



EVOLUTION

ITALIAN AIRSOFT EXCELLENCE

# SMART AIRSOFT GUN

POWERED BY  
**E.T.S. III**<sup>TM</sup>  
ELECTRONIC  
TRIGGER  
SYSTEM

DISEGNATO E ASSEMBLATO IN ITALIA





ABBIAMO DECISO DI PORTARE LE  
NOSTRE AIR SOFT GUNS AD UN LIVELLO  
SUCCESSIVO.  
COSÌ ABBIAMO ASSEMBLATO  
INTERNAMENTE IL NOSTRO  
POTENTISSIMO SISTEMA DI GRILLETTO  
ELETTRONICO PROGRAMMABILE NELLA  
NOSTRA GAMMA FULL METAL HARD  
CORE SERIES.

SEMPLICE DA PROGRAMMARE TRAMITE  
GRILLETTO, VELOCE E SENZA PROBLEMI



- ✓ INFINITE POSSIBILITÀ DI CONFIGURAZIONE
- ✓ NON SONO RICHIESTI SOFTWARE E PROGRAMMI ESTERNI
- ✓ NON È RICHIESTA LA CONNESSIONE A PC O APPs



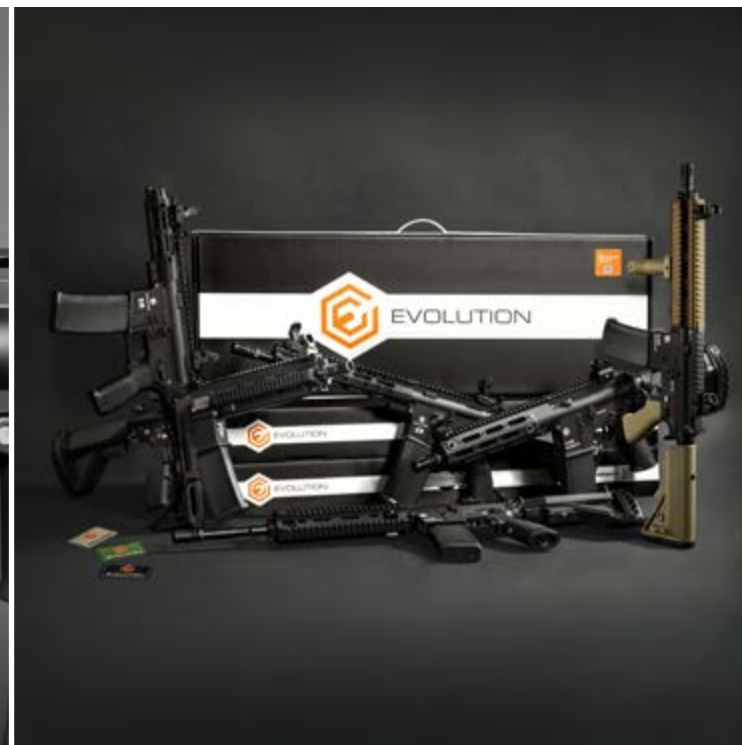
### **CHE COSA È L' E.T.S.III? QUALI SONO I VANTAGGI DI QUESTO SISTEMA?**

L'E.T.S.II<sup>TM</sup> è il più avanzato grilletto elettronico mai installato in una gamma di Air Soft Guns ed è il più semplice da utilizzare.

Le unità elettroniche presenti sul mercato sono dotate di funzioni basiche e per sbloccare o programmare le funzioni più avanzate richiedono l'ausilio di un software aggiuntivo, un PC o un applicazione.

Il nostro E.T.S. III<sup>TM</sup> non necessita di programmi esterni. Tutte le funzioni, anche le più avanzate, sono programmabili tramite grilletto.

Semplice e veloce!



### **EVOLUTION INTERNATIONAL**

Evolution International S.r.l. è un'azienda leader nel settore del softair e del tiro ricreativo.

Il suo impegno nel fornire ai clienti i migliori prodotti e servizi ha fatto guadagnare all'azienda una reputazione forte e apprezzata in tutto il mondo.

I marchi di Evolution International S.r.l. Sono sempre associati ad alti livelli di qualità e prestazioni.



**E-416 CQB ETS**  
EH17AR-ETS



**E-416 ETS**  
EH18AR-ETS



**E-416 CQB RAHG ETS**  
EH19AR-ETS



**E-416 DEVGRU  
ETS BR**  
EH21AR-BB-ETS



**RECON  
SOPMOD ETS**  
EH22AR-ETS



**RECON  
S EMR S ETS**  
EH26AR-ETS



**RECON  
S EMR ETS**  
EH28AR-ETS



**RECON  
M EMR A ETS**  
EH29AR-ETS

**RECON XS**  
**EMR ETS**  
EH33AR-ETS



**RECON MK18**  
**MOD 1 10.8 METAL ETS**  
EH50AR-BB-ETS



**RECON MK18**  
**MOD 1 10.8 METAL ETS**  
EH50AR-ETS



**E-416 DEVGRU ETS BR**

EH21AR-BB-ETS



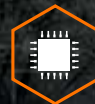
**E.T.S. III<sup>TM</sup> FUNCTIONS**

- MODALITÀ DI TIRO CONFIGURABILE
- REATTIVITÀ DEL GRILLETTO REGOLABILE
- MODALITÀ BURST
- PRE - COCKING
- RAMPING
- ACTIVE BRAKE
- COMPLETAMENTO CICLO
- PWM ROF CONTROL
- PROTEZIONE BATTERIA LiPo e LIFE
- SMART TRIGGER AUTO - BOOST
- AVVISO BATTERIA SCARICA
- BATTERY FAIL SAFE

**MADE IN ITALY**



**METAL BODY**



**BUILT-IN ETS III<sup>TM</sup>**



**QUICK REMMOVABLE  
SPRING-GUIDE**

**INCLUDED**



700-780 mm

2900 g



**RECON M EMR A ETS**

EH29AR-ETS

FLIP UP BATTLE-SIGHTS

ROTARY TYPE HOP-UP CHAMBER

**E.T.S. III™**  
ELECTRONIC  
TRIGGER  
SYSTEM

QUICK REMOVABLE SPRING-GUIDE

CNC MACHINED OUTER BARREL

**E.T.S. III™ FUNCTIONS**

- MODALITÀ DI TIRO CONFIGURABILE
- REATTIVITÀ DEL GRILLETTO REGOLABILE
- MODALITÀ BURST
- PRE - COCKING
- RAMPING
- ACTIVE BRAKE
- COMPLETAMENTO CICLO
- PWM ROF CONTROL
- PROTEZIONE BATTERIA LiPo e LIFE
- SMART TRIGGER AUTO - BOOST
- AVVISO BATTERIA SCARICA
- BATTERY FAIL SAFE

UNIQUE SERIAL NUMBER

140RD MATRIXX MAG

**INCLUDED**



STEEL SLING HOOK

TOOL-LESS ACCESS MOTOR GRIP

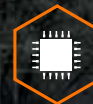
650-740 mm

2200 g

**MADE IN ITALY**



**METAL BODY**



**BUILT-IN ETS III™**



**QUICK REMMOVABLE  
SPRING-GUIDE**



**S**MART  
**A**IRSOFT  
**G**UN



**EVOLUTION**

ITALIAN AIRSOFT EXCELLENCE



### **BUILT-IN E.T.S. III™**

Con l'E.T.S. III™ elevi la tua replica al livello successivo. Sperimenta un nuovo livello di prestazioni e apri la tua mente a infinite possibilità di programmazione. L'E.T.S. III™ è un concentrato di alta tecnologia. Infatti, abbiamo utilizzato le più avanzate tecnologie di progettazione e ingegneria per produrre una scheda così compatta con una moltitudine di funzioni ed infinite possibilità di combinazioni, mantenendo allo stesso tempo l'intera unità incredibilmente facile da installare per tutti grazie al suo vero design Drop-in. È facile da programmare senza la necessità di unità di programmazione esterne o cavi di collegamento. Con 'E.T.S. III™' ciò di cui hai bisogno è solo la tua replica

**HARD CORE SERIES**

[www.evolutioninternational.it](http://www.evolutioninternational.it)

## E.T.S. III™ FUNCIONES

### SELETTORE DI TIRO CONFIGURABILE

Assegna indipendentemente alle posizioni SEMI e AUTO una o più funzioni per 10 diverse combinazioni, ognuna delle quali programmabile con vari indipendenti per una possibilità praticamente infinita di diverse configurazioni:

- SAFE - SEMI - AUTO
- SAFE - SEMI - SEMI
- SAFE - SEMI - BURST
- SAFE - SEMI - BURST/AUTO
- SAFE - SEMI/AUTO - AUTO
- SAFE - BURST/AUTO - AUTO
- SAFE - BURST/AUTO - BURST
- SAFE - BURST/AUTO - BURST/AUTO
- SAFE - BURST - BURST
- SAFE - BURST - AUTO

### REATTIVITÀ DEL GRILLETTO REGOLABILE

Senti il grilletto come se fosse reale. Questa funzione accelera la risposta del grilletto e riduce il tempo tra la pressione del grilletto e la potenza del BB. La pistola sarà più reattiva e otterrai un vantaggio sostanziale. I 10 livelli di regolazione del pre-armamento consentono di trovare l'impostazione preferita per la risposta del grilletto nitida, immediata e più reattiva.

### MODALITÀ BURST

Con questa funzione puoi impostare un numero predeterminato di BB che verranno sparati per ogni pressione del grilletto. Puoi impostare la tua replica in modo che possa sparare da 1 a 10 BB con incrementi di 1 BB. Puoi scegliere il numero che desideri, non devi attenerci ai numeri pre impostati. Questa funzione può essere assegnata alla posizione SEMI e AUTO indipendentemente e a ciascuno di essi può essere assegnato un valore diverso, quindi potresti voler sparare una raffica di BB diversa in SEMI (es. 3 BB) e in AUTO (es. 10BB), è possibile abilitare questa funzione anch'anche in posizione SEMI o solo in posizione AUTO

### PRE-COCKING

Puoi scegliere 10 livelli di pre-armamento della molla, dopo ogni colpo il pistone si fermerà nella posizione desiderata pre-armando la molla principale. Questo produce una reazione molto più veloce quando si preme il grilletto.

### RAMPING

Questa funzione può essere abilitata nelle posizioni SEMI e AUTO durante le riprese Semi Auto o Burst. Con la funzione Ramping attiva, la replica passerà automaticamente alla modalità Full Auto se si tiene premuto il grilletto dopo l'ultimo colpo. Se stai sparando in modalità semiautomatica dopo lo sparo, la replica passerà a Full Auto, se stai sparando a raffica, dopo l'ultimo sparo la replica passerà a Full Auto. È possibile impostare 10 diversi livelli di ritardo tra l'ultimo scatto Semi Auto o Burst e il primo scatto Full Auto

### ACTIVE BRAKE

Questa funzione utilizza il motore come un potente freno elettromagnetico. Il Braking Power è regolabile su 5 livelli ed è disattivabile. Questa funzione è molto utile con batterie ad alto voltaggio per evitare doppi scatti durante le riprese in Semi Auto e la partenza indesiderata di uno o più scatti dopo aver rilasciato il grilletto durante le riprese in Full Auto o Burst. Questo è un problema molto comune con le batterie ad alta tensione che può essere totalmente evitato con la funzione Active Brake.

### CONTROLLO DEL COMPLETAMENTO CICLO

Il sensore dietro l'ingranaggio del settore conta esattamente il numero di rotazioni dell'ingranaggio. Quando questa funzione è attiva le marce completano sempre un ciclo anche se il grilletto viene rilasciato. Se stai sparando in Semi Auto la replica completerà il ciclo di sparo anche se applichi sul grilletto una pressione molto limitata. Se invece stai sparando in Burst Mode la replica sparerà la raffica completa anche se rilasci il grilletto.

### ROF PWM CONTROL

Quando si utilizzano batterie ad alta tensione la celerità di tiro (Rate of Fire) potrebbe essere eccessiva. Ciò potrebbe danneggiare la tua replica o potrebbe essere semplicemente irrealistico. Con questa funzione puoi ridurre la celerità di tiro su 4 livelli per ottenere la cadenza di fuoco desiderata. Hai la libertà di utilizzare qualsiasi tipo di batteria.

### SMART TRIGGER AUTO-BOOST

Questa funzione viene abilitata automaticamente quando il PWM ROF CONTROL è attivo. Il primo colpo è a piena tensione e la riduzione della celerità di tiro viene applicata solo dal secondo BB. Ciò produce una reazione di innesco molto più rapida e una migliore esperienza di ripresa.

### PROTEZIONE BATTERIA LiPo e Life

Il microprocessore riconosce automaticamente il tipo di batteria utilizzata e la sua tensione. È possibile passare liberamente tra batterie LiPO e LiFE e voltaggi diversi senza dover modificare le impostazioni per riconfigurare l'unità per una nuova batteria

### AVVISO BATTERIA SCARICA

La scarica eccessiva ad una batteria può danneggiarla ed essere pericolosa. Con questa funzione attiva se la tensione scende al di sotto del livello di sicurezza, la replica ti avviserà producendo un buzz ed una vibrazione ogni volta che spari. È possibile impostare i livelli di protezione Standard, Alto o Nessuna protezione.

### BATTERY FAILSAFE

Questa funzione si attiva automaticamente quando l'avviso di batteria scarica è abilitato. Per evitare una scarica eccessiva che potrebbe danneggiare la batteria, la funzione Battery Failsafe interrompe l'alimentazione se la tensione della batteria scende ulteriormente dopo una serie di avvisi di batteria scarica non presidiati. È possibile impostare i livelli di protezione Standard, Alto o Nessuna protezione.





- CONFIGURABLE FIRE SELECTOR
- ADJUSTABLE TRIGGER RESPONSE
- AUTO LIPO, LIFE AND VOLTAGE DETECTION
- BURST MODE
- PRE-COCKING
- RAMPING
- ACTIVE BRAKE
- FULL CYCLE CONTROL
- PWM ROF CONTROL
- SMART TRIGGER AUTO-BOOST
- LOW BATTERY WARNING
- BATTERY FAIL SAFE

**MADE IN ITALY**



- 1** ROTARY TYPE HOP UP CHAMBER
- 2** QUICK REMOVABLE SPRING-GUIDE
- 3** TOOL-LESS ACCESS MOTOR GRIP (RECON)
- 4** T-PLUG BATTERY CONNECTOR



THE MOST VERSATILE MAGAZINE  
ON THE PLANET.

Matrixx Mag<sup>TM</sup> è il caricatore più versatile del pianeta. La superficie è texture composta da una fitta matrice di punti che consente una totale personalizzazione della superficie della rivista.

La matrice di punti può essere utilizzata per identificare le riviste attraverso numeri e simboli, oppure per dare sfogo alla creatività.

L'utilizzo è molto semplice, basta colorare gli incavi per formare la forma desiderata. La colorazione è durevole e antigraffio.

La speciale matrice di punti garantisce inoltre una presa eccezionale su entrambi i lati della rivista su una superficie molto estesa, rendendo il suo utilizzo semplice e sicuro anche con i guanti. La scanalatura frontale pronunciata fornisce un'ulteriore presa sicura per un'estrazione rapida in condizioni critiche.

Il design minimalista e pulito facilita lo scorrimento, agevolando l'inserimento e l'estrazione nelle sacche portacaricatori e in altri sistemi di ritenzione.

Super resistente e durevole grazie alla costruzione in tecnopolimero Carbontech<sup>TM</sup>.





EVOLUTION

ITALIAN AIRSOFT EXCELLENCE

[www.evolutioninternational.it](http://www.evolutioninternational.it)



FOLLOW US

@evolutioninternationalofficial

© Evolution International S.r.l. 2020. Todos los derechos reservados  
Product specifications and pictures are not contractual and may change without notice.

ITALIAN AIRSOFT EXCELLENCE

