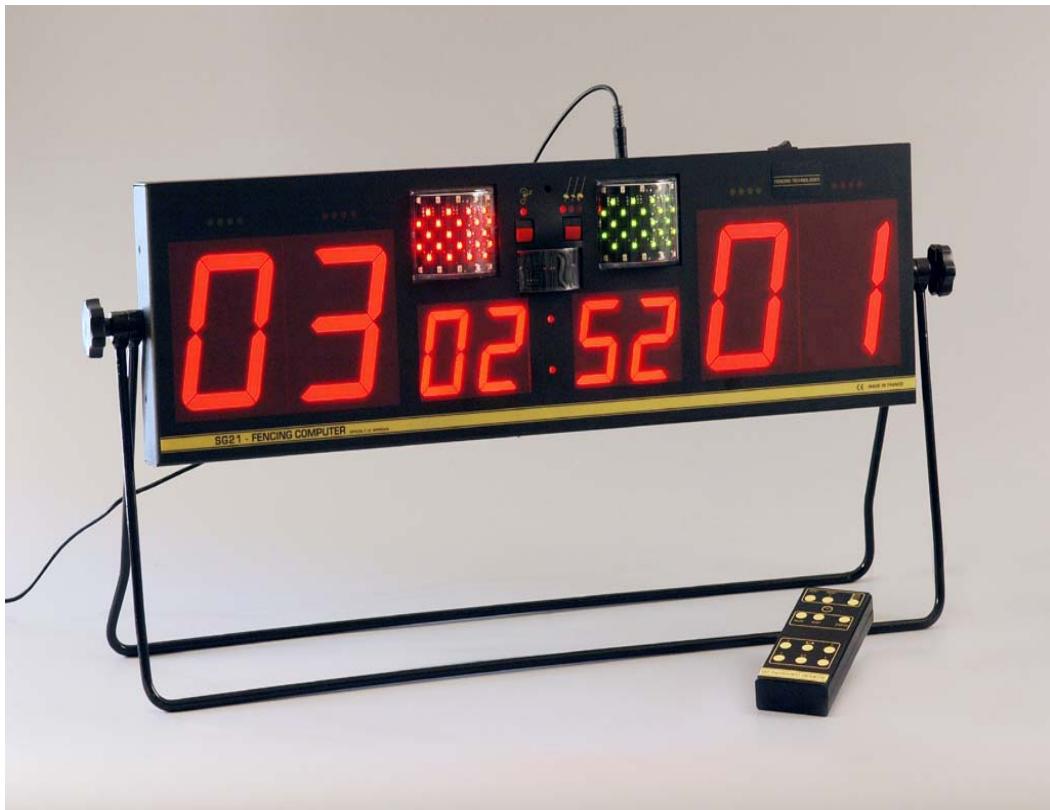


# SG21

## DATA SHEET



SG

### **Fonctions d'escrime**

- Machine 3 armes officiellement homologuée par la F.I.E.
- Peut être reprogrammée in situ pour satisfaire à tout changement de règlement.
- Lampes jaunes antiblocage.
- Implémentation de l'interdiction de coup de fouet au sabre.
- Utilisation de matrices de LEDs arrondies pour les lampes avec une visibilité à 180°.

### **Chronomètre intégré et gestion des manches**

- Réglage du temps d'initialisation du chronomètre de 1 à 99 minutes.
- Blocage des touches lorsque le chronomètre à décompté jusqu'à 00 : 00.
- Possibilité d'arrêter automatiquement le chronomètre après la détection d'une touche.
- Pause d'une minute entre 2 manches.

### **Gestion du score intégré**

- Score de 1 à 99.

Deux types de télécommandes sont disponibles avec le SG12 (la machine est livrée par défaut avec une télécommande infrarouge simple mais la télécommande du SG31, plus sophistiquée, est aussi utilisable).

### **Télécommande infrarouge simple**

- Alimentée par 3 piles de type AA.
- Contrôle des fonctions essentielles liées à la télécommande et au score.
- Contrôle du changement d'armes.
- Chaque télécommande est dotée d'une adresse unique qui peut être communiquée au SG12. Le SG12 ne pourra fonctionner qu'avec une seule télécommande à la fois : celle dont il a l'adresse.

### **Télécommande mixte SG31 (fil et infrarouge)(à commander séparément)**

- Communications mixtes: fil et infrarouge.
- Alimentée par un accumulateur rechargeable de type Lithium Ion.
- Peut être rechargée directement sur le SG12 dans l'emplacement spécial prévu à cet effet.
- Contrôle complet du chronomètre, du score, des manches, des cartons et de la priorité.
- Contrôle des fonctions générales.
- Chaque télécommande est dotée d'une adresse unique communiquée au SG12 lors de la charge. Dès lors, le SG12 ne fonctionnera qu'avec cette télécommande.

### **Communications**

- Un connecteur RS422 pour des communications série générales.
- Un connecteur spécial pour charger une télécommande de SG31 et communiquer.
- Le SG12 peut opérer en mode esclave et répéter les signaux d'un appareil maître.

### **Périphériques**

- 2 prises DIN pour une connexion à des répéteurs de lampes externes.