SPITFIRE
SYSTEMS

MANUAL DE USUARIO

Gatillo Electrónico Spitfire Sytems

Ver.1

GATILLO ELECTRÓNICO SPITFIRE SYTEMS

⚠ ADVERTENCIA ⚠

Este kit de gatillo electrónico está diseñado para jugadores que pueden desmontar y ensamblar completamente las replicas o marcadoras eléctricas de airsoft. La compatibilidad con todos los gearbox o cajas de engranajes no está garantizada, pero pueden encajar en los gearbox de marcas estándar o comunes V2 sin una modificación mayor. Se necesitan herramientas y habilidades relacionadas para instalar el producto.

ATENCIÓN

1.- Proteja el interruptor de detección mientras se instala, no apriete el gatillo antes de terminar la instalación en caso de que el gatillo rompa el interruptor de detección.

2.- Cuida los polos positivos y negativos del motor, no revertir.

3.- La caja de cambios, el motor y el agarre no son funcionales antes de terminar la instalación. Por favor, termine la instalación al principio.

DESCRIPCIÓN

El Gatillo Electrónico Spitfire Systems Ver.1 es un MOSFET programable que está especialmente diseñado para las replicas de Airsoft. Con un procesador de alta velocidad y 2 chips MOSFET de alta potencia, este sistema tiene muchas funciones programables individualizadas, como posicionamiento de pistones, disparo binario. disparo múltiple, entre otros. Además, también tiene las funciones de protección de bajo voltaje de batería y protección de bloqueo de la caja de engranajes. Puede mejorar efectivamente la estabilidad, la velocidad de disparo y la velocidad de respuesta del gatillo, al mismo tiempo, y elimina por completo el problema del arco electrico en las placas metalicas de losgatillos y mal funcionamiento de liberador del swicht. El módulo utiliza un máximo de baterías de 14.8 V.

SPITFIRE SYSTEMS

GATILLO ELECTRÓNICO SPITFIRE SYTEMS

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Protección contra el sobrecalentamiento
- Voltaje de funcionamiento: 7.4-14.8V
- Restablecimiento de tecnología y pistón de Break Active
- Modelo de disparo programable múltiple
- La corriente de entrada máxima es de 240a, la corriente máxima del freno es 100A.

FUNCIONES

1.- Funciona con baterias hasta 14.8V
2.- Protección de voltaje de batería baja: Cambie la batería cuando se escuche "Beep, Beep, Beep" 4 veces el sonido de advertencia de bajo voltaje.
3.- Velocidad rápida de respuesta. Este módulo funciona con una pequeña corriente, el flujo de corriente a través del MOSFET directamente al motor, proporciona una corriente más alta para aumentar la velocidad de disparo y velocidad de respuesta.
4.- Sistema de Proteccion de sobrecalentamiento Spitfire Systems. Cuando al gatillo electronico se sobrecalienta, después de halar el gatilo, el motor dará un pitido hasta que se reinicie automaticamente después del enfriamiento.
5.- Protección de bloqueo. Cuando la caja de engranajes está bloqueada, el sistema deja de funcionar y emite un pitido alargado. Por favor, verifique la caja de engranajes inmediatamente.
7.- Múltiples modos de disparo. El sistema incluye múltiples modos de disparo, esos modos se pueden seleccionar mediante el interruptor de selección de tiro.
8.- Pre-COCKING. La posición predeterminada del pistón es ajustable es el modelo semiautomático. La función de cocción perpetua puede estar implementando, retraso de activación cero.
9.- Freno activo. La energía que soporta la función de freno activo proviene de la inercia del motor, detenga el pistón sin demora. El efecto del freno activo es significativo en el motor de alto torque.
10.- Protección de la caja de cambios. El freno activo evita el giro de los engranajes en exceso, esto resuelve el problema de que los cambios de disparo único a múltiples disparos bajo alto voltaje. Mientras tanto, el resorte se libera completamente en el modelo semiautomático y las piezas en la caja de cambios no están bajo tensión , aumente el ciclo de vida de su caja de cambios
11.- Tasa de fuego ajustable. La brecha entre dos disparos individuales puede ser programable

MODOS DE DISPARO

SAFE: este modo es completamente el mismo que el modelo seguro original. El disparador se detiene por la palanca de seguridad.

SEMI: este modo se puede programar para implementar semiautomatico, disparo único de doble trazo, estallido de 3 rondas a 6 rondas, el modelo predeterminado es semi automático.

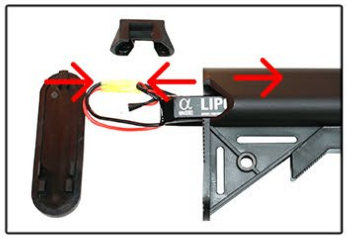
AUTO: este modo se puede programar para implementar la ráfaga automatico de 3 disparo, el modo predeterminado es completo de autos.

GATILLO ELECTRÓNICO SPITFIRE SYTEMS

PROGRAMACIÓN

PARA ACCEDER AL SISTEMA DE PROGRAMACIÓN:

1.- Conecte la Batería



2.- Coloque el selector en semi

3.- Presione y mantenga presionado el gatillo por 10 segundos

4. - Cuando escuche 2 pitidos largos y luego suelte el gatillo, y se activara el modo de programación.

5.- Use la tabla a continuación para configurar el modo de disparo.

SEMI		
BEEP	1 PITIDO	NORMAL
	2 PITIDO	DISPARO BINARIO

AUTOMÁTICO		
BEEP - BEEP	1 PITIDO	NORMAL
	2 PITIDO	3 BURST

PRECOCKING		
BEEP - BEEP - BEEP	1 PITIDO	NORMAL
	2-5 PITIDOS	EL NÚMERO DE INDICA QUE TANTO RETROCEDE EL PISTÓN. LA POSICIÓN ES AFECTADA POR EL RESORTE.