# 高性能機関けん銃

# MACHINE GUN OF HIGH PERFORMANCE

# オートマチック 電動工アーガン Automatic/ Electric air gun

特殊統器装備部隊仕様 9mm ロ径 高性能機関けん統 M5-J Special gun of army equipment with a 9MM muzzle Machine Gun of High Performance

# **M5-J**

# 取扱い注意・説明書 Notice・Instruction







■で使用の前に最後まで必ずお読みください。 Please read it carefully before and after using. 対象年令18才以上 For age 18 and up

※本体の3バースト表示はプリントのみのイメージです。実機能はありません。予めご了承ください。 We hereby to certify that the printed burst function of this product is just for the advertisement. Please excuse that it doesn't have this function.





# 警告 〈取扱い注意書〉

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さ 独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が、発射されたプラスチ や怪我などの危険を生じます。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

This sport gun is developed for enjoying sport shooting through correct sport shooting operation. You can recognize its features and operational warnings. As the air gun has the capacity to shoot BB bullets by 50 to 60 read through warnings stipulated below and observe rules and manners for pleasant sport shooting.

Operation of this air gun for competition use is i restricted to users of 18 years old or more carbiess shoulding and wrong operation are

**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.)

🎬 🚝 イタズラのつもりでも処罰される場合がある。



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 are

shooting for a practical joke.

**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



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 žį, (装着したまま引き金を引かない

で下さい)。 Always attach the protective

plug to the gun muzzle.

## ↑ 警告 銃口は、いかなる場合も絶対にのぞかない。



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 に当たった場合、最悪失明の 恐れがあり大変危険です。

Never look into the oun muzzle.

#### 介 警告 不用意に引き金を引かない。



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 繋つ時以外は指を触れないで▶ 下さい。

Avoid pulling the trigger carelessly.

#### 警告 銃口は常に安全な方向に向けて取扱う



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 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。

Always direct the muzzle towards a safe direction.

★ 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。



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 D.

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

- ■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、ケガ等ついては、当社では一切責任を負いません また、改造、分解した商品の修理はお受けてきません
- 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.

# ご使用の前に最後まで必ずお読み下さい。

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ますと、 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 み、良く認識された上、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。

experience unique feel of the air gun, which is a most suitable sport goods to improve your shooting sense, if you meters, careless shooting and wrong operation are dangerous, causing eye damage or other injury. Make sure to

#### dangerous, causing eye damage or other injury.

# **を告** 移動するときは、ガンを必ずケースやバッグに入れる。



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。

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

# ⚠ 警告 子供の手の届かない所に保管する。



対象年令以下の子供がイタス 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、ケースに収納し手の届かな い所に保管して下さい。 Store the air gun at places out of reach by children.

# ↑ 警告 マガジンを抜いても弾が発射される場合がある。



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。

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

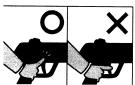
# ↑ **警告** 切り替えレバーは常にセフティにしておく。



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 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。

Always set the selector lever to the Safety position.

# ↑ **警告** 発射時以外は引き金に指をかけない。



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

# 、**警告** ガンの分解、改造はしない。



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。

Never disassemble or modify the air oun

# 警告 WARNING-

- このガンは、直径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、ガスボンベ、その他)には絶対向けないで下さい。
- 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(仲総式ストック)、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ボート開閉作動時等には、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遊け、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、必ずケース (パッケージ)、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¥105十送料¥140(計¥245、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配し 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。説明書は一部¥105十送料¥140です。
- ▶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。
- がッテリーの充電は、必ず専用の充電器で行って下さい。
- ガンを水中に落下させたり、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、誤って落下させた 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。

# 9ミリロ径 高性 飛機関けん銃

9MM muzzle Machine Gun of High Performance

# AUTOMATIC 電動工アーガン Electric Air Gun



# 諸 元 表

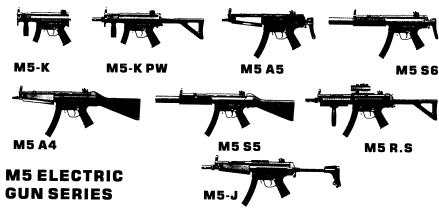
List				
名 称 Specification		9ミリロ径 高性		
型 式 Model		M5-J M5-J	(減音器裝着加工銃口) (with silencer and processed muzzle)	
付属品 Accessorie		光学照準器装着基合/銃口発射火炎抑制器/フランス型床尾板部 Optics mount base / flash hider / flash butt plate		
実 包 Real package		6ミリ パラベラム真球弾( <b>精・密・研 磨</b> ) 6mm bullets(precisely polished)		
装弹形態 Bullets loading		脫着方式彎曲形箱型彈倉 How to load and unload; curving boxlike magazine		
装 弹 数 Capacity		<b>50条</b> 50 rounds		
t 法等 全 長 Size Full length		床尾板部伸長時: 735mm Extended length: 735mm		
		床尾板部短縮時: Folded length: 582 mm	582mm	
	重 量 Weight	乾燥重量: Basic weight: 1.90kg	1.90kg	
		全 備 重 量 : Completed weight: 2.05k	2.05kg	

# ●ご使用の前に最後まで必ずお読みください。 Always read through this manual before operation.

		<b>整告</b>
훆쀠	18才以上 Only for 18 years old or up	●このエアーガンは、使用者・管理者対象年令18才以上用の競技統です Operation of this air gun for competition use is restricted to users younger than 18 years old.
OF .	ケガ注意 Injury caution	●発射したブラスチックBB弾を、およそ50〜60m先に到達させる能力がありますので、不注象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 the field of fire can be about 50 to 60 meters,careless shooting may cause eye damage or other injuries.
	注意書意義 Careful reading of Handing 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ください。 Always read through this HANDLING CAUTIONS AND INSTRUCTION MANUAL carefully before operation.Operate the air gun with full recognition of warnings and cautions.

# AUTOMATIC 電動エアーガン

# Electric Air Gun



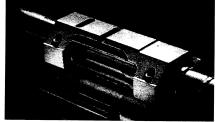


●リリースレバーを操作するとバットストック 部が引き出し易い位置まで飛び出す実銃同様 の機能を完全再現

Press the release lever of the gun and then hold the stock and shoot. A course of easy operations make you feel that you are carrying a real gun.

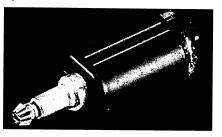


●標準装備のフラッシュハイダーの中には、ネジ加工マズルがあり、サイレンサー装着可能 In the flash hider of the standard equipment,the muzzle has been improved, which perfects the



●ドットサイト専用の特殊なロー・プロファイ ルマウントベースを新規開発、標準装備

The standard equipment of it is the exclusive optics low mount base with new design and specification.



●M5シリーズ初のハイトルク FS 480 モーター内蔵、トルクフルな射撃体感

The built-in high torque FS 480 motor of M5 series will make you feel high while shooting.

silencer.		
	Data of M5-J Electric Air Gun M5-J電動氣槍技術數據	
Name 名稱	M5-J	
Overall 全長	582mm/735mm(when stock is folded) 582mm/735mm(含薄板、槍杆折曼時)	
Weight 重量	2,150g(including battery) 2,150g (含電池)	
Barrel length 槍身長	227mm	
Magazine capacity 裝入子彈數量	50rounds 50%	
Bullet 子彈	6mm BB bullet 6mmBB彈子彈	
Initial bullet speed 初速	330 F/S 330 F/S (使用0.2g子彈)	
Full auto shooting speed 連射速度	750~850rounds/min 750~850發/分	

	Data of Actual M5-J Gun M5-J實槍技術數據
Name 名稱	M5-J
Overall	582mm/735mm(when stock is folded)
全長	718mm/ 500mm(含薄板、槍杆折疊時)
Weight	2,880g(with empty magazine)
重量	2,880g(未裝彈的子彈匣)
Barrel length 槍身長	225mm
Magazine capacity	30rounds
裝入子彈數量	30發
Bullet	9mm X19(J.H.P)
子彈	9mmX19彈
Initial bullet speed	1312FT/sec
初速	初速1312英尺/秒
Full auto shooting speed	725-800rounds/min
連射速度	725 - 800發/分

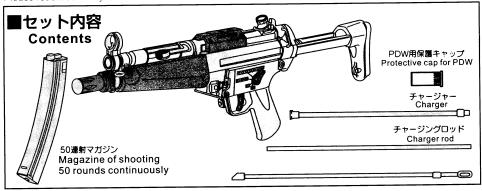
# M5-



取り扱う前に必ず最後までお読みください Please read it carefully before and after installation.

# 取扱い説明書の表示について

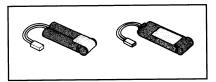
- この説明書には、製品を安全に正しくお使いいただくため、絵表示と説明によって操作上、特に注意すべき点を示しています。本文と合わせて熟読し、内容をよく理解した上、ご使用ください。
- ●警告・注意事項を無視して、誤った取扱いをすると、 ケガの発生や製品の故障を誘発し危険です。
- ●説明書に記載されていない取扱い方法により発生した本体の破損及び、それを起因としたトラブルについては、当社では一切責任を負いません。



#### セット以外に必要な物(測売品)価格については各販売店にお問い合わせくたさい() Necessary goods, which are not included in the complete set (goods not included)

●8.4V ミニバッテリー [S] 8.4V Miniタイプミニバッテリー

8.4V Mini battery [s]
pack .8.4V Mini Battery pack



Use the specified battery for the gun,8.4V1100mAh

●ニカドバッテリー放電器 Ni-cd Battery Discharger

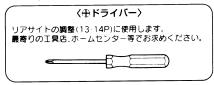


●ミニバッテリー専用充電器 Exclusive Charger for Mini battery



充電器は、左記バッテリーに対応するバッテリー専用充電器 をご使用ください。

Use the specified battery charger which is applicable to the above battery, The charger Exclusive Type.



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。

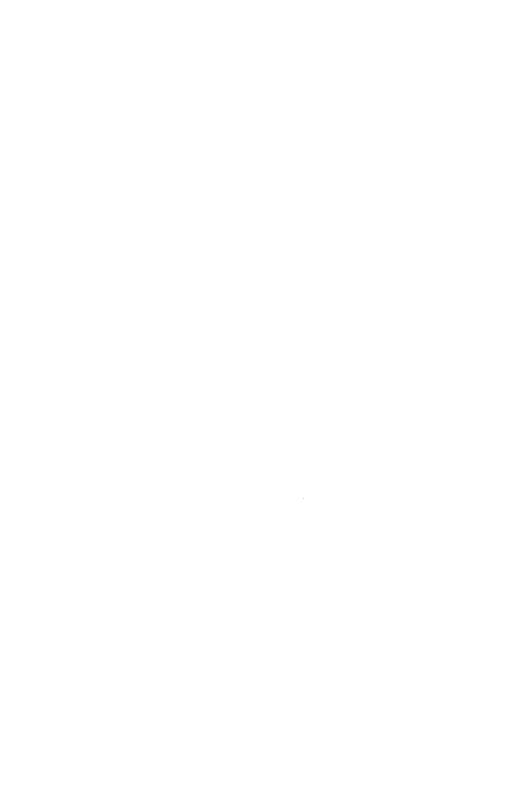
The battery's capacity power is increased with use of the Ni-cd battery Discharger (Sold separately)

それぞれに付属している、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 and charger according to respective instruction manuals. We will not be held responsible for any accident or damage caused by wrongful operation or usage of non-specified batteries.

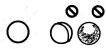


1	フラッシュハイダー Flash Hider	15P- <b>7</b>	12	セレクター(ダイカスト) Selector (Diecast)	8P- <b>2</b>
2	バレルフロントカラー Barrel Front Collar	21P	13	スリングループ Sling Loop	
3	NEW TYPE マズル(ダイカスト) NEW TYPE Muzzle (Diecast)	21P	14)	ストックコンプレッションパーツ Stock Compression Parts	14P- <b>6</b>
4	フロントサイト(ダイカスト) Front Sight (Diecast)	13P- <b>5</b>	15)	ロングサイズストックバー Stock Bar (Long size)	14P- <b>6</b>
(5)	フロントスリングフック Front Sling Hook		16	スリングホール Sling Hole	
6	コッキングレバー Cocking Lever	14P- <b>6</b>	17)	ラバーバットプレート Rubber Butt Plate	14P- <b>6</b>
7	ハンドガード(バッテリーケース) Handguards	10,11P- 4	18	バットストック Butt Stock	14P- <b>6</b>
8	ローマウントペース(ダイカスト) Low Mount Base (Diecast)	14P- <b>6</b>	19	NEW ストックリリースレバー New Stock Release Lever	14P- <b>6</b>
9	マガジン Magazine	9P- <b>3</b>	20	リアサイト(ダイカスト) Rear Sight (Diecast)	12P- <b>5</b>
10	マガジンキャッチレバー(ダイカスト) Magazine Catch Lever (Diecast)	9P- <b>3</b>	21)	トリガーガード Trigger Guard	
11	トリガー(ダイカスト) Trigger (Diecast)	16P- <b>8</b>	22	マガジンキャッチボタン Magazine Catch Button	9P- <b>3</b>



●この銃には、必ず マルイ製BB弾」を で使用ください。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。

マルイBB弾 粗悪BB弾 (0.2g) (0.2g)



# 3 マガジンへのBB弾の装填と脱着

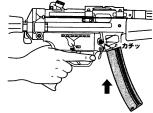
Loading of the BB Bullets to the Magazing, and setting the Magazine.

#### ●本体へのセット

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押し込 んでください。

#### Installation

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



Confirm that the safety lever is set to the safety position and don't place your finger on the trigger.

#### ●本体からの取り外し

マガジンキャッチボタン、又はマガジン 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、手で押さえてください。)

#### 撃ち終わったら・・・ (17P参照)

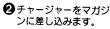
Removing the magazine Press the magazine release to remove the magazine . (Support the magazine as it may drop.) After Operation (Refer to 17P)



マガジンキャッチレバー Magazine catch lever

チャージャーに当社 6mmBB弾を入れます。 (50発入ります。)

Insert 6mm BB bullets supplied by Marui into the charger.(50 bullets can be inserted.)



Insert the charger into the magazine.

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.



Always use the BB Bullet.





注意 マガジンの装弾数は 68発です。それ以 上は無理に押し込まないでください。

The magazine is capable of containing 68 rounds.

We shall not be held responsible for any damage or accidents arising from the use of bullets supplied by other manufacturers.

WARNING.CAUTION

 Always use the BB Bullet for this air gun.

> BB弾を入れたマガジンを銃にセットするのは、個バッテリーのセット(10P)を 見く読み、個射撃(16P)を行う際にセットしてください。暴発の危険が生じます。

Read Setting the battery (P10) thoroughly before setting the magazine charging bullets to the gun. And follow instructions in Firing(P16)

●バッテリーの接続は、 万一の製作動(コネク ターをつないだ瞬間に 作動してしまう)など配 ふせぐ為に、必ず続し、 に保護キャップを装飾し、 で接続してください。



保護キャップ Protective cap

●ハンドガードの脱着時 にHOP調整用レバー を動かさないように注 意してください。

#### リーワンポイントアトハイス

ここではミニバッテリー(S)の装着例しか表記しておりませんが、 従来のミニバッテリー も同様の装着方法で使用可能です。

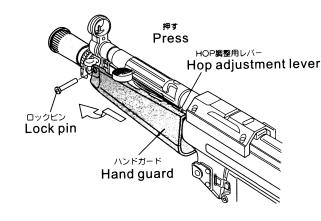
# 4 バッテリーのセット (ここからはハンデリーを充電してから行います)

**注**しマガジンは必ず外した状態で行います。

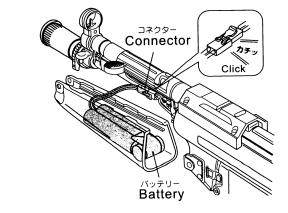
- **●ロックピンを矢印方向より押して抜き取り、ハンドガードを外します。**
- $\textbf{4 Setting the Battery} \ \ (\textbf{Conduct operation hereafter after charding the battery.})$

The magazine is done under the condition that it is removed.

• Remove the lock pin by pushing it using a screwdriver pull down on from the opposite side and then the hand guard.



- 2コネクターを接続し、バッテリーをコードが出ている方を前にしてハンドガード内にこれます。
  - Set the battery in the hand guard, with the cord side being facing the muzzle, and connect connectors.



## WARNING.CAUTION

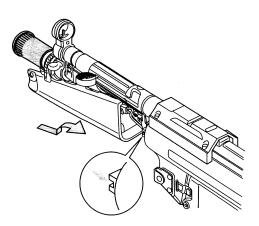
● Always attach the protective cap and disconnect the magazine to avoid sudden operation upon connecting the connector to the battery.

# One point advise

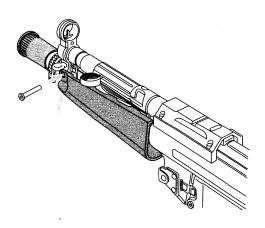
The conventional mini battery can also be used by the same wearing method.

●ハンドガードは無理に 押し込まないでください。

- ❸ハンドガードをコネクターが中に入るようにしながら後にずらし、ハンドガードのリブを矢印の凹部にはめ込みます。(反対側も同様に凹部にはめ込みます。)
  - A hand guard is shifted behind, making it a connector go into inside, and Fit the rib built in the hand guard to the groove shown by the arrow. (Also, set the other side in the same manner.)



- 4 ハンドガードの前を上に持ち上げ、ロックピンを差し込みます。
- Hand guard before is raised upwards and a lock pin is inserted.



## WARNING-CAUTION

 Do not force Fore grip into place. It may the handle

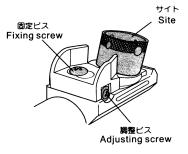
調整ビスは回しすぎる と外れてしまいます。必要以上に回さないで ください。

# 〈⊕ドライバー〉

サドライパーが必要になります。最寄りの工具店、ホームセンター等でお求めください。

# **5**リアサイトの調整

5 Setting the rear sight





精密射撃をする場合はサイトを指でつまんで回し小さい穴を使用します。

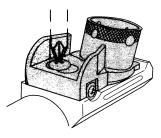
For precise shooting, turn the sight by hand and the smaller hole.



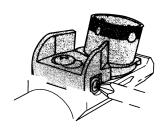
リアサイトを取り外す 場合は、固定ビスを外 しリアサイトを上に引 き抜いてください。

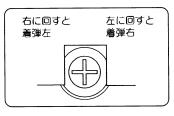
What you remove a rear sight, please remove a fixed screw and draw out a rear sight upwards.

- ●固定ビスをゆるめます。
- OLoosen the screw.



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





# WARNING-CAUTION

 The adjustment screw will come off if it is turned excessively.

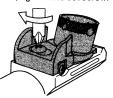
# △警告·注意

#### ワンポイントアドハイス

電動ガンシリーズは、 高い命中精度を有して います。正しい照準の 合わせ方、正しい射撃 姿勢によってより正確 なシューティングを。 楽しみいただけます。

# ■ 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.

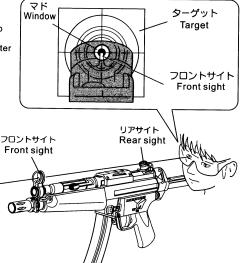


# ●照準の合わせ方

リアサイトのマドにフロントサイトが来る様に重ねてターゲットの中心を狙います。

#### How to aim

Bring the front sight to the hole of the rear sight, and aim the center of the target.

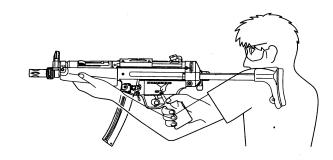


# ●正しい銃の構え方

バットプレートを肩の関節のやや内側にあてストック に頬を乗せ、リアサイトとフロントサイトを過し、タ ーゲットの中心を狙います。

#### ●How to hold

press the butt plate against slightly inside of the shoulder joint and put your cheek on the stock. Aim the center of the target through the rear sight and front sight.



# WARNING-CAUTION

# ① One point advise

Tokyo Gun Series is capable of extraordinary hitting precision. Proper aiming and holding lead you to more accurate shooting.

# ∧警告·注意

●各可動部に指などをは さまない様に注意して ください。

#### WARNING CAUTION

 Be careful so that your skin and fingers do not get caught in the moving parts.

#### ワンポイントアドバイス

このマウントベースは MP5-Jモデルが装着 している物を忠実に再 現しています。 そのため、実物同様ド ットサイト専用となり

ます。 装着できるドットサイトは当社 M5 RAS 付属のブロサイトII タイプのシングルマウン トリスがます

#### Attention

This mount base is specially made for the M5 - J sight. It is also suitable for the subsidiary flow sight of M5 RAS made by our company. Other similar products can be used as well. But users must make sure that the model should be in accordance while purchasing. Please excuse that we shall not be responsible for malfunctions caused by usage of other mount hases

#### **ワンポイントアドバイス**

ストックをスライドさせると、ロック位置の 長さが2段階に調整できます。 お好みの長さでお使い ください。

## One point advise

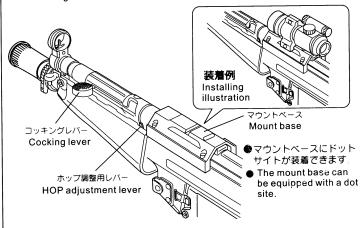
Please use the length of a stock according to liking.

# 6可動部・マウントベースの説明

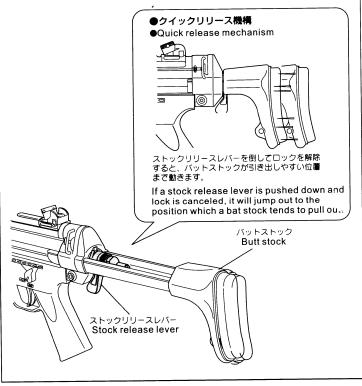
●コッキングレバーが可動します。

#### 6 Movable Parts

The cocking lever can be moved.



- ●ストックが2段階にスライドします。
- ストックリリースレバーを倒してロックを解除し、ストックを伸ばします。
- The stock can be moved in 2 steps.
  A stock release lever is pushed down, a lock is canceled and a stock is lengthened.

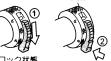


# **フ**フラッシュハイダーの脱着方法

- ●ロックレバーの解除
- 7 Flash Suppressor Attachment/Detachment Procedure
- Releasing the lock lever











ピン Pin ロックレバー Lock lever

**注意** ロック状態では、ロック レバー先端とピンが噛み 合った状態になります。

CAUTION At the locked state, the lock lever tip catches the pin.

①の方向へロックレバーをズラじ②の部分を押す。 Slide the lock lever towards the ① direction and press at position ②

#### 取り外し

Lock

#### Removal

- ①ロックレバーを解除し
- ②60°ほど回転させ
- ③前に引き抜きます。
- 1 Release the lock lever,
- 2 turn it about 60.
- 3 Remove by pulling towards the front.



Flash hider

#### 取り付け

**菱菱 ロックレバーが解除された状態でないとセットできません。** 

Installation

EARLY It cannot be set unless the lock lever is released.

- ①フラッシュハイダーを奥まで差し込み ②60° ほど回転させ
- ③ロックレバーをロックします。
- 1) Press in the flash suppressor all the way, 2 turn it about 60.
- 3 Lock the lock lever.

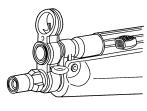




①差し込み Insert

②60°回転 ③ロック位置 Turn it 60° Lock lever









※ロックできない時はフラッシュハイダーの位置がズレているので、左右少しずつ回転させて 位置を合わせます。

WARNING 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 いことがありますが、 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。

射撃の際には必ずコ グルを装着してくださ U.

マルイプロゴーグル Sサイズ ●Lサイズ

8 射撃(十分に安全を確かめてから射撃してください。)

注意 17マガジンへのBB弾の装填と脱着(9P)を参照し、ここで初めてBB弾を 入れたマガジンをセットします。

8 FIRING (Confirm safety sufficiently before beginning firing):

CAUTION Load the magazine charging the bullets, referring to Setting the magazine.

・ マガジンをセットします。カチット と音がするまでしっかり押し込ん でください。

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



**2** 保護キャップを外す。

Remove the protective cap.



●万一の暴発を防ぐと共に防塵のために、 発射時以外は必ず保護キャップを装着し

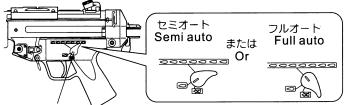
てください。(装着したまま射撃しない でください。) 不用意にトリガーを引くと非常に危険で す。周囲の安全を確認し、射撃する時の

みトリガーに指をかけるようにしてくだ さい。

#### CAUTION

- Make sure to attach the protective plug to me. 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.)
- Activating the trigger carelessly is extremely dangerous. Never put your finger onto the trigger unless the protectiveplug is removed and you are ready to shoot a target.
- むセレクターレバーをセミまたは、フルオートにします。

Set the selector lever to Semi or Full Auto.



射撃を始める前に必ずお読みください。 Read it before you shoot.



人や動物には絶対に 銃口を向けない事。

Never aim the gun at people or animals.

人や車が横切る場所 や、ガラス等が多い 危険な場所では射撃

Never shoot in the place where there are crowded people and heavy traffic or something explosive and flammable



射撃をする人はもち ろん周囲の人もゴー グルを必ず着用して ください。

Shooters must pay attention to the surrounding environment and put on goggles while do the

A トリガーを引く。(試射)

Pull the trigger.



**ஊ**園 ●不用意にトリガーを引くと非常に危険です。周囲の安全を確認し、射撃する時のみトリ ガーに指をかけるようにしてください。

●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。

- Activating the trigger carelessly is extremely dangerous. Never put your finger onto the trigger unless the protectiveplug is removed and you are ready to shoot a target.
- A blank firing may occur at triggering after setting the magazine, this is the normal operation of the gun.

# WARNING CAUTION

 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.

# Λ警告·注意

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。



シリコンオイルスブレー 後、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。

# 撃ち終わったら・・・

- マガジンを抜いて安全な方向に向けてフルオートで2~3秒空撃ちしてから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。)セレクターをセフティの位置にします。
- ●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。 マガジン内に弾が入っていなくても(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。

#### Cautions on Motor and Battery

- Charge the battery if the firing cycle becomes slow.
- Give the air gun a rest for 5to 10 minutes after firing about 500 rounds, in order to ensure long service lives of the motor and battery.

# ↑ 警告

● チャンパー内にゴミ、ホコリなど絶対に入らないようにしてください。弾づまりなど、故障の 原因となります。

#### CAUTION

■ Make sure no dirt gets into the chamber to avoid clogging of bullets.

#### モーターとハッテリーの注意

- ●発射回数(回転)が違くなったら、バッテリー切れですので再充電してください。
- モーターやバッテリーを長持ちさせるために、およそ連発で500発位撃ったら5~10分休ませましょう。

#### After Operation

- Remove the magazine and dry fire 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.
- Always disconnect the battery and attach the protective cap whenever you do not operate
  the air gun. Bullets may remain in the chamber even if the magazine contains no bullets
  (or if the magazine is not connected).

#### 、 このような時は・・・

●もしも弾がつまった場合は、つまった弾を取出し、 (22P **個**2を参照してください。) 図のようにチャンバーからシリコンオイルを給弾口に数滴たらすか、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。

#### When Bullets Are clogged

elf bullets are clogged, remove them (refer to 22型2) and apply a few drops of silicone oil into the chamber from the magazine entranceas shown or spray silicone oil for 0.5 to 1 secretary, to obtain smooth continuous firing.

注意 CRC-556などの鉱物性オイルは絶対につけないでください。ブラスチックが溶解してしまいます。

#### 保管の時は、いつも保護キャップをしておく

CAUTION Never use CRC-556 or other mineral oil.

Always attach the protective cap during storage.

# WARNING CAUTION

- 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.
- The hopping up operation may be unstable for 200 to 300 rounds after using silicone oil, this is the normal operation of the gun.

万一強くかけすぎて弾 づまりをおこしたら、す ぐ撃つのをやめてホッ プ調整用レバーをノー 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。

# 9 可変ホップアップシステムの説明

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。

Variable Hop Up System

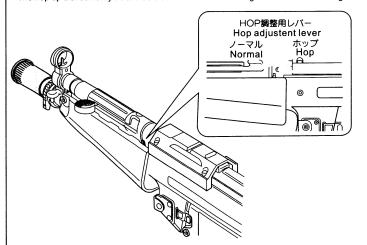
By producing a back-spin on the BB bullets, this system allows for straighter and longer distanceshooting than normal air guns. Unlike the fixed type, the variable hop up system permits one-touch adjustments using the dial and lever, making it an ideal hop up system.

- **歴**園● ホップ調整用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。
  - 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調整用レバーをノ ーマル位置に戻し、クリーニングロッドでつまった弾を取り出します。
  - 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、また弾づまりの原因にもなります。**)

#### CAUTION

- Moving the lever too much towards Hop causes bullets to clog. Keep pulling the trigger with bullets being clogged damages the piston and gears.
- If bullet clogging occurs, immediately stop tiring the gun, return the hop adjustment
- lever to the Normal position and remove clogging bullets using the cleaning rod.

  Never use used and dirty bullets. (Otherwise, the chamber becomes dirty, resulting in instable hopping up.)
- ▶ 調整のしかた(取扱い説明書の16P回射撃を読んで試射をしながら 行ってください。)
- ▶ハンドガード左側のHOP調整用レバーを少しずつ手前にすると、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。)
- ●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、必ず水平になったら やめてください。
- ▶ Adjustment Procedure (Adjust by carrying out trial firing, referring to on page 16P of the instruction manual.)
- Keep pulling the charging handle while adjusting the lever.
- Turning excessively adversely affects the trajectory.So, stop turning the hop adustment lever when bullets fly horizontally.
- The hop up dial can only be turned a certain amount. Turning it too much will damage it.



#### WARNING CAUTION

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.

# **小警告・注**

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。

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 機で取ってください。



# 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.



で使用上の注意 (必ず守ってください)

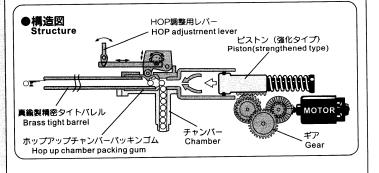
- ●弾づまりを直す時やクリーニングする時は、HOP調整用レバーを必ずノーマル 位置まで戻します。(戻さないとチャンバーパッキンをいためます。)
- ▶10000発位撃ったら、チャンバーにシリコンオイルスプレーを0.5~1秒間ス プレーしてください。(19P参照:スプレー後、約200~300発前後はホッ **プが不安定になる事がありますが、故障ではありません。)**
- ●誤った使用方法、分解、改造などによる故障・事故について当社では一切責任 を負いません。また、それらの修理費用はお客様の負担となります。

#### Operational Cautions (Strictly observe the following cautions.)

- ●Make sure to return the hop adjustment lever to the Normal position when removing clogged bullets or cleaning. (Otherwise, the chamber packing is damaged.)
- ●When about 10,000 rounds are fired,spray silicone oil to the chamber for 0.5 to 1 sec. (refer to 19P The hopping up operation may be instable for 200 to 300 rounds after spraying the silicone oil, which is not a problem.)
- We shall not be responsible for any damage or accidents arising from wrong operation, disassembly and modification of the air gun. Any costs for repair of such damage shall be paid by the user.

# WARNING CAUTION

- 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.
- Never hold the gun sideways as the BB bullets will curve right or left. This is due to the HOP-UP system.



# ホップがかからない時は…

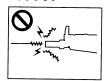
銃の状態	原因	対処の方法
弾が上に飛ぶ	ホップのかけすぎ	調整レバーをノーマル方向に少しずつ 戻す
弾があまり飛ばない (ホップがかからない)	ホップのかけすぎ	調整レバーをノーマル方向に少しずつ 戻す
	ホップパッキンに油が付いて いる バレル内部の汚れ	4〜5マガジン分試射するか、クリーニ ングロッドで汚れをおとす
	ホップパッキンの摩耗破損	お買い求めのお店、又は当社での部品 交換・修理
調整ができない	調整レバーその他のパーツ 破損	お買い求めのお店、又は当社での部品 交換・修理
弾づまりをおこす	ホップのかけすぎ	調整レバーをノーマル方向に少し <b>ず</b> つ 戻す
	BB弾の不良、径が大きい	電動ガン対応BB弾を使 用する
	ホップパッキンが汚れている	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、修理・整備

# When Hopping Up is improper

Symptom	Cause	Action
Bullets flying upwards	Too much hop setting	Gradually return adjustment lever towards Normal.
Short flying distance of bullets (less	Too much hop setting	Gradually return adjustment lever to wards Normal.
hopping up effect)	Hop packing contaminated by oil or dirt	Fire bullets equivalent to 4 to 5 magazines or clean the chamber using
	Dirt inside a barrel	cleaning rod.
	Worn or damaged hop packing	Purchase the replacement part at your dealer or from and replace it.
Cannot adjust	Damaged adjustment lever or other parts	Purchase the replacement part at your dealer or from and replace it.
Frequent bullet clogging	Too much hop setting	Gradually return adjustment lever towards Normal.
	Improper or too large sized BB bullets	Use the BB Bullet supplied by .
	Dirty hop packing	Clean using the cleaning rod or consult your dealer or for repair.



- 必ずホップ調整用レバ をノーマル (ホップ OFF) の位置に戻して からメンテナンスして ください。
- チャンバー内は非常に 精密にできています。 硬いブラシなどは、ホ ップチャンバーパッキ ンをいためるおそれが あります。



- ●必ずホップ調整用レバ -をノーマル (ホップ OFF) 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。
- 弾がつまった時は、直 ちに射撃をやめて、弾 を取り除いてから射撃 を再開してください。 (弾がつまったまま射 撃を続けるとメカが破 損してしまいます。)



●つまっている弾が、勢 いよく出る事がありま すので必ずゴーグルを 付け、安全を確かめて 行ってください。

#### WARNING CAUTION

- Begin the maintenance after returning the hop-up lever to the NORMAL(HOP-OFF) position, as in the case of clearing clogged bullets as instructed above.
- Be careful during maintenance. As the inside chamber is precisely designed it can be damaged easily. Use of a hard brush may damage the hop chamber packing
- Make sure to insert the cleaning rod AFTER returning the hop up lever to the Normal position HOP-OFF)
- ●When bullets are clogged, immediately stop operation. Remove clogged bullets and then restart operation of the air gun.(If operation is continued with bullets being clogged, the mechanism may be damaged.)
- Since clogging bullets may jump out at a high speed, always wear safety goggles and confirm safety.

# 10メンテナンス

# 1.弾速が落ちてきた時のメンテナンス

- ♠ 給弾口よりシリコンオイルまたは、テフロンオイルを1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。
- 📿 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。

# Maintenance when Bullet Speed Becomes Low

- Drop a few drops of silicone oil or Teflon oil from the bullet entrance. Insert BB bullets into the magazine and fire bullets equivalent to 1or 2 magazines.
- 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1滴たらす。



ロッド先端部を持ち、回しながら バレルに押し込んでいきます。 Hold the cleaning rod and turn it. After cleaning the barrel, replace it.

注意 後の方を持つと、入っていきません。

rod and wind

thickness and

CAUTION Inserting the rod will be difficult if you hold rod at the end.

# 2.弾づまりの取り方 (セフティをかけ、マガジンを外します。)

# Removing Clogged Bullets

(Set the Safety button to ON and remove the magazine beforehand.)

- むまっず調整用レバーをノーマル(ホップOFF)の位置に戻して銃口からクリーニ ングロッドを差し込みます。
- Return the hop up dial to the Normal position and insert the cleaning rod from the lead edge of the barrel.



\*Make sure to clean the barrel chamber whenever bullets are removed

- 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 bulles.

# △警告·注意

- ●一度使用したBB弾は 使用しないでください。
- ●ヒューズがとんでしまったのは電気的に通電流が流れたたんで通気的です。 内部がボカになんらいです。 内閣が考えられる場合がありますすのクしている。 では明から、で使用ください。

# 〈ガラス管ヒューズ〉

お近くの電器店などでお求めになれます。(必ず15Aをお求めください。)

#### Glass Tube Fuse

Please get it from the Electric Appliance Shop in your neighborhood. (Remember to buy the 15A fuse)

電動ガン共通 Universal for electric gun

#### -----〈六角レンチ〉

ギアのかみ合わせの微調整 (24P)に使用します。 最寄りの工具店、ホームセンター等でお求めください。

Socket head wrench For fine adjustment of gears engagement Please buy it from the relative shops near

vour home.

通常はさわらないで下さい。

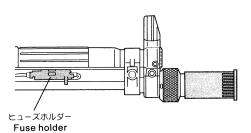
# WARNING CAUTION

- Never use any used BB bullets.
- The fuse may blow out due to an electrical overcurrent.

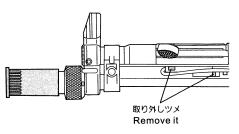
  Malfunctions of the internal mechanism are possible. So, check possible faulty parts and then connect the battery again.
- Normally, do not attempt to adjust.

#### 3.ヒューズ交換のしかた

- **1** ハンドガードを取り外すと、ヒューズホルダーが見えます。
- 3. Fuse Replacement Procedure
- The fuse holder is accessible when the hand guard is removed.



- 裏側から取り外しツメを押して、ヒューズホルダーを外します。 (交換は元のとおり取り付けます。)
- Remove it from the reverse side. Remove the fuse holder while pressing nails. (After fuse is replaced, reinstall in the original operating condition.)



# 4.ギアかみ合わせの微調整

- **፻፷**蕙 ●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ください。
  - ●ネジの締めすぎ、緩めすぎはモーター破損の原因になります。
  - ●図のM3止めネジ用六角レンチ (1.5mm) で少しずつ左右に回しながらトリガーを引いてください。音が静かになったらそこで止めてください。

# 4. Fine Adjustment of Gear Engagement

- Only when the motor noise becomes high after operations for a long period of time, conduct the fine adjustment as shown.
  - Excessive tightening of the screw may damage the motor.
- ●Pull the trigger while dajusting the set screw to the left or right. Stop turning when the motor is the quietest.



The socket head wrench(1.5mm) suitable for fixing the screws (not included)

# 11 トラブルクリニック(故障内容自己診断) 修理に出される前に必ずご確認ください。

銃の状態	原因	対処の方法
作動しない	セレクターレバーがセーフティーの位置になっている	セレクターレバーをセミかフルに入れる
	バッテリーが充電されてない	パッテリーを充電する
	バッテリーのコネクターが外 れている	コネクターをつなぐ
	バッテリーと銃のコネクター が⊕⊖逆になっている	⊕⊖を正しくつなぐ (ヒューズをチェックする)
	ヒューズが切れている	ヒューズを交換する (P24参照)
	モーターの寿命(5〜6万発 が限度)もしくは接点不良	モーターを交換する(お買い求めのお店か 当社へ)接点点検する
モーターは動いているが 弾丸が出ない	マガジン内に弾が引っかかっ ている	チャージングロッドをマガジンに入れ、2~3度 上下させ、引っかかりを取る
	チャンバー内に弾がつまって いる	クリーニングロッドを使用して弾のつまりを 取る (P23参照)
	ギアートラブル	お買い求めのお店か当社での整備・修理
フルオート射撃(運射) ができない	パッテリーのパワー不足	バッテリーを充電する
/ C - 3 V	マガジンの送弾不良	当社の純正BB弾を使用する
	接点不良	お買い求めのお店か当社での整備・修理
セミオート射撃 (単発) ができない	ギアーのタイミングのズレ	フルオートに切り替え5~6発位撃ってから セミオートに切り替える

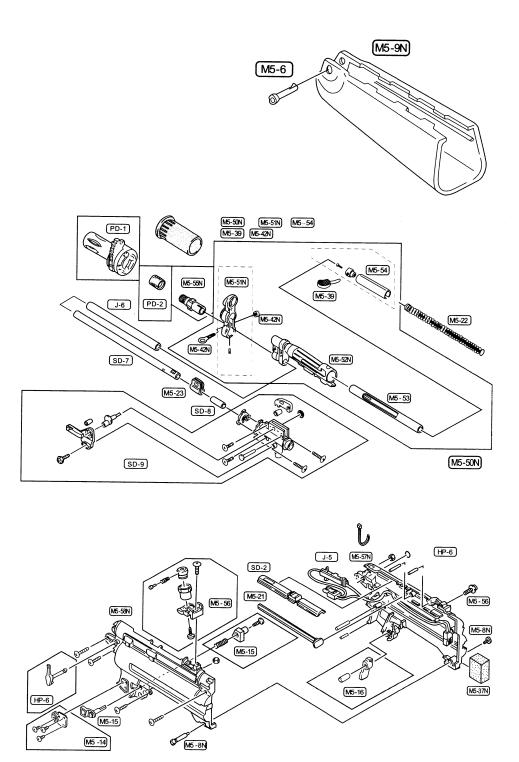
# 11 TROUBLE CLINIC (TROUBLESHOOTING) Confirm before calling for repair.

Symptom	Cause	Action
No operation at all	Selector lever is set to Safety.	Set the selector lever to Semi or Full Auto.
	Battery is not charged.	Charger the battery.
	Battery connector is disconnected.	Connect the connector
	The⊕ and ⊙ or battery connector is revers.	Connect the connector correctly (chek the fuse)
	Fuse is blown out.	Replace the fuse
The second secon	Expired motor life (50,000 to 60,000 rounds) or poor electrical connection	Replace the motor (purchasing from your dealer or us) or chek and repair the contacts.
Although motor is removing, no bullets jump out.	Bletts are clogged in the magazine.	Insert the charging rod into the magazine and move up and down a few times to remove clogged bullets.
	Bletts are clogged in the magazine.	Remove clogged bullets using the cleaning rod.
	Faulty gear	Purchase the replacement gear from you dealer or us and repair.
Impossible full-autooperation	Insufficient battery power	Chage the battery.
(automatic firing)	Faulty bullet feed of magazine.	Repair clogging of the magazine.
	Poor electrical connection	Consult your dealer or us for overhaul maintenance or repai
Impossible semi-auto operation(single shot)	Deviation in gear timing	Set to semi auto after firing 5to 6 rounds in full auto.

BB弾は、専用弾以外は使用しないでください。粗悪品を使用すると故障の原因となります。

銃の状態	原因	対処の方法
セミオート射撃(単発)	バッテリーのパワー不足	バッテリーを充電する
ができない	接点不良	お買い求めのお店か当社での整備・修理
連射速度が遅くなった	バッテリーのパワー不足	パッテリーを充電する
弾の飛距離が短くなった	チャンバーパッキンの摩耗・ 破損	お買い求めのお店か当社での整備・修理、チャ、 ンパーパッキン、ピストンパッキン(Oリング) 及びピストンアッセンブルの交換
	ピストンパッキン (Oリング) の摩耗・破損	KOCA ( ) ) COOMOZIA
	ピストンスプリングの疲労	
	BB弾の不良(小さい・重い)	純正BB弾を使用する
	シリコンオイル切れ	シリコンオイルをチャンバーの下から数滴たらす
Page 1	空撃ちのしすぎによるギアー トラブルかギアーの摩耗・破損	お買い求めのお店か当社での整備・部品の交換 (ギアーなど)・修理
作動の音が異常になった	空撃ちのしすぎによるギアー トラブル	
統口から弾かこぼれる	チャンバーパッキンの摩耗 破損	
	HOPが全くかかってない	HOP調整用レバーをHOP方向へ動かす
	BB弾の不良(小さい)	純正BB弾を使用する
水(南)に漏れた、 水中に落とした	ははき取り 良くぎかした後 耳	、 バッテリーを外し、本体内とバッテリーの水分を 見度セットして安全な場所で試射してください。 るようでしたら、お買い求めのお店か当社で修理

Symptom	Cause	Action	
Impossible semi-auto	Insufficient battery power	Charge the battery	
operation(single shot)	Poor electrical connection	Consult your dealer or us for overhaul maintenance or repair.	
Automatic firing cycles become long.	Insufficient battery power	Charge the battery	
Shooting distance become	Worn or damaged chamber packing	Consult your dealer or us for overhaul maintenance or repair. Replace the chamber packing, piston packing	
shorter.	Worn or damaged chamber packing (O-ring)	(O-ring) and piston assembly.	
	Deteriorated piston spring		
Committee of the Commit	Faulty BB bullets (too small or heavy)	Use the genuine BB bullets.	
	Shortage of damaged gear	Drop a few drops of silicone oil from under the chamber	
BELLEVICE CONTROL OF THE SECOND	Gear problem caused by too many blank firing or worn or damaged gear	Consult your dealer or us for overhaul maintenance, preplacement (gear, etc.) Or repair.	
Too loud operating noise	Gear problem caused by too many blank firing		
Bullets being follen out from	Worn or damaged chamber packing		
barrel end	No hop setting	Turn the hop adjustment lever toward Hop.	
	Faulty BB bliets (too small)	Use the genuine BB bullet.	
Being wet by or dropped into water (rain)	Stop operation immediately, disconnect the battery, wipe off water from inside the main body and the battery, and, after complete dry, carry out trial firing. If no operation or malfunction is detected, consult your dealer or us for repair.		



# M5-J DETAIL LIST M5-29 S-13N (M5-9N) MN-18 M5-19N M5-7N 65 J-4 M5-30 MN-17N M5-43 FS-5 M5-43 M5-5N J-2

(J-1)

# M5 SERIES AUTOMATIC ELECTRIC GUN