



**EMPIRE<sup>®</sup>**  
**BATTLE TESTED**

**EMPIRE PAINTBALL**

11723 Lime Kiln Rd., Neosho, MO 64850  
[www.empirepaintball.com](http://www.empirepaintball.com)

Empire is a brand of KEE Action Sports, LLC.  
Empire est une marque de KEE Action Sports, LLC.  
Empire es una marca de KEE Action Sports, LLC.



# APEX<sup>2</sup>™

## Empire Battle Tested APEX<sup>2</sup> User Guide

### Features

- On/Off capability.
- Hit previously untouchable targets with new curve feature.
- Adjustable ramp switch – choose from 9 curve settings.
- Left hook, right hook, drop shot and long flat trajectory shots with a twist of the barrel.
- Easy to dial in targets and change the level of curve.

### APEX2 Barrel Installation

Make sure marker is degassed, hopper removed, no paintballs in the feed-port or breech and the marker is in “SAFE” mode.

1. While pointing marker in a safe direction, place the threaded end of the barrel into the front opening of the marker body. (See Figure 1)
2. Turn the barrel clockwise until it stops (do not over tighten).
3. Adjust the APEX2 barrel tip alignment if necessary.
4. Install a barrel blocking device. This can be a barrel plug or other such device that prevents the accidental discharge of a paintball.



### Setting the APEX2 Barrel Ramp

1. Start with the Ramp in the OFF position (fully toward the back of barrel, Figure 2)
2. Follow all safety and paintball loading instruction for safe use.
3. Go to your fields shooting range or other approved firing area.
4. While firing, gradually adjust the Ramp forward until you see the balls start to change their trajectory. The further you move the Ramp forward; the balls will have higher degree of curve.



### Adjusting Direction of Shots

1. Adjust the shot direction of the APEX2 by turning the tip.
2. Be careful not to unscrew the barrel when turning the tip in a counter-clockwise direction/
3. Rotating the tip to the right will give your shot a right hook curve.
4. Rotating it left will give you a left hook.
5. Rotating it 180 degrees will give you a drop shot.
6. The standard position will give you a longer shot with the ramp engaged.

**Note:** It will be necessary to adjust the Ramp setting on the APEX2 barrel to the paint you are using. Different brands/ types of paintballs will slightly vary in size and will affect the amount of curve you get. Too much ramping may cause paintballs to break.

*Barrel covered by U.S. Patent No. 7,275,531; for use under 7,699,048*

### **⚠ WARNING! PAINTBALL GUNS AND PAINTBALL GUN ACCESSORIES ARE NOT TOYS!**

- Careless use or misuse may result in serious bodily injury or death!
- Eye protection designed for paintball must be worn by the user and all persons within range.
- Must be 18 years of age or older to operate or handle any paintball gun and paintball gun accessories without adult or parental supervision.
- Read and understand all cautions, warnings, and operating manuals before using any paintball gun or paintball gun accessory.
- Do not aim paintball gun at eyes or head of people or at animals.
- Paintball guns are to be used with Paintballs only.
- Use common sense and have fun.

**IN NO EVENT SHALL SELLER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY NATURE, OR LOSSES OR EXPENSES RESULTING FROM ANY DEFECTIVE PRODUCT OR THE USE OF ANY PRODUCT.**

**WARNING:** This product contains one or more chemicals that are known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. *Wash hands after handling.*

# APEX<sup>2</sup>™

## Empire Battle Tested APEX2 Guide de l'utilisateur

### Caractéristiques

- Option On / Off.
- Atteint des cibles précédemment inaccessibles, grâce à la nouvelle fonction de courbe.
- Interrupteur de rampe de lancement réglable : choix de 9 réglages de courbe.
- Courbe gauche, courbe droite, tir amorti et tirs sur longue trajectoire plane grâce à une torsion du canon.
- Facile à adapter aux objectifs, changement de courbe aisé

### Installation du canon APEX2

Assurez-vous que le marqueur est dégazé, la trémie de chargement retirée, et qu'il n'y a pas de billes dans le port d'alimentation ou dans la culasse et vérifiez que le marqueur est en mode sécurisé.

1. Tout en dirigeant le marqueur dans une direction sûre, placez l'extrémité filetée du canon dans l'ouverture avant du corps du marqueur. (Voir Figure 1)
2. Tournez le canon dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'arrête (ne pas trop serrer).
3. Réglez l'alignement de la pointe du canon APEX2 au besoin.
4. Installez un bouchon sur le canon. Il peut s'agir d'un bouchon de canon ou tout autre dispositif qui empêche le déchargement accidentel du paintball.



FIGURE 1

### Installation de la rampe de canon APEX2

1. Tout d'abord, maintenez la rampe en position OFF (à fond vers l'arrière du canon, Figure 2)
2. Suivez toutes les instructions de sécurité et de chargement du paintball pour une utilisation sûre.
3. Rendez-vous sur le champ de tir ou un autre champ de tir approuvé.
4. Lorsque vous tirez, adaptez progressivement la rampe vers l'avant jusqu'à ce que les billes commencent à changer de trajectoire. Plus vous avancez la rampe, plus les billes auront un haut degré de courbe.

### Ajustement de la direction des tirs

1. Réglez la direction du tir de l'APEX2 en tournant la pointe du canon.
2. Veillez à ne pas dévisser le canon lorsque vous tournez la pointe dans le sens inverse des aiguilles d'une montre
3. La rotation de la pointe vers la droite produira sur votre tir une courbe vers la droite.
4. La rotation vers la gauche produira sur votre tir une courbe vers la gauche.
5. La rotation à 180 degrés produira un tir amorti.
6. La position standard produira un tir plus long lorsque la rampe est engagée.



FIGURE 2

**Note :** Il sera nécessaire d'ajuster le réglage de la rampe du canon APEX2 à la peinture que vous utilisez. Les marques et types de billes de peinture varient légèrement en taille et ceci aura une incidence sur l'importance de la courbe que vous obtiendrez. Une prolongation excessive de la rampe peut causer la rupture des billes.

Modèle de canon protégé par le brevet n° 7 275 531 des États-Unis, à utiliser en vertu du brevet 7 699 048

## **⚠ Avertissement ! LES ARMES DE PAINTBALL ET LES ACCESSOIRES DES ARMES DE PAINTBALL NE SONT PAS DES JOUETS**

- Une manipulation sans précaution ou une mauvaise utilisation peut provoquer des lésions ou la mort !
- La protection oculaire conçue pour le paintball doit être portée par l'utilisateur et par toutes les personnes qui se trouvent à distance de tir.
- Il faut avoir 18 ans ou plus pour manipuler ou utiliser une arme de paintball et les accessoires des armes de paintball sans contrôle parental ou la supervision d'un adulte.
- Lisez et comprenez toutes les précautions, avertissements et manuels d'utilisation avant d'utiliser toute arme de paintball ou tout accessoire d'arme de paintball.
- Ne visez pas les yeux ou la tête de personnes ou d'animaux avec l'arme de paintball.
- Les armes de paintball doivent être utilisées avec des billes de peinture.
- Faites preuve de bons sens et amusez-vous.

**DANS AUCUN CAS LE VENDEUR N'EST RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS, ACCIDENTELS OU CONSÉCUTIFS D'AUCUNE NATURE OU DE PERTES OU FRAIS ISSUS DE TOUT PRODUIT DÉFECTUEUX OU DE L'UTILISATION DE TOUT PRODUIT.**

**AVERTISSEMENT :** Ce produit contient une ou plusieurs substances chimiques connues dans l'État de Californie pour causer des cancers et des maladies congénitales ou d'autres troubles de la reproduction. **Lavez vos mains après toute manipulation.**

# APEX<sup>2</sup>™

## Guía del Usuario para el APEX2 con Experiencia de Combate

### Características

- Capacidad Encendido/Apagado (On/Off).
- Acierte blancos previamente intocables con la nueva característica de curva.
- Interruptor de ráfaga ajustable – escoja entre 9 configuraciones de curva diferentes.
- Gancho de izquierda, gancho de derecha, dejada (drop shot) y disparos de trayectoria plana con un solo giro del canon.
- Configure blancos y cambie el nivel de la curva fácilmente.

### Instalación del Cañón APEX2

Asegúrese de que el marcador está desgasificado, la tolva extraída y no hay paintballs en la admisión o recámara y el marcador está en modo "SEGURO".

1. Mientras apunta el marcador en una dirección segura, coloque el extremo roscado del cañón dentro de la apertura frontal del cuerpo del marcador. (Ver Figura 1).
2. Gire el cañón en el sentido de las manillas del reloj (no apriete demasiado).
3. Ajuste la alineación del extremo del cañón APEX2 si es necesario.
4. Instale un dispositivo de bloqueo del cañón. Este puede ser un tapón u otro dispositivo similar que impida la descarga accidental de un paintball.



### Configurando la Ráfaga del Cañón APEX2

1. Comience con Ráfaga (Ramp) en la posición de OFF (completamente hacia el fondo del cañón, Figura 2).
2. Siga las instrucciones de seguridad y carga de paintballs para el uso seguro.
3. Vaya al polígono de su campo de juego u otra área de disparo aprobada.
4. Mientras dispara, ajuste gradualmente la Ráfaga hacia adelante hasta que vea que las paintballs comiencen a cambiar de trayectoria. Mientras más hacia adelante mueva la Ráfaga, las bolas tendrán un mayor grado de curva.



### Ajustar la Dirección de los Disparos

1. Ajuste la dirección de disparo del APEX2 girando la punta.
2. Tenga cuidado de no desatornillar el barril cuando esté girando la punta en sentido contrario a las manillas del reloj.
3. El rotar la punta hacia la derecha le dará a su disparo una curva de gancho de derecha.
4. Al rotarla hacia la izquierda le dará a su disparo una curva de gancho de izquierda.
5. El rotarla 180 grados resultará en un disparo de dejada "drop shot".
6. La posición estándar le dará un disparo más largo con la ráfaga activada.

**Nota:** Será necesario ajustar la configuración de Ráfaga en el cañón APEX2 según la pintura que esté utilizando. Las diferentes marcas y tipos de paintball pueden variar levemente de tamaño y afectarán la cantidad de curva resultante. Demasiadas ráfagas pueden resultar en la rotura de paintballs.

Cubierto por Patente de los Estados Unidos N°7,275,531; para su uso bajo 7,699,048

## ¡ATENCIÓN! LAS ARMAS DE PAINTBALL Y SUS ACCESORIOS NO SON JUGUETES!

- Su uso sin cuidado o de manera inadecuada puede provocar heridas graves o la muerte.
- Los usuarios y todas las personas situadas en el radio de alcance deben llevar puestos protectores oculares diseñados específicamente para paintball.
- Se deben tener 18 años o más para manejar un arma de paintball sin la supervisión de los padres o de un adulto.
- Lea y comprenda todas las precauciones, advertencias y manuales de funcionamiento antes de usar un arma de paintball u uno de sus accesorios.
- No apunte con el arma a los ojos o a la cabeza de una persona o animal.
- Las armas de paintball se deben usar únicamente con bolas de pintura.
- Use el sentido común y diviértase.

EN NINGÚN CASO EL VENDEDOR SERÁ REPOSABLE DE CUALQUIER DAÑO DIRECTO, ACCIDENTAL O CONSECUENTE DE CUALQUIER NATURALEZA O DE CUALQUIER PÉRDIDA O GASTO RESULTANTE DE UN PRODUCTO DEFECTUOSO O DEL USO DE CUALQUIER PRODUCTO.

**ATENCIÓN:** Este producto u una o más sustancias químicas conocidas en el Estado de California por producir cáncer y defectos congénitos u otros problemas relacionados con la reproducción. *Lávese siempre las manos después de manipularlo.*