto o con descuido puede causar lesiones graves o la muerte. Puede ser peligrosa hasta a 250 yardas (229 metros).

Distributed by
Crosman Corporation
7629 Routes 5 & 20,
E. Bloomfield, NY 14443
www.crosman.com
1-800-7AIRGUN (724-7486)

ADVERTENCIA: No benda ni muestre esta arma de aire en público, puede confundir a la gente y podría 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 mayor parecido con un arma de fuego. Eso es peligroso y podría tratarse de un delito

USTED Y LAS DEMÁS PERSONAS DEBEN USAR SIEMPRE LENTES DE TIRO PARA PROTEGER SUS OJOS.

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USARLA.

EL COMPRADOR Y EL USUARIO TIENEN EL DEBER DE OBEDECER TODAS LAS LEYES RELATIVAS AL USO Y PROPIEDAD DE ESTA PISTOLA DE AIRE.

ESTA PISTOLA DE AIRE ESTÁ HECHA PARA SER USADA POR PERSONAS DE 16 AÑOS DE EDAD O MAYORES.

Por favor lea por completo este manual del usuario. Y recuerde que esta pistola de aire no es un juguete. Trátela con el mismo respeto que le tendría a un arma de fuego. Siempre siga cuidadosamente las instrucciones de seguridad que se encuentran en este manual del propietario y consérvelo en lugar seguro para utilizarlo en el futuro.

Si tiene preguntas sobre su nueva pistola de aire, comuníquese con Crosman al 1-800-724-7486, al 585-657-6161 o www.crosman.com.

1. Aprender las partes de su nueva pistola de aire

Aprenderse los nombres de las partes de su nueva pistola de aire le ayudará a entender el manual del propietario. Use este manual para aumentar su disfrute de esta pistola de aire.



2. Operación del seguro

ADVERTENCIA: Mantenga la pistola de aire en la posición "ON SAFE" (Seguro activado) hasta que esté totalmente listo para disparar.

A. Para poner el seguro de la pistola de aire en posición de activado ("ON SAFE").

- Encuentre el seguro del lado derecho de la pistola de aire.
- Empuje la palanca hacia la parte posterior del arma hasta que cubra el punto rojo y se vea la "S" de seguro. (Fig. 2A). El seguro no está activado ("ON SAFE") a menos que se haya empujado completamente hacia atrás cubriendo el punto rojo.

Como todos los dispositivos mecánicos, el seguro de las armas de aire puede fallar. Incluso con el seguro activado ("ON SAFE"), debe seguir manipulando con seguridad la pistola de aire. NUNCA apunte la pistola de aire a una persona. NUNCA apunte con la pistola de aire a nadie a lo que no tenga intención de dispararla.

B. Para poner el seguro de la pistola de aire en posición de desactivado ("OFF SAFE").

- Encuentre el seguro del lado derecho de la pistola de aire.
- Empuje la palanca hacia adelante hasta que muestre el punto rojo y la "F" de fuego (fig. 2B). Cuando pueda ver el punto ROJO, la pistola de aire está "OFF SAFE" (con seguro desactivado) y puede dispararse.

3. Instalación y extracción del cartucho de CO₂

ADVERTENCIA: Los cartuchos de CO₂ pueden estallar a temperaturas por encima de los 48.9°C (120°F). No los mutile ni incinere. No los exponga al calor ni almacene los cartuchos de CO₂ a temperaturas por encima de los 48.9°C (120°F).

A. Instalación de un nuevo cartucho de CO₂

- Active el seguro de la pistola de aire ("ON SAFE") (sección 2A).
- Quite el cargador oprimiendo el botón liberador del cargador.
- Gire la perilla perforadora en sentido contrario a las manecillas del reloj y quitela (fig. 3).
- Introduzca el nuevo cartucho de CO₂ en la pistola de aire con el cuello estrecho del cartucho de CO₂ mirando hacia arriba.
- Reemplace la perilla perforadora y gire la perilla hasta que esté apretada sólo con los dedos.
- Apunte la pistola de aire en una DIRECCIÓN SEGURA.
- Amartille la pistola de aire tirando de la carretilla completamente hacia atrás a la posición más traseras y liberándola lentamente, permitiendo que se mueva hacia adelante (fig. 4).
- Desactive el seguro ("OFF SAFE") (sección 2B) y tire del gatillo.
- Devuelva el seguro a la posición de activado ("ON SAFE") (sección 2A).
- Si la pistola de aire no hace un sonido similar a un taponazo después de oprimir el gatillo, no se está descargando el CO₂. En tal caso, gire la perilla perforadora otro ¼ de vuelta, apunte la pistola en una DIRECCIÓN SEGURA, amartillela, desactive el seguro ("OFF SAFE") y tire del gatillo. Repita según sea necesario y hasta que se escuche un sonido similar a un taponazo.

NOTA: Recomendamos el uso de cartuchos de CO₂ Crosman® Powerlett®. Están construidos para ajustarse a la pistola de aire Modelo PRO77. Es posible que otras marcas de cartuchos de CO₂ no se ajusten correctamente, y si los fuerza para colocarlos puede producirle lesiones o dañar la pistola de aire. Nunca intente forzar un cartucho de CO₂ para meterlo o sacarlo. No almacene la pistola de aire con un cartucho de CO₂ en su interior. Si sabe que no va a usar el arma de aire durante mucho tiempo, vacíe el cartucho de CO₂ y extrágalo del arma de aire. (Vea la sección 3B). Es muy importante que recuerde esto, ya que aumentará la vida útil de los sellos del arma de aire.

B. Extracción del cartucho de CO₂

ADVERTENCIA: Mantenga las manos alejadas del gas CO₂ que escapa. Puede causar congelación si se le permite que entre en contacto con la piel. Asegúrese siempre de que el cartucho de CO₂ esté vacío antes de intentar extraerlo de la pistola de aire, hágalo girando lentamente la perilla en sentido contrario al de las manecillas del reloj completamente hasta que ya no escuche el escape de gas de CO₂.

- Active el seguro de la pistola de aire ("ON SAFE") (sección 2A).
- Quite el cargador de la pistola de aire oprimiendo el botón de liberación del cargador. (Vea la sección 4B).
- Con una mano, sostenga el arma como se muestra (fig. 5).
- Con la otra mano, gire la perilla perforadora en sentido contrario al de las manecillas del reloj hasta que empiece a escuchar que el gas escapa, quite la mano de la perilla perforadora con cuidado de no entrar en contacto con el gas que escapa.
- Cuando ya no escuche el escape de gas, continúe girando lentamente la perilla perforadora hasta que la remueva de la pistola.
- Deje caer el cartucho de CO₂ y reemplace la perilla perforadora.

4. Carga y descarga de las municiones

Su pistola de aire se diseñó para funcionar con municiones de la marca Crosman. Entre ellas tenemos CROSMAN, COPPERHEAD y BENJAMIN. El uso de otras municiones puede hacer que su pistola falle.

A. Carga de las municiones

- Active el seguro de la pistola de aire ("ON SAFE") (sección 2A).
- Apunte la pistola de aire en una DIRECCIÓN SEGURA.
- Quite el cargador oprimiendo el botón liberador del cargador.
- Tire hacia abajo la lengüeta seguidora de municiones del cargador y sosténgala así (fig. 6).
- Inserte hasta 17 municiones en el orificio que está en la parte trasera del cargador.
- Libere lentamente la lengüeta seguidora de municiones.
- Introduzca el cargador lleno en la pistola de aire.
- Su pistola de aire está ahora cargada y lista para disparar después de leer todo el manual, incluida la sección 7 sobre la revisión de seguridad.

NOTA: Esta pistola de aire se ha desarrollado con una función de inercia que permite que se vuelva a amartillar automáticamente después de que se tira del gatillo. Solo tiene que amartillar la pistola de aire manualmente una vez al cargar el CO₂. Además, cuando las municiones se hayan agotado en el cargador, la pistola de aire no se volverá a amartillar completamente y la carretilla quedará en la posición más retrasada. Para seguir disparando, active el seguro de la pistola ("ON SAFE") y vuelva a cargar municiones según la sección 4A. Si ya terminó de disparar, desamartille la pistola colocando el pulgar en el martillo y tirando del gatillo mientras guía suavemente el martillo a la posición delantera.

ADVERTENCIA: Para prevenir que su pistola de aire se dispare accidentalmente cuando la desamartille, su pulgar DEBE permanecer sobre el martillo a medida que guía el martillo de nuevo a la posición delantera. Si no mantiene el pulgar sobre el martillo mientras desamartilla la pistola de aire, puede dispararse y posiblemente causar lesiones.

B. Descarga de las municiones

- Active el seguro de la pistola de aire ("ON SAFE") (sección 2A).
- Apunte la pistola de aire en una DIRECCIÓN SEGURA.
- Quite el cargador oprimiendo el botón liberador del cargador.
- Tire hacia abajo la lengüeta seguidora de municiones y manténgala así.
- Incline el cargador hasta que todas las municiones salgan del orificio.
- Si aún se ve una munición en la parte superior del cargador, empújela con una baqueta para sacarla del cargador.
- Apunte la pistola de aire en una DIRECCIÓN SEGURA, desactive el seguro ("OFF SAFE") (vea el paso 2B) y dispare.
- Repita este procedimiento varias veces, hasta estar seguro de que ya no está disparando municiones.

NOTA: la pistola de aire debe estar cargada con CO₂ al seguir estos pasos, pero recuerde que no debe almacenar la pistola de aire con un cartucho de CO₂ en su interior.

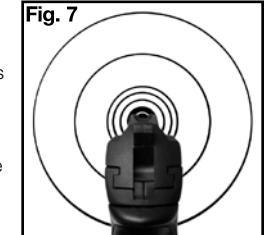
- Desamartille la pistola colocando el pulgar en el martillo y tirando del gatillo mientras guía suavemente el martillo a la posición delantera.

ADVERTENCIA: Aunque haya realizado el procedimiento de descarga, siga tratando la pistola de aire como si estuviera cargada. No apunte a nada a lo que no tenga intención de dispararle.

5. Apuntar y disparar con seguridad

A. Apuntar la pistola de aire

- Siempre apunte la pistola de aire en una DIRECCIÓN SEGURA.
- Usted y las demás personas deben siempre usar anteojos de tiro para proteger sus ojos.
- No dispare a superficies duras o a la superficie del agua. La munición puede rebotar y golpear a alguien o algo que usted no tenía intención de tocar.
- Elija siempre su blanco con cuidado. Por ejemplo, es recomendable disparar contra dianas de papel fijas en respaldos seguros para atrapar los diablos como la trampa de dianas Crosman 850 Target Trap. Debe colgarse una manta gruesa detrás de la trampa de dianas para evitar rebotes en caso de que no atine al respaldo.
- Su pistola de aire está diseñada para tiro al blanco y es adecuada para usarse bajo techo o al aire libre. Recuerde siempre colocar su blanco con cuidado. PIENSE en lo que puede golpear si no atina al blanco.
- Siga las instrucciones para cargar la pistola de aire (sección 3) y cargar los diablos (sección 4A).
- La pistola de aire está apuntada correctamente cuando la hoja de la mira delantera está posicionada exactamente en el centro de la muesca de la mira trasera. La parte superior de la hoja de la mira delantera debe estar nivelada con la parte superior de la muesca de la mira trasera. La diana debe verse como si descansara encima de la mira delantera (fig. 7).
- Cuando esté seguro de su blanco y respaldo, y no haya gente en el área alrededor del blanco, desactive el seguro de la pistola de aire ("OFF SAFE") (vea la sección 2B) y tire del gatillo para disparar.



6. Mantenimiento de la pistola de aire

- Antes de empezar a aceitar la pistola de aire, cerciórese de que esté descargada y que se haya extraído el aire (secciones 3B y 4B).
- Una gota de aceite en la punta de cada cilindro de CO₂ también le ayudará a prolongar la vida útil de su pistola de aire.
- NO use aceites o solventes basados en destilados de petróleo y NO aceite excesivamente, ya que esto puede dañar la pistola de aire.
- NO MODIFIQUE NI ALTERE LA PISTOLA DE AIRE. Los intentos de modificar la pistola de aire de cualquier forma que no esté indicada en este manual pueden hacer que la pistola de aire no sea segura para usarse, ocasionar graves lesiones o la muerte, y anular la garantía.
- Si su pistola de aire se cae, revise visualmente que funcione correctamente antes de volverla a usar. Si parece que cualquier cosa ha cambiado, como que el gatillo esté más suave o más duro, puede ser indicación de piezas desgastadas o rotas. Llame a la fábrica para obtener ayuda antes de volver a usar la pistola de aire.

7. Revisión de la seguridad

- Nunca apunte la pistola de aire a ninguna persona o a ninguna cosa a la que no tenga intención de dispararle.
- Siempre trate la pistola de aire como si estuviera cargada y con el mismo respeto que le tendría a un arma de fuego.
- Apunte siempre en una DIRECCIÓN SEGURA. Mantenga siempre el cañón de la pistola de aire apuntado en DIRECCIÓN SEGURA.
- Mantenga siempre la pistola de aire con el seguro activado ("ON SAFE") hasta que esté listo para disparar.
- Siempre compruebe que la pistola de aire tenga el seguro activado ("ON SAFE") y esté descargada al recibirla de otra persona o al sacártela después de estar guardada.
- Mantenga siempre el dedo apartado del gatillo y fuera del guardamonte hasta que esté listo para disparar.
- Usted y las demás personas deben siempre usar anteojos de tiro para proteger sus ojos.
- Si sus lentes de lectura o para ver no son de seguridad, cuide de usar anteojos de tiro encima de sus lentes normales.
- Use el tamaño de munición adecuado para su pistola de aire.
- Nunca reutilice ningún diabolo o munición.
- No dispare a superficies duras o a la superficie del agua. La munición puede rebotar y golpear a alguien o algo que usted no tenía intención de tocar.
- Coloque el respaldo en un lugar que sea seguro en caso de que falte el respaldo.
- Debe revisarse el desgaste del respaldo antes y después de cada uso. Todos los respaldos se desgastan y eventualmente dejarán de servir. Reemplace el respaldo si la superficie está desgastada o dañada, o si la munición rebota.
- No intente desarmar la pistola de aire ni la manipule indebidamente. Use una Estación de servicio autorizada. El uso de centros de reparaciones no autorizados o la modificación de las funciones de la pistola de aire en cualquier forma puede ser inseguro y anulará la garantía.
- Conservé siempre el bloqueo del gatillo CrosBlock® en su sitio al guardar esta pistola de aire. Guarde la pistola de aire en un sitio seguro. (Consulte las instrucciones del CrosBlock incluidas con esta pistola de aire para obtener ayuda).
- Antes de almacenar la pistola de aire, asegúrese de que esté descargada, no cargada de aire y que el seguro esté activado ("ON SAFE").

ESPECIFICACIONES

| | |
|--------------------|--|
| Mecanismo | De repetición de municiones |
| Fuente de poder | Cartucho de CO ₂ de 12 gramos |
| Calibre/Municiones | Diáculo de plomo para armas de aire calibre 4.5 mm S |
| Cargador | 17 municiones |
| Peso | 20 onzas |

| | |
|-----------|---------------------------------------|
| Longitud | 6.75 pulgadas |
| Cañón | Acero de agujero liso de 3.8 pulgadas |
| Miras | Fijas |
| Seguro | Palanca |
| Velocidad | Hasta 325 pps |

DESEMPEÑO
Hay muchos factores que afectan la velocidad, incluida la marca del proyectil, el tipo de proyectil, la cantidad de CO₂ del cartucho, la lubricación, las condiciones del cañón y la temperatura.

NO DEVUELVA ESTE PRODUCTO A LA TIENDA.

PARADA Nuestros amables representantes de servicio al cliente le ayudarán con gusto. Puede obtener respuestas a preguntas frecuentes en www.crosman.com o puede comunicarse con nosotros directamente al 1-800-7AIRGUN (1-800-724-7486)

SERVICIO DE REPARACIONES

Si la pistola de aire necesita repararse, le recomendamos que la lleve o envíe a su Estación de servicio autorizada Crosman más cercana. ¡NO INTENTE DESARMARLA! La pistola de aire requiere de herramientas y accesorios especiales para repararla. Si la desarma o modifica cualquier persona que no pertenezca a una Estación de servicio autorizada, se anulará la garantía.

UN SERVICIO ESPECIAL AL CLIENTE

Las Estaciones de servicio autorizadas Crosman desatascarán la pistola de aire sin costo durante el período de garantía.

GARANTIA LIMITADA DE UN AÑO

Este producto está garantizado para el comprador al menudeo durante un año a partir de la fecha de compra al menudeo contra defectos en materiales y mano de obra, y es transferible. Para registrar el número de serie de su pistola, devuelva el formulario de registro de armas de aire. La garantía no está condicionada a la devolución de la tarjeta. Debe conservar el recibo de ventas original como registro de la fecha



Pro77

Pistolet pour BB à répétition, propulsion CO2 avec pression des gaz vers l'arrière

GUIDE D'UTILISATION

LISEZ TOUTES LES DIRECTIVES ET LES AVERTISSEMENTS CONTENUS DANS CE GUIDE AVANT D'UTILISER CE PISTOLET À AIR COMPRIMÉ

A MISE EN GARDE : Pas un jouet. La supervision d'un adulte est requise. Un usage inappropriate ou irréfléchi peut causer des blessures graves ou la mort. Peut être dangereux jusqu'à une distance de 183 mètres.

Distributed by
Crosman Corporation
7629 Routes 5 & 20,
E. Bloomfield, NY 14443
www.crosman.com
1-800-7AIRGUN (724-7486)

PRO77B516

A MISE EN GARDE : Ne pas brandir ou exposer ce pistolet à air en public - cela pourrait porter à confusion auprès des gens et peut constituer un crime. Les policiers et autres personnes peuvent croire qu'il s'agit d'une arme à feu. Ne pas changer la coloration et le marquage pour qu'il ressemble davantage à une arme à feu. Cela peut s'avérer dangereux et constituer un crime.

VOUS ET TOUTES PERSONNES PRÈS DE VOUS DEVRIEZ TOUJOURS PORTER DES LUNETTES DE PROTECTION.

LISEZ TOUTES LES DIRECTIVES AVANT L'UTILISATION.

L'ACHETEUR ET L'UTILISATEUR SONT TENUS DE SE CONFORMER À TOUTES LES LOIS RELATIVES À L'USAGE ET LA PROPRIÉTÉ DE CE PISTOLET À AIR COMPRIMÉ.

CE PISTOLET À AIR EST RÉSERVÉ À L'USAGE DES PERSONNES ÂGÉES DE 16 ANS ET PLUS.

Veuillez lire entièrement ce guide d'utilisation. Rappelez-vous que ce pistolet à air comprimé n'est pas un jouet. Manipulez-le avec autant de prudence que vous le feriez pour une arme à feu. Suivez toujours les consignes de sécurité contenues dans ce guide d'utilisation et conservez-le en lieu sûr pour une consultation ultérieure.

Pour toutes questions concernant votre nouveau pistolet à air comprimé, n'hésitez pas à communiquer avec Crosman au : 1 800 724-7486, (585) 657-6161 ou à www.crosman.com.

1. Connaitre les parties de votre nouveau pistolet à air comprimé
Vous comprendrez mieux votre guide d'utilisation si vous connaissez le nom des parties qui composent votre nouveau pistolet à air. Pour en profiter pleinement, servez-vous de ce guide.



2. Comment utiliser le cran de sûreté

A MISE EN GARDE : Laissez le cran de sûreté enclenché jusqu'à ce que vous soyez vraiment prêt à tirer.

A. Pour enclencher le cran de sûreté (ON)

- Trouvez le cran de sûreté sur le côté droit du pistolet à air.
- Poussez le cran vers l'arrière du pistolet jusqu'à ce que le point rouge soit couvert et que le « S » (pour Sûreté/Safe) soit visible (fig. 2A). La sûreté n'est pas ENCLENCHÉE à moins que le cran soit poussé complètement vers l'arrière de manière à couvrir le point rouge.

Comme tout mécanisme, il est possible que le dispositif de sûreté fasse défaut. Même quand le cran de sûreté est ENCLENCHÉ, vous devez continuer à manipuler le pistolet à air comprimé avec précaution. Ne pointez JAMAIS le pistolet vers quelqu'un. Ne pointez JAMAIS le pistolet en direction de quelque chose que vous n'avez pas l'intention d'atteindre.

B. Pour dégager le cran de sûreté (OFF)

- Trouvez le cran de sûreté sur le côté droit du pistolet à air.
- Poussez le cran vers l'avant jusqu'à ce qu'il expose le point rouge et le « F » pour Feu/Fire (fig. 2B). Lorsque vous pouvez voir le point ROUGE, la sûreté du pistolet est DEGAGÉE et vous pouvez tirer.

3. Comment insérer et retirer une bonbonne de CO2

A MISE EN GARDE : Les bonbonnes de CO2 peuvent exploser à une température plus élevée que 48,9°C (120°F). Ne pas les percer ou les incinérer. Ne pas les exposer à la chaleur ou les entreposer à une température plus élevée que 48,9°C (120°F).

A. Pour insérer une nouvelle bonbonne de CO2

- Enclenchez la sûreté du pistolet à air (section 2A).
- Retirez le chargeur en pressant le bouton de dégagement.
- Tournez le bouton de perçage dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et retirez-le (fig. 3).
- Insérez la nouvelle bonbonne CO2 dans le pistolet, le collet de la bonbonne pointant vers le haut.
- Replacez le bouton de perçage et tournez-le aux doigts jusqu'à ce qu'il soit serré.
- Pointez le pistolet vers un ENDROIT SÛR.
- Armez le pistolet à air en tirant le verrou de glissière complètement vers l'arrière puis en le relâchant lentement pour lui permettre de revenir vers l'avant (fig. 4).
- Dégagez le cran de sûreté (section 2B) et tirez sur la détente.
- Remettez le cran de sûreté en position « enclenchée » (section 2A).
- Si le pistolet ne produit aucun bruit sec après avoir tiré, c'est que le CO2 ne s'est pas libéré. Dans ce cas, tournez le bouton de perçage ¼ de tour de plus, pointez le pistolet vers un ENDROIT SÛR, armez-le, dégagéz le cran de sûreté et tirez sur la détente. Répétez tant que vous n'aurez pas entendu un bruit sec (claquement).

REMARQUE : Nous recommandons l'utilisation des bonbonnes CO2 Powerlet de Crosman®. Elles sont fabriquées pour s'ajuster au pistolet Modèle PRO77. Les autres marques de bonbonnes CO2 peuvent ne pas s'ajuster correctement et en les forçant en place vous risquez de vous blesser ou de causer des dommages à votre pistolet à air. Ne tentez jamais d'insérer ou de retirer de force une bonbonne de CO2. Ne remisez pas votre pistolet à air en laissant une bonbonne de CO2 à l'intérieur. Si vous prévoyez ne pas utiliser votre pistolet à air comprimé pour une période prolongée, videz votre bonbonne CO2 et retirez-la du pistolet (section 3B). Il est très important de vous rappeler ceci si vous voulez prolonger l'étanchéité de votre pistolet à air comprimé.

B. Pour retirer la bonbonne de CO2

A MISE EN GARDE : Gardez les mains et le visage loin des fuites de gaz CO2. Elles peuvent causer des engelures si le gaz entre en contact avec la peau. Assurez-vous toujours que la bonbonne CO2 est vide avant de tenter de la retirer du pistolet à air, en tournant lentement le bouton dans le sens antihoraire, totalement, jusqu'à ce que vous n'entendiez plus de gaz CO2 s'échapper.

- Enclenchez le cran de sûreté (section 2A).
- Retirez le chargeur à air en pressant le bouton de dégagement (section 4B).
- Tenez le pistolet d'une main, tel qu'il'est (fig. 5).
- De l'autre main, tournez le bouton de perçage dans le sens contraire des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que vous commeniez à entendre le gaz s'échapper. Retirez alors votre main du bouton de perçage pour éviter d'entrer en contact avec la fuite de gaz.
- Quand vous n'entendez plus de gaz s'échapper, continuez de tourner lentement le bouton de perçage jusqu'à ce qu'il se détache du pistolet.
- Laissez tomber la bonbonne de CO2 et replacez le bouton de perçage.

4. Comment charger et décharger les BB

Votre arme à air comprimé a été conçue pour fonctionner avec des munitions de la marque CROSMAN, COPPERHEAD et BENJAMIN. L'utilisation d'autres munitions peut nuire au bon fonctionnement de votre arme.

A. Pour charger les BB

- Enclenchez le cran de sûreté (section 2A).
- Pointez le pistolet vers un ENDROIT SÛR.
- Retirez le chargeur en pressant sur le bouton de dégagement.
- Tirez et maintenez abaissée la languette de transporteur de BB (fig. 6).
- Insérez jusqu'à 17 BB dans le trou à l'arrière du chargeur.
- Relâchez doucement la languette du transporteur de BB.
- Insérez le chargeur plein dans le pistolet à air.
- Votre pistolet est maintenant chargé et prêt à tirer, après que vous ayez lu entièrement le guide, incluant la Section 7 - Réviser les règles de sécurité.».

REMARQUE : Ce pistolet à air comprimé est muni d'une fonction de pression des gaz vers l'arrière, ce qui lui permet de se réarmer automatiquement après chaque appui sur la détente. Vous n'avez besoin d'effectuer qu'un seul armement manuel de votre pistolet à air au moment où vous chargez le CO2. De plus, une fois que les BB ont été tirées hors du chargeur, le pistolet ne se réarmera pas complètement et le verrou de la glissière demeurera positionné vers l'arrière. Pour continuer à

tirer, enclenchez le cran de sûreté et rechargez les BB en suivant les directives de la section 4A. Si votre séance de tir est terminée, désarmez le pistolet à air en plaçant votre pouce sur le chien et en pressant sur la détente, tout en guidant le mouvement du chien en position avant.

A MISE EN GARDE : Pour éviter un tir accidentel en désarmant le pistolet à air, votre pouce DOIT rester sur le chien pour le diriger lentement dans son mouvement vers le haut. Si vous ne maintenez pas votre pouce sur le chien pendant le désarmement du pistolet, il risque de faire feu et de causer une blessure.

B. Pour décharger les BB

- Enclenchez le cran de sûreté (section 2A).
- Pointez le pistolet vers un ENDROIT SÛR.
- Retirez le chargeur en pressant sur le bouton de dégagement.
- Tirez et maintenez la languette de transporteur abaissée.
- Inclinez le chargeur jusqu'à ce que toutes les BB tombent par le trou.
- Si une balle BB est encore visible dans la partie supérieure du chargeur, poussez-la hors du chargeur à l'aide d'une baguette de calibre 4,5 mm.
- Pointez le pistolet vers un ENDROIT SÛR, dégarez le sûreté (section 2B) et tirez.
- Répétez cette procédure plusieurs fois jusqu'à ce que vous soyez sûr que vous ne tirez plus de BB.

REMARQUE : Le pistolet à air doit être chargé de CO2 lorsque vous suivez ces étapes mais, rappelez-vous, n'entreposez pas votre pistolet à air comprimé avec une bonbonne CO2 à l'intérieur.

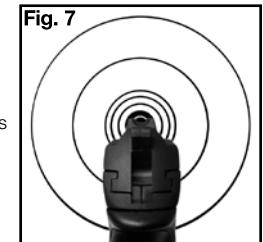
- Désarmez le pistolet à air en plaçant votre pouce sur le chien et en pressant sur la détente tout en guidant le mouvement du chien en position avant.

A MISE EN GARDE : Même après avoir effectué la procédure pour décharger votre pistolet à air, continuez à le manipuler comme s'il était chargé. Ne pointez pas en direction de quelque chose que vous n'avez pas l'intention d'atteindre.

5. Comment viser et tirer en toute sécurité

A. Pour viser avec le pistolet à air comprimé

- Pointez toujours le pistolet vers un ENDROIT SÛR.
- Vous et toutes personnes près de vous devriez toujours porter des lunettes de protection.
- Ne tirez pas sur des surfaces dures ou sur la surface de l'eau. La balle peut rebondir ou ricocher en direction d'une personne ou de quelque chose que vous n'aviez pas l'intention d'atteindre.
- Choisissez toujours votre cible avec précaution. Il est préférable de tirer sur des cartons-cibles munis d'un écran pare-balles sécuritaire, tel que la fosse Crosman 850. Une couverture épaisse devrait être suspendue derrière la fosse pour prévenir les ricochets si vous ratez le dispositif d'arrêt.
- Votre pistolet à air comprimé est conçu pour le tir sur cible et peut être utilisé tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. Choisissez toujours prudemment l'emplacement de votre cible. PENSEZ à ce que vous pourrez atteindre si vous ratez la cible.
- Suivez les directives pour insérer le CO2 (section 3) et pour charger les BB (section 4A).
- La ligne de mire de votre pistolet est réglée correctement lorsque la lame du guidon est alignée avec le centre de l'encoche de la hausse. Le dessus de la lame du guidon doit être à la même hauteur que le dessus de l'encoche de la hausse. Le point de mire doit sembler reposer sur le dessus du guidon. (fig. 7)
- Lorsque vous êtes sûr de votre cible et du dispositif d'arrêt, et qu'il n'y a rien dans les environs de la cible, dégarez le cran de sûreté (section 2B) et tirez sur la détente pour faire feu.



6. Comment entretenir votre pistolet à air

- Avant de tenir de huiler votre pistolet à air, assurez-vous qu'il est déchargé et que l'air en a été retiré (sections 3B et 4B).
- Une goutte d'huile sur le bout de chaque bonbonne CO2 aidera à prolonger la vie utile de votre pistolet à air.
- N'utilisez PAS une huile ou un solvant à base de distillat de pétrole. Ne huilez PAS votre pistolet à l'excès, ce qui pourrait l'endommager.
- NE FAITES AUCUNE MODIFICATION OU ALTÉRATION À VOTRE PISTOLET À AIR. Toute tentative de modification, de quelque manière allant à l'encontre des directives de ce manuel, peut rendre votre pistolet à air comprimé dangereux à manier, peut causer une blessure grave ou la mort, et entraînera la nullité de la garantie.
- Si vous échappez votre pistolet à air, examinez-le pour voir s'il fonctionne bien avant de l'utiliser à nouveau. Si quelque chose vous semble différent, comme une détente plus courte ou plus faible, il pourrait s'agir de pièces usées ou brisées. Appelez le fabricant pour une assistance avant d'utiliser à nouveau votre pistolet à air.

7. Réviser les règles de sécurité

- Ne pointez jamais le pistolet vers quelqu'un ou quelque chose que vous n'avez pas l'intention d'atteindre.
- Manipulez toujours le pistolet à air comme s'il était chargé et avec autant de prudence que vous le feriez pour une arme à feu.
- Visez toujours vers un ENDROIT SÛR. Gardez toujours la bouche du pistolet pointée vers un ENDROIT SÛR.
- Laissez toujours le cran de sûreté engagé jusqu'à ce que vous soyez prêt à tirer.
- Vérifiez toujours si le cran de sûreté est enclenché et si le pistolet est déchargé lorsque vous le recevez d'une autre personne ou le récupérez d'un entreposage.
- Ne placez jamais le doigt sur la détente ou sur le pontet tant que vous n'êtes pas prêt à tirer.
- Vous et toutes personnes près de vous devriez toujours porter des lunettes de protection.
- Si vos verres de lecture ou correcteurs ne sont pas munis d'un écran protecteur, portez des lunettes de protection par-dessus vos lunettes régulières.
- Utilisez la grosseur de balle BB appropriée à votre pistolet à air.
- Ne réutilisez jamais les munitions.
- Ne tirez pas sur des surfaces dures ou sur la surface de l'eau. La balle peut rebondir ou ricocher en direction d'une personne, ou de quelque chose que vous n'aviez pas l'intention d'atteindre.
- Placez l'écran pare-balles dans un endroit où la sécurité est assurée au cas où le dispositif ferait défaut.
- L'état d'usage de votre écran pare-balles devrait être vérifié après chaque utilisation. Les dispositifs d'arrêt s'usent avec le temps et finissent par faire défaut. Remplacez votre écran pare-balles si la surface est usée ou endommagée, ou s'il se produit un ricochet.
- Ne tentez pas de démonter ou d'altérer votre pistolet à air. Faites appel à un Centre de service agréé. L'utilisation de tout autre centre de réparation ou une modification de la fonction de votre pistolet à air, de quelque manière que ce soit, peut être dangereux et annulera votre garantie.
- Avant de remiser votre pistolet à air comprimé, assurez-vous qu'il est vide d'air, déchargé, et que le cran de sûreté est enclenché.

CARACTÉRISTIQUES

| | |
|----------------------|---|
| Mécanisme | À répétition (BB), pression des gaz vers l'arrière |
| Source de propulsion | Bonbonne CO2 12 grammes |
| Calibre/munitions | BB d'acier 4.5 mm pour arme à air comprimé S |
| Chargeur | 17 BB |
| Poids | 20 on |

| | |
|----------|--------------------------|
| Longueur | 6,7 " |
| Canon | 3,8 " – acier, âme lisse |
| Viseurs | Fixes |
| Sûreté | Levier |
| Vitesse | Jusqu'à 325 pi/s (BB) |

RENDEMENT

Plusieurs facteurs peuvent influencer la vitesse, notamment la marque et le type de projectile, la quantité de CO2 dans la bonbonne, la lubrification, l'état du canon et la température ambiante.

NE PAS RETOURNER CE PRODUIT AU MAGASIN

ATTENTION Nos représentants du service à la clientèle se feront un plaisir de vous aider. Vous pouvez obtenir des réponses aux questions fréquemment posées en visitant www.crosman.com ou en communiquant directement avec nous au 1-800-7AIRGUN (1-800-724-7486)

SERVICE DE RÉPARATION

Si votre pistolet à air comprimé a besoin d'être réparé, nous vous recommandons de l'apporter ou de l'expédier à votre Centre de service agréé Crosman le plus près de chez vous. N'ESSAYEZ PAS DE LE DEMONTER. La réparation de votre pistolet à air comprimé requiert des outils et un appareillage particuliers. Tout désassemblage ou modification effectué autrement que par un Centre de service agréé entraînera la nullité de la garantie.

SERVICE PARTICULIER D'ASSISTANCE À LA CLIENTÈLE

Les Centres de service agréés Crosman désembrayeront votre pistolet à air, sans frais, durant la période couverte par la garantie.

GARANTIE LIMITÉE D'UN AN