

ELECTRONICS FOR SPORT

FA-15 (Art. 938-02, 938-06)

Multifunktions-Meldegerät für den Fechtsport mit Bluetooth und kostenloser App für Smartphone und Tablet-PC. Spannungsversorgung auch per Powerbank.

Übersicht

- Mit F.I.E.-Zulassung. (info)
- •Zahlreiche Anzeigen: Uhr, Trefferzähler, Gefechtsnummer, Strafkarten, Passivitätskarten, Treffervorrecht.
- Steuerung mittels Infrarot-Fernbedienung (mitgeliefert) oder kostenloser App, die für Android verfügbar ist (Smartphone und Tablet). Mirroring-Möglichkeit auf großen TV-Bildschirmen.
- Master-Slave-Verbindung mehrerer Geräte über Kabel oder Bluetooth.
- Spannungsversorgung über USB-Netzteil (mitgeliefert) oder herkömmliche **Powerbank**.
- Innovatives, patentiertes System für die elektrische Isolierung der Waffenstromkreise für größtmögliche Artikelnummern und preise (zzgl. MwSt.) Sicherheit.
- VESA-Anschluss für eine begueme Befestigung an handelsüblichen Wand-, Decken- oder Bodenhalterungen.
- Robuster Behälter mit Vorderseite aus transparentem Polycarbonat.
- Gewährleistung: 2 Jahre. (info)





Art.938-02 EUR 638.00 FA-15 Meldegerät für den Fechtsport Abmessungen: 35x21x8.5cm. - Gewicht: 0.9kg.

Technische Merkmale

- Multifunktions-Meldegerät mit F.I.E.-Zulassung. (info)
- Dank Prismenform optimale Darstellung der Trefferleuchtanzeigen entlang der Fechtbahn.
- Trefferzähler: Ziffernhöhe 7 cm, lesbar bis auf 25-30 m.
- Uhr und Gefechtsnummer: Ziffernhöhe 55 mm, lesbar bis auf 20-25 m.
- Anzeige von Passivitätskarten (blaue LEDs), Strafkarten (gelbe und rote LEDs) und Treffervorrecht (weiße LEDs).
- Robuste IR-Fernbedienung inbegriffen. Die Lithium-Batterie lässt sich über ein herkömmliches Smartphone-Ladegerät mit Mikro-USB-Stecker aufladen. Dauer einer Batterieladung: ungefähr 300 Wettbewerbsstunden.
- Patentiertes, innovatives System für die elektrische Isolierung der Anschlussstromkreise an Fechter und Bahn. Es vermeidet elektrische Risiken für die Fechter, falls die Netzspannung aufgrund eines menschlichen Fehlers an das Versorgungskabel oder die serielle Datenverbindung angelegt wird.
- Master-Slave-Betrieb. Ein als "Master" konfigurierter FA-15-Melder kann mit anderen, als "Slave" konfigurierten FA-15 verbunden werden, die als Repeater der Informationen dienen. Die Verbindung kann dank drei "Serial Data"-Ports per Kabel erfolgen. Dies ermöglicht es auch, den "Master"-Melder an andere, einfache Lichtsignal-Repeater von Favero oder an Geräte wie FA-07 oder den Full-Arm-05/Repeater anzuschließen.

Noch bequemer lässt sich die Master-Slave-Verbindung zwischen mehreren FA-15 **per Bluetooth** erzielen (bis zu 3 "Slave"-Geräte zugleich).

- Kostenlose App "Favero FA-15", verfügbar für Android (Smartphone / Tablet). Sie ermöglicht:
 - ♦das Smartphone bzw. den Tablet-PC als Fernbedienung zu verwenden (nützlich, falls die mitgelieferte Fernbedienung nicht einsatzbereit oder nicht verfügbar ist). (foto)
 - ◆das Smartphone bzw. den Tablet-PC als Repeater des Meldegeräts zu verwenden. Mithilfe der Mirroring-Funktion kann das Bild auf einen großen TV-Bildschirm übertragen werden. (foto)
 - ◆Tests am Meldegerät durchzuführen, um etwaige Verbindungsprobleme der Waffenschaltkreise leicht zu ermitteln (foto)
 - ♦eine chronologische Auflistung der zuletzt erfolgten Vorgänge und Treffer zu erstellen
 - ♦ die Software zu aktualisieren, etc.



Art.938-06 EUR 692.00 FA-15 Meldegerät für den Fechtsport mit Koffer

Abmessungen: 42x32x15cm. - Gewicht:



Art.938-10 EUR 54.00 Transport case for FA-15 Abmessungen: 40x31x14cm. - Gewicht: 1.2kg.

- Spannungsversorgung über ein herkömmliches Netzteil mit USB-Ausgang (mitgeliefert).
- Batteriegestützte Spannungsversorgung über eine handelsübliche Powerbank. Dank der äußerst geringen Stromaufnahme kann FA-15 mit einer herkömmlichen 20 Ah-Powerbank ungefähr 25 Stunden lang betrieben werden.
- Die Powerbank kann hierzu mit mitgeliefertem VELCRO®-Klettband an der Geräterückseite befestigt werden (foto). Auf diese Weise lässt sich FA-15 bequem dort aufstellen, wo der Melder gerade benötigt wird.
- Robuster Behälter mit Vorderseite aus Polycarbonat.
 Beständig gegen Herabfallen aus 1 m Höhe (Norm EN 62368-1).
 Beständig gegen Waffenstöße/-hiebe.
- VESA-Standardanschluss 100x100 für eine bequeme Befestigung an handelsüblichen Wand- oder Deckenhalterungen bzw. Bodenständern. (foto). Der Melder wird komplett über die Fernbedienung gesteuert und kann daher auch an nicht unmittelbar zugänglichen Stellen angebracht werden.
- Lautstärke der Signalhupe einstellbar von 0 bis 3. Das Signal eines Treffers unterscheidet sich von dem für das Ende der Gefechtszeit.
- Zahlreiche Funktionseinstellungen:
 - ◆Betrieb im "épée-training" zur Anzeige rasch aufeinanderfolgender Treffer.
 - Aktivierung der automatischen Trefferzählung beim Degenfechten.
 - ♦Positionswechsel der Fechter.
 - ◆Pause für medizinische Maßnahmen, etc.
- Abmessungen und Gewicht: 35x21x8,5cm 0,9kg.
- Gewährleistung: 2 Jahre. (info)

Das Meldegerät FA-15 ist in zwei Ausführungen erhältlich:

- Art.938-02 FA-15 Meldegerät für den Fechtsport
- Art.938-06 FA-15 Meldegerät für den Fechtsport mit Koffer

Mitgeliefertes Zubehör (bei beiden Ausführungen):

- Art.938-12 IR-Fernbedienung für FA-15 (foto)
- Art.0060-0124 Netzteil 90-240V/USB 2A mit 4-teiligem Steckerset (EU, US, UK, AU)

Optionales Zubehör:

• Art.938-10 Koffer für FA-15 (foto) Um nur den Koffer separat zu kaufen

FAVERO ELECTRONICS Srl - Italy - www.favero.com - tel +39 0422 874140 - Email : favero@favero.com - 01/05/2025