FULL-ARM-05 (Art.831)

- **HOMOLOGUÉ** par la F.I.E.
- **CONTRÔLE DES 3 ARMES.** Réarmement manuel ou automatique. Sélection de 2 programmes pour le sabre (avec ou sans fouet).
  Sélection d'un programme utile pour l'enseignement de l'épée, pour signaler les touches dans une succession rapide.
  Un contrôle spécial évite le son continu et fastidieux qui se produit dans le sabre et le fleuret quand les tireurs ne sont pas connectés.
- **Facile** mise à jour du programme avec le remplacement d'un seul composant électronique.
- **COMPTE-TOUCHES.** Hauteur des chiffres : 7cm, lisibles à 25-30m. Comptage jusqu'à 99. Augmentation, baisse et mise à zéro.
- **CHRONOMÈTRE.** Hauteur des chiffres : 5,2cm, lisibles à 15-20m. Start/Stop, pause 1 minute, enregistrement du temps de départ. La couleur des deux points lumineux situés entre les minutes et les secondes indique de manière claire et immédiate la situation du chronomètre : VERTS = en cours, ROUGES = sur stop.
- **COMPTAGE DES MATCHS.** Signalisation **PRIORITÉ** avec commande manuelle et casuelle. Signalisation **CARTONS DE SANCTIONS**. Le carton rouge provoque l'augmentation automatique du score de l'adversaire.
- **Clavier** à membrane, robuste et fiable (5 millions de contact par touche).
- **Volume** sonore variable sur 3 niveaux. Ainsi que différentes signalisations sonores pour distinguer les différents événements : touche, fin du temps, anomalie, etc..
- Il dispose de **2 fiches DATA-LINE** pour la connexion de répétiteurs lumineux (Art.894). Les fiches Data-Line peuvent être facilement augmentées à 4, en utilisant un connecteur économique accessoire (Art.880). Les fiches Data-Line sont électriquement isolées au moyen d'optocouplers pour une plus grande sécurité.
- **Les câbles** de connexion aux répétiteurs, qui normalement sont fournis avec les répétiteurs, sont des câbles téléphoniques normaux qui peuvent être facilement allongés jusqu'à 100m.
- **TOUTES** les visualisations sur FULL-ARM-05, y compris les lumières de signalisation des touches (rouge, verte et deux blanches), sont formées de leds à haute efficacité (vie typique : 100.000 heures). Ainsi, les lampes traditionnelles sont éliminées avec leurs problèmes de durée et de remplacement.
- **Alimentation:** 12Vac ou bien 12Vdc. CONSOMMATION DE COURANT EXTRÊMEMENT LIMITÉE, grâce à l'utilisation uniquement des leds à haute efficacité. La puissance maximale totale, avec 2 lumières colorées allumées, est de 4W seulement.
- Idéal pour être alimenté par un petit accumulateur au plomb rechargeable 12V, 6-7Ah. Dans ce cas, son autonomie est d'environ 30 heures. Sont disponibles des accumulateurs (Art.828) et des chargeurs (Art.169). Indication d'accumulateur déchargé.
- **Le boîtier** est en plastique anti-choc (le devant est en polycarbonate) et résiste aussi aux coups les plus violents des armes.
- **Dimensions**: largeur 56cm, haut. 23,5cm, prof. 8,5cm.