

**⚠ WARNING:** CONTENTS UNDER PRESSURE. PAINTBALL MARKERS, AIRGUNS, AND CO<sub>2</sub> CAPSULES ARE NOT TOYS. PERSONS UNDER 18 MUST HAVE STRICT ADULT SUPERVISION. DO NOT ALTER OR MODIFY THESE CAPSULES IN ANY WAY. DO NOT MUTILATE OR INCINERATE. DO NOT EXPOSE TO HEAT OR STORE AT TEMPERATURES EXCEEDING 120°F (48.9°C). DO NOT STORE CAPSULES IN CAR. DO NOT REFILL. DO NOT TRANSPORT CO<sub>2</sub> CAPSULES BY AIR. IMPROPER USE, FILLING, STORAGE OR DISPOSAL OF THESE CO<sub>2</sub> CAPSULES MAY RESULT IN DEATH, PERSONAL INJURY, AND PROPERTY DAMAGE. NOT FOR HUMAN CONSUMPTION. KEEP CO<sub>2</sub> CAPSULES AWAY FROM CHILDREN.

## Use and Handling of CO<sub>2</sub> Capsules

It is possible that certain conditions may affect a CO<sub>2</sub> capsule, and impair its proper performance. These conditions include the usage, maintenance and storage at temperatures that are higher or lower than normal outdoors temperatures (60°-80°F / 16°-27°C). Another condition may be when the airgun is fired rapidly.

1. High temperatures can increase pressure in the CO<sub>2</sub> capsule and also within the airgun, leading to higher than standard operating pressure. This excess pressure could cause the airgun to malfunction or be permanently damaged. Maximum storage or operating temperature should never exceed 120°F (48.9°C). This temperature can be reached if you leave the airgun in direct sunlight on a bright day. Thus, to ensure proper airgun operation, do not expose it to high temperatures or direct sunlight for long periods of time. Otherwise, the CO<sub>2</sub> capsule could overheat and explode, which could damage the airgun and cause injuries or death to people around it.
2. Fast consecutive shooting may produce a decrease of temperature in the airgun, as well as the CO<sub>2</sub> capsule. This could result in lower projectile velocities and may even lower gas pressure enough so that the airgun will not fire. This condition can be especially apparent when shooting in cold weather and can be avoided by allowing more time between shots. This permits the gas to return to normal temperature and pressure and produce normal velocities.
3. During rapid fire, the muzzle velocity of each shot will diminish. This can affect shooting accuracy and you will get fewer shots per CO<sub>2</sub> capsule.
4. Care should be exercised to insure that the airgun is not shot with a CO<sub>2</sub> capsule that is low in pressure. Here are some indicators of insufficient pressure:
  - A) The sound of the shot is not as loud as when the capsule is full.
  - B) The projectile hits the target, but in a lower position than it would with a full CO<sub>2</sub> capsule (that is, the shooting speed has dropped).

**⚠ CAUTION:** A CO<sub>2</sub> CAPSULE CONTAINS GAS UNDER PRESSURE, WHETHER OR NOT IT HAS BEEN INSERTED INTO AN AIRGUN. IF EXPOSED TO HIGH TEMPERATURES (SUCH AS INSIDE OF A CLOSED CAR AND/OR IN DIRECT SUNLIGHT, IT COULD EXPLODE. STORE ALL CAPSULES IN A COOL PLACE.

## Installing a New CO<sub>2</sub> Capsule

- Keep the muzzle pointed in a SAFE DIRECTION.
- Put your airgun "ON SAFE".
- Remove the magazine from the airgun.
- Before installing a CO<sub>2</sub> capsule, place one drop of RWS Chamber lube on the top of the small end of the CO<sub>2</sub> capsule.
- Insert the new CO<sub>2</sub> capsule into the airgun according to the owner's operation manual that accompanied your airgun.
- Puncture the CO<sub>2</sub> capsule in the manner instructed within the owner's operation manual for your airgun.
- Make sure the airgun is pointed in a SAFE DIRECTION.
- Put your airgun "OFF SAFE".
- Pull the trigger to fire the airgun.
- If the airgun does not make a popping noise after pulling the trigger, the CO<sub>2</sub> is not being discharged. In that event put the airgun "ON SAFE" and consult the owner's operation manual for the airgun.
- If the CO<sub>2</sub> is discharging properly and you have reviewed your owner's manual for additional safety rules and warnings, you are now ready to load the airgun.

**Note:** *Never try to force any CO<sub>2</sub> capsule into or out of place. Do not store your airgun with a CO<sub>2</sub> capsule in it.* If you know you will not be using your airgun for an extended period of time, empty the CO<sub>2</sub> capsule and remove it from the airgun. (See Removing a CO<sub>2</sub> Capsule). This is very important to remember, as it will prolong the longevity of your airgun seals.

## Removing a CO<sub>2</sub> Capsule

- Put the airgun "ON SAFE."
- Remove the magazine from the airgun.
- Release the pressure on the CO<sub>2</sub> capsule, until you hear gas start to escape, being careful not to come in contact with the escaping gas. Consult the owner's operation manual that came with your airgun for directions.
- After all of the gas has escaped, drop out the CO<sub>2</sub> capsule and properly discard.

**⚠ WARNING:** Keep hands and face away from escaping gas of the CO<sub>2</sub> capsule. Escaping CO<sub>2</sub> gas is very cold and can cause serious injury to you or others. Always wear eye and hand protection when attaching or removing CO<sub>2</sub> capsules.

**⚠ CAUTION:** Never attempt to reuse a CO<sub>2</sub> capsule for any purpose.

**UMAREXUSA®**

7700 Chad Colley Boulevard  
Fort Smith, Arkansas 72916 USA  
Phone: 1-479-646-4210 www.UmarexUSA.com

P000547 08R10

**⚠ AVERTISSEMENT:** CONTENU SOUS PRESSION. LES ARMES POUR LE "PAINTBALL", LES ARMES À AIR ET LES BOUTEILLES DE CO<sub>2</sub> NE SONT PAS DES JOUETS. LES PERSONNES DE MOINS DE 18 ANS DOIVENT LES UTILISER SOUS LA SUPERVISION D'UN ADULTE. NE MODIFIEZ PAS ET N'ALTÉREZ PAS CES BOUTEILLES D'AUCUNE FAÇON. NE LES INCINÉREZ PAS ET NE LES ABÎMEZ PAS. NE LES EXPOSEZ PAS À LA CHALEUR ET NE LES RANGÉZ PAS À UNE TEMPÉRATURE SUPÉRIEURE À 1200 F (48,9C). NE RANGÉZ PAS LES BOUTEILLES DE CO<sub>2</sub> DANS UNE AUTO. NE REMPLISSEZ PAS LES BOUTEILLES. NE TRANSPORTEZ PAS LES BOUTEILLES DE CO<sub>2</sub> PAR AIR. UNE MAUVAISE UTILISATION, UN MAUVAIS ENTREPOSAGE, UN MAUVAIS REMPLISSAGE OU UNE MAUVAISE ÉLIMINATION DE CES BOUTEILLES DE CO<sub>2</sub> PEUVENT CAUSER LA MORT, DES BLESSURES ET DES DOMMAGES À LA PROPRIÉTÉ. NON CONÇU POUR UNE CONSOMMATION PAR DES HUMAINS. CONSERVEZ LES BOUTEILLES DE CO<sub>2</sub> HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

## UTILISATION ET MANUTENTION DES BOUTEILLES DE CO<sub>2</sub>

Il est possible que certaines conditions affectent une bouteille de CO<sub>2</sub>, ce qui peut avoir un impact sur le rendement de celle-ci. Ces conditions comprennent l'utilisation, l'entretien et le remisage à des températures plus élevées ou plus basses que les températures normales que l'on retrouve en plein air (de 60o-80o F / 16o-27o C). Une autre de ces conditions survient lorsque le pistolet est déchargé rapidement.

1. Une très haute température peut faire augmenter la pression à l'intérieur de la bouteille de CO<sub>2</sub> et aussi dans le pistolet, ce qui a comme résultat une pression d'utilisation trop élevée. Cet excès de pression pourrait causer un mauvais fonctionnement ou des dommages permanents. La température maximale durant le remisage ou l'utilisation du pistolet ne devrait jamais dépasser 120o F (48,9oC). Cette température peut être atteinte si vous laissez le pistolet au soleil durant toute une journée ensoleillée. Alors, pour être certain que le pistolet fonctionne bien, ne l'exposez pas à des températures élevées ou au soleil durant de longues périodes de temps. Dans le cas contraire, la bouteille de CO<sub>2</sub> peut surchauffer et exploser, ce qui pourrait endommager le pistolet à air et blesser ou causer la mort des personnes à proximité.
2. Un tir nourri peut provoquer une diminution de température à l'intérieur de l'arme comme dans la bouteille de CO<sub>2</sub>. Cela pourrait avoir comme conséquence une diminution de vélocité du projectile et peut même diminuer la pression du gaz suffisamment pour que le pistolet ne fasse pas feu. Cette condition se présente surtout lorsque vous utilisez le pistolet par temps froid et peut être évitée en laissant plus de temps entre chaque tir. Cela permet au gaz d'augmenter de température et de pression et a comme conséquence une vélocité normale.
3. Lors du tir nourri, la vélocité du projectile au niveau de la bouche de l'arme diminuera. Cela peut affecter la précision de l'arme et vous pourriez tirer moins de projectiles avec chaque bouteille de CO<sub>2</sub>.
4. Il faut vous efforcer de ne pas tirer avec le pistolet si la pression de la bouteille de CO<sub>2</sub> est basse. Voici quelques indices d'une pression insuffisante:

- A) Le son produit lorsque vous tirez n'est pas aussi fort que lorsque la bouteille est pleine.
- B) Le projectile frappe la cible, mais plus bas qu'il ne le ferait si la bouteille de CO<sub>2</sub> était pleine (donc, la vitesse du projectile a diminué).

**⚠ MISE EN GARDE:** UNE BOUTEILLE DE CO<sub>2</sub> CONTIENT DU GAZ SOUS PRESSION. QU'ELLE SOIT OU NON INSÉRÉE DANS UNE ARME, SI ELLE EST EXPOSÉE À DE HAUTES TEMPÉRATURES (COMME DANS UNE AUTO CLOSE ET/OU DIRECTEMENT SOUS LES RAYONS DU SOLEIL), ELLE POURRAIT EXPLOSER. RANGÉZ TOUTES LES BOUTEILLES DE CO<sub>2</sub> DANS UN ENDROIT FRAIS.

## Insérer une nouvelle bouteille de CO<sub>2</sub>

• Pointez toujours le canon de l'arme dans une DIRECTION SÉCURITAIRE.

- Placez le pistolet à air à la position "ON SAFE".
- Enlevez le chargeur de votre pistolet à air.
- Avant de mettre en place une bouteille de CO<sub>2</sub>, mettez une goutte de lubrifiant "RWS Chamber Lube" sur le dessus de la partie arrière de la bouteille de CO<sub>2</sub>.
- Placez la nouvelle bouteille de CO<sub>2</sub> dans le pistolet à air en suivant les instructions du manuel de l'utilisateur qui accompagnait votre pistolet à air.
- Transpercez la bouteille de gaz en suivant les instructions du manuel de l'utilisateur qui accompagnait votre pistolet à air.
- Assurez-vous que le pistolet est pointé dans une DIRECTION SÉCURITAIRE.
- Placez le pistolet "OFF SAFE".
- Tirez sur la détente pour faire feu.
- Si votre pistolet à air ne produit pas le son d'une légère explosion "pop" lorsque vous tirez sur la détente, le CO<sub>2</sub> n'est pas expulsé. Dans ce cas, placez le pistolet à air dans la position "ON SAFE" et consultez les instructions du manuel de l'utilisateur qui accompagnait votre pistolet à air.
- Si le CO<sub>2</sub> est bien expulsé et que vous avez réexaminé les règles et les avertissements de votre manuel de l'utilisateur, vous êtes maintenant prêt à charger le pistolet à air.

**⚠ MISE EN GARDE:** Ne tentez jamais de réutiliser une bouteille de CO<sub>2</sub> pour aucune raison.

**NOTEZ BIEN:** Ne tentez jamais d'insérer ou d'enlever la bouteille de CO<sub>2</sub> en la forçant. Ne rangez pas votre pistolet à air avec une bouteille de CO<sub>2</sub> à l'intérieur de celui-ci. Si vous savez que vous n'utiliserez pas votre pistolet à air durant une longue période, videz la bouteille de CO<sub>2</sub> et enlevez-la du pistolet à air. (Voir la rubrique Enlever une bouteille de CO<sub>2</sub>.) Il est important de vous en souvenir, car cela prolongera la durée des joints d'étanchéité de votre pistolet à air.

## Enlever une bouteille de CO<sub>2</sub>

- Placez le pistolet à air dans la position "ON SAFE".
- Enlevez le chargeur de votre pistolet à air.
- Relâchez la pression de la bouteille de CO<sub>2</sub> jusqu'à ce que vous entendiez le gaz s'échapper en évitant tout contact avec le gaz qui s'échappe. Consultez le manuel de l'utilisateur qui accompagne votre pistolet à air pour des instructions.
- Après que tout le gaz a été expulsé de la bouteille de CO<sub>2</sub>, laissez tomber la bouteille de l'arme et débarrassez-vous de celle-ci de façon adéquate

**⚠ AVERTISSEMENT:** Gardez les mains et le visage loin du gaz qui s'échappe de la bouteille de CO<sub>2</sub>. Le gaz CO<sub>2</sub> s'échappant est très froid et peut vous causer ou causer à d'autres personnes des blessures graves. Portez toujours un équipement de protection pour les yeux et les mains lorsque vous mettez en place ou que vous enlevez une bouteille de CO<sub>2</sub>.