

取扱い注意・説明書の表示価格について

2019年10月1日より、消費税率が10%に変更されます。

それに伴い、「取扱い注意・説明書」に記載されている価格および送料も変更となります。

2019年10月1日以降にパーツをご注文いただく場合は、以下のとおりご対応ください。

【パーツのご注文】**10月1日以降**にアフターサービス部に到着したご注文は、消費税10%となります。

●まずは説明書の表示価格をご確認ください

各説明書の「パーツリスト」や「別売パーツ」の項目などに、「税別」または「税込」の記載があります。

説明書が「税込表示」の場合

「税込」の記載がある説明書では、
表示価格が「5%の税込価格」となっています。
ご注文が10月1日以降にアフターサービス部に到着した場合文は、「税込価格」と「送料」が変更となりますのでご注意ください。
→【A】パーツのご注文：「税込表示」の説明書の場合

説明書が「税別表示」の場合

「税別」の記載がある説明書には、2種類の旧送料があります。
価格につきましては、アフターサービス部への到着が10月1日以降となるご注文より「10%の税込価格」でお申し込みください。また、旧送料の場合、ご注文が10月1日以降にアフターサービス部に到着した場合は、「送料」が変更となりますのでご注意ください。

→【B】パーツのご注文：「税別表示」の説明書の場合

【A】パーツのご注文：「税込表示」の説明書の場合

2019年10月1日以降にアフターサービス部へ到着するご注文は、「価格」と「送料」をそれぞれ以下のように算出してお申し込みください。
※ご注文の手順につきましては、各製品の取扱い注意・説明書をご参照ください。

▼「10%の税込価格」の算出方法 … 1~2の順に算出してください。

1	各パーツや別売品の税別価格を算出する。	$5\% \text{の税込価格} \div 1.05 = \text{税別価格}$ (小数点以下切り上げ)
2	税別価格をもとに10%の税込価格を算出する。	$\text{税別価格} \times 1.1 = 10\% \text{の税込価格}$ (小数点以下切り捨て)

▼送料について

説明書の送料が「旧送料」です。それぞれ「新送料」へと変更になります。
「新送料」につきましては、パーツに関するお問い合わせ窓口までお問い合わせください。

【B】パーツのご注文：「税別表示」の説明書の場合

2019年10月1日以降にアフターサービス部へ到着するご注文は、「10%の税込価格」でお申し込みください。
また、「旧送料」が記載されている説明書につきましては、「新送料」でお申し込みください。

▼「10%の税込価格」の算出方法 … 説明書の価格が税別価格になっています。

1	$\text{税別価格} \times 1.1 = 10\% \text{の税込価格}$ (小数点以下切り上げ)
---	--

▼送料について

説明書の送料が「旧送料」です。それぞれ「新送料」へと変更になります。
「新送料」につきましては、パーツに関するお問い合わせ窓口までお問い合わせください。

Heckler&Koch

MP5

KURZ

AUTOMATIC ELECTRIC GUN SERIES

オートマチック
電動エアーガン



対象年令18才以上

Users Restricted to
18 Years of age or older

取扱い注意・説明書

HANDLING CAUTIONS AND INSTRUCTION MANUAL



●ご使用の前に最後まで必ずお読み下さい。

Always read through this manual before operation.



警 告

WARNING



18才以上

Only for 18 years
of age or older

●このエアーガンは、使用者・管理者対象年令18才以上用の競技銃です。

Operation of this air gun for competition use is restricted to users of 18 years of age or older.



ケガ注意

Injury caution

●発射したプラスチックBB弾を、およそ50~60m先に到達させる能力がありますので、不注意な発射や誤った使用は、失明や怪我などの危険を生じます。

Since plastic BB bullets reach 50 to 60 meters, careless shooting may cause eye damage or other injuries.



注意書熟読

Careful reading of
Handling cautions
and
Instruction manual

●ご使用前には、必ず〈取扱い注意・説明書〉を良く読んで、記載されている各注意点を認識した上でお取扱い下さい。

Always read through this HANDLING CAUTIONS AND INSTRUCTION MANUAL carefully before operation.
Operate the air gun with full recognition of warnings and cautions.

●〈取扱い注意・説明書〉を紛失した場合は、すぐに当社までご請求ください。

Promptly request a copy if you lose the HANDLING CAUTIONS AND INSTRUCTION MANUAL.



警 告

WARNING

〈取扱い注意書〉

HANDLING CAUTIONS AND INSTRUCTION MANUAL

このエアーガンは、正しいスポーツシューティングを通じて健全なホビーライフをエンジョイするために開発特のフィーリングが体験でき、射撃センスを向上させるスポーツグッズとなります。必ず下記の各注意点とそれぞれのガンの取扱い説明書を最後まで読み、良く認識された

This sport gun is developed for enjoying sport shooting through correct sport shooting operation. You can experience unique feel of the air gun, which is a most suitable sport shooting and wrong operation are dangerous, causing eye damage or other injury. Make sure to read through warnings stipulated below and observe rules and manners for

このエアーガンは、使用者・管理者対象年令18才以上用の競技銃です。不注意な

Operation of this air gun for competition use is restricted to users of 18 years old or more. Careless shooting and wrong operation are dangerous, causing

警告 必ず目の保護具を装着する。

WARNING

Always wear eye protective gear.



弾を発射する時やゲームなどの場合は、跳弾にも注意し、ゴーグル等の眼の保護具を本人と参加者全員が必ず装着して行って下さい。(参加者以外の第三者に弾が当たらないように十分注意して下さい。)

When shooting the air gun for a target or game, you and all participants must wear goggles or other eye protective gear, also paying attention to ricochets. (Pay sufficient attention also to third personnel other than participants.)

警告 イタズラのつもりでも処罰される場合がある。

WARNING

You may be punished if you are shooting for a practical joke.



たとえイタズラのつもりでも、共有物、及び他人の財産を撃って破損させたり、人や生き物を撃って怪我をさせたりすると、器物破損の罪や傷害の罪などで処罰される場合があります。

You may be punished if you damage public or personal properties or injure a person or animal even if you are shooting for a practical joke. Always observe manners and enjoy healthy sport shooting.

警告 銃口は、いかなる場合も絶対にのぞかない。

WARNING

Never look into the gun muzzle.



銃口は、弾が入っている入っていないにかかわらず、絶対にのぞかないで下さい。BB弾が眼に当った場合、最悪失明の恐れがあり大変危険です。

Looking into the muzzle is extremely dangerous, regardless of with or without bullets being installed. If a BB bullet hits your eye, you may, in the worst case, lose your sight.

警告 銃口は常に安全な方向に向けて取扱う。

WARNING

Always direct the muzzle towards a safe direction.



銃口はいかなる場合も人や動物、又は危険な場所には向けて下さい。標的を撃つ時以外は、銃口に保護キャップを必ず装着して下さい。

Never direct the muzzle towards a person, animal or other dangerous directions. Always attach the protective plug, except when you are ready to shoot a target.

■操作方法はガンにより異なります。必ずそのガンの特性を良く理解した上でお取扱い下さい。

■誤った使用法・取扱い、改造・分解によって発生した事故、事件、怪我、修理等については、当社では一切責任を負いません。

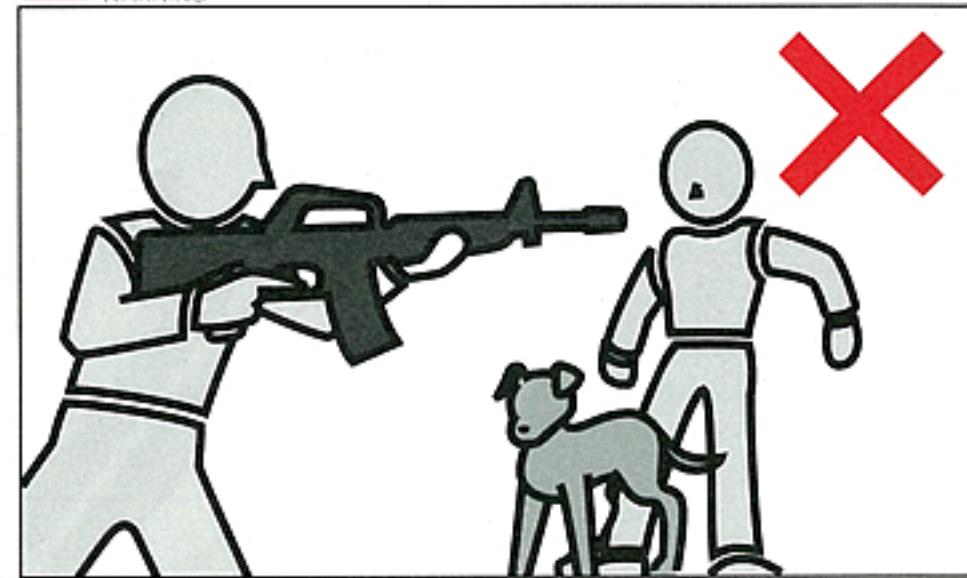
■The operation procedure varies according to the model. Make sure to operate an air gun after recognizing its features.

■We are not responsible for any accidents, events, injuries or repair costs arising from wrong operation and handling or by modification and disassembly of the gun.

警告 銃口は人や動物に向けない

WARNING

Never shoot the air gun towards a person or animal.



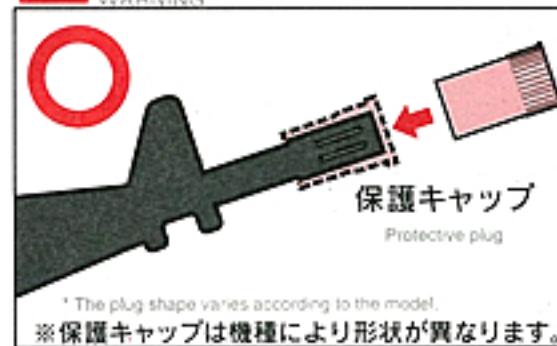
エアーガンで人や動物を狙ったり、撃ったりしないで下さい。標的を撃つ時以外は銃口に保護キャップを必ず装着して下さい。

Never aim or shoot a person or animal as the target. Always attach the protective plug to the muzzle, except when you are ready to shoot a target.

警告 いつも銃口に保護キャップをつけておく。

WARNING

Always attach the protective plug to the gun muzzle.



* The plug shape varies according to the model.

保護キャップ
Protective plug

万一の暴発を防ぐと共に、防塵のために発射時以外は必ず銃口に保護キャップを装着して下さい(装着したまま引き金を引かないで下さい)。

Make sure to attach the protective plug to the gun muzzle, except when you are shooting, for preventing accidental, sudden discharge and for the dust-proof purpose. (Never pull the trigger with the protective plug being attached.)

※保護キャップは機種により形状が異なります。

警告 不用意に引き金を引かない。

WARNING

Avoid pulling the trigger carelessly.



不用意に引き金を引くと非常に危険です。引き金は、保護キャップをはずし、標的に向かって撃つ時以外は指を触れないで下さい。

Activating the trigger carelessly is extremely dangerous. Never put your finger onto the trigger unless the protective plug is removed and you are ready to shoot a target.

警告 人や車が横切るような場所ではガンを絶対に撃たない。

WARNING

Never shoot the air gun at places where people and cars pass cross.



ガンを撃つ場所は、安全に配慮し、人や車が横切るような場所、及び回りに人がいるような場所での射撃は絶対におやめ下さい。

Select a safe place for operating the air gun, avoiding places where people and cars pass cross or third persons are around.

ご使用の前に最後まで必ずお読み下さい。

Always read through this manual before operation.

されたスポーツガンです。それぞれのガンの特性や、使用上の注意点を良く認識した上で使用されると、独クBB弾をおよそ50~60m先に到達させる能力がありますので、不注意な発射や誤った使用は、失明や怪我など、ルールやマナーを守ったスポーツシューティングをお楽しみ下さい。

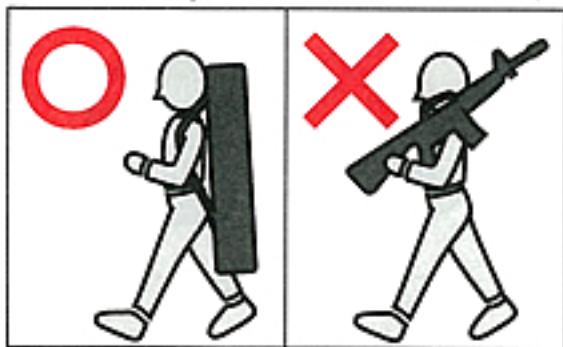
goods to improve your shooting sense, if you recognize its features and operational warnings. As the air gun has the capacity to shoot BB bullets by 50 to 60 meters, careless shooting can result in eye damage or other injury.

発射や誤った使用は失明や怪我等の危険が生じますので十分ご注意下さい。

eye damage or other injury.

!**警告** 移動するときは、ガンを必ずケースやバッグに入れる。

WARNING Always put the gun in a case or bag when you are carrying it.

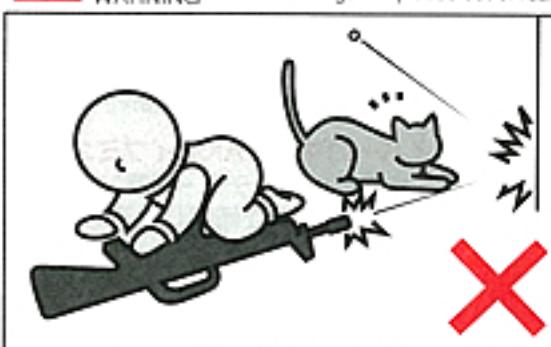


エアーガンを持ち歩く場合は、銃口に保護キャップをし、セレクターレバーをセフティ位置にした上で、必ずケースやバッグに入れて運んでください。

When you carry the air gun, attach the protective plug, set the selector lever to the Safety position and put it in a case or bag.

!**警告** 子供の手の届かない所に保管する。

WARNING Store the air gun at places out of reach by children.

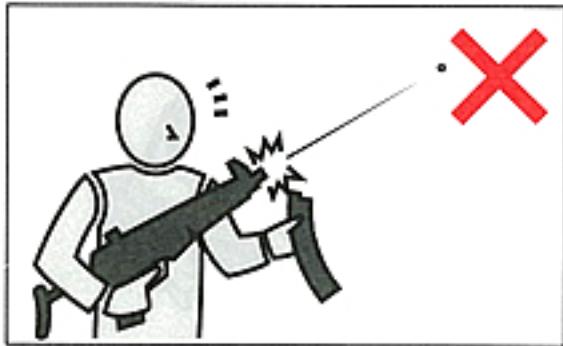


対象年齢以下の子供がイタズラをして怪我などを起こさないように、必ず銃口に保護キャップをしてバッテリーをガンからはずし、ケースやバッグに入れて手の届かない所に保管して下さい。

Always attach the protective plug to the muzzle, remove the battery and store the air gun in a case or bag and at a place out of reach by children so that they will not be injured during mischievous play.

!**警告** マガジンを抜いても弾が発射される場合がある。

WARNING BB bullets may be shot out even if the magazine is removed.



マガジンを抜いてもガン内部に弾が残っている場合があり、不用意に引き金を引くと発射され、危険です。マガジンを抜いた後、銃口を安全な方向に向けて撃ち、弾が残っていない事を確認してから、銃口に保護キャップをして保管して下さい。

There are cases that bullets remain in the gun after the magazine is disconnected. Pulling the trigger carelessly is extremely dangerous. After removal of the magazine, direct the muzzle towards a safe direction and pull the trigger to confirm that no bullets remain in the gun. Then, attach the protective plug to the muzzle.

!**警告** 切り替えレバーは常にセフティにしておく。

WARNING Always set the selector lever to the Safety position.

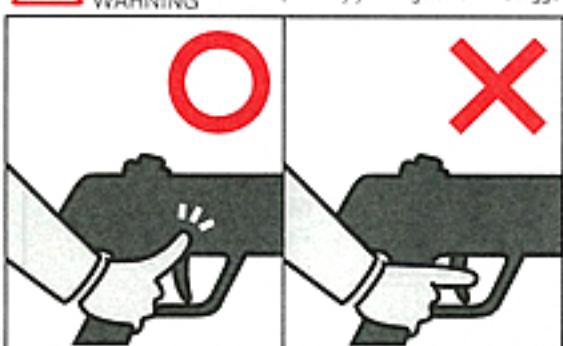


①銃口に保護キャップを装着する。
②切り替えレバー(セレクターレバー)をセフティ位置にする。③マガジンを取りはずす。④バッテリーをガンから取りはずす。
①Attach the protective plug to the muzzle.
②Set the selector lever to the Safety position.
③ Remove the magazine.
④ Remove the battery from the air gun.

* The Safety position varies according to the model.
※セフティの位置は、ガンにより異なります。

!**警告** 発射時以外は引き金に指をかけない。

WARNING Release put away your fingers from the trigger, except when you are ready to shoot a target.



標的に向けて発射する時以外は引き金に指をかけない事。引き金に指をかけた状態では、何らかのはずみで引き金を引いてしまう恐れがあり、危険です。

Never put your fingers onto the trigger except when you are shooting a target. Maintaining your fingers on the trigger may cause sudden discharge for some reasons, which is dangerous.

!**警告** ガンの分解、改造はしない。

WARNING Never disassemble or modify the air gun.



このガンは、最適な性能・操作性を考慮して製造されています。むやみな分解、改造は、危険性を誘発したり性能を著しく損なう場合がありますので絶対におやめ下さい。

This air gun is manufactured under consideration of appropriate performance and operability. Disassembling or modifying the gun may generate danger or adversely affect the performance. So, avoid disassembling or modifying the air gun.

!**警告** WARNING

- このガンは、直徑 6 ミリのプラスチック BB 弾をおよそ50~60m飛ばす能力があります。使用の際にはこの性能を念頭に置き、あらゆる危険防止を考慮した上で取扱って下さい。
- ゲームなどの場合、想定される危険エリア内にゴーグルなどを装備していない人や、ゲームに参加していない第三者がいない事を確認してから行って下さい。
- 銃口を、破損の危険性のあるもの（ガラス、照明灯、家電品、食器類、家具、自動車、ガスピボンベ、その他）には絶対向けて下さい。
- マガジンや銃身孔にはBB弾以外の物は、絶対に装弾しないで下さい。
- このガンはその形状から指等を挟みやすい箇所があります。スライド式ストック（伸縮式ストック）、フォールディングストック（折り畳み式ストック）製品のストック操作時、またエジェクションポート開閉作動時には、指を挟まないようにして下さい。
- 飲酒した上でのガンの取扱いはさまざまな危険性を誘発する恐れがあるので、おやめ下さい。
- ガンを保管する場合、転倒したり落下したりするような場所を避け、子供又は管理者以外の人の使用ができない場所へ、銃口に保護キャップを装着し、必ずパッケージやケース、又はバッグに入れて保管して下さい。
- 保護キャップを紛失された方は￥100+送料￥130（計￥230、切手でも可）をお送り下さい。折り返し保護キャップをお送り致します。その場合必ず製品名を明記して下さい。
- 「取扱い注意・説明書」は必ず保管しておいて下さい。紛失された場合は、すぐに当社までご請求下さい。
- このガンに使用する専用バッテリーは、故意にショートさせたりすると発火、爆発などの危険がありますので必ず説明書の注意点を守ってご使用下さい。
- バッテリーの充電は、必ず専用の充電器で行って下さい。
- ガンを水中に落水させたり、大量の水をかけたりするとモーターやバッテリー、スイッチなどに異常をきたし、誤作動などの原因となります。そのような場合すぐ撃つのをやめ、バッテリーをはずし、当社アフターサービス部にご連絡下さい。
- 正常な使用方法（取扱い説明書どおり）で引き金を引いても発射されない場合、又は長期にわたる使用で耐用期限を過ぎて起こるトラブルや、誤って落水させた時なども自分で直そうとせず、必ず当社アフターサービス部にご連絡の上、お買い上げ販売店、又は当社に修理を依頼して下さい。
- 電動ガンには、専用の当社オプションパーツが取付けられます。取付けの際には各オプションパーツに添付された取扱い説明書をよく読んで下さい。
- このガンは、通常の使用でおよそ30000発前後の発射で消耗パーツ等の交換が必要です。耐用期限を過ぎての使用は、作動不良等で危険性を誘発しますので当社アフターサービス部、又は販売店に整備をご依頼下さい。

●This air gun is capable of shooting 6mm diameter, plastic BB bullets by 50 to 60 meters. Operate the air gun under consideration of the performance and paying attention to safety.

●During a game, always pay attention that persons without wearing goggles or third persons non-members of the game are not within the estimated dangerous zone.

●Never direct the muzzle towards items subject to damage (glass, lamp, household apparatus, tableware, furniture, car, gas bomb, etc.).

●Never insert foreign matter other than BB bullets into the magazine and gun barrel.

●Because of the design of the air gun, there are places subject to entanglement of your fingers. Pay attention not to entangle your fingers when operating the sliding type stock (expand type stock), the stock of folding stock or opening/closing the ejection port.

●The air gun must not be operated after drinking to avoid possible danger.

●Avoid storing the air gun at places subject to drop or falling down. Always store it at places out of reach by children and after attaching the protective plug to the muzzle and putting it in a package, case or bag.

●If you lose the protective plug, contact us for a replacement part at cost. Make sure to inform us of the model of your air gun.

●Make sure to store the HANDLING CAUTIONS AND INSTRUCTION MANUAL at a safe place. If you lose the manual, consult us for a replacement copy.

●Observe warnings and cautions of the manual for the battery exclusively used for this air gun. Never short circuit the battery intentionally to avoid firing or explosion.

●Always use the exclusive battery charger when charging the battery.

●Malfunctions of the motor, battery and switches will occur if you drop the gun into water or apply a large amount of water to it, causing faulty operation. In such an event, immediately stop operating the gun, remove the battery and consult our after service dept.

●When no bullets are shot out while the trigger is operated correctly as instructed in the HANDLING CAUTIONS AND INSTRUCTION MANUAL, and malfunctions caused by expiration of the product life or drop of the gun occur, never attempt to repair yourself but to take a contact to your dealer or our after-service department.

●Our exclusive optional parts can be installed to the electrical air gun. Carefully read the respective instruction sheets provided with options.

●For this air gun, consumable parts must be replaced after normal operation of about 30,000 bullets. Operation after expiration of part lives causes malfunctions and danger because of faulty operation. Consult our after-service department for overhaul maintenance.

オートマチック電動エアーガン MP5 Kurz A4 (取扱い説明書)

Automatic Electric Air Gun, MP5 Kurz A4 (Instruction Manual)



取扱う前に必ず最後まで
お読みください。
Read through this manual
before shooting paying
special attention
for safe operation

Mr. M., Age 25
Shooting Instructor

取扱い説明書の表示について

- この説明書には、各項目の左欄及び本文中に製品を安全に正しくお使いいただくため、絵表示と説明によって操作上、特に注意すべき点を示しています。本文と合わせて熟読し、内容をよく理解した上、ご使用ください。
Thoroughly understand the warnings and cautions for safe operation.



警告
WARNING



注意
CAUTION

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、ケガの発生や製品の故障を誘発し危険です。
注意・禁止事項は遵守してください。

Always observe warnings and cautions strictly.

Failing to do so may cause injury, accidents, or damage to the gun.

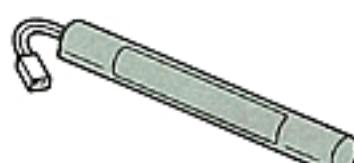
1 バッテリーの充電について (バッテリー・充電器別売)

Charging the Battery (Battery and charger sold separately.)

- この製品には、指定のマルイ8.4V 600mAhハイバーコマンドAKタイプミニバッテリーを使用してください。他社製品及び、指定外のバッテリー(アンペア数の異常に高い製品や粗悪なバッテリーなど)はメカBOXが破損しますので絶対使用しないでください。
- 注意** Miniタイプ・SDタイプミニバッテリーは使用できません。
- Use the specified battery for the gun. Marui AK Type 8.4V, 600mAh Hyper Command Battery. Avoid use of non-standard or other brand name batteries. Otherwise, the originally designed functions will not be obtained.
- CAUTION** The SD and Mini Batteries cannot be used.
- 充電器は、上記バッテリーに対応するバッテリー専用充電器、又は、マルイスピードチャージャー・AC急速充電器をご使用ください。
- Use the specified battery charger which is applicable to the above battery. The charger Exclusive Type or Marui AC Speed Charger.
- ニカドバッテリー放電器(別売)を適正使用することにより、充電効率がUPします。
- The battery's capacity power is increased with use of the Ni-cd(battery) Discharger(Sold separately)
- それそれに付属している、取扱い説明書をよく読んでからご使用ください。誤った使用方法や他社製品及び指定外のバッテリーによる事故、故障等については、当社では、一切の責任を負いません。
- Use the correct battery & charger according to these instruction manuals. We will not be held responsible for any accident or damage caused by wrongfull operation or usage of non-specified batteries.

マルイ純正バッテリーを
ご使用ください。
Use the specified Marui battery.

- 8.4V AKタイプ
ミニバッテリー (¥4,500)
● 8.4V AK Type Mini Battery



- ミニバッテリー専用充電器 (¥1,800)
● Exclusive Charger
for Mini Battery



- ニカドバッテリー放電器 (¥950)
● Ni-cd Battery
Discharger



- スピードチャージャー
AC急速充電器 (¥9,800)
● AC Speed Charger



2 各部の名称 (細部については各ページ項目で説明します。)

Component Names (For details, see the following pages.)



チャージャー
Charger



チャージングロッド
Charging Rod

クリーニングロッド
Cleaning Rod



保管の時は、いつも保護キャップをしておく
Always attach the protective cap during storage.



付属品
Accessory

MP5K用
For MP5K

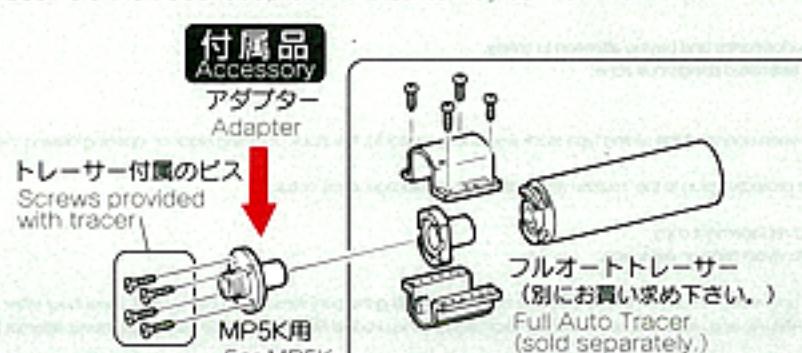
マズルツール
Muzzle Tool

トレーサーアダプター
(BB弾の下に入っています。)
Tracer Adapter
(Provided under BB bullets)

●フルオートトレーサーアダプターの付け方 (フルオートトレーサーを取り付ける場合のみご使用下さい。)

Full Auto Tracer Adapter Installation Procedure (Read only when the full auto tracer is installed.)

- ① トレーサーアダプターをMP5 A5A4と同じ組み方で組み立てます。
Assemble the tracer adapter in the same way as the MP5 A5A4.

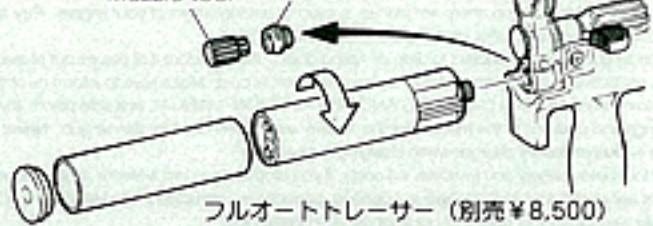


- ② マズル部をツールで外し、トレーサーを付けます。
Remove the muzzle using the muzzle tool and install the tracer.

注意 バッテリー交換の時は、外して下さい。

CAUTION Remove the tracer when replacing the battery.

マズルツール 取り外したマズル
Muzzle tool Removed muzzle



フルオートトレーサー (別売¥8,500)
Full Auto Tracer (option)

3 セレクターレバー・セフティの説明

Selector Lever and Safety Setting

注意 セレクターレバーは、正確な位置で止めないと誤作動する場合があります。
CAUTION Set the selector lever correctly in position; otherwise, malfunction may occur.



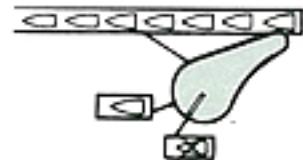
警告
WARNING

- トリガーを引きながらセレクターレバーをセミ・フルオートに切りかえないで下さい。スイッチ故障の原因になります。
- To prevent malfunction of the switch do not change the selector lever from semi to full auto while pulling the trigger.

① セフティ (安全装置)

Safety Setting

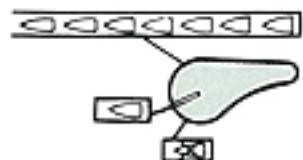
撃たない時、銃を保管する時には、必ずセフティにする事。保護キャップも忘れずに付けておく。
 Always set the lever to the Safety position and attach the protective cap when you are not firing the gun or during storage.



② セミオート (単発)

Semi Auto (Single Shot)

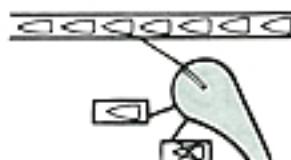
トリガーを引くと1発だけ弾が出ます。
 The gun will fire one shot each time the trigger is pulled.



③ フルオート (連発)

Full Auto (Automatic Firing)

トリガーを引いている間連続して弾が出ます。
 The gun will fire automatically while the trigger remains pulled.

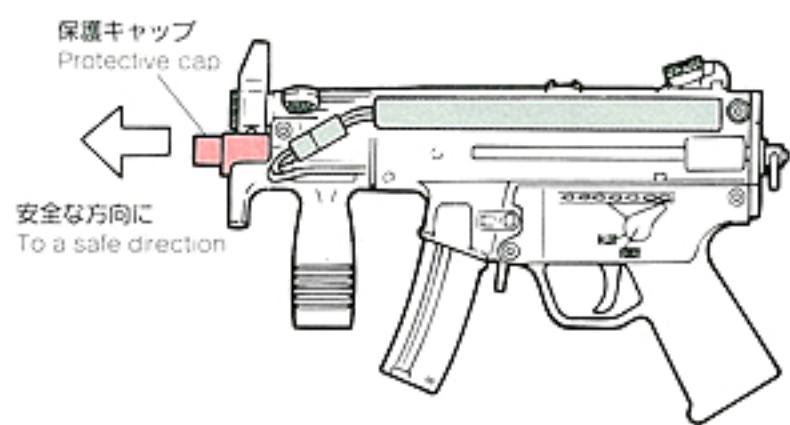


4 バッテリーのセット

(ここからはバッテリーを充電してから行います。)
 (Set the battery after charging.)

注意
CAUTION

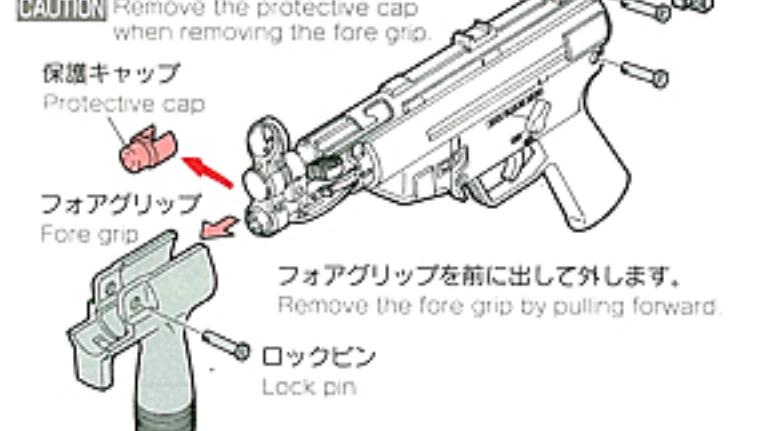
- バッテリーの接続は、万一の誤動作を考え銃口には保護キャップを装着し、安全な方向に向けて行ってください。(セレクターは必ずセフティにします。)
- Attach the protective cap to the muzzle and direct the muzzle towards a safe direction. (Always set the selector lever to the Safety position.)



① ロックピンを抜き、フォアグリップ、レシーバーキャップを外します。

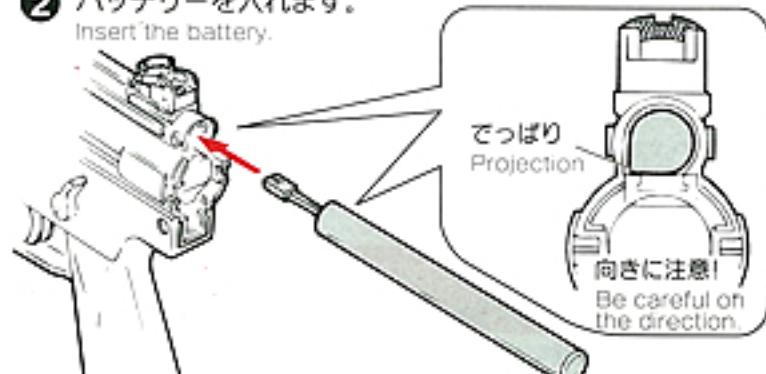
Pull off the lock pin and remove the fore grip and receiver cap.

注意 フォアグリップを取り外す際には保護キャップを一度取り外します。
CAUTION Remove the protective cap when removing the fore grip.



② バッテリーを入れます。

Insert the battery.



注意 バッテリーの外し方②参照

CAUTION To take out the battery, see number ②

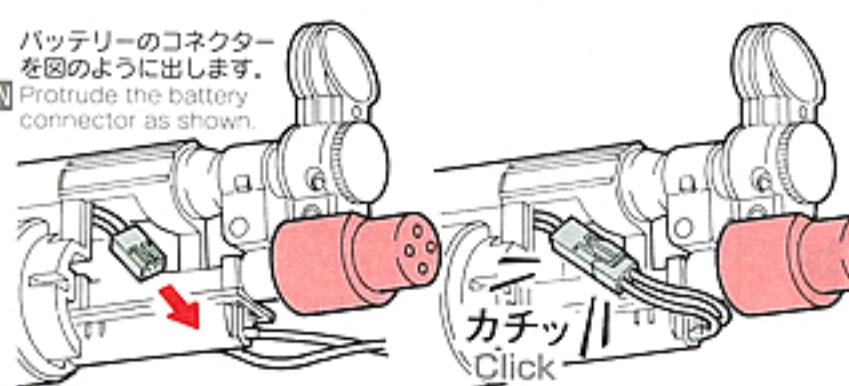
③ コネクターをつなぎます。(銃口には必ず保護キャップを装着します。)

Connect the connectors. (Make sure to attach the protective cap to the muzzle.)

注意 バッテリーのコネクターを図のように出します。

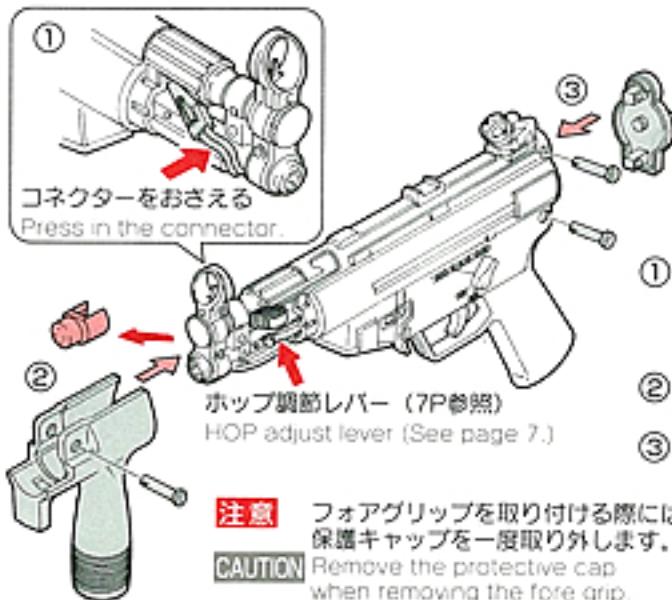
CAUTION

Protrude the battery connector as shown.



④ フォアグリップを付け、レシーバーキャップを付けます。

Attach the fore grip and then the receiver cap.



① コネクターやコードをはさまないようにおさえておきます。
 Keep pressing in the cord to protect it from entanglement.

② フォアグリップを前から取り付けます。
 Install the fore grip from the front.

③ ロックピンを付けます。
 Press in the lock pin.

注意 フォアグリップを取り付ける際には保護キャップを一度取り外します。
CAUTION Remove the protective cap when removing the fore grip.

バッテリーの外し方

Battery Removal Procedure

① 保護キャップを一度外してからフォアグリップ、レシーバーキャップを外し、コネクターを外します。

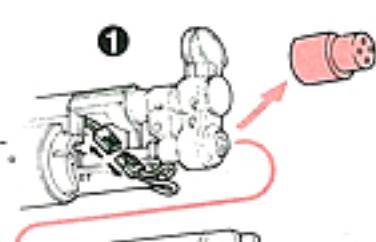
Remove the protective cap, and then the fore grip, receiver cap. Disconnect the connectors.

② コッキングレバーを少し後ろに引きます。

Slightly pull the cocking lever backwards.

③ バッテリーが少し出てきますので、引き抜きます。

As the battery slightly comes out, pull it out.

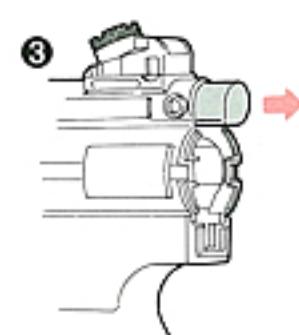


④ バッテリーが見えなくなる所までコッキングハンドルを引く。

Pull the cocking lever until the battery can not be seen.



Ⓐ コネクターは横に向けておく。
 Set the connector horizontally.



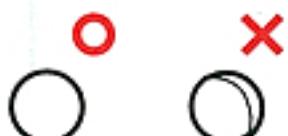
注意
CAUTION

この銃には、必ず「東京マルイ製BB弾」をご使用ください。他社製BB弾を使用して発生した故障については、一切の責任を負いません。

Always use the Marui BB Bullet for this air gun. We will not be held responsible for any damage and accidents arising from use of bullets supplied by other manufacturers.

マルイBB弾
(0.2g)(0.25g)
Marui BB Bullet
(0.2 g) (0.25 g)

他社BB弾
BB bullet
from another
manufacturers



- マルイ電動ガン対応BB弾
0.25g NEWBB弾
2000発入 ¥1,000
1000発入 ¥500 (発売予定)
- 0.20g NEWBB弾
3500発入 ¥1,000
1700発入 ¥500 (発売予定)
- バイオテックBB弾
0.25g(1000発入)¥1,300
0.20g(1000発入)¥1,000
- 精密射撃用スーパーグレードBB弾
0.25g (500発入) ¥1,000

5 マガジンのセット

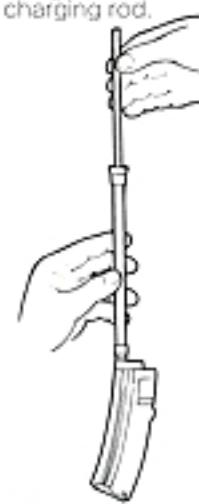
Setting the Magazine

保護キャップ
Protective Cap

- ① マガジンキャッチレバーを押し、マガジンを抜きます。(マガジンが落ちる場合がありますので、手でおさえてください。)
Press the magazine release to remove the magazine. (Support the magazine as it may drop.)

Insert 6mm BB bullets supplied by Marui into the charger.
(29 bullets may be inserted.)

- ④ チャージングロッドで弾をマガジンに押し込みます。
Press in bullets using the charging rod.



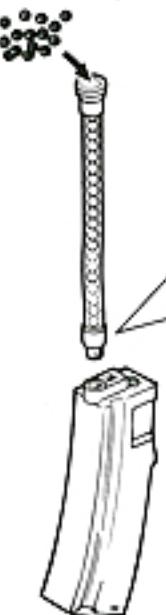
注意 マガジンの装弾数は28発です。

CAUTION The magazine is capable of containing 28 rounds.

- ⑤ 必ず下からマガジンをセットします。
カチッと音がするまでしっかりと押し込んでください。

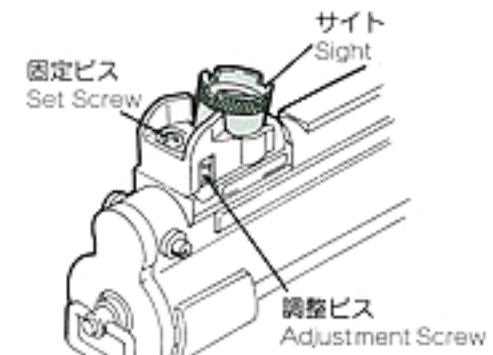
Make sure to set the magazine upwards and connect it firmly until a click sound is heard.

- 注意** セフティの位置を確認してトリガーに指をかけないでください。
CAUTION Confirm that the safety lever is set to the Safety position and don't place your finger on the trigger.

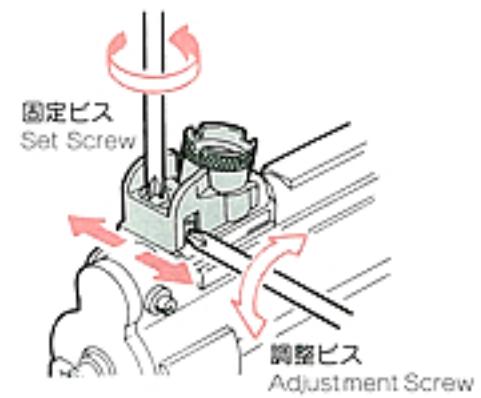
カチッ
Click

6 リアサイトの調整

Setting the rear sight



- ① 固定ビスをゆるめます。
Loosen the set screw.



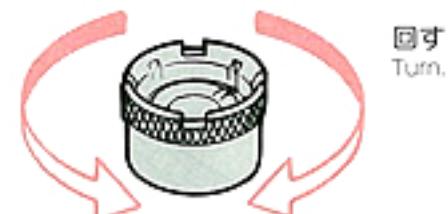
- ② 調整ビスをドライバーで回し
サイトを動かします。
To move the sight turn the adjustment screw using a screwdriver.

右に回すと
着弾左
Turning clockwise
shifts the sight point
to the left.

左に回すと
着弾右
Turning
counterclockwise
shifts the sight point
to the right.

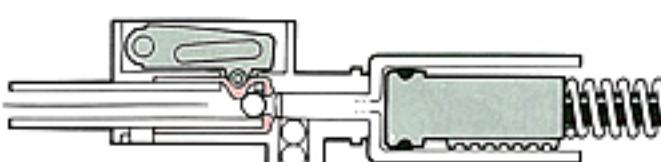
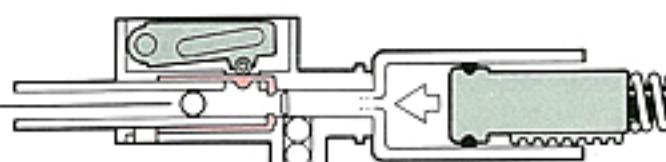
- ③ 調整が終わりましたら最後に固定ビスをしめます。
When adjustment is complete, tighten the set screw.

上下調整用サイト
Vertical adjustment sight



精密射撃をする場合はサイトを指でつまんで回し下さい
For precise shooting, turn the sight by hand and use the smaller .

注意
CAUTION

MP5Kの可変ホップアップの特性について
MP5K Variable Hop-up Performance

この銃は、構造上ホップアップをかけて発射する時、性能が100%発揮されるよう設計されています。
This gun is designed so that the best performance is obtained when operated with the hop-up effect.

*ウルツはバレル長が短いため、下記の場合、命中率および弾速にバラツキが出る事があります。
Since the barrel of Kurz is short, the target hitting ratio will be poor and the bullet speed varied if it is operated improperly.

- ホップがかかるっていない時、およびほんの少しかかっていないとピストンが前進し終わる前に発射されてしまう。
When the hop-up is not applied or applied only slightly, firing occurs before the piston completes its advance movement.

常に適正なホップアップをかけてご使用下さい。
Always operate at an appropriate hop-up setting.

- ホップパッキンにBB弾が完全にサポートされているとピストンの空気圧が最高位に達したとき弾がバレルよりいきおいよく出る。
When a BB bullet is completely supported by the hop packing, the bullet is fired when the air pressure of piston reaches the maximum.

• 7P ⑨ 「可変ホップアップシステムの説明」を良く読んで正しく調整し、ご使用ください。
• Read the "Variable Hop Up System" (⑨page7) carefully before using the gun.

注意 CAUTION

- セミオート射撃中、まれにトリガーを引いてもスイッチONされないことがあります。セレクターをフルオートにし、5~6発撃った後、セミオートで撃ってください。正常に作動するようになります。

- There are possible cases that no firing occurs after pulling the trigger in the semi auto mode. In this case, do not pull the trigger furiously. Fire 5 to 6 shots in the full auto mode and then return to the semi auto operation.

注意 CAUTION

- 撃ち始めのしばらくの間、モーター部から多少臭いがしますが異常ではありません。
- Smell may be generated from the motor for a while when a new air gun is operated, this is the normal operation of the gun.

注意 CAUTION

- シリコンオイルスプレー後ホップアップバージョンは、約200~300発前後はホップが不安定になりますが故障ではありません。
- The hopping up operation may be unstable for 200 to 300 rounds after using silicone oil, this is the normal operation of the gun.

7 射撃 (十分に安全を確かめてから射撃してください。)

FIRING (Confirm safety sufficiently before beginning firing.)

保護キャップは撃つ時のみ外す
Remove the protective cap only when you are ready for firing the gun.

モーターとバッテリーの注意 Cautions on Motor and Battery

- 発射回数(回転)が遅くなったら、バッテリー切れですので再充電してください。
- Charge the battery if the firing cycle becomes slow.
- モーターとバッテリーを長持ちさせるために、およそ連発で500発位撃つたら5~10分休ませましょう。
- Give the air gun a rest for 5 to 10 minutes after firing about 500 rounds, in order to ensure long service lives of the motor and battery.

① セレクターレバーをセミ又は、フルオートにします。
Set the selector lever to Semi or Full Auto.



② トリガーを引く。
Pull the trigger.

注意 マガジン装着後、トリガーを引いても初弾のみ空撃となる場合がありますが、故障ではありません。
CAUTION A blank firing may occur at triggering after setting the magazine, this is the normal operation of the gun.

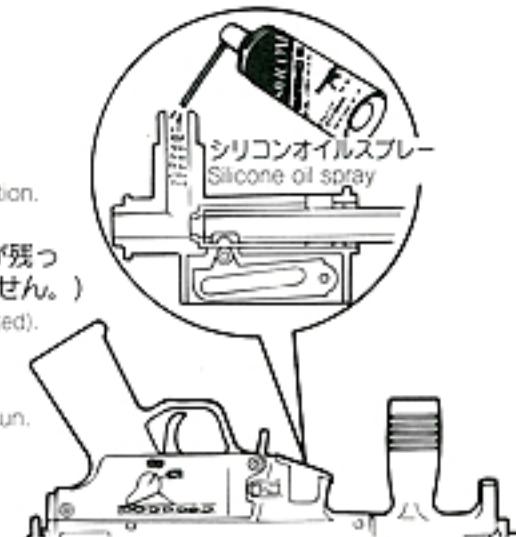
このような時は… When Bullets Are Clogged

- もしも弾がつまっている場合は、つまった弾を取り出し、(8P 102を参照してください。)図のようにマガジン入口からシリコンオイルをチャンバーに数滴たらすか、スプレーを0.5~1秒間吹きかけてください。スムーズに連射されるようになります。
- (CRC-556などの鉛物性オイルは絶対につけないでください。)
- If bullets are clogged, remove them (see 102 on page 8) and apply a few drops of silicone oil into the chamber from the magazine entrance as shown or spray silicone oil for 0.5 to 1 sec. to obtain smooth continuous firing. (never use CRC-556 or other mineral oil)

撃ち終わったら… After Operation

- マガジンを抜いて安全な方向に向けてセミオートで一発撃ってください。(撃たないとバネが弱くなることがあります。) セレクターをセーフティの位置にします。
- Remove the magazine and dry fire at the gun in the semi auto mode directing the muzzle to a safe direction. (Otherwise, the spring may be weakened.) Set the selector to the Safe position.
- マガジン内に弾が入っていない場合があります。(マガジンをセットしなくても) チャンバー内に弾が残っている場合があります。(マガジンを抜くと2~3発弾が落ちてきますが故障ではありません。)
- Bullets may remain in the chamber even if the magazine contains no bullets (or if the magazine is not connected). (Two or three bullets may drop from the magazine, this is the normal operation of the gun.)
- 使用しない時は、必ずバッテリーを外して保護キャップをしておく事。
- Always disconnect the battery and attach the protective cap whenever you do not operate the air gun.

保管の時は、いつも保護キャップをしておく Always attach the protective cap during storage.



8 トラブルクリニック (故障内容自己診断) TROUBLE CLINIC (TROUBLESHOOTING)

BB弾は、当社専用弾以外は使用しないで下さい。粗悪品を使用すると故障の原因となります。分解・改造は絶対にしないで下さい。

Never use BB bullets other than those supplied by Tokyo Marui. Use of poor quality BB bullets will cause problems. Never disassemble or modify the gun.

故障 Symtom	原因 Cause	対処の方法 Action
作動しない No operation at all	セレクターレバーがセーフティになっている Selector lever is set to Safety	セレクターレバーをセミかフルに入れます。 Set the selector lever to Semi or Full Auto.
	バッテリーが充電されていない Battery is not charged	バッテリーを充電する Charge the battery.
	バッテリーのコネクターが外れている Battery connector is disconnected	コネクターをつなぐ Connect the connector.
	バッテリーと鏡のコネクターが④⑤逆になっている The + and - of battery connector is reversed	④⑤を正しくつなぐ(ヒューズをチェックする) Connect the connector correctly (check the fuse).
	ヒューズが切れている Fuse is blown out	ヒューズを交換する(PB参照) Replace the fuse. (See page 8.)
	モーターの寿命(5~6万発が限度)もしくは接点不良 Expired motor life (50,000 to 60,000 bullets) or poor electrical connection	モーターを交換する(お買い求めのお店か当社へ) 接点修理する Replace the motor (purchasing from your dealer or Marui) or check and repair the contacts.
モーターは動いているが弾丸が出ない Although motor is revolving, gun doesn't fire	マガジン内に弾が引っかかっている Bullets are clogged inside the magazine	チャージングロッドをマガジンにいれ2~3回上下させ、引っかかりを取る。 Insert the charging rod into the magazine and move it up and down a few times to remove clogged bullets.
	チャンバー内に弾がつまっている Bullets are clogged in the chamber	クリーニングロッドを使用して弾のつまりを取る。 (PB参照) Remove clogged bullets using the cleaning rod. (See page 8.)
	ギアートラブル Faulty gear	お買い求めのお店か当社での整備・修理 Purchase the replacement gear from your dealer or Marui and repair.
フルオート射撃(連射)ができない Malfunction of full-auto operation (automatic firing)	バッテリーのパワー不足 Insufficient battery power	バッテリーを充電する Charge the battery.
	マガジンの送弾不良 Faulty bullet feed of magazine	マガジンのつまりを直す Repair clogging of the magazine.
	接点不良 Poor electrical connection	お買い求めのお店か当社での整備・修理 Consult your dealer or Marui for overhaul maintenance or repair.
セミオート射撃(单発)ができない Malfunction of semi-auto operation (single shot)	ギアのタイミングのズレ Deviation in gear timing	フルオートに切り替え10~20発応撃ってからセミオートに切り替える。 Set to semi auto after firing 10 to 20 rounds in full auto.

故障 Symtom	原因 Cause	対処の方法 Action
セミオート射撃(单発)ができない Malfunction of semi-auto operation (single shot)	バッテリーのパワー不足 (单発)ができない Malfunction of semi-auto operation (single shot)	バッテリーを充電する Charge the battery.
接点不良 Poor electrical connection	接点不良 Poor electrical connection	お買い求めのお店か当社での整備・修理 Consult your dealer or Marui for overhaul maintenance or repair.
連射速度が遅くなった Automatic firing cycles become slow	バッテリーのパワー不足 Insufficient battery power	バッテリーを充電する Charge the battery.
弾の飛距離が短くなった Shooting distance becomes shorter	チャンバー/パッキンの磨耗・破損 Worn or damaged chamber packing	お買い求めのお店か当社での整備・修理、チャンバー/パッキン、ピストンパッキン(Oリング)及びピストンアッセンブリの交換 Consult your dealer or Marui for overhaul maintenance or repair. Replace the chamber packing, piston packing (O-ring) and piston assembly.
ピストンスプリングの疲労 Deteriorated piston spring	ピストンスプリングの疲労 Worn or damaged piston packing (O-ring)	お買い求めのお店か当社での整備・修理、チャンバー/パッキン、ピストンパッキン(Oリング)及びピストンアッセンブリの交換 Consult your dealer or Marui for overhaul maintenance or repair. Replace the chamber packing, piston packing (O-ring) and piston assembly.
BB弾の不良(小さい・重い) Faulty BB bullets (too small or heavy)	BB弾の不良(小さい・重い) Faulty BB bullets (too small or heavy)	当社の純正BB弾を使用する Use the genuine Marui BB bullets.
シリコンオイル欠け Shortage of silicone oil	シリコンオイル欠け Shortage of silicone oil	シリコンオイルをチャンバーの下から数滴たらす Drop a few drops of silicone oil from under the chamber.
空撃ちのしづぎによるギアートラブル Gear problem caused by excessive blank firing	空撃ちのしづぎによるギアートラブル Gear problem caused by excessive blank firing	お買い求めのお店か当社での整備・修理 Consult your dealer or Marui for overhaul maintenance or repair.
作動の音が異常にになった Overly loud operating noise	ギアの磨耗・破損 Worn or damaged gear	ギアの磨耗・破損 Worn or damaged gear
空撃ちのしづぎによるギアートラブル Gear problem caused by excessive blank firing	空撃ちのしづぎによるギアートラブル Gear problem caused by excessive blank firing	空撃ちのしづぎによるギアートラブル Gear problem caused by excessive blank firing
瓶口から弾がこぼれる Bullets falling out from barrel end	チャンバー/パッキンの磨耗・破損 Worn or damaged chamber packing	チャンバー/パッキンの磨耗・破損 Worn or damaged chamber packing
BB弾の不良(小さい) Faulty BB bullets (too small)	BB弾の不良(小さい) Faulty BB bullets (too small)	当社の純正BB弾を使用する Use the Marui genuine BB bullet.
水(雨)にぬれた、水中に落とした Being wet by or dropped into water(rain)	水(雨)にぬれた、水中に落とした Being wet by or dropped into water(rain)	ただちに使用を中止し、すぐバッテリーを外し、本体内とバッテリーの水分を拭き取り、よく乾かした後、再度セットして安全な場所で試射してください。作動しなかったり、誤動作があるようでしたら、お買い求めのお店か当社で修理 Stop operation immediately, disconnect the battery, wipe off water from inside the main body and the battery, and, after complete drying, carry out trial fire. If there is no operation or if a malfunction is detected, consult your dealer or Marui for repair.

**マルイ電動ガン
対応0.25gBB
をご使用ください。**
Always use the genuine
0.25 BB bullet for Marui
Electric Gun.

注意 CAUTION

- 万一強くかけすぎて弾づまりをおこしたら、すぐ撃つのをやめてレバーをノーマル側にもどし、ホップを解除して2~3発撃ってから再度調整してください。
- If the hop-up is adjusted excessively causing clogging of bullets, immediately stop operating the gun, return the lever to Normal, fire 2 or 3 shots and readjust.

注意 CAUTION

- 精密なタイトバレルを使用していますので汚れた弾や、バリや突起などのある粗悪なBB弾を使用すると弾づまりを起こし、メカBOX及びシステムに重大な故障を来します。
- Since a precision tight barrel is used, use of dirty bullets or those with burrs causes clogging of bullets and possible fatal damage to the mechanical box and system.

警告 WARNING

- ホップアップシステムは弾丸が回転しながら飛びますので、ガンを倒して撃つと、BB弾が左右に大きく曲がって飛び、危険です。ガンは必ず通常の立てた状態で撃ってください。
- Never hold the gun sideways as the BB bullets will curve right or left. This is due to the HOP-UP system.



9 可変ホップアップシステムの説明

Variable Hop Up System

(ホップアップバージョンをお買上げの方は、必ずお読みください。)

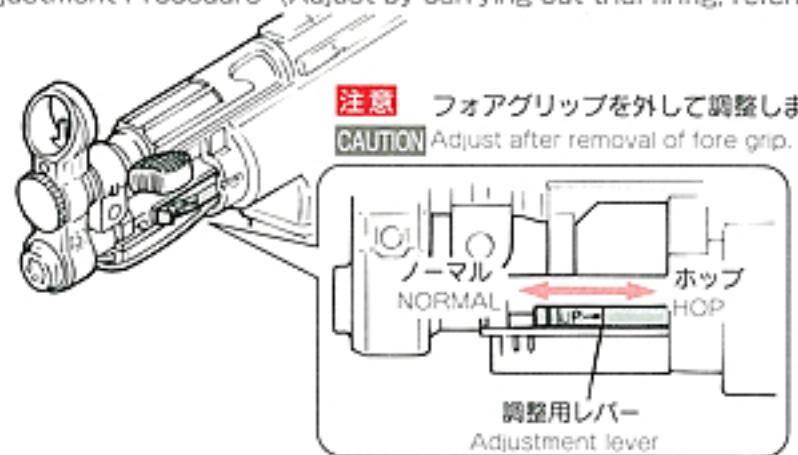
(Make sure to read through this page if you purchased the hop-up version.)

このシステムは、発射されるBB弾に一定方向の回転を与える事によりBB弾に揚力を持たせ、普通の発射機構が放物線を描く弾道に対し、より遠い目標に向かって水平に、かつ遠距離に飛ばす事を実現させたものです。さらにマルイの可変ホップアップシステムは固定式のものと異なり、ダイヤルやレバー調整でスピンドルのかかり方をワンタッチで微調整することができる、まさに理想的なホップアップシステムです。

By producing a back-spin on the BB bullets, this system allows for straighter and longer distance shooting than normal air guns. Unlike the fixed type, the Marui variable hop up system permits one-touch adjustments using the dial and lever, making it an ideal hop up system.

▶ 調整のしかた (取扱い説明書のP6 7射撃を読んで試射をしながら行ってください。)

Adjustment Procedure (Adjust by carrying out trial firing, referring to 7 on page 6 of the instruction manual.)



- フォアグリップ内左側の調整用レバーを少しずつホップ側に引くと、ホップがかかります。(BB弾が水平に飛ぶところがベストです。)

- Gradually pull the adjustment lever, towards HOP to apply the hop-up effect. (The best setting is when BB bullets fly horizontally.)

- あまり強くかけすぎると逆に飛行性能を悪くしますので、必ず水平にならやめてください。

- Turning excessively adversely affects the trajectory. So, stop turning the dial when bullets fly horizontally.

● 下図のようにBB弾が水平に飛ぶ位置がベストポジションで飛距離もアップします。

- The best position is where the bullets fly horizontally, and the longest flying distance is obtained.



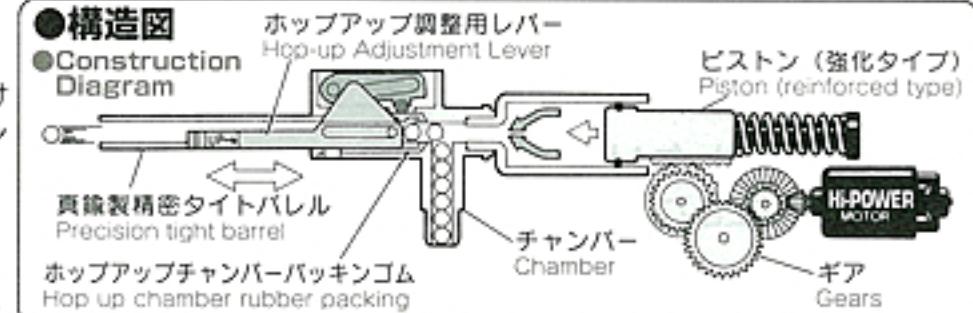
- 注意 ホップ調整後、フォアグリップを取り付ける時、調整レバーに当たらないよう注意して下さい。

- CAUTION Be aware of the adjustable hop-up lever. When you install foregrip.

ご使用上の注意 (必ず守ってください)

Operational Cautions (Strictly observe the following cautions.)

- ホップ側にレバーをたおしすぎると弾づまりをおこします。弾づまりをしたまま撃ち続けると、ピストン及びギアが破損します。
- Moving the lever too much towards HOP causes bullets to clog. Firing the gun with clogged bullets damages the piston and gears.
- 弾づまりをおこした場合は、すぐに撃つのをやめてホップレバーをノーマル位置に戻し、クリーニングロッドでつまつた弾を取り出します。(8P 102参照)
- If bullet clogging occurs, immediately stop firing the gun, return the hop lever to the Normal position and remove clogged bullets using the cleaning rod. (See 102 on page 8.)
- 弾づまりを直す時やクリーニングする時は、ホップ調整レバーを必ずノーマル位置まで戻します。(戻さないとチャンバーパッキンをいためます。)
- Make sure to return the hop lever to the Normal position when removing clogged bullets or cleaning. (Otherwise, the chamber packing will be damaged.)
- 一度使用した弾、汚れた弾は絶対に使用しないでください。(チャンバーにゴミが付き、ホップが不安定になります。)
- Never use used or dirty bullets. (Otherwise, the chamber becomes dirty, resulting in unstable hopping up.)
- 10000発位撃ったら、チャンバーにシリコンオイルスプレーを0.5~1秒間スプレーしてください。(8P 10参照:スプレー後、約200~300発前後はホップが不安定になる事がありますが、故障ではありません。)
- When about 10,000 rounds are fired, spray silicone oil into the chamber for 0.5 to 1 sec. (See 10 on page 8. The hopping up operation may be unstable for 200 to 300 rounds after spraying the silicone oil, this is the normal operation of the gun.)
- 誤った使用方法、分解、改造などによる故障・事故について当社では一切責任を負いません。また、それらの修理費用はお客様の負担となります。
- We will not be held responsible for any damage or accidents arising from wrongful operation, disassembly and modification of the air gun. Any costs for repair of such damage shall be paid by the user.



ホップがかからない時は… When Hopping Up is Improper

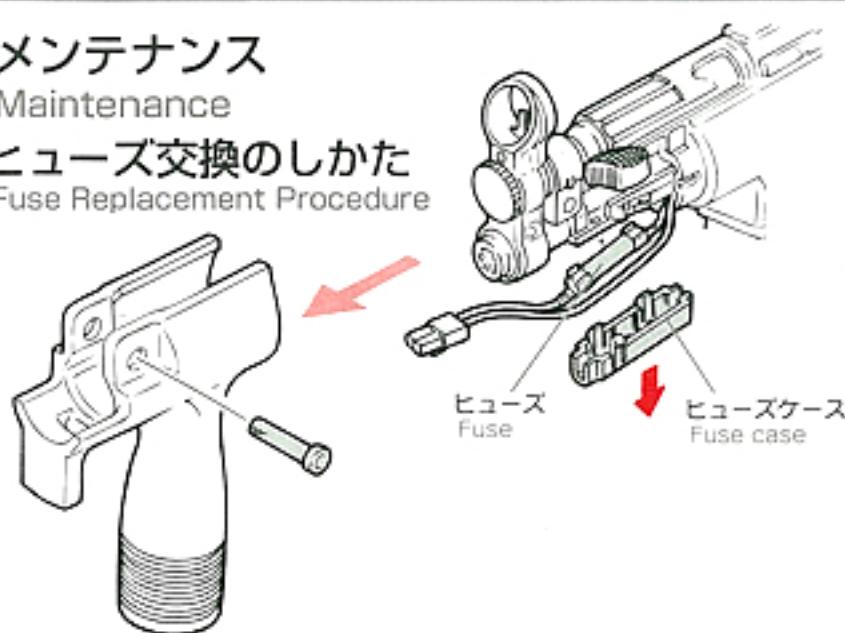
症状 Symptom	原因 Cause	対処の方法 Action	症状 Symptom	原因 Cause	対処の方法 Action
弾が上に飛ぶ Bullets flying upwards	ホップのかけすぎ Too much hop setting	ホップアップレバーをノーマル方向に少しずつ戻す Gradually return hop lever towards Normal.	調整ができない Cannot adjust	調整レバーその他のバーツ破損 Damaged adjustment lever or other parts	お買い求めのお店、又は当社での部品交換・修理 Purchase the necessary replacement part at your dealer or from Marui and repair.
弾があまり飛ばない (ホップがかからない) Short flying distance of bullets (less hopping up effect)	ホップのかけすぎ Too much hop setting ホップパッキンに油が付いている又は汚れている Hop packing contaminated by oil or dirt ホップパッキンの摩耗破損 Worn or damaged hop packing	ホップアップレバーをノーマル方向に少しずつ戻す Gradually return hop lever towards Normal. 4~5マガジン分試射するか、クリーニングロッドで汚れをとる Fire bullets equivalent to 4 to 5 magazines or clean the chamber using cleaning rod. お買い求めのお店、又は当社での部品交換・修理 Purchase the replacement part at your dealer or from Marui and replace it.	弾づまりをおこす Frequent bullet clogging	ホップのかけすぎ Too much hop setting BB弾の不良、径が大きい Improper or too large sized BB bullets ホップパッキンが汚れている Dirty hop packing	ホップアップレバーをノーマル方向に少しずつ戻す Gradually return hop lever towards Normal. 東京マルイ製電動ガン対応BB弾を使用する Use the Tokyo Marui BB Bullet for Electric Gun. クリーニングロッドで汚れを落とすか、お買い求めのお店又は当社での修理・整備 Clean using the cleaning rod or consult your dealer or Marui for repair.

10 メンテナンス

Maintenance

1.ヒューズ交換のしかた

Fuse Replacement Procedure



① フォアグリップを外し、図のようにヒューズケースを取り外すとヒューズがあらわれます。
Remove the fore grip and then the fuse case to access to the fuse.

② ヒューズを取り換ましたら ① の逆手順で収納して下さい。

When the fuse is replaced, reinstall the fuse case in the reverse order of ① above.

〈ガラス管ヒューズ〉

(Glass tube fuse)

お近くの電器店、ガソリンスタンドなどでお求めになれます。
(必ず15Aをお求めください。)

You can buy it at a near-by electric shop or gas station.

電動ガン共通

15A Fuse common for electric gun series



2.弾づまりの取り方

Removing Clogged Bullets

① ホップ調整レバーをノーマルの位置に戻して銃口からクリーニングロッドを差します。

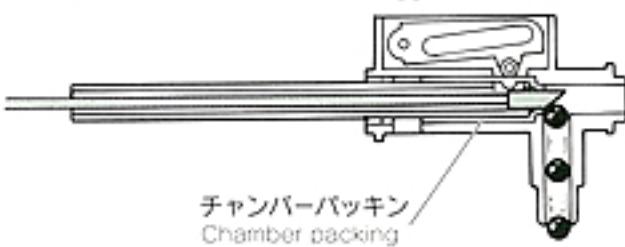
Return the hop up lever to the Normal position and insert the cleaning rod from the lead edge of the barrel.



- 必ずホップ調整レバーをノーマルの位置にしてからクリーニングロッドを入れてください。
- Make sure to insert the cleaning rod AFTER returning the hop up lever to the Normal position.

② 下図のようにクリーニングロッドの斜めになっている部分が下になるように注意して、つまっている弾を押し出します。

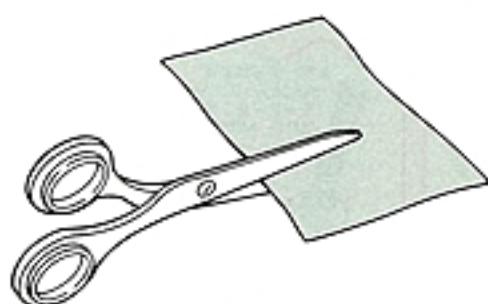
Be careful so that the angled part of the cleaning rod faces down, and remove clogged bullets.



チャンバーパッキン
Chamber packing

3.弾速が落ちてきた時のメンテナンス

Maintenance When Bullet Speed Becomes Low



綿製品の端切れを図の大きさに切り、クリーニングロッドの穴にはさみ込みます。(綿の厚さにより長さをかえてください。バレルにスムーズに入れはよいでしょう。)

Cut the cotton to the size shown. Adjust the length accordingly so that it can be inserted smoothly into the barrel.



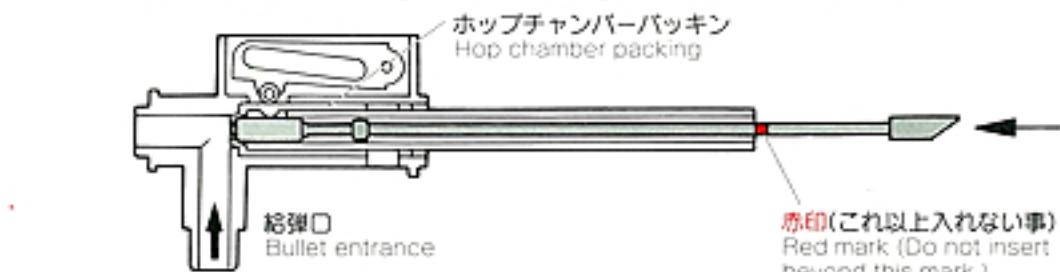
- 必ずホップ調整レバーをノーマルの位置に戻してからメンテナンスしてください。
- Always carry out maintenance AFTER returning the hop up lever to the Normal position.

① 給弾口よりシリコンオイルまたは、テフロンオイルを数滴たらす。マガジンにBB弾を入れ、1~2マガジン撃ってください。

Drop a few drops of silicone oil or Teflon oil in the bullet entrance. Insert BB bullets into the magazine and fire bullets equivalent to 1 or 2 magazines.

② クリーニングロッド(綿付き)で下図の様にチャンバーの油分をふき取りクリーニングして終了です。

To complete the cleaning, use the cleaning rod (with cotton) as shown below, to remove excess oil.



シリコンオイル又は、テフロンオイルを数滴たらす。
Apply a few drops of silicone or Teflon oil.



赤印(これ以上入れない事)
Red mark (Do not insert beyond this mark.)

注意 後の方を持つと、入っていきません。
CAUTION Inserting the rod will be difficult if you hold the rod at the end.

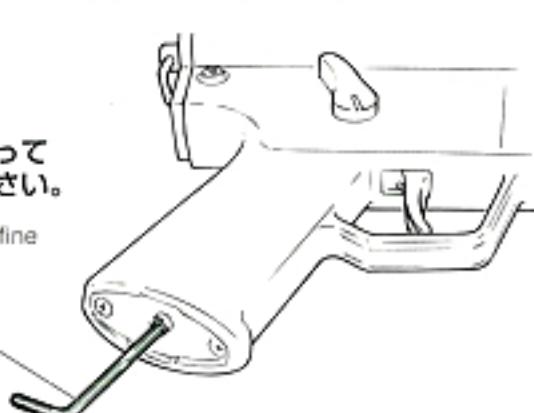
4.ギアかみ合わせの微調整

Fine Adjustment of Gear Engagement

注意 長時間使用後、モーターの回転音が高くなってきた場合にのみ、右図のように調整して下さい。

CAUTION Only when the motor noise becomes high after operations for a long period of time, conduct the fine adjustment as shown.

M3止めネジ用六角レンチ
Hexagon wrench for M3 set screw



● モーター位置を調整した後、調整ネジをネジロック剤、瞬間接着剤などで動かない様に固定した方がよいでしょう。

● It is recommended to lock the adjustment screw by a screw locking agent or instantaneous adhesive after adjustment of the motor position is complete.

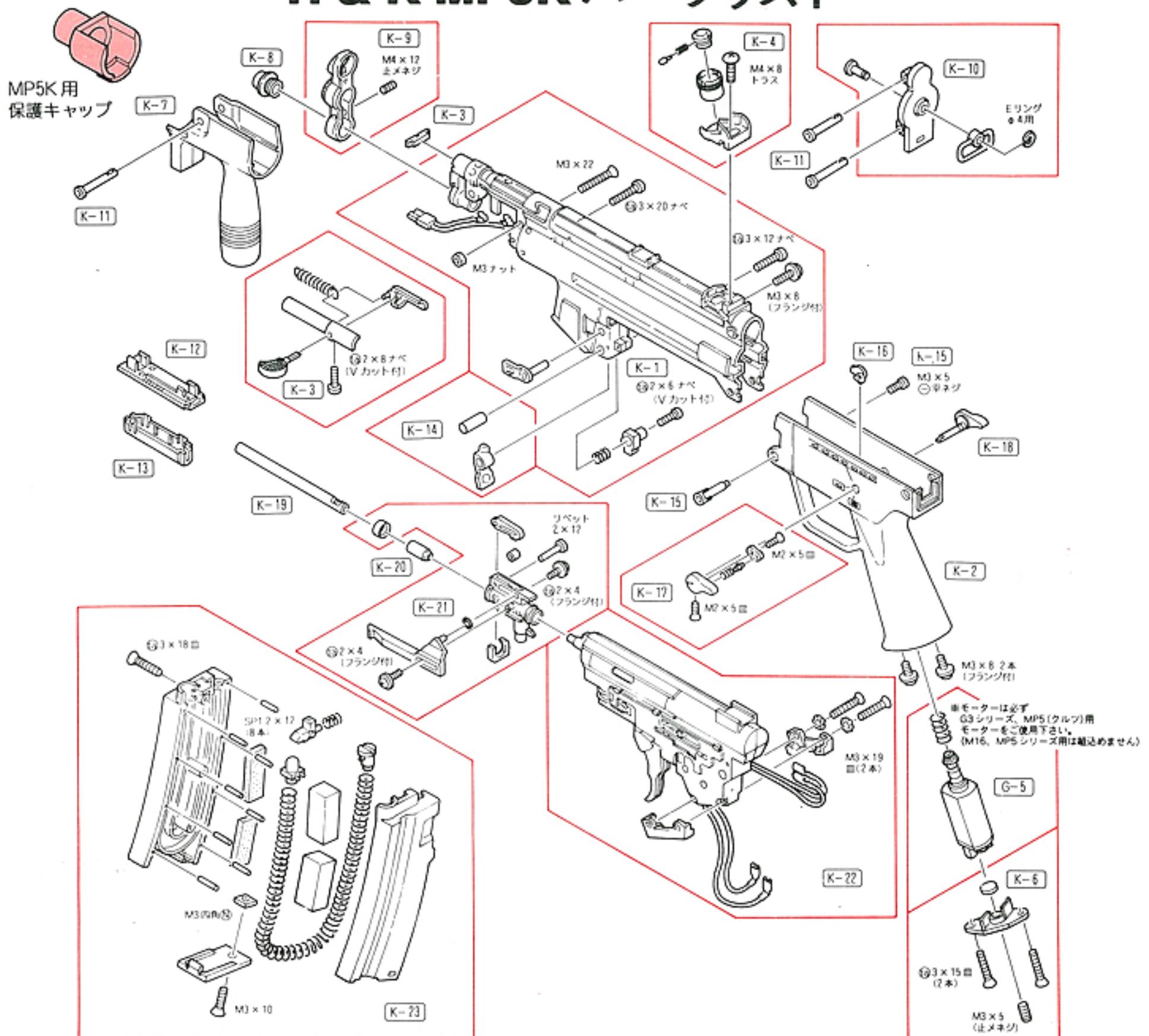
● 通常はさわらないで下さい。

● Normally, do not attempt to adjust.

● 調節ネジを締めすぎると破損するおそれがあります。

● Excessive tightening of the screw may damage the motor.

H & K MP5K パーツリスト



別売パーツ、アクセサリーパーツのご注文は

● パーツをお求めの方は、下のパーツ表から必要なパーツのNo.、パーツ名、個数を紙に記入し、代金、送料と共に小為替、又は現金書留にて当社までお申し込みください。(消費税は含まれておりませんので価格に消費税分を足した金額をお送りください。)

● 複数ご注文される場合の送料はあらかじめお問い合わせください。

● パーツ名、あなたの住所、氏名、郵便番号、電話番号は、はつきりとお書きください。不明瞭な場合は発送できません。(部品や料金は予告なしに変更する場合もありますので、ご了承ください。)

株式会社 東京マルイ 〒120 東京都足立区綾瀬5-17-1

No.	パーツ名	価格	送料
K-1	アップフレーム(組立塗装済)	5,400	600
K-2	ロアフレーム(耐熱ABS・スタンプ済) (M3×8 フランジ付 2本)	2,200	270
K-3	コッキングレバーセット(組立済)	1,250	270
K-4	リアサイトパーツセット(組立済)	1,150	130
G-5	モーター(リネピニオンギアペーサ済)	3,200	270
K-6	グリップ底(調整板、ネジ付)	800	130
K-7	フォアグリップ	1,500	270
K-8	マズル(ダイキャスト)	600	130
K-9	フロントサイト(ダイキャスト)	800	270
K-10	レシーバーキャップ(組立済)	1,200	270
K-11	ロックピン(トーション組込)ダイキャスト 1本	350	130
K-12	ヒューズケースホルダー	150	130
K-13	ヒューズケース	150	130
K-14	マガジンキャッチレバーセット(ダイキャスト)	600	130
K-15	フレームロックピン(ネジΦ M3×5付)	400	130

No.	パーツ名	価格	送料
K-16	セレクターパーツ	120	130
K-17	セレクター左セット(ダイキャスト)	800	130
K-18	セレクター右セット(ダイキャスト)	750	130
K-19	ホップアップ真鍮バレル	3,500	270
K-20	ホップアップチャンバー・パッキン	300	130
K-21	ホップアップ・チャンバー・セット	2,200	130
K-22	メカBOXアッセンブル(K用)	10,500	700
K-23	K用マガジン(塗装済)	1,200	270
K-24	チャージャーセット (チャージャー・チークガード・リード・ガード)	500	190
K-25	マズルツール(K用)	150	130
K-26	トレーサーアダプター(K用)	200	130
	AKタイプ8.4Vバッテリー	4,500	270
	8.4Vミニバッテリー用充電器	1,800	270
	バッテリー放電器	950	270

No.	パーツ名	価格	送料
15Aガラス管ヒューズ(3本セット)	200	130	
シリコンメンテナンスプレー	450	270	
シリコングリス	300	130	
高粘度特殊グリス	300	130	
メンテナンスグリスセット	600	130	
MP5シリーズ共通マガジン	2,200	390	
MP5シリーズ共通200連射マガジン	3,800	390	
MP5シリーズ共通ダブルマガジンクリップ	1,600	390	
MP5シリーズ用スコープマウントベース	3,400	390	
マウントリングセット	1,600	270	
プロスコープ4×40(ロング)	9,800	600	
プロスコープ3×20(ショート)	8,900	390	
電動ガン専用0.25BB(2000発入り)	1,000	600	
電動ガン用コネクターセット(3本セット)	480	250	
電動MP5K用保護キャップ	100	130	

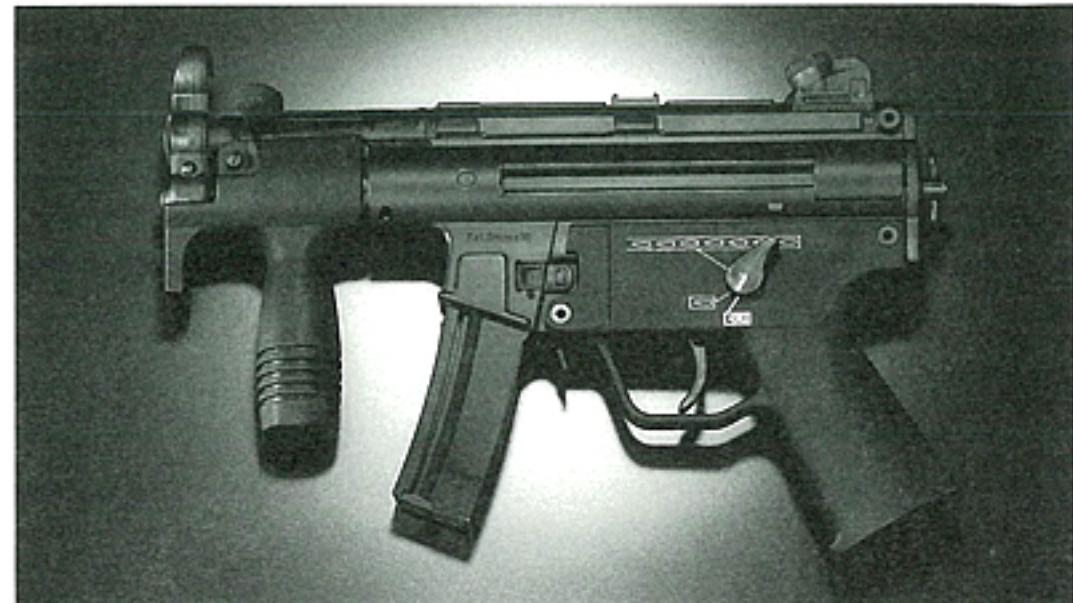
Heckler&Koch

MP5

オートマチック
電動エアーガン

KURZ

AUTOMATIC ELECTRIC GUN SERIES



MP5K (クルツ) プロフィール

ピストル弾を使用するSMGは、その特徴である短射程などの理由から敬遠され、各國の軍隊は射程の長いアサルトライフルの使用が主流となっている。しかし反面、射程が短いということは、遠方での不要な被害を最小限にとどめ、尚かつ近い標的を確実にヒットさせなくてはならない場面を常に必要とする市街地や、建物内での使用頻度の高い警察や、対テロリスト鎮圧部隊などの使用する銃器としては、まさにうってつけの銃器といえる。そのSMGも、従来まではオープンボルト方式がほとんどで、セミオートの命中精度の悪さ、フルオート時の不安定さなど問題をかかえていたが、ドイツのH&K（ヘッケラー&コック）は、アサルトライフルのG3のローラーロッキング方式をスケールダウンし9mm×19弾を使用するMP5シリーズを開発し、市場に送り出した。時を同じくして、ヨーロッパではテロ活動が多数発生し、イギリスのSAS（特殊空挺部隊）、ドイツGSG9（国境警備隊グループ9）、などが、このMP5を使用し、目覚ましい活躍が全世界に報じられ、各國の対テロ特殊部隊、警察、SWATなどが注目し、続々とMP5を採用していった。MP5のバリエーションの中でも、もっともコンパクトなのが、このMP5K（K：クルツ・短いという意味）である。全長わずか325mm、15連マガジンを装着すれば、スーツケースの内側に隠し持っていてもわからない為に、SP（セキュリティ・ポリス）などで採用されている。また、アタッシュケースの中にK（クルツ）を装備した、コッファーMPシステムなども存在する。

電動ガンとしてマルイがリリースしたMP5K（クルツ）は、最新のA4バージョンフレーム（スリーバーストレス）を、NEW AKタイプメカBOX、ハイトルクモーターに合わせ、新たに設計し、バッテリーは外観をそこなわず、しかもコンパクトなボディーにジャストフィットするAKタイプ（スティック型）8.4V600mAhを採用、射撃面では従来の電動ガンシリーズに採用され、その性能面では絶大な人気のある可変ホップアップシステムを搭載、業界初の、BB弾28発装弾ショートマガジンを標準装備し、精悍なボディーに磨きをかけている。もちろん今までのMP5系オプションもそのまま使用可能、コンパクトな上に、今までの性能をさらに上まわるスペックを備えたまさしく電動ガンシリーズの最高傑作といえる。

MP5K (KURZ) PROFILE

The MP5K (K is short for "Kurz" which means 'short' in German) is the most compact version among MP5 variations. Its overall length is only 325 mm. It is often used by the SP (security police) as it can be hidden under the jacket even when a 15-bullet magazine is attached. The Koffer MP System is known as, "A rifle being equipped in an attach'e case."

The MP5K being released by Tokyo Marui as an electric gun series model has the built-in AK type mechanical box and powerful EG700 high-torque motor and is newly designed, reproducing the real rifle without deformity. The variable hop-up system is also built in for improving the shooting performance. This is the most compact, yet, powerful rifle, of course, permitting attachment of the optional parts of the conventional MP5 series.

MP5K (クルツ) 電動エアーガンデータ Data of MP5K (Kurz) Electric Air Gun	
型名 Name	MP5K A4
全長 Overall length	325mm
重量 Weight	1,500g (バッテリー含) 1,500 g (including battery)
銃身長 Barrel length	110mm
装弾数 Bullet capacity	28発 28 rounds
弾丸 Bullet	6mmBB弾 6mm BB bullets
初速 Initial bullet speed	90m/秒 (軽量弾使用時) 90 m/sec (with light bullet in use)
連射速度 Auto firing speed	750~850発/分 (8.4V使用時) 750 to 850 rounds/min (with 8.4V battery)

MP5K (クルツ) 実銃データ Data of Actual MP5K (Kurz) Gun	
型名 Name	MP5K A4
全長 Overall length	325mm
重量 Weight	2,000g
銃身長 Barrel length	115mm
装弾数 Bullet capacity	15発 15 rounds
弾丸 Ammunition	9mm×19
初速 Initial bullet speed	400m/秒 400m/sec
連射速度 Auto firing speed	900 発/分 900 rounds/min

東京マルイ・電動ガンシリーズの修理について

この製品は、最適な性能・操作性を十分に考慮した上で製造されていますが、正しい操作による通常の使用状態でも、約30,000発の発射回数を超えると、パーツの交換などが必要となります。このような耐用期間を過ぎたパーツの交換及び故障、または、操作ミスによる故障及びメンテナンスの場合は、お問い合わせいただいたお店もしくは当社アフターサービス部までご連絡ください。

■修理依頼品を当社アフターサービス部まで直接お送りいただける場合は、以下の点に注意してください。

- 修理依頼品は、①製品名、②故障内容、③ご住所、④お名前、⑤電話番号、⑥郵便番号、を明記したメモを必ず添えてください。
- 時期により修理パーツの不足、あるいは修理依頼品が混んでいる場合がありますので、事前に当社アフターサービス部までお問い合わせください。
- 当社アフターサービス部まで直接お送りいただける修理依頼品は、BB弾を抜き、セフティをかけ、バッテリーを外し保護キャップをはめた安全な状態でお送りください。
- 修理依頼品の往復送料は、基本的にお客様のご負担となりますので、ご了承ください。

■以下の場合は、修理をお受けできないことがあります。

- 安全性に問題のある改造品、性能アップを目的とした改造パーツの組み込まれた製品、または分解・改造の形跡がある製品など。
- 説明書にある正しい使用方法以外の使用が見受けられる製品など。

※改造などを施した銃、及び分解・改造が原因による事故に関しては、当社は一切の責任を負いません。



TOKYO MARUI CO., LTD.