



EVOLUTION

ITALIAN AIRSOFT EXCELLENCE



INSTRUCTION MANUAL

**MANUALE DI ISTRUZIONI
MANUAL DE USO
MANUEL D'UTILISATION**



**CAUTION!! ALWAYS READ THE
INSTRUCTION MANUAL THOROUGHLY
BEFORE OPERATION!!!**



CUSTOMIZE YOUR MATRIXX MAG



INSTRUCTION



EVOLUTION

R
S
I
T
I
N
G

FEATURES

HYBRID TECHNOLOGY:

The Viper Electronic Trigger uses a combination of Optical and Electro-magnetic sensors to enhance the trigger response and extend the service life

DESIGNED FOR 11.1V BATTERIES

The Viper Electronic Trigger is designed for 11.1V LiPo and Li-ion batteries

BRUSHLESS MOTOR COMPATIBLE

The Viper Electronic Trigger supports the use of Brushless motors

AUTOMATIC FUNCTIONS

The Viper Electronic Trigger features a sophisticated self-protection system to protect the electronic board:

LOW VOLTAGE AND HIGH VOLTAGE PROTECTION

The Viper Electronic Trigger automatically cuts-off the battery power if the battery voltage drops below or exceeds the safety level. In this event a warning alarm will be activated

GEARBOX DISASTER PROTECTION

In the event of damage to the internal gearbox components the Viper Electronic trigger will cut-off the battery power to limit damage.

In this event a warning alarm will be activated

OVERSPEED PROTECTION

The Viper Electronic Trigger will automatically cut-off the battery power to protect the gearbox internal components if the rate of fire exceeds 40 BB per second. In this event a warning alarm will be activated

WARNING ALARM

The motor vibrates 3 times to inform the user that the self-protection system has been activated

STAND-BY MODE

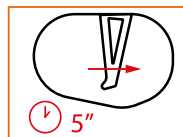
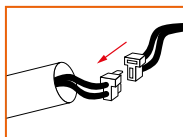
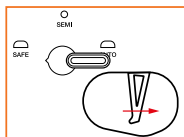
When the selector is on SAFE the Viper Electronic Trigger will automatically go in stand-by mode to prevent battery drain and will automatically wake-up when the selector is switched to SEMI or AUTO

SENSORS CALIBRATION

Before use the sensors must be calibrated

SENSORS CALIBRATION PRODEDURE

1. Make sure the selector is on SAFE position and connect the battery
2. Wait for 3 seconds until a sound signal confirms that the calibration process has started
3. Pull the trigger and hold it for 5 seconds until a sound signal confirms that the calibration process is completed





EVOLUTION

INSTRUCTION

RESET

In case of need the Viper Electronic trigger can be reset to the original factory setting

RESET PROCEDURE

1. Make sure the selector is on SAFE position
2. Pull the trigger and hold it
3. Connect the battery keeping the trigger pulled, after 5 seconds a sound signal confirms that the reset process is completed

After resetting the unit it is necessary to re-calibrate the sensors.



WARNING!

- In case of short circuit the Viper Electronic Trigger will be permanently damaged voiding the warranty
- Incorrect battery connection will produce a short circuit voiding the warranty
- Damages to the wires will produce a short circuit voiding the warranty
- Never use batteries with a different connector plug, the use of adaptors will void the warranty
- Never use batteries with damaged wires
- Stop using the product if the wires are damaged
- Make sure the unit doesn't get in contact with liquids
- Always disconnect the battery when the airsoft gun is not in use

SPECIFICATIONS

Voltage range: 5.0V-15.5V

Power consumption: 17 mAh

Operating temperature: 10°-50°C - 14°-122°F

Relative Humidity: <70%

**VIDEO GUIDE
SCAN THE QR CODE**



FUNCTIONS SETTING



EVOLUTION

ENGLISH

FUNCTIONS SETTING

STEP 1

Enter in the menu:

Move the selector 2 times from AUTO to SEMI to enter in programming mode

STEP 2

Select the function:

With the selector on SEMI POSITION pull the trigger the proper number of times to select the FUNCTION

STEP 3

Activate the Program:

Turn the selector lever to AUTO

Pull the trigger the proper number of times to select the PROGRAM

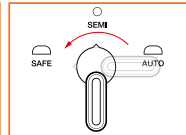
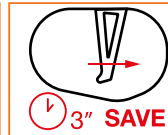
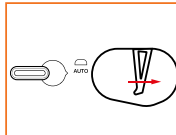
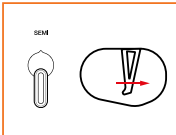
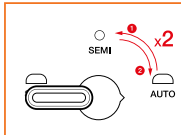
STEP 4

Save:

Pull the trigger and hold it for 3 seconds to save and exit the programming mode

PROGRAMMING MULTIPLE FUNCTIONS

After STEP 3 is completed proceed from STEP 2 to select other functions



SEMI POSITION	FUNCTION	AUTO POSITION	PROGRAM
1	Fire mode AUTO	1	SAFE-SEMI-AUTO
		2	SAFE-SEMI-SEMI
		3	SAFE-SEMI-BURST 3
		4	SAFE-SEMI-BURST 5
2	Fire mode SEMI	1	SAFE-SEMI-AUTO
		2	SAFE-BINARY-AUTO
		3	SAFE-AUG-AUTO
		4	SAFE-SNIPER-AUTO
3	Trigger Reactivity	1	100%
		2	80%
		3	60%
		4	40%
		5	20%
4	Pre-Cocking	1	LEVEL 1
		2	LEVEL 2
		3	LEVEL 3
		4	LEVEL 4
		5	LEVEL 5
		6	LEVEL 6
5	Active Brake	1	ON
		2	OFF



FUNCTIONS DESCRIPTION

FUNCTIONS DESCRIPTION

FIRE MODES:

SEMI: Pulling the trigger the airsoft gun will shoot 1 BB

AUTO: Pulling the trigger the airsoft gun will shoot continuously until the trigger is released

BURST 3: Pulling the trigger the airsoft gun will shoot 3 BB

BURST 5: Pulling the trigger the airsoft gun will shoot 5 BB

BINARY: Pulling the trigger the airsoft gun will shoot 1 BB, releasing the trigger it will shoot 1 BB

AUG: Pulling the trigger at 20% of travel the airsoft gun will shoot SEMI, pulling completely it will shoot AUTO

SNIPER: After each shot there will be 2 seconds pause, a sound will indicate the end of the pause

TRIGGER REACTIVITY

The 5 levels of different trigger reactivity allow to adapt the airsoft gun to different user's preferences, from a more reactive trigger to a less reactive. Higher reactive levels reduce the trigger travel necessary to shoot

PRE-COCKING

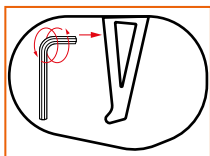
The unit allows 6 levels of Piston pre-cocking, from spring completely released to spring completely pre-compressed. This function allows to pre-compress the spring for a more reactive response. The optimal pre-compression level depends from the power of the battery used and the hardness of the spring installed

ACTIVE BRAKE

The Active Brake function uses the motor as an electro-magnetic brake stopping the piston in a pre-determined position to avoid over-spin and double shots when using high voltage batteries. The Active Brake must be turned off when using brushless motors

TRIGGER TRAVEL

The Trigger Travel can be adjusted through the Hex screw placed on the trigger. When setting the Trigger Reactivity to higher reactivity levels the unnecessary extra travel can be limited tightening the Hex screw.



Note: the AUG mode requires the use of the full trigger travel, do not limit the trigger travel if you intend to use the AUG mode.

AFTER USE AND STORAGE



The Viper Electronic trigger is always active when a battery is connected, even when it is in stand-by mode. Make sure to disconnect the battery when the airsoft gun is not in use for a prolonged time to avoid battery damage.

ISTRUZIONI



EVOLUTION

ITALIANO

CARATTERISTICHE

TECNOLOGIA IBRIDA:

Il Viper Electronic Trigger utilizza una combinazione di sensori Ottici ed Elettromagnetici per rendere più sensibile la risposta del grilletto ed estendere la vita utile dell'unità elettronica

PROGETTATO PER BATTERIE 11.1V

Il Viper Electronic Trigger è progettato per l'utilizzo con batterie 11.1V LiPo e Li-ion

COMPATIBILE CON MOTORI BRUSHLESS

Il Viper Electronic Trigger supporta l'utilizzo di motori Brushless

FUNZIONI AUTOMATICHE

Il Viper Electronic Trigger è equipaggiato con un sofisticato sistema di auto-protezione dell'unità elettronica

PROTEZIONE CONTRO BASSO VOLTAGGIO E ALTO VOLTAGGIO

Il Viper Electronic Trigger taglia automaticamente l'alimentazione se il voltaggio della batteria scende sotto il livello di sicurezza o lo supera. In questo caso viene attivato un segnale di avviso

GEARBOX DISASTER PROTECTION

In caso di danni alle componenti interne del gearbox il Viper Electronic Trigger taglia automaticamente l'alimentazione per limitarne i danni. In questo caso viene attivato un segnale di avviso

OVERSPEED PROTECTION

Il Viper Electronic Trigger taglia automaticamente l'alimentazione per prevenire danni meccanici se vengono superati i 40 BB al secondo. In questo caso viene attivato un segnale di avviso

SEGNALE DI AVVISO

Il motore vibra 3 volte per informare l'utilizzatore che il sistema di auto-protezione si è attivato

STAND-BY MODE

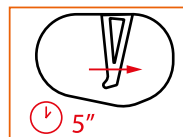
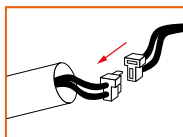
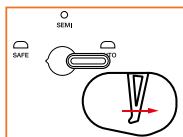
Quando il selettore è su SAFE il Viper Electronic Trigger va automaticamente in modalità stand-by per limitare la scarica della batteria e si risveglia automaticamente non appena il selettore viene posizionato su SEMI o su AUTO

CALIBRAZIONE

Prima dell'utilizzo i sensori devono essere calibrati:

PROCEDURA DI CALIBRAZIONE DEI SENSORI

1. Posizionare il selettore su SAFE e connettere la batteria
2. Attendere 3 secondi, un segnale sonoro segnala che il processo di calibrazione è iniziato
3. Premere il grilletto e tenerlo premuto per 5 secondi, un segnale sonoro segnala che il processo di calibrazione è terminato





EVOLUTION

ISTRUZIONI

RIPRISTINO

In caso di necessità il Viper Electronic trigger può essere ripristinato alle impostazioni di fabbrica

PROCEDURA DI RIPRISTINO

1. Posizionare il selettore su SAFE
2. Premere il grilletto e tenerlo premuto
3. Collegare la batteria continuando a tenere il grilletto premuto, dopo 5 secondi un segnale sonoro indica che la procedura di Ripristino è stata completata

Dopo aver eseguito il ripristino è necessario ricalibrare i sensori



AVVERTENZE!

- Nel caso in cui si verifichi un corto circuito il Viper Electronic Trigger risulterà permanentemente danneggiato invalidando la garanzia
- La connessione non corretta della batteria può causare un corto circuito ed invalidare la garanzia
- Danni ai cavi produrranno un corto circuito invalidano la garanzia
- Non utilizzare mai batterie con un connettore diverso, l'uso di adattatori invalida la garanzia
- Non utilizzare per nessun motivo batterie con cavi danneggiati
- Interrompere immediatamente l'utilizzo se i cavi di alimentazione sono danneggiati
- Evitare il contatto con liquidi
- Scollegare sempre la batteria quando non in uso

SPECIFICATIONS

Intervallo di tensione: 5.0V-15.5V

Consumo di corrente: 17 mAh

Temperatura di esercizio: 10°-50°C - 14°-122°F

Umidità relativa: <70%

**VIDEO GUIDA
SCANSIONA IL QR CODE**



SETTAGGIO FUNZIONI



EVOLUTION

ITALIANO

SETTAGGIO FUNZIONI

STEP 1

Entrare nel menu:

Muovere il selettore 2 volte da AUTO a SEMI per entrare in modalità programmazione

STEP 2

Selezionare le funzioni:

Con il selettore in POSIZIONE SEMI premere il grilletto il numero di volte necessario per selezionare la FUNZIONE

STEP 3

Attivare il Programma:

Ruotare il selettore su AUTO premere il grilletto il numero di volte necessario per selezionare il PROGRAMMA

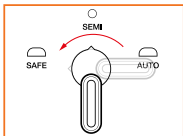
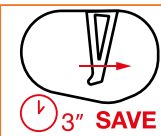
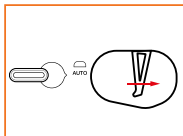
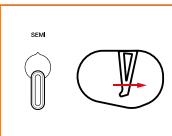
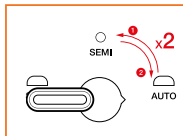
STEP 4

Salvare:

Premere il grilletto e tenerlo premuto per 3 secondi per salvare ed uscire dalla modalità programmazione

PROGRAMMAZIONE MULTIPLA

Dopo aver completato lo STEP 3 procedere dallo STEP 2 per selezionare altre funzioni



POSIZIONE SEMI	FUNZIONE	POSIZIONE AUTO	PROGRAMMA
1	Modalità AUTO	1	SAFE-SEMI-AUTO
		2	SAFE-SEMI-SEMI
		3	SAFE-SEMI-BURST 3
		4	SAFE-SEMI-BURST 5
2	Modalità SEMI	1	SAFE-SEMI-AUTO
		2	SAFE-BINARY-AUTO
		3	SAFE-AUG-AUTO
		4	SAFE-SNIPER-AUTO
3	Reattività grilletto	1	100%
		2	80%
		3	60%
		4	40%
		5	20%
4	Pre-Cocking	1	LIVELLO 1
		2	LIVELLO 2
		3	LIVELLO 3
		4	LIVELLO 4
		5	LIVELLO 5
		6	LIVELLO 6
5	Active Brake	1	ACCESO
		2	SPENTO



EVOLUTION

DESCRIZIONE FUNZIONI

DESCRIZIONE FUNZIONI

MODALITÀ DI FUOCO:

SEMI: Premendo il grilletto, verrà sparato 1 BB.

AUTO: Premendo il grilletto, verranno sparati BB continuamente finché il grilletto non verrà rilasciato.

BURST 3: Premendo il grilletto, verranno sparati 3 BB.

BURST 5: Premendo il grilletto, verranno sparati 5 BB.

BINARY: Premendo il grilletto verrà sparato 1 BB, rilasciando il grilletto verrà sparato un altro BB.

AUG: Premendo il grilletto al 20% della corsa si attiverà la modalità SEMI, premendolo completamente, verrà attivata la modalità AUTO.

SNIPER: Dopo ogni colpo ci sarà una pausa di 2 secondi, un suono indicherà la fine della pausa.

REATTIVITA' DEL GRILLETTO

I 5 livelli di reattività del grilletto permettono di adattare la sensazione di tiro alle preferenze dell'utente, passando da un grilletto più reattivo a uno meno reattivo. I livelli di reattività più elevati riducono la corsa del grilletto necessaria per sparare.

PRE-COCKING

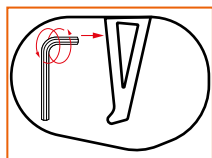
L'unità consente 6 livelli di pre-caricamento del pistone, dalla molla completamente rilasciata alla molla completamente precompressa. Questa funzione permette di precomprimere la molla per una risposta più reattiva. Il livello ottimale di precompressione dipende dalla potenza della batteria utilizzata e dalla durezza della molla installata.

ACTIVE BRAKE

La funzione Freno Attivo utilizza il motore come freno elettromagnetico, fermando il pistone in una posizione predefinita per evitare fuori-giri e doppi colpi quando si utilizzano batterie ad alto voltaggio. Il Freno Attivo deve essere disattivato quando si utilizzano motori brushless.

CORSA DEL GRILLETTO

La corsa del grilletto può essere regolata tramite il grano a brugola posizionato sul grilletto. Impostando la reattività del grilletto su livelli più alti è possibile limitare la corsa extra non necessaria stringendo il grano a brugola.



Nota: la modalità AUG richiede l'uso dell'intera corsa del grilletto; non limitare la corsa del grilletto se intendi utilizzare la modalità AUG.

DOPO UTILIZZO



Il grilletto elettronico Viper è sempre attivo quando è collegata una batteria, anche quando è in modalità standby. Assicurati di scollegare la batteria quando il fucile softair non è in uso per un periodo prolungato per evitare danni alla batteria.

INSTRUCCIONES



EVOLUTION

ESPAÑOL

CARACTERÍSTICAS

TECNOLOGÍA HÍBRIDA

El gatillo electrónico Viper utiliza una combinación de sensores ópticos y electromagnéticos para mejorar la respuesta del disparador y extender la vida útil.

DISEÑADO PARA BATERÍAS DE 11.1V

El gatillo electrónico Viper está diseñado para baterías de 11.1V LiPo y Li-ion.

COMPATIBLE CON MOTORES BRUSHLESS

El gatillo electrónico Viper es compatible con el uso de motores sin escobillas.

FUNCIONES AUTOMÁTICAS

El gatillo electrónico Viper está equipado con un sofisticado sistema de autoprotección que protege la placa de circuitos:

PROTECCIÓN CONTRA BAJA Y ALTA TENSIÓN

El gatillo electrónico Viper interrumpe automáticamente la alimentación de la batería si la tensión de ésta cae por debajo o supera el nivel de seguridad. En este caso, se activa una alarma de advertencia

GEARBOX DISASTER PROTECTION

En caso de daños a las componentes internas del gearbox el gatillo electrónico Viper corta la alimentación de la batería. En este caso, se activa una alarma de advertencia

PROTECCIÓN DEL GEARBOX

El Gatillo Electrónico Viper interrumpe automáticamente la alimentación de la batería para proteger los componentes internos del gearbox si la velocidad de disparo supera los 40 BB por segundo. En este caso se activará una alarma de advertencia

ALARMA DE ADVERTENCIA

El motor vibra 3 veces para informar al usuario de que se ha activado el sistema de autoprotección.

MODO DE ESPERA

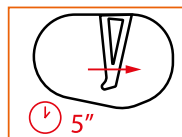
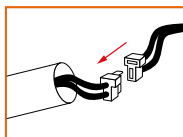
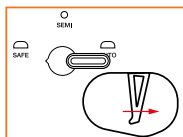
Cuando el selector está en SAFE, el gatillo electrónico Viper entra automáticamente en modo de espera para evitar agotar la batería y se activa automáticamente cuando el selector se mueve a SEMI o AUTO.

CALIBRACIÓN DE SENSORES

Antes de su uso, los sensores deben ser calibrados

PROCEDIMIENTO DE CALIBRACIÓN DE LOS SENSORES

1. Asegúrese de que el selector está en posición SAFE y conecte la batería
2. Espere 3 segundos hasta que una señal sonora confirme el inicio del proceso de calibración
3. Apriete el gatillo y manténgalo apretado durante 5 segundos hasta que una señal sonora confirme que el proceso de calibración ha finalizado





EVOLUTION

INSTRUCCIÓN

RESET

En caso de necesidad, el gatillo electrónico Viper puede ser reseteado a los ajustes originales de fábrica.

PROCEDIMIENTO DE RESET

1. Asegúrese de que el selector está en posición SAFE
2. Apriete el gatillo y manténgalo apretado
3. Conecte la batería manteniendo el gatillo apretado, después de 5 segundos una señal sonora confirma que el proceso de reseteo se ha completado

Después de resetear la unidad es necesario recalibrar los sensores.



ATENCIÓN!

- En caso de cortocircuito el Gatillo Electrónico Viper se dañará permanentemente anulando la garantía.
- Una conexión incorrecta de la batería producirá un cortocircuito que anulará la garantía.
- Los daños en los cables producirán un cortocircuito que anulará la garantía.
- Nunca utilice baterías con un conector diferente, el uso de adaptadores anulará la garantía.
- Nunca utilice baterías con cables dañados
- Deje de utilizar el producto si los cables están dañados
- Evitar el contacto con líquidos
- Deconecte siempre la batería cuando la réplica de airsoft no esté en uso

ESPECIFICACIONES

Rango de tensión: 5,0V-15,5V

Consumo de energía: 17 mAh

Temperatura de funcionamiento: 10°-50°C - 14°-122°F

Humedad relativa: <70%

**VIDEO GUÍA
ESCANEAR EL QR CODE**



CONFIGURACIÓN DE FUNCIONES



EVOLUTION

ESPAÑOL

AJUSTE DE FUNCIONES

STEP 1

Entrar en el menú:

Mueva el selector 2 veces de AUTO a SEMI para entrar en modo programación

STEP 2

Seleccionar la función:

Con el selector en POSICIÓN SEMI apriete el gatillo el número de veces adecuado para seleccionar la FUNCIÓN

STEP 3

Activar el programa:

Gire el selector a la posición AUTO y Pulse el gatillo el número de veces adecuado para activar el PROGRAMA

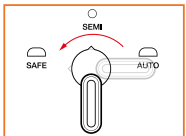
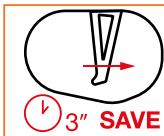
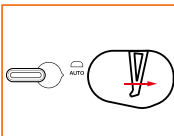
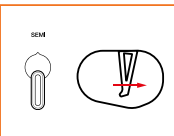
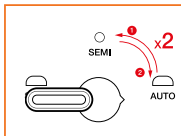
STEP 4

Guardar:

Apriete el gatillo y manténgalo apretado durante 3 segundos para guardar y salir del modo de programación

PROGRAMACIÓN DE MÚLTIPLES FUNCIONES

Una vez completado el STEP 3 proceda desde el STEP 2 para seleccionar otras funciones



POSICIÓN SEMI	FUNCIÓN	POSICIÓN AUTO	PROGRAMA
1	Modalidad de fuego AUTO	1	SAFE-SEMI-AUTO
		2	SAFE-SEMI-SEMI
		3	SAFE-SEMI-BURST 3
		4	SAFE-SEMI-BURST 5
2	Modalidad de fuego SEMI	1	SAFE-SEMI-AUTO
		2	SAFE-BINARY-AUTO
		3	SAFE-AUG-AUTO
		4	SAFE-SNIPER-AUTO
3	Reactividad	1	100%
		2	80%
		3	60%
		4	40%
		5	20%
4	Pre-Carga	1	NIVEL 1
		2	NIVEL 2
		3	NIVEL 3
		4	NIVEL 4
		5	NIVEL 5
		6	NIVEL 6
5	Freno Activo	1	ACTIVO
		2	APAGADO



DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES

DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES

MODALIDAD DE FUEGO:

SEMI: Apretando el gatillo la réplica disparará 1 BB.

AUTO: Apretando el gatillo la réplica disparará continuamente hasta que se suelte el gatillo.

RÁFAGA 3: Apretando el gatillo la réplica disparará 3 BB.

BURST 5: Apretando el gatillo la réplica disparará 5 BB.

BINARY: Apretando el gatillo la réplica disparará 1 BB, soltando el gatillo disparará 1 BB.

AUG: Apretando el gatillo al 20% del recorrido la réplica disparará SEMI, apretando completamente disparará AUTO.

SNIPER: Después de cada disparo habrá 2 segundos de pausa, un sonido indicará el final de la pausa.

REACTIVIDAD

Los 5 niveles de reactividad del gatillo permiten adaptar la réplica a las diferentes preferencias del usuario, desde un gatillo más reactivo a uno menos reactivo. Los niveles más reactivos reducen el recorrido del gatillo necesario para disparar.

PRE-COCKING

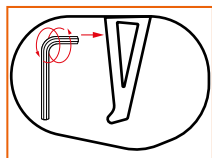
La unidad permite 6 niveles de pre-carga del pistón, desde el muelle completamente extendido hasta el muelle completamente pre-comprimido. Esta función permite precomprimir el muelle para obtener una respuesta más reactiva. El nivel óptimo de precompresión depende de la potencia de la batería utilizada y de la dureza del muelle instalado.

ACTIVE BRAKE

La función Freno Activo utiliza el motor como freno electromagnético deteniendo el pistón en una posición predeterminada para evitar el sobregiro y los dobles disparos cuando se utilizan baterías de alto voltaje. El freno activo debe desactivarse cuando se utilizan motores brushless.

TRIGGER TRAVEL

El recorrido del gatillo se puede ajustar a través del tornillo hexagonal situado en el gatillo. Cuando se ajusta la reactividad del gatillo a niveles más altos, el recorrido extra innecesario se puede limitar apretando el tornillo hexagonal.



Nota: el modo AUG requiere el uso de todo el recorrido del gatillo, no limite el recorrido del gatillo si tiene intención de utilizar el modo AUG.

DESPUÉS DE SU USO Y ALMACENAMIENTO



El gatillo electrónico Viper siempre está activo cuando hay una batería conectada, incluso cuando está en modo de espera. Asegúrese de desconectar la batería cuando la réplica de airsoft no esté en uso durante un tiempo prolongado para evitar daños a la batería.

INSTRUCTIONS



EVOLUTION

FRANÇAISE

CARACTÉRISTIQUES

TECHNOLOGIE HYBRIDE

Le Viper Electronic Trigger utilise une combinaison de capteurs optiques et électromagnétiques pour améliorer la réponse du trigger et prolonger sa durée de vie.

CONÇU POUR LES BATTERIES DE 11,1V

Le Viper Electronic Trigger est conçu pour les batteries LiPo et Li-ion de 11,1 V.

COMPATIBLE AVEC LES MOTEURS BRUSHLESS

Le Electronic Trigger Viper est compatible avec les moteurs Brushless.

FONCTIONS AUTOMATIQUES

Le Viper Electronic Trigger est doté d'un système d'autoprotection sophistiqué pour protéger les composants électroniques:

PROTECTION CONTRE LA BASSE TENSION ET LA HAUTE TENSION

Le Viper Electronic Trigger coupe automatiquement l'alimentation de la batterie si la tension de la batterie descend en dessous ou dépasse le niveau de sécurité. Dans ce cas, une alarme se déclenche.

PROTECTION CONTRE LE DÉSASTRE DU GEARBOX

En cas d'endommagement des composants internes du gearbox, le Viper Electronic Trigger coupe l'alimentation de la batterie. Dans ce cas, une alarme d'avertissement est activée.

PROTECTION CONTRE LA SURVITESSE

La gâchette électronique Viper coupe automatiquement l'alimentation de la batterie pour protéger les composants internes du gearbox si la cadence de tir dépasse 40 BB par seconde. Dans ce cas, une alarme d'avertissement est activée.

ALARME D'AVERTISSEMENT

Le moteur vibre 3 fois pour informer l'utilisateur que le système d'autoprotection a été activé.

MODE VEILLE

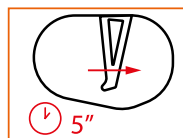
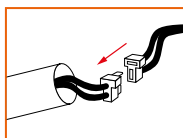
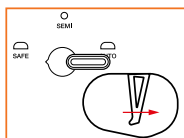
Lorsque le sélecteur est sur SAFE, la gâchette électronique Viper se met automatiquement en mode veille pour éviter de décharger la batterie et se réveille automatiquement lorsque le sélecteur est placé sur SEMI ou AUTO.

ÉTALONNAGE DES CAPTEURS

Avant d'être utilisés, les capteurs doivent être étalonnés

PROCÉDURE D'ÉTALONNAGE DES CAPTEURS

1. Assurez-vous que le sélecteur est sur la position SAFE et connectez la batterie.
2. Attendre 3 secondes jusqu'à ce qu'un signal sonore confirme que le processus d'étalonnage a commencé.
3. Appuyez sur la gâchette et maintenez-la pendant 5 secondes jusqu'à ce qu'un signal sonore confirme que la procédure d'étalonnage est terminée.





INSTRUCTIONS

RÉINITIALISATION

En cas de besoin, le gachette électronique Viper peut être réinitialisé au réglage d'usine d'origine

PROCÉDURE DE RÉINITIALISATION

1. S'assurer que le sélecteur est en position SAFE
2. Appuyez sur la gâchette et maintenez-la enfoncée
3. Connecter la batterie en maintenant la gâchette appuyée, après 5 secondes un signal sonore confirme que la procédure de réinitialisation est terminée.



ATTENTION!

- En cas de court-circuit, le gachette électronique Viper sera endommagé de façon permanente, ce qui annulera la garantie
- Une connexion incorrecte de la batterie produira un court-circuit, ce qui annulera la garantie
- Les dommages causés aux fils produiront un court-circuit, ce qui annulera la garantie
- Ne jamais utiliser de batteries avec une fiche de connexion différente, l'utilisation d'adaptateurs annulera la garantie
- Ne jamais utiliser de batteries avec des fils endommagés
- Arrêter d'utiliser le produit si les fils sont endommagés
- S'assurer que l'unité n'entre pas en contact avec des liquides
- Débranchez toujours la batterie lorsque le airsoft gun n'est pas utilisé

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Plage de tension : 5,0V-15,5V

Consommation électrique : 17 mAh

Température de fonctionnement : 10°-50°C - 14°-122°FR

Humidité Relative : <70%

**GUIDE VIDÉO
SCANNER LE QR CODE**



RÉGLAGE DE FONCTIONS



EVOLUTION

FRANÇAISE

RÉGLAGE DES FONCTIONS

ÉTAPE 1

Entrez dans le menu:

Déplacez le sélecteur 2 fois de AUTO à SEMI pour entrer dans le mode de programmation.

ÉTAPE 2

Sélectionnez la fonction :

Avec le sélecteur sur SEMI POSITION, appuyez sur la gâchette le nombre de fois nécessaire pour sélectionner la FONCTION.

ÉTAPE 3

Activer le programme :

Tournez le sélecteur sur AUTO, Appuyez sur la gâchette le nombre de fois nécessaire pour activer le programme.

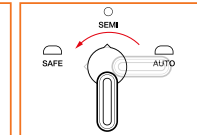
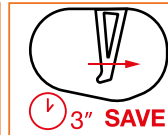
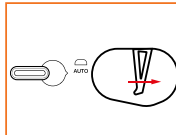
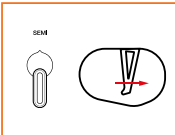
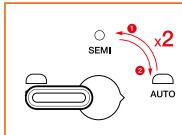
ÉTAPE 4

Sauvegarder:

Appuyez sur la gâchette et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes pour sauvegarder et quitter le mode de programmation.

PROGRAMMATION DE FONCTIONS MULTIPLES

Une fois l'ÉTAPE 3 terminée, reprenez l'ÉTAPE 2 pour sélectionner d'autres fonctions.



POSITION SEMI	FONCTION	POSITION AUTO	PROGRAMME
1	Mode de tir AUTO	1	SAFE-SEMI-AUTO
		2	SAFE-SEMI-SEMI
		3	SAFE-SEMI-BURST 3
		4	SAFE-SEMI-BURST 5
2	Mode de tir SEMI	1	SAFE-SEMI-AUTO
		2	SAFE-BINARY-AUTO
		3	SAFE-AUG-AUTO
		4	SAFE-SNIPER-AUTO
3	Réactivité	1	100%
		2	80%
		3	60%
		4	40%
		5	20%
4	Pre-ocking	1	NIVEAU 1
		2	NIVEAU 2
		3	NIVEAU 3
		4	NIVEAU 4
		5	NIVEAU 5
		6	NIVEAU 6
5	Frein actif	1	ACTIF
		2	PAS ACTIF



FUNCTIONS DESCRIPTION

DESCRIPTION DES FONCTIONS

MODES DE TIR :

SEMI: En appuyant sur la gâchette, l'airsoft gun tire 1 bille.

AUTO: En appuyant sur la gâchette, l'airsoft gun tire en continu jusqu'à ce que la gâchette soit relâchée.

BURST 3: En appuyant sur la gâchette, l'airsoft gun tire 3 BB

BURST 5: En appuyant sur la gâchette, l'airsoft gun tire 5 BB

BINARY: En appuyant sur la gâchette, l'airsoft gun tire 1 BB, en relâchant la gâchette, il tire 1 BB.

AUG: En appuyant sur la détente à 20 % de la course, l'airsoft gun tire en SEMI, en appuyant complètement sur la gâchette, il tire en AUTO.

SNIPER: Après chaque tir, il y aura une pause de 2 secondes, un son indiquera la fin de la pause.

RÉACTIVITÉ DE LA GÂCHETTE

Les 5 niveaux de réactivité de la gâchette permettent d'adapter l'airsoft gun aux préférences de l'utilisateur, d'une gâchette plus réactive à une gâchette moins réactive. Les niveaux de réactivité plus élevés réduisent la course de la gâchette nécessaire pour tirer.

PRE-COCKING

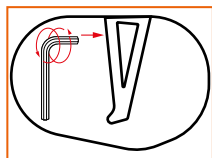
L'unité permet 6 niveaux de pré-cockage du piston, du ressort complètement relâché au ressort complètement pré-compressé. Cette fonction permet de précompresser le ressort pour une réponse plus réactive. Le niveau optimal de précompression dépend de la puissance de la batterie utilisée et de la dureté du ressort installé.

FREIN ACTIF

La fonction Active Brake utilise le moteur comme un frein électromagnétique arrêtant le piston dans une position prédéterminée afin d'éviter les sur-vrilles et les doubles coups lors de l'utilisation de batteries à haute tension. L'Active Brake doit être désactivé lors de l'utilisation de moteurs brushless.

COURSE DE LA GÂCHETTE

La course de la gâchette peut être réglée à l'aide de la vis hexagonale placée sur la gâchette. Lorsque vous réglez la réactivité de la gâchette sur des niveaux de réactivité plus élevés, la course supplémentaire inutile peut être limitée en serrant la vis hexagonale.



Remarque : le mode AUG nécessite l'utilisation de toute la course de la gâchette, ne limitez pas la course de la gâchette si vous avez l'intention d'utiliser le mode AUG.

APRÈS UTILISATION ET STOCKAGE



La gâchette électronique Viper est toujours active lorsqu'une batterie est connectée, même lorsqu'elle est en mode veille. Veillez à déconnecter la batterie lorsque le pistolet airsoft n'est pas utilisé pendant une période prolongée afin d'éviter d'endommager la batterie.