FULL-ARM-05 (Art. 831)

Apparecchio Multifunzione per la Scherma (omologato F.I.E.)

FULL-ARM-05 (Art.831)

- **OMOLOGATO** F.I.E.
- **CONTROLLO DELLE TRE ARMI.** Riarmo manuale o automatico. Selezione di 2 programmi per la sciabola (con o senza fuetto). Selezione di un programma utile per l'insegnamento della spada, per segnalare le stoccate in rapida successione.
  Un apposito controllo evita il fastidioso suono continuo che avviene nella sciabola e nel fioretto quando gli schermitori non sono collegati.
- **FACILE** aggiornamento di programma con la sostituzione di un solo componente elettronico.
- **CONTASTOCCATE.** Altezza cifre 7cm, leggibili a 25-30m. Conteggio fino a 99. Incremento, decremento e azzeramento.
- **CRONOMETRO.** Altezza cifre 5,2cm, leggibili a 15-20m. Start/Stop, pausa 1min., caricamento del tempo di partenza. Il colore dei due punti luminosi posti fra minuti e secondi indica in modo chiaro ed immediato lo stato del cronometro: VERDI = in conteggio , ROSSI = in stop.
- **Conteggio dei MATCHS.** Segnalazione **PRIORITÁ**, con comando manuale e casuale. Segnalazione **CARTELLINI** PENALITÁ. Il cartellino rosso provoca l'incremento automatico del punteggio dell'avversario.
- **Tastiera** a membrana robusta e affidabile (5 milioni di contatti per tasto).
- **Volume** sonoro variabile su 3 livelli. Avvengono anche differenti segnalazioni sonore per distinguere i vari avvenimenti: stoccata, fine tempo, anomalia, ecc..
- Dispone di **2 prese DATA-LINE** per il collegamento di ripetitori delle luci (Art.894). Le prese Data-Line sono facilmente aumentabili a 4 utilizzando un economico connettore accessorio (Art.880). Le prese Data-Line sono elettricamente isolate mediante optocouplers, per una maggiore sicurezza.
- **I cavi** di collegamento ai ripetitori, che sono normalmente in dotazione agli stessi, sono dei normali cavetti telefonici che possono essere facilmente allungabili fino a 100m.
- **TUTTE** le visualizzazioni sul FULL-ARM-05, comprese le luci di segnalazione delle stoccate (rossa, verde e due bianche), sono formate da led ad alta efficienza (vita tipica: 100.000 ore). Si eliminano così le usuali lampade ed i loro problemi di durata e sostituzione.
- **Alimentazione:** 12Vac oppure 12Vdc. CONSUMO DI CORRENTE LIMITATISSIMO, grazie all'uso di soli led ad alta efficienza. La potenza massima totale, con 2 luci colorate accese, è di soli 4W. Ideale per essere alimentato con una piccola batteria ricaricabile al piombo 12V, 6-7Ah. In questo caso la sua autonomia è di circa 30 ore. Sono disponibili batterie (Art.828) e caricabatterie (Art.169). Indicazione di batteria scarica.
- **Il contenitore** è in materiale plastico antiurto (il frontale è in policarbonato) ed è resistente anche ai più violenti colpi delle armi.
- **Dimensioni**: larghezza 56cm , altezza 23,5cm , profondità 8,5cm.
- **Garanzia: 2 anni.**

Art.831
FULL-ARM-05 versione da tavolo (telecomando incluso)
Alimentatore non incluso. Suggeriamo l'art.954 oppure art.828 + 169
Dimensioni: 56x23,5x9cm. - Peso: 2kg.

Art.831/W
FULL-ARM-05/W versione da parete (telecomando incluso)
Alimentatore non incluso. Suggeriamo l'art.954 oppure art.828 + 169
Dimensioni: 56x21,5x4,5cm. - Peso: 1.8kg.

Art.954
Alimentatore 90-264V/12Vdc 2,5A, medicale
Peso: 0.34kg.

Art.828
BATTERIA RICARICABILE 12V/7Ah con connettori
Dimensioni: 15.5x12.5x9cm. - Peso: 2.7kg.

Art.169
CARICABATTERIE 100-240V/13,8Vdc 1,5A
Per batteria art.828
Peso: 0.32kg.

Art.873
SUPPORTO DA TAVOLO ALTO 1m
Dimensioni: 55x6x4cm. - Peso: 1.1kg.

Art.852
BOX-04 valigetta per Full-Arm-01/05
Dimensioni: 60x40x13,5cm. - Peso: 3.0kg.

TELECOMANDO (Art. 840) - in dotazione al FULL-ARM-05.

- **Controlla:** cronometro, contastoccate, riarmo, matchs, cartellini penalità, priorità.
- Distanza massima di azionamento: **maggiore di 20m** se posto frontalmente al FULL-ARM-05.
- Innovativo sistema di trasmissione. Ogni telecomando ha un differente codice di trasmissione, immodificabile ed inaccessibile. Ogni apparecchio FULL-ARM-05 può essere programmato, semplicemente premendo un apposito tasto, a riconoscere un qualsiasi telecomando, ma soltanto uno alla volta.
  Questa caratteristica porta i seguenti vantaggi:

  1. qualsiasi apparecchio può sintonizzarsi su qualsiasi telecomando con la semplice pressione di 2 tasti, uno sull'apparecchio e uno sul telecomando,
  2. non ci possono mai essere due telecomandi che agiscono sullo stesso apparecchio, evitando così possibili interferenze illecite,
  3. non è necessario impostare codici sui telecomandi e sugli apparecchi e di verificare che siano fra loro diversi,
  4. non c'è limite al numero di apparecchi che possono essere installati sulla stessa sala.

Art.840
TELE-FULL-ARM telecomando per FA-05-03
Dimensioni: 11x4,8x2,2cm. - Peso: 0.17kg.

Art.832
RIPETITORE del Full-Arm-05, versione da parete
Alimentatore: 12V 400mA (non incluso). Suggeriamo l'art.954 oppure art.828 + 169
Dimensioni: 56x23,5x9cm. - Peso: 1.65kg.

Art.894-A
LIGHTS REPEATER 230V ripetitore luci
Dimensioni: 56x19x4cm. - Peso: 1.22kg.

- Il corretto funzionamento del telecomando viene evidenziato da una luce rossa sullo stesso, mentre la sua corretta ricezione viene indicata da una luce gialla sul FULL-ARM-05.
- Il funzionamento del telecomando è a raggi infrarossi. Il vantaggio della trasmissione ad infrarossi è di non risentire di disturbi provenienti dall'esterno come può avvenire invece per la trasmissione radio, il cui funzionamento può essere facilmente disturbato da trasmettitori sulla stessa frequenza posti anche molto lontano.
- Alimentazione telecomando: batteria 9Volt alcalina. L'autonomia è di circa 150.000 operazioni!
- Robusto contenitore in alluminio di dimensioni contenute: 11x4,8x1,2cm. Peso: 170g.
- Robusta tastiera a membrana.

ACCESSORI

Il FULL-ARM-05 ha in dotazione solo il telecomando.
A seconda del tipo di alimentazione che si desidera possono essere ordinati i seguenti articoli:

- Per alimentazione 100-240V: **Art.954**
- Per alimentazione con batteria:
  Art.828 Batteria ricaricabile 12V/6-7Ah
  CARICABATTERIE: Art.829-B, Art.169

Altri accessori utili sono:

- **Art.852** BOX-04 valigetta per il trasporto.
  Può contenere anche la batteria (Art.828), il caricabatterie (Art.169) ed anche il supporto da tavolo (Art.873).
- **Art.873** Supporto da tavolo alto 1m.
- **Art.832** FULL-ARM-05/REPEATER. Utile per visualizzare a distanza tutte le informazioni presenti sul FULL-ARM-05.
- **Art.894-A/B/C** LIGHTS REPEATER. Ripetitore luci.

Art.894-B
LIGHTS REPEATER 115V ripetitore luci
Dimensioni: 56x19x4cm. - Peso: 1.22kg.

Art.894-C
LIGHTS REPEATER 12V ripetitore luci
Alimentatore: 12V 400mA (non incluso).
Suggeriamo l'art.954 oppure art.828+169
Dimensioni: 56x19x4cm. - Peso: 1kg.