



GAS BLOW BACK GUN

[HTTPS://WWW.TALANZHANSHU.COM](https://www.talanzhanshu.com)



LENGTH:185mm WEIGHT:1140g

BABY HI-CAPA 3.8



GAS BLOW BACK GUN

[HTTPS://WWW.TALANZHANSHU.COM](https://www.talanzhanshu.com)

INSTRUCTION MANUAL



LENGTH:185mm WEIGHT:1140g

BABY HI-CAPA 3.8

① 各部名稱 NAME OF PARTS



② 瓦斯注入方式 GAS INJECTION

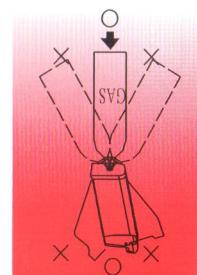
■ 瓦斯注入
填充氣體務必垂直

□ Gas injection
To refill the gas with the gas container in vertical position.

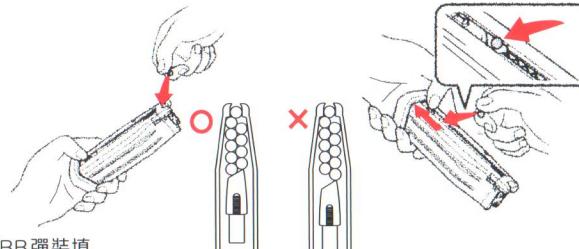
► Normalmente
Para rellenar el aire, hay quer ser vertical.

► Gase infüllung
Zum Nachfüllen des Gasbehälters in vertikaler Position halten.

► Iniezione gas
Per caricare il gas con il contenitore, mettetelo in posizione verticale



③ 裝填BB彈 LOADING BB BULLET



- BB彈裝填
裝填BB彈6mm(23發入)
- Loading BB bullet
Load BB bullet in the magazine, 6 mm (23 rounds only)
- Cargar las balas
Cargar las balas BB 6mm (23 unidades)
- Laden der BB-Geschosse
Laden Sie die BB-Geschosse ins Magazin, 6 mm (23Stück)
- ★ Caricare proiettili BB
Caricare i proiettili BB nel caricatore, 6 mm (solo 23 colpi)
- 請依照圖示之排列方式裝填BB彈
□ Please follow the illustrative sequences to load the BB bullets.
- Favor cargar balas BB de diámetro mayor de 6mm, de superficie rústica o balas BB usadas como indicado en el ilustrado.
- Bitte folgen Sie zum Laden der BB-Patronen den entsprechenden Abbildungen.
- ★ Seguite le illustrazioni per caricare i proiettili BB.

請勿使用超過6mm、表面不平整、或使用過之BB彈

Please do not use the BB bullets that are over 6mm, rough on surface or have been used.

No use balas de diámetro mayor de 6mm, de superficie rústica o balas BB usadas.

Benutzen Sie keine BB-Patronen, die mehr als 6mm Durchmesser aufweisen oder eine rauhe Oberfläche haben oder schön einmal verwendet wurden.

Non usate i proiettili BB superiori a 6mm, ruvidi in superficie o già usati.



! CAUTION !

④ 上彈匣 LOADING & RELEASING THE MAGAZINE

- 彈匣入退要點
入彈匣時推到底如聽“答”一聲即到定位，押下彈匣卡筭，彈匣即會脫離 注意：務必用手托住彈匣，以免造成掉落破損
- Load and release the magazine

While loading the magazine, push it inward to the bottom till a "click" sound is heard. Press the magazine release catch, the magazine will fall off from the stock. **Attention: use hand to receive the magazine to prevent it from falling down to the ground.**

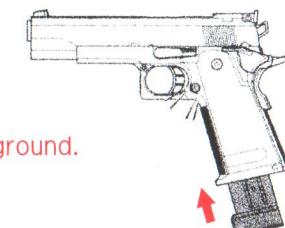
● El cartucho en posición correcta
Empuje la cartucho de balas hasta el final, y se oye el sonido "Tak". Así significa ya está en su posición correcta Pulse el seguro del cartucho, y el cartucho se sale.

Advertencia: Sostenga el cartucho para evitar el dano.

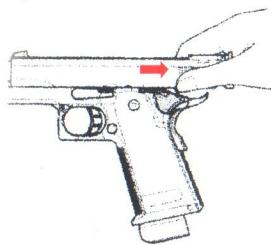
○ Einsetzen und Herausnehmen des Magazins.
Setzen Sie das Magazin ein, indem Sie es nach innen schieben, bis ein "Klicken" vernehmbar ist. Drücken Sie den Magazin freigabeverschluss. Das Magazin fällt aus dem Schaft heraus.
Achtung: Halten Sie das Magazin dabei mit der Hand fest, um Stürze zu vermeiden.

★ Inserire e rimuovere il caricatore
Mentre inserite il caricatore, premetelo fino in fondo sino a quando non sentite un "click". Premete il pulsante di rilascio del caricatore e questo cadrà automaticamente dal calcio.

Attenzione: prendete il caricatore con la mano per impedirgli di cadere in terra.



⑤ 上膛-第一次射擊上彈 FIRST LOAD FOR FIRING



■ 第一次射擊之送彈

初次擊發時需將滑套往後退至定點放開後滑套向前上膛擊錐卡於後方即可發射

□ First load of bullet for firing

Pull the slide backward to a specific position, then release and let the slide moving forward to load the bullet in the firing chamber, and retain the hammer at the rear position, ready for firing.

● El seguro del cartucho

El suministro del primer disparo

Necesita jalar el deslizador hacia atrás a su posición y luego suéltelo. El percutor se queda la parte atrás y ya está lista para disparar.

○ Erstes Einsetzen von Geschossen zum Abfeuern

Ziehen Sie den Gleitzug nach hinten bis zu einer festgelegten Position, lassen Sie ihn dann los und der Gleitzug bewegt sich wieder nach vorn und lädt dabei das Geschoss in die Abschusskammer. Ziehen Sie den Hammer nach hinten - das Great ist schussbereit.

★ Prima carica di proiettili da sparare

Tirate indietro il carrello fino ad una posizione specifica, poi lasciatelo e fate lo tornare avanti per caricare il proiettile nella camera di scoppio, tenendo il cane indietro in modo da essere pronti a sparare.

⑥ 開關保險 SAFETY OPERATION



■ 左圖的擊錐只有在「Full Lock」位置時可操作安全裝置在“打開”(ON)的狀態。請勿勉強動作以免破損。

▲ 注意：不立即使用時，為確保安全請一定要將安全裝置放在“打開”(ON)上。

□ Hammer can only work when the safety stays at "Full Lock" position. Don't operate the trigger when the safety is at "ON" position. Otherwise, they may be damaged.

▲ Warnings: Ensure the safety to stay at ON when it is unused.

● La seguridad no puede permanecer en ON a menos que el martillo demostrado en la figura izquierda esté debajo de Full lock. Y bajo este estado el disparador y la diapositiva no pueden ser funcionados, si no pueden ser dañados.

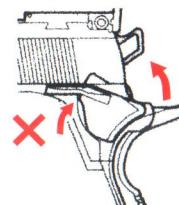
▲ Advertencias: Asegurar la seguridad a la estancia en ON cuando es inusitada.

○ Nur wenn der Schlaghammer ,wie das linke Bild gezeigt, auf der Position 'voll verschlossen' steht, kann die Sicherung auf die Position 'öffnung' stellen. Darüber hinaus können auf dieser Position die Gewehrhahn und der Schlitten nicht gehandhabt werden. Bitte handhaben Sie nicht grob, um Beschädigung zu vermeiden.

▲ Achtung: Bei Nichtgebrauch müssen Sie die Sicherung auf die Position 'öffnung' stellen

★ A la place de BLOCAGE COMPLETE pour l'aiguille comme la figure indiquée gauche, le dispositif de sécurité se situe l'état OUVERT, la détente et la glissière ne fonctionnent pas en ce cas ; Ne peut pas opérer pour éviter l'endommagement .

▲ Attention : Pour assurer la sécurité, il faut absolument mettre le Dispositif de Sécurité à la place OUVERT quand on ne l'utilise pas immédiatement .



■ 在此狀態下不能發射。如要擊發請用手指將hammer位置改成Full Lock或拉動滑套。

□ Under this state, the shooting is out of availability. Finger the hammer to Full Lock or pull the slide to make shooting.

● Bajo este estado, el disparar está fuera de disponibilidad. Resbale el martillo a Full lock o para disparar de la diapositiva para disparar.

○ Auf dieser Position kann die Kugel nicht abgefeuert werden. Beim Abfeuern stellen Sie die Position des Schlaghammers auf 'voll verschlossen' oder das Schlitten abziehen.

★ Il ne peut pas tirer en cas de cette situation . Mettez la place MARTEAU à la place BLOCAGE COMPLETE par l'index ou trâinez la glissière si on veut tirer .

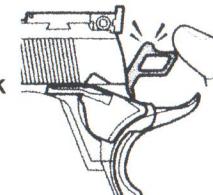
■ 擊錐卡在「Full Lock」與「擊錐往下」之間即是「Half Lock」。在此狀態下即是保險(safety)狀態。

□ Half Lock is referred to that the hammer stays between the Full Lock and Hammer Down. Under this state, it is of safety.

● Half Lock se refiere que el martillo permanece entre Full Lock y el martillo abajo. Bajo este estado es de seguridad.

○ Wenn der Schlaghammer sich auf der Position zwischen 'voll verschlossen' und 'Schlaghammer nach unten' befindet, wird die Pistole halb verschlossen. Auf dieser Position wird die Pistole gesichert.

★ Quand l'aiguille est bloquée entre BLOCAGE COMPLETE et Vers en bas pour l'aiguille, c'est la situation DEMI-BLOCAGE comme celle SECURITE .



■ 此種保險會隨時自動作用，緊握護木(朝槍口方向推入)即可解除，板機會縮退。

▲ 注意：如虎口保險(Grip Safety)未在推入狀態下，勉強扣板機將導致破損。

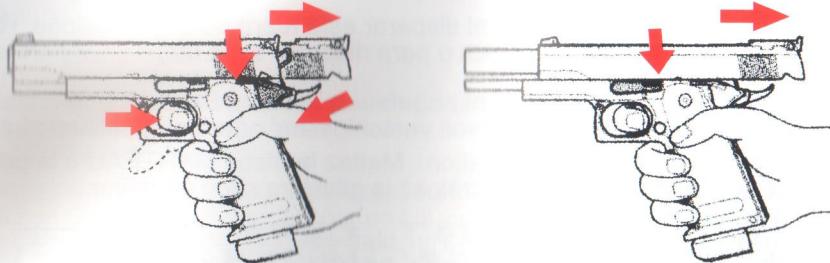
□ This safety function can be applied automatically and grip the apron block tightly to release it (push it in toward the gunpoint) and the trigger will withdraw.

▲ Warnings: Don't pull the trigger if the Grip Safety hasn't been pushed in, otherwise it may be damaged.

● Esta función de seguridad puede ser aplicada automáticamente y agarrar el bloque delantal firmemente para soltarlo(empuje adentro hacia el punto de arma) y el disparador se retirará.

- ▲ **Advertencia:**No tirar del disparador si la seguridad del apretón no se ha empujado hacia adentro, si no puede ser dañada
- Diese Sicherung kann jederzeit automatisch funktionieren und beim festen Fassen der Griffsschale (nach der Richtung der Pistolenmündung einschieben) gelöst werden , die Gewehrhahn zieht dabei zurück.
- ▲ **Achtung:**Wenn die Griffstücksicherung nicht eingeschoben wird, kann grob Spannen der Gewehrhahn zur Beschädigung führen
- ★ Cette Sûreté de la poignée fonctionne automatiquement à tout moment, qui peut être levée si on saisie la baguette de sécurité et pousse vers la bouche du fusil ; La détente va se retirer .
- ▲ **Attention:**Quand Sûreté de la poignée ne soit pas en l'état de poussement, il va aboutir à endommager s'il se force à faire la détente .

7 射擊 SHOOTING



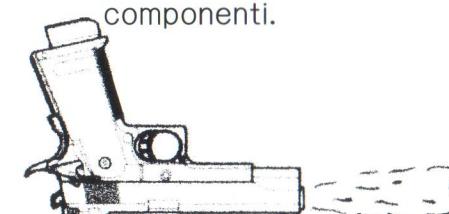
- 初次裝填彈擊發時需先將滑套後拉使其BB彈上膛，擊扣扳機即可發射
注意：填充子彈以 23 發為限
BB彈發射完畢，滑套定位於後方此為無子彈之狀態，如欲繼續射擊填充子彈後下按滑套保險後上膛
- When the slide is pulled back and released forward, the bullet is loaded in the firing chamber, press the trigger to fire the loaded bullet.
Attention: The maximum containment for a magazine is 23 rounds. After the last BB bullet is fired, the slide will be retained in the back position, it means an empty magazine condition. If you want to resume the firing, insert a new fully loaded magazine, press the slide stop to release the slide and to reload the bullet.
- La primera vez que carga el cartucho, hay que jalar el deslizador hacia atrás.Y toque el gatillo para disparar.
Advertencia:La limitación de las balas es 23 unidades.
Cuando termina el disparo,el deslizador se queda atrás. Significa que está en posición de no bala.
- Nachdem der gleitzug zurückgezogen und wieder nach vorn geschoben ist,befindet sich ein abschussbereites geschoss in der abschussskammer.Betätigen sie den abzug,um das geschoss abzuschießen.
Achtung:In ein magazin passen maximal 23 geschosse.
Nachdem das letzte BB-geschoss abgefeuert wurde, geht der gleitzug zurück in die rückwärtige position. Dies bedeutet, das magazin ist leer. Falls sie weiter schießen wollen, so setzen sie ein neues,voll geladenes magazin ein. Drücken sie auf den gleitzugstop, um den gleitzug freizugeben und geschosse nachzuladen.

- ★ Tirato indietro il carrello e poi lasciatolo tornare avanti,il proiettile è caricato nella camera di scoppio, a questo punto premete il grilletto per sparare il proiettile caricato in canna.
Attenzione:Un caricatore può contenere al massimo 23 colpi. Sparato l'ultimo proiettile BB, il carrello rimane nella posizione posteriore,ad indicare che il caricatore è vuoto. Se volete continuare a sparare,inserite un caricatore pieno e premete il pulsante di sblocco del carrello per rilasciarlo e ricaricare un proiettile.

8 射擊過程 SHOOTING PROCESS



- ■ 長時間連續發射容易使彈匣過於低溫，影響氣體壓力及子彈初速，此為正常現象非故障所致擊發時請勿倒轉擊發此動作無法使氣體揮發產生霧氣噴出容易導致零件耗損
- After a long and continued firing practice, the low temperature of the magazine will cause a reduced gas pressure as well as the low velocity of bullet. It is a normal condition, not a trouble. Never practice the reverse firing for this action renders the gas hardness to volatilize and to produce the atomized gas of ejection which leads the damaged to the parts.
- Si quiere continuar el disparo, rellene el cartucho y jala el deslizador hacia atrás como el paso anterior. El disparo continuo hace el cartucho de balas en temperatura baja, y afecta a la presión del aire y la velocidad de bala. Eso es normal.
- Nach längerem, ununterbrochenem Schießen passiert es, dass die Temperatur im Magazin absinkt und dadurch der Gasdruck wie auch die Geschossgeschwindigkeit abnimmt. Dies ist eine normale Erscheinung und kein Anlass zur Sorge. Halten Sie das Gerät beim Schießen nicht seitlich-verkehrt (d.h. Lauf nach unten). Dies kann zu Gasverflüchtigung und Beschädigung der Einzelteile führen.
- ★ Dopo una lunga e prolungata sessione di sparo, la bassa temperatura del caricatore comporterà una riduzione della pressione del gas e diminuirà velocità dei proiettili. Si tratta di una condizione normale, non di un guasto. Non provate mai a sparare con il fucile al contrario, dato che questa azione fa volatilizzare la densità del gas e produce perdite di gas atomizzato che possono danneggiare i componenti.



⑨ 射擊完畢 AFTER SHOOTING

■ 發射完畢

發射完畢欲收藏時，請將彈匣取出後按下滑套保險，使滑套就定位，擊扣扳機讓擊錐回復定位

注意：如有子彈請取出

- AFTER THE FIRING PRACTICE After the firing practice, take off the magazine from the stock, push down the slide stop to hold the slide in place and press the trigger to release the hammer.

Attention: Take out any bullet that is inside.

● DISPARO FINALIZADO

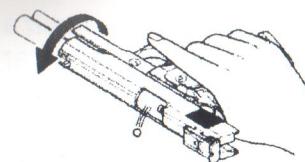
Cuando termina el disparo y quiere guardar la pistola, saque el cartucho de bala. Y despues empuje el seguro del delizador.

Advertencia: Retire todas las balas.

○ NACH DEM SCHIEßen

Nachdem Sie mit der Schießübung fertig sind, müssen Sie das Magazin abnehmen. Drücken Sie den Gleitzugstopp nach unten und fixieren Sie den Gleitzug. Betätigen Sie dann den Abzug, um den Hammer freizugeben.

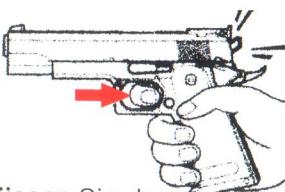
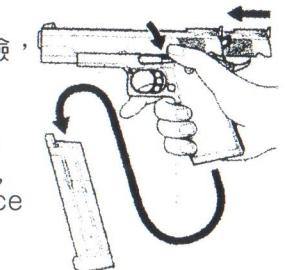
Achtung: Nehmen Sie vorhandene Patronen heraus.



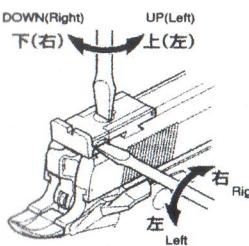
★ DOPO AVER SPARATO

Finito di sparare, togliete il caricatore dal calico, tenete premuto in basso il pulsante di sblocco, in modo da tenere bloccato il carrello, quindi premete il grilletto per rilasciare il cane.

Attenzione: Togliete qualunque proiettile rimasto dentro.



10 瞄準器調整 SIGHTING DEVICE ADJUSTMENT



■ 如圖所示對準後，調整後方瞄準器讓子彈能射中目標中心。

(請發射數發子彈後取平均值再進行調整)

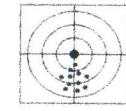
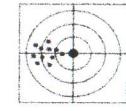
- Aim it as the figure shows, adjusting the rear sight to make bullets hit sharply the target center. It would be better to adjust it on the basis of the average after shooting several bullets

- Apuntarlo como demuestra la figura, ajuste la vista posterior para hacer que las balas golpean agudamente el centro del blanco. Seria mejor ajustarlo en base del promedio despues de disparar varias balas

- Wie das Bild gezeigt, stellen Sie das Visier ein, um die Kugel das Zentrum des Ziels treffen zu lassen. (Bitte feuern Sie einige Kugeln ab und dann errechnen den Durchschnittsbetrag vor der Einstellung)

- ★ Il faut ajuster le viseur de derrière pour réussir à tirer le centre du but après le braquement comme la figure indiquée. (faire ajuster après avoir calculé la moyenne des plusieurs cartouches)

- 要瞄準左邊時，用平頭起子將後方瞄準器右側螺絲向右旋轉進行調整。(如向左旋轉會偏左)



□ To aim the left, turn with a right-angled screwdriver the right screw on the rear sight rightward. It would be deflected to the left if rotate it leftward.

● Para apuntar la izquierda, dar vuelta con un destornillador derecho-angulado al tornillo derecho en la vista posterior derecha. Seria desviada a la izquierda si lo rota hacia la izquierda.

○ Wenn Sie nach links visieren, drehen Sie mit einem Schraubenzieher das Gewinde auf der rechten Seite des Visiers nach rechts, um das Visier einzustellen (Bei der Drehung nach links kann der Treppunkt auf der linken Seite des Zentrum des Ziels liegen)

★ S'il vise la coté de gauche, il faut ajuster le vis droit du Viseur de derrière et tourner vers la droite par le tournevis plat .

■ 要瞄準下方時，用平頭起子將後方瞄準器上方螺絲向上(左方)旋轉進行調整。如向下(右方)旋轉，射中的地方會偏下。

□ To aim the lower position, turn with a right-angled screwdriver the top screw on the rear sight upward (left). It would be deflected to the lower if rotate it downward (right)

● Para apuntar la posición baja, dar vuelta con un destornillador derecho-angulado al tornillo superior en la vista posterior ascendente (izquierdo). Seria desviada más bajo si lo rota hacia abajo (derecho).

○ Wenn Sie nach unten visieren, drehen Sie mit einem Schraubenzieher das Gewinde auf der oberen Seite des Visiers nach oben(links), um das Visier einzustellen (Bei der Drehung nach unten kann der Treppunkt auf der unteren Seite des Zentrum des Ziels liegen)

★ S'il vise en bas, il faut ajuster le vis supérieur du Viseur de derrière ey tourner vers la supérieur (gauche) par le tournevis plat; s'il tourne ver l'inférieur (droite), la place du but va dévié

11 HOP UP 說明 APPLICATION OF HOP UP

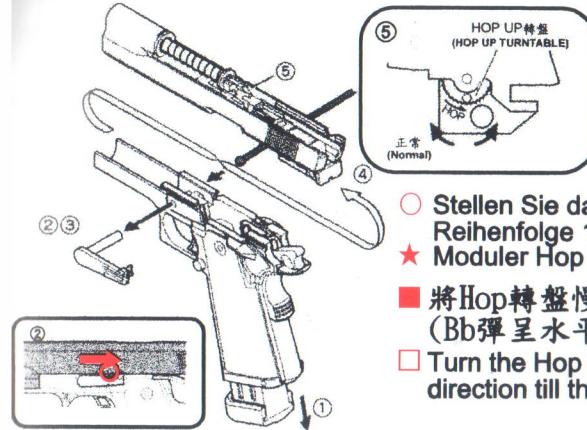
■ 本系統可讓所射出的BB彈具有可調式彈道之功能，以便使BB彈發射之後，具有微調性之功能；相對於發射機所擊出的拋物線彈道，可瞄準更遠方的目標水平且遠距離地發射子彈。而且旋轉的可調式Hop up系統不同於固定式，調整Hop轉盤及Hop桿，一觸即可進行旋轉式的微調，是最理想的Hop up系統。

□ The adjustable Hop up system can make the trajectory of BB bullets slightly adjustable, and compared with the launcher which makes bullets moving at a parabola trajectory, it can aim at a farther target and shoot the bullets for a long range. Unlike the fixed one, the Hop turntable and Hop Pole can be adjusted slightly by a light touch. It is a perfect Hop up System.

● El sistema ajustable Hop up puede hacer la trayectoria de balas de BB levemente ajustable, y comparado con el lanzador que hace las balas que se mueven en una trayectoria de parábola, puede tener como objetivo una blanco del farer y disparar las balas horizontalmente. Desemejante el fijo, la placa giratoria y poste Hop se pueden ajustar levemente por un toque suave. Es un sistema perfecto de Hop up.

○ Der SchuBbahn, damit kann die BB-Kugel beim Abfeuern einen leichten Drall von oben gibt. Im Vergleich mit der parabolischen SchuBbahn der Kugel der Schussmaschine , können Sie nach dem entfernen Ziel visieren und die Kugel fliegt insgesamt weiter und mehr in einer geraden Linie. Das drehbare und verstellbare Hop-up-System ist das Optimalste und unterscheidet sich von dem festen dadurch, dass die drehbare Feineinstellung durch die Einstellung von Hop-Scheibe und Hop-Hebel vorgenommen werden kann.

★ Ce systeme peut aider la cartouche BB tirée a posséder la fonction de la trajectoire modulée, et de la mini-modulation apres le tir de la cartouche BB ; Il peut viser le but et la distance plus loin, relativement a la trajectoire de la parabole par la Machine du Tir . et le systeme Hop up tournant modulé est différent a la mode fix , Modulation de la Plaque tournante et du Levier Hop , il peut faire mini-modulation tournant par le touche, qui est le meilleur systeme Hop up .



■ 調整Hop up時請一定要按照1~5的順序進行。

- Adjust the Hop up in 1 ~ 5 order.
- Ajustar el Hop up en orden 1~5

○ Stellen Sie das Hop-up-System unbedingt nach der Reihenfolge 1~5 ein

★ Modular Hop up par ordre 1~5

■ 將Hop轉盤慢慢朝hop方向旋轉時，hop即上緊(Bb彈呈水平射出時為最佳。)

□ Turn the Hop Turntable slowly towards the hop direction till the BB bullets can be shot horizontally.

● Dar vuelta a la placa giratoria del Hop lentamente hacia la dirección del hop hasta que las balas de BB se pueden disparar horizontalmente.

○ Wenn Sie die Hop-Scheibe langsam nach Hop drehen, wird Hop eingedreht.
(Beim Abfeuern in einer geraden Linie ist die Flugfähigkeit der BB-KUGEL am besten.)

★ Tourner doucement la Plaque tournante vers Hop, Hop va serrer (c'est le meilleur du tir en direction horizontale pour la cartouche BB)

■ 調得太緊反而會讓飛射性能變差，請一定要在彈道呈水平時停住。

□ Too tightness will cause a poor shooting, so, complete the adjustment till the trajectory is horizontal

Mucha apretación causara tambien disparo debil, pues asi termine el ajuste hasta que la trayectoria esté de horizonte.

Beim zu festen Eindrehen verschlechtert sich die Flugfähigkeit der Kugel, bitte stellen Sie die SchuBbahn unbedingt nur bis zur einen geraden Linie ein

★ Trop serré va diminuer l'indice du tir, il faut arreter quand la trajectoire reste horizontale

■ Hop轉盤如果勉強旋轉超過一定幅度會導致故障

▲ 注意：如將Hop轉盤朝正常方向(調整hop)旋轉，槍膛內的子彈有時會從槍口掉落，一旦有掉出請稍微上緊hop。(阻擋BB彈的檔片會縮入，並非故障。)

□ Forceful turn of the Hop Turntable to a certain degree may cause damage.

▲ Notice: The bullets may be released from the bore while slightly loose the hop turntable. Please fasten the hop turntable slightly in case of this situation. It is arising from the withdrawal of the BB bullet shield not the fault.

■ La vuelta fuerte de la placa giratoria del hop a cierto grado puede causar problemas.

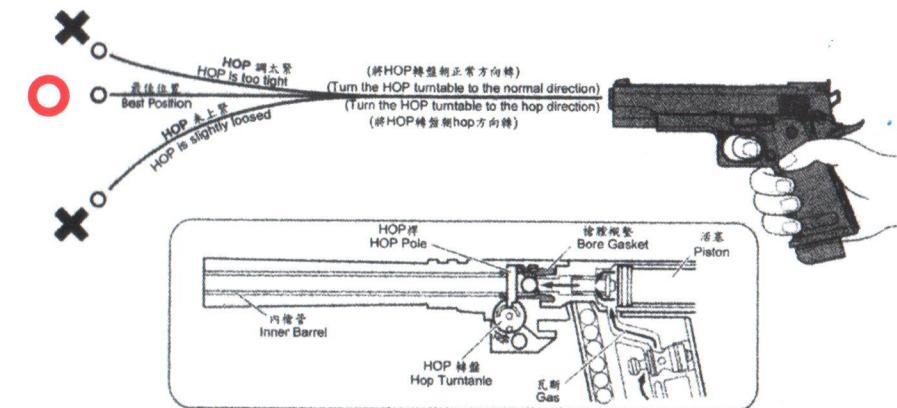
▲ Aviso: Las balas se pueden soltar del alesaje mientras que levemente son flojas del hop. Por favor sujetar el hop levemente en caso de que de esta situación. Se esta presentando del retiro del protector de la bala de BB no es fallo.

■ Die Hop-Schelbe wird bei grober Drehung über gewissen Grad hinaus beschädigt

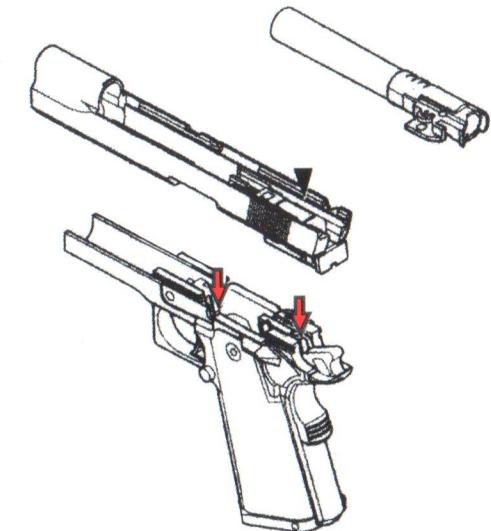
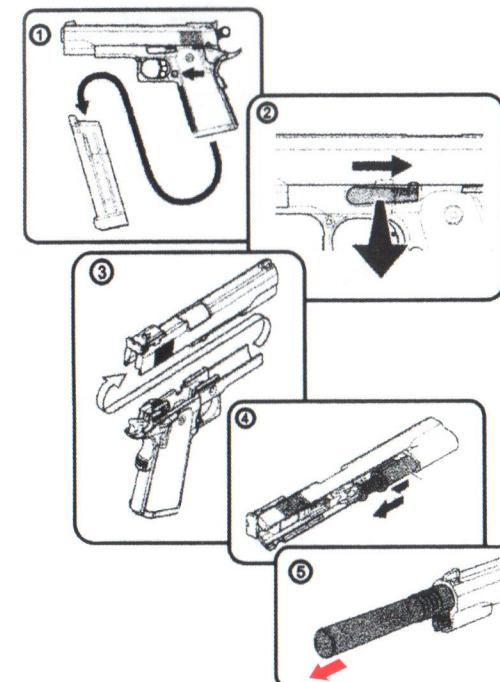
▲ Achtung: Wenn Sie die Hop-Scheibe nach normaler Richtung (Ausdrehung von Hop) drehen , kann die Kugel in der Laufseele ggf. aus der Pistolenmündung fallen,in diesem Falls sollen Sie Hop-Scheibe ein biBchen eindrehen.(Der Abzugsstop für BB-KUGEL wird zurückziehen, es ist keine Störung)

★ Il va aboutir en panne si le tournement de la plaque tournante Hop dépasse certain amplitude

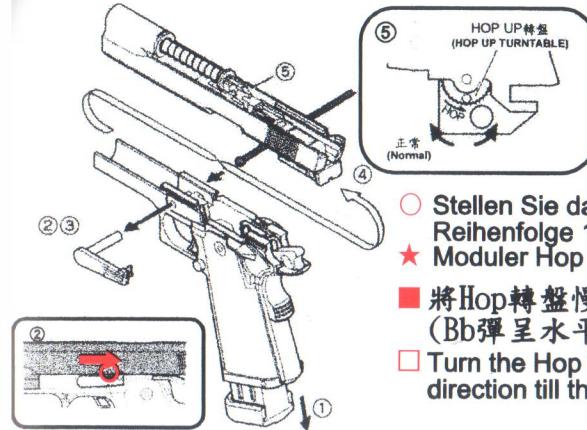
▲ Attention : Si la Plaque tournante Hop tourne vers la direction normal, le cartouche dans l'ame du fusil peut-être sort de la bouche du fusile, si on rencontre ce cas, serrez doucement Hop/ le plaque arretant la cartouche BB va entrer. c'est pas en panne)



12 分解及保養 DISASSEMBLY AND BASIC MAINTENANCE



標示處請上油保持潤滑



■ 調整Hop up時請一定要按照1~5的順序進行。

- Adjust the Hop up in 1 ~ 5 order.
- Ajustar el Hop up en orden 1~5

○ Stellen Sie das Hop-up-System unbedingt nach der Reihenfolge 1~5 ein

★ Modular Hop up par ordre 1~5

■ 將Hop轉盤慢慢朝hop方向旋轉時，hop即上緊(Bb彈呈水平射出時為最佳。)

□ Turn the Hop Turntable slowly towards the hop direction till the BB bullets can be shot horizontally.

● Dar vuelta a la placa giratoria del Hop lentamente hacia la dirección del hop hasta que las balas de BB se puedan disparar horizontalmente.

○ Wenn Sie die Hop-Scheibe langsam nach Hop drehen, wird Hop eingedreht.
(Beim Abfeuern in einer geraden Linie ist die Flugfähigkeit der BB-KUGEL am besten.)

★ Tourner doucement la Plaque tournante vers Hop, Hop va serrer (c'est le meilleur du tir en direction horizontale pour la cartouche BB)

■ 調得太緊反而會讓飛射性能變差，請一定要在彈道呈水平時停住。

□ Too tightness will cause a poor shooting, so, complete the adjustment till the trajectory is horizontal

Mucha apretación causara tambien disparo debil, pues asi termine el ajuste hasta que la trayectoria esté de horizonte.

Beim zu festen Eindrehen verschlechtert sich die Flugfähigkeit der Kugel, bitte stellen Sie die SchuBbahn unbedingt nur bis zur einen geraden Linie ein

★ Trop serré va diminuer l'indice du tir, il faut arreter quand la trajectoire reste horizontale

■ Hop轉盤如果勉強旋轉超過一定幅度會導致故障

▲ 注意：如將Hop轉盤朝正常方向(調鬆hop)旋轉，槍膛內的子彈有時會從槍口掉落，一旦有掉出請稍微上緊hop。(阻擋BB彈的檔片會縮入，並非故障。)

□ Forceful turn of the Hop Turntable to a certain degree may cause damage.

▲ Notice: The bullets may be released from the bore while slightly loose the hop turntable. Please fasten the hop turntable slightly in case of this situation. It is arising from the withdrawal of the BB bullet shield not the fault.

■ La vuelta fuerte de la placa giratoria del hop a cierto grado puede causar problemas.

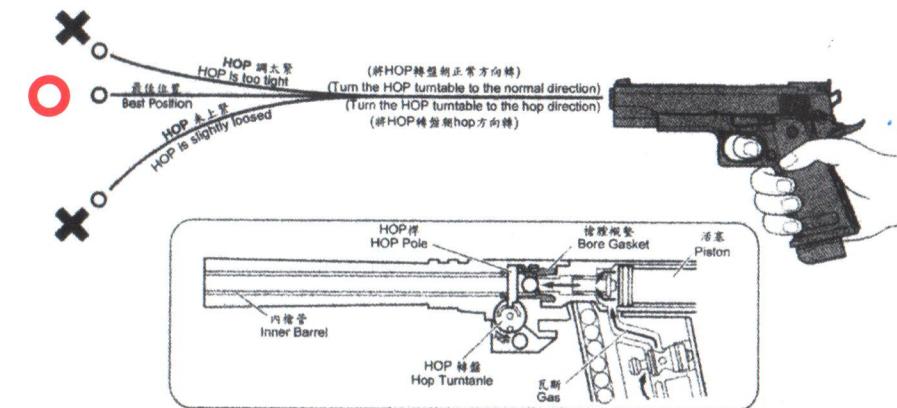
▲ Aviso: Las balas se pueden soltar del alesaje mientras que levemente son flojas del hop. Por favor sujetar el hop levemente en caso de que de esta situación. Se esta presentando del retiro del protector de la bala de BB no es fallo.

■ Die Hop-Schelbe wird bei grober Drehung über gewissen Grad hinaus beschädigt

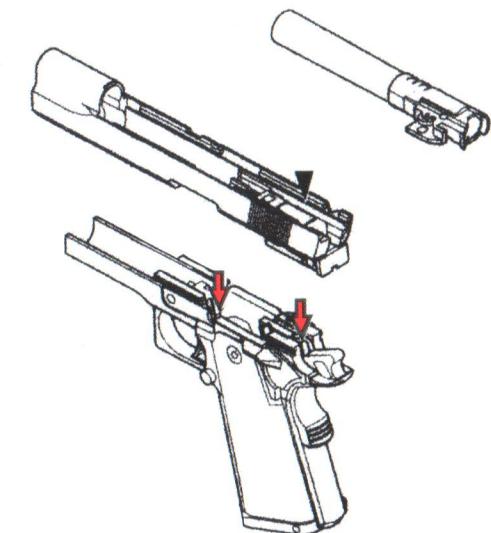
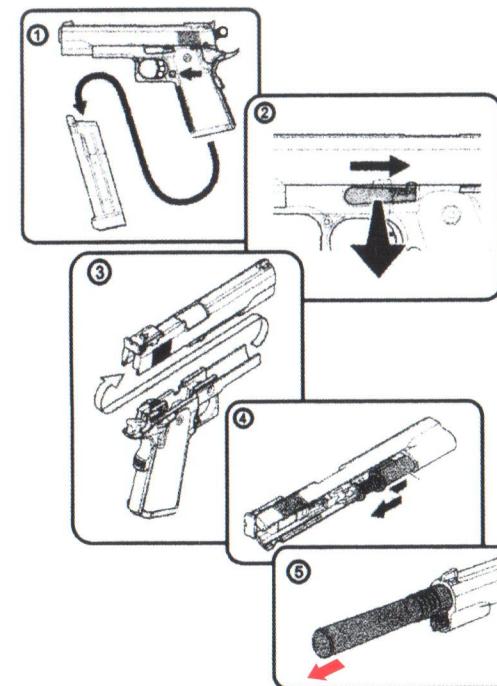
▲ Achtung: Wenn Sie die Hop-Scheibe nach normaler Richtung (Ausdrehung von Hop) drehen , kann die Kugel in der Laufseele ggf. aus der Pistolenmündung fallen,in diesem Falls sollen Sie Hop-Scheibe ein biBchen eindrehen.(Der Abzugsstopp für BB-KUGEL wird zurückziehen, es ist keine Störung)

★ Il va aboutir en panne si le tournement de la plaque tournante Hop dépasse certain amplitude

▲ Attention : Si la Plaque tournante Hop tourne vers la direction normal, le cartouche dans l'ame du fusil peut-être sort de la bouche du fusile, si on rencontre ce cas, serrez doucement Hop(le plaque arretant la cartouche BB va entrer. c'est pas en panne)



12 分解及保養 DISASSEMBLY AND BASIC MAINTENANCE



標示處請上油保持潤滑

| 槍枝狀況 | 原因 | 處理方法 |
|---------------|----------------------------------|--|
| 無法動作 | 關閉保險 | 將保險解除即可 |
| | 彈匣瓦斯過多 | 由充氣口或出氣閥向下按壓釋放少量氣體即可 注意：釋放氣體時不可對準火源以及人畜 |
| | 彈匣瓦斯不足或特別低溫之情況 | 填充適量瓦斯氣體即可 |
| | 不明原因 | 請至購買之經銷店維修 |
| 無法出彈 | BB彈變形 | 請勿選用使用過和選用劣質BB彈 |
| | 彈道孔內有異物 | 彈匣上彈道內BB彈擠壓卡住或有異物阻塞將雜物清除即可 |
| 滑套無法回復定位 | 給彈結構部份損傷 | 請至購買之經銷店維修 |
| | 給彈口附近有異物阻塞 | 將異物清除即可 |
| BB 彈發射時滑套動作不順 | 氣溫過低(冬季時) | |
| | 彈匣瓦斯不足(1個彈匣長時間使用或連續快速發射，造成快速冷結冰) | 將彈匣放置室內待溫度回復方可使用 建議使用兩個彈匣交替使用 |
| | 彈匣氣壓不足 | 填充瓦斯即可 |
| | 擊發結構損壞 | 請至購買之經銷店維修 |
| | 氣密橡膠摩擦破損 | |
| | 運動之潤滑不夠 | 請參考潤滑作業程序 |
| BB 彈射程不夠 | 八彈橡膠破損 | |
| | 彈簧彈性疲乏 | 請至購買之經銷店維修 |
| | 出氣口結構損壞 | |

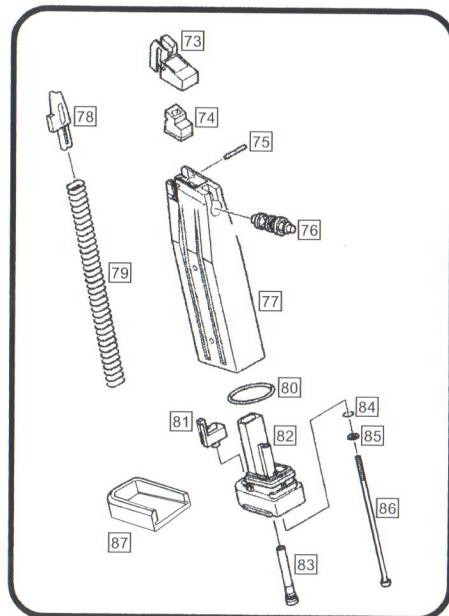
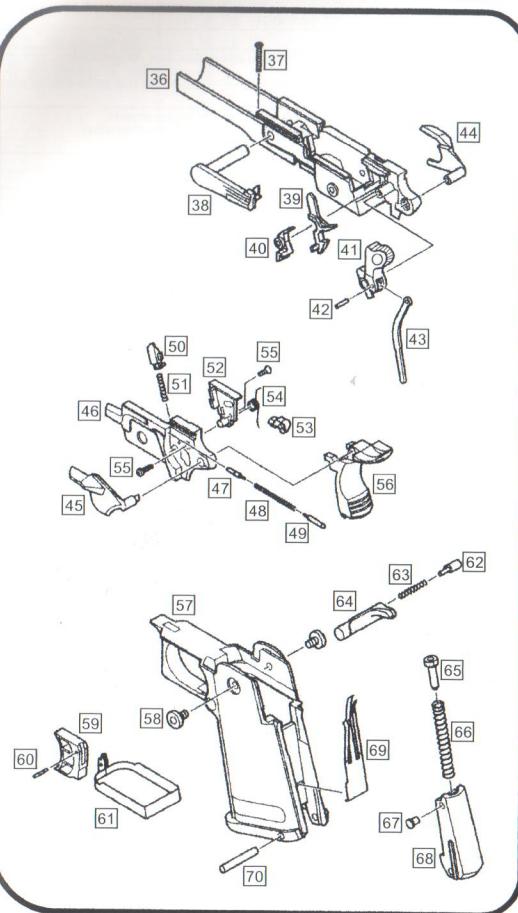
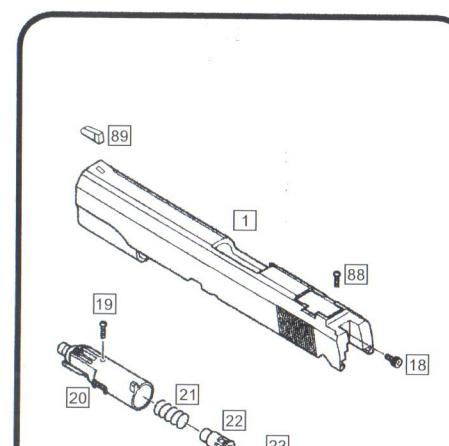
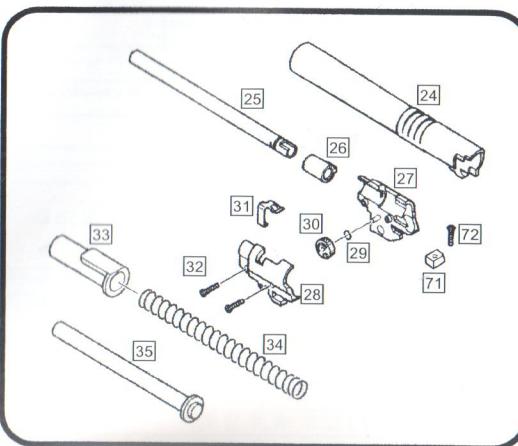
| Condition | Causes | Correction |
|--|--|---|
| No action | Safety is locked | Release the safety |
| | Too much gas | Press the refill inlet or the drain valve to break out an adequate amount of gas. Caution: Never aim the discharged gas to a fire, animal or person. |
| | Insufficient gas filled or at a very low temperature. | Inject an adequate amount of gas into the gun. |
| | Unknown reason | Please contact our distributor. |
| The BB bullet does not eject out of the barrel | Deformed BB bullet | Use the standard BB bullet only. |
| | The barrel is clogged with extraneous material | Remove the extraneous material from the barrel. |
| The slide fails to return to the position | An extraneous material jams at the front end of the barrel | Remove the extraneous material |
| The motion of the slide is not smooth while firing BB bullet | The ambient temperature is too low (in winter) | |
| | Insufficient gas in the magazine (A long and continued firing causes quick cooling and frozen) | Place the magazine indoor to recover the temperature. It is recommended to prepare two magazines. |
| | Low gas pressure in the magazine | Refill the gas |
| | The trigger mechanism is out of work | |
| | The air-tight rubber seal is worn out or damaged | Please contact our distributor. |
| | Poor lubrication | Poor use adequate lubricating oil. |
| Short projectile | The rubber seal is damaged | |
| | The spring fatigue | |
| | The gas discharging mechanism is broken | Please contact our distributor. |

| Condición Irregular | Causa | Solución |
|--|---|--|
| No puede usar | Seguro Cerrado | Librar el seguro. |
| | Demasiado gas | Pulsar la salida de aire hacia abajo. Advertencia: Al desechar el aire, no la ponga contra el fuego o animal. |
| | Gas del catuche insuficiente | La condición del contenido del gas insuficiente o temperatura baja. Solución: Rellenar el gas |
| | Causa no conocida | Lleve la pistola al distribuidor |
| La bala no sale | Desformación de la bala | No use las balas usadas o de mala calidad. |
| | Cosa desconocida en la trayectoria | Las balas torcidas o algo desconocido queda en la trayectoria . Solución: Quite los. |
| | Danos en las partes de suministrar las balas | Lleve la pistola al distribuidor |
| El deslizador no vuelve a su posición | Algo congestionada en la parte de suministrar las balas | Quite las cosas. |
| El movimiento del deslizador extraño cuando dispara. | Temperatura demasiada baja (en invierno) | |
| | Gas del cartucho insuficiente | Ponga el cartucho de bala en temperatura ambiente. |
| | Se usa el cartucho por mucho tiempo o dispara rápida y continua , y causa la congelación. | Recomendación: Use dos cartuchos en turno. |
| | Presión de cartucho insuficiente | Rellenar el gas |
| Alcance de fuego insuficiente | Dano en la composición de disparo | Lleve la pistola al distribuidor |
| | Rotura o desgaste del hule | Lubricante insuficiente |
| | Fatiga del elevador | Consulte el procedimiento de lubricación |
| | Dano en la composición de la salida de aire | Lleve la pistola al distribuidor |

| Problem | Ursache | Losung |
|--|---|--|
| Schießt nicht. | Gerat ist gesichert | Entsichern Sie. |
| | Zu viel Gas | Drücken Sie auf die Wiederfüllleinlage oder das Ablassventil, um die Gasmenge zu beeinflussen. Vorsicht: Wahrend Sie Gas ablassen, zielen Sie mit dem Gerät nicht auf Feuer, Tiere oder Personen. |
| | Zu wenig Gas | Zu wenig Gas aufgefüllt oder zu geringe Temperatur. Lösung: Füllen Sie das Gewehr mit der entsprechenden Gasmenge auf. |
| | Unbekanntes Problem | Wenden Sie sich an den Fachhandel. |
| Geschosse lassen sich nicht laden. | Deformierte BB-Geschosse | Benutzen Sie nur Standard BB-Geschosse. |
| Der Lauf ist verstopft. | Der Lauf ist verstopft. | Entfernen Sie Verstopfungen aus dem Lauf. |
| Der Gleitzug geht nicht auf seine Position zurück | Verunreinigungen blockieren das vordere Ende des Gewehrschafts. | Entfernen Sie Verunreinigungen |
| Während der Benutzung von BB-Geschossen bewegt sich der Gleitzug unregelmäßig. | Die Umgebungstemperatur ist zu niedrig (Winter) | Legen Sie das Magazin an einen Ort mit Normaltemperatur. Es wird nicht empfohlen, zwei Magazine bereit zu halten. Füllen Sie das Gas auf. |
| | Nicht ausreichend Gas im Magazin (langes ununterbrochenes Schießen verursacht schnelle Abkühlung) | |
| | Der Abzugsmechanismus ist gestört. | Bitte kontaktieren Sie den Fachhandel. |
| | Der luftdichte Gummiverschluss ist verschlossen oder beschädigt. | |
| Kurze Schussweite | Schlechte Schmierung | Bitte schmieren Sie das Gerät in periodischen Abständen. |
| | Der Gummiverschluss ist beschädigt. | |
| | Die Feder ist verschlossen. | Bitte kontaktieren Sie den Fachhandel. |
| Der Gasablass-Mechanismus ist gestört. | Der Gasablass-Mechanismus ist gestört. | |

| Condition | Causes | Correction |
|---|---|---|
| Non succede nulla | La sicura è bloccata | Togliete la sicura |
| | Troppo gas | Premete la presa di riempimento o la valvola di drenaggio per fornire una quantità adeguata di gas. |
| | Gas insufficiente | Nota bene: non sparate mai il gas contro fuoco, animali o persone. |
| | Ragione sconosciuta | Gas insufficiente o a temperatura molto bassa. Soluzione: caricate una quantità sufficiente di gas nel fucile. |
| I proiettili non si caricano | Proiettile BB deformato | ontattate il distributore. |
| | L'anima è inceppata per via di oggetti estranei | Usate solo i proiettili BB standard |
| Il carrello non ritorna in posizione | Un oggetto estraneo lo blocca nella parte anteriore della canna | Togliete gli oggetti estranei dall'anima |
| Il movimento del carrello non è scorrevole durante lo sparo dei proiettili BB | La temperatura è troppo bassa (in inverno) | Togliete l'oggetto estraneo |
| | Gas insufficiente nel caricatore (una lunga sessione di sparo causa raffreddamento veloce e congelamento) | Mettete il caricatore al riparo per tornare alla temperatura normale. |
| | Pressione bassa del gas nel caricatore | Si raccomanda di preparare due caricatori. |
| | Il meccanismo del grilletto non funziona | Riempite con altro gas |
| | Il sigillo di gomma è tenuta d'aria è consumato o danneggiato | |
| | Poca lubrificazione | Contattate il distributore |
| Proiettili sparati a poca distanza | Il sigillo di gomma è danneggiato | Svolgete regolarmente le operazioni di lubrificazione |
| | La molla non funziona bene | Contattate il distributore |

13 爆炸圖 EXPLOSION



警告 ★正確使用空氣軟槍，可享受愉快的射擊，但是錯誤的使用方法非常危險，務必遵守下列注意事項

□ Caution!

▲ PRECAUTION

NE PAS UTILISER D'AUTRES

PROJECTILEE QUE CEUX FOURNIS.

△ VORSICHT

Ausschliesslich fur diese Pistole bestimmte Munition verwenden.(5.5mm Kunststoffkugeln)

○ Fare attenzione



★ 射擊時最好戴護目鏡

□ Be sure to wear shooting glasses or Goggle when shooting.

▲ Toujours porter des lunettes de tir ou de protection quand vous tirez.

△ Zum Schiessen stets eine Schutzbrille tragen.

■ Asegurese de llevar puestas las gafas de proteccion cuando dispara.

○ Assicurarsi di indossare lenti di Protezione quando si spara



★ 不用時要把槍置於高處
(小孩拿不到的高處)

□ Put the gun beyond the reach of kids.

▲ Tenir hors de portee des enfants.

△ Pistole immer kindersicher aufbewahren.

■ Ponga la pistola fuera del alcance de los ninos.

○ Tenere fuori Dalla portata dei bambini.



★ 不可用眼睛探視槍

□ Don't peep at the muzzle.

▲ Ne jamais regarder dans le canon.

△ Nie in den lauf schauen.

■ Jamas mire por el canon

○ Non guardare mai dentro la canna.



★ 不可朝人射擊

□ Don't aim at people even if it is unloaded.

▲ Ne jamais viser quelqu'un meme si votre pistolet est vide.

△ Auch bei spiel-und Sportwaffen besteht Verletzungsgefahr. Auch ungeladen nie auf einen Menschen oder ein Tier richten!

■ No apunte a personas, incluso descargado.

○ Non puntare mai verso le persone anche se la pistola scarica.



★ 射擊的瞬間，才可以把手指接近扳機扣

□ Don't touch the trigger until the moment of shooting.

▲ Ne jamais appuyer sur la gachette le rearmement.

△ Abzug erst dann berühren,wenn Sie zum Schiessen bereit sind.

■ No toque el gatillo hasta el momento del disparo.

○ Non toccare il grilletto fino al momento di sparare.



★ 確定射擊的方向
均安全後才可以射擊

□ After making sure that there is nobody nearby.

▲ Toujours etre sur qu'il n'y a personne dans la trajectoire de votre tir.

△ Vergewissern Sie sich vor dem Schiessen stets, dass niemand getroffen werden kann.

■ Antes de apuntar aseguese que no hay nadie cerca.

○ Assicurarsi sempre che non ci sia nessuno sulla traiettoria di tiro.



★ 避免粗魯的動作，發生危險

□ Avoid a rough operation.

▲ Ne jamais jeter le pistolet quand il est arme.

△ Geladene Waffe stets mit Respekt Behandeln. Nicht werfen oder unsanft Jandhaben.

■ No tire ni lance la pistola, se puede disparar.

○ Evitare azioni brusche.



★ 不使用時，應將彈匣取出，並取下子彈

□ When the gun is not in use, remove the magazine and unload BB pellets.

▲ Quand vous ne l'utilisez plus,bien Faire attention de retirer le chargeur et de le desarmer.

△ Zum Aufbewahren Magazin entfernen und Kugeln herausnehmen.

■ Cuando no se este utilizando la pistola, saque todas las bolas.

○ Quando l'arma non e in uso, estrarre il caricatore e scaricare i pallini.

