

## FULL-ARM-01/T (Art.824)

Zähler für Fechtthiebe - TISCHAUSFÜHRUNG.

### Technische daten:

- **Gemäß F.I.E Normen.** Die weißen Lampen setzen sich jedoch aus gelben LED-Gruppen zusammen, um die Qualität des Produkts zu verbessern und einen niedrigeren Verbrauch zu erzielen.
- **Kontrolle der 3 Waffen.**
- **Das Programm kann immer leicht** auf den neusten Stand gebracht werden, indem nur ein einziges elektronisches Bestandteil ausgetauscht wird.
- **Manuelle oder automatische Wiederbewaffnung auswählbar:** 1, 3 oder 5 Sekunden.
- **Lautstärke auf 2 Stufen einstellbar:** Laut und Leise.
- **Testfunktion für die Lichter** und das korrekte Funktionieren der Waffenkreisläufe.
- **Versorgung:** 12Vac oder 12Vdc, 400mA.
- **Niedriger Verbrauch:** 0,07A + 0,08A für jede eingeschaltete Lampe bei 12Vdc.
- **Ideal für die Versorgung durch eine kleine, wieder aufladbare Bleibatterie mit 6-7Ah.** In diesem Fall hat das Gerät, bei einem immer eingeschaltetem Licht, eine Autonomie von ca. 40 Stunden. Das Gerät zeigt an, wenn es wieder aufgeladen werden muß oder wenn die Versorgungsspannung unter 11Vdc liegt. Diese Kontrolle ist sehr nützlich um zu vermeiden, daß der Zustand der Batterie durch die übermäßige Entladung verschlechtert wird. **Batterien** (Art.828) und **Aufladegeräte** (Art.169) sind lieferbar.
- **Die Lichter setzen sich alle aus LED-Gruppen zusammen (durchschnittliche Lebensdauer: 100.000 Stunden!).** Dadurch werden die gewöhnlichen Lampen und die Probleme, sie häufig ersetzen zu müssen, vermieden.
- **Die 4 Lichter, das grüne, das rote und die 2 weißen setzen sich jedes aus einer Gruppe von 20 LED,** jeweils grün, rot und gelb, zusammen. Jede der beiden gelben Lampen, die den Spannungsabfall anzeigen, besteht aus 2 gelben LED.
- **DATA-LINE verfügt über 2 Steckdosen für den Anschluß an 2 Lichtwiederholer LIGHTS REPEATER.** Zwecks größerer Sicherheit sind diese Anschlüsse elektrisch durch optocouplers isoliert. Falls eine Kontrolle für stärkere Lampen notwendig ist, können entsprechende Kontrollvorrichtungen angeschlossen werden (**CONTROL-LAMP**).
- **Die Membrantastatur ist robust,** zuverlässig (5 Millionen Kontakte) und kann nicht durch Schmutz oder Flüssigkeiten beschädigt werden.
- **Der Behälter ist aus stoßfestem Plastik** und kann auch nicht durch heftige Schläge der Waffen beschädigt werden. Die Lichter sind ebenfalls geschützt.
- **In 2 Ausführungen verfügbar: Tischausführung (Art.824) und Wandausführung (Art.825).** Das Gerät FULL-ARM-01, in Wandausführung, kann durch das Anbringen eines eigens dafür vorgesehenen Anpassungsgeräts (**TABLE ADAPTER**, Art.826) in die Tischausführung umgewandelt werden. Umgekehrt kann die Tischausführung durch das Entfernen des Anpassungsgeräts in die Wandausführung umgewandelt werden.
- **Die Wandausführung:** (Art.825 FULL-ARM-01/W) ist vor allem für feste Anlagen in Fechtclubs geeignet. Sie verfügt über ein Klemmbrett für den direkten Anschluß an die Waffen und die Versorgung. Die Befestigung an der Wand ist durch 2 Schrauben auf der Vorderseite leicht und schnell durchführbar. Auf der gegenüberliegenden Seite kann der Lichtwiederholer **LIGHTS REPEATER** angebracht werden. Beide besitzen die gleiche angenehme Ästhetik und nehmen dank ihrer Tiefe von nur 4cm wenig Raum ein. Der Anschluß zwischen FULL-ARM-01 und LIGHTS REPEATER erfolgt über ein gewöhnliches Telefonkabel mit vier Drähten, das bis zu 100m lang sein kann. Die Saalanlage wird dadurch sehr einfach und kostengünstig.
- **2 Jahre Garantie.**



### Artikelnummern und preise (zzgl. MwSt.)



Art.824 EUR 345.00  
**FULL-ARM-01/T Zähler für Fechtthiebe (3 Waffen). Tischausführung**  
 Netzgeräte **nicht eingeschlossen**. Wir empfehlen die Art. 954 oder 828 + 169  
 Abmessungen: 56x23,5x9cm. - Gewicht: 1.8kg.



Art.852 EUR 86.00  
**BOX-04 Transportkoffer für Full-Arm-01/05**  
 Abmessungen: 60x40x13,5cm. - Gewicht: 3.0kg.



Art.954 EUR 47.00  
**Netzteil 90-264V/12Vdc 2,5A, Ärztlich**  
 Gewicht: 0.34kg.



Art.828 EUR 97.00  
**AUFLADBARE BATTERIE 12V/7Ah mit Verbinder**  
 Abmessungen: 15.5x12.5x9cm. - Gewicht: 2.7kg.



Art.169 EUR 44.00  
**BATTERIELADEGERÄT 100-240V/13,8Vdc 1,5A**  
 Für Batterie art.828  
 Gewicht: 0.32kg.



Art.873 EUR 82.00  
**1m hohe TISCHHALTERUNG**  
 Abmessungen: 55x6x4cm. - Gewicht: 1.1kg.



Art.825 EUR 271.00  
**FULL-ARM-01/W Zähler für Fechtthiebe (3 Waffen). Wandausführung**  
 Netzgeräte **nicht eingeschlossen**. Wir empfehlen die Art. 954 oder 828 + 169  
 Abmessungen: 56x19x4cm. - Gewicht: 1.1kg.



Art.837 **EUR 57.00**  
**FERNBEDIENUNG mit 3,5m-Kabel für Full-Arm-01/W**

Abmessungen: 15,5x9x1,6cm. - Gewicht: 0.5kg.



Useful to control the Full-Arm-01/W (wall version) when it is fixed too high on the wall.



Art.826 **EUR 83.00**  
**TABLE ADAPTER Tischanpassungsgerät für FA-01-05**

Zur Verwandlung des FA-01/W (Wandausführung) in Tischausführung  
Abmessungen: 28x22,5x8,5cm. - Gewicht: 0.65kg.



Art.894-A **EUR 255.00**  
**LIGHTS REPEATER 230V Lichtwiederholer**

Abmessungen: 56x19x4cm. - Gewicht: 1.22kg.



Art.894-B **EUR 255.00**  
**LIGHTS REPEATER 115V Lichtwiederholer**

Abmessungen: 56x19x4cm. - Gewicht: 1.22kg.



Art.894-C **EUR 255.00**  
**LIGHTS REPEATER 12V Lichtwiederholer**

Versorgung: 12V 400mA (nicht eingeschlossen). Wir empfehlen die Art.954 oder 828+169

Abmessungen: 56x19x4cm. - Gewicht: 1kg.