

TESTER-A2 (Art.899-02)

Professionelles Testgerät für den Fechtsport zur Überprüfung von:

- Degen, Florett, Säbel
- Körperkabel (auch mit englischem Bajonettstecker)
- Kabelrollen, Kabel für Fechtmasken, Kabel Gerät-Kabelrolle
- Kompletter Kreislauf einer Waffe (einschließlich Waffe, Kabelrolle und Kabeln)
- Leitende Westen und Stoffe (mittels Gewichten als Zubehör Art.899-11)

Beschreibung

• **Einfacher Gebrauch für schnelle Kontrollen:** automatischer Vergleich der gemessenen Werte mit den Werten laut FIE-Reglement oder den vom Benutzer eingegebenen Werten. Das positive oder negative Prüfergebnis wird durch LED mit grünem oder rotem Licht und ein Tonsignal angezeigt.

• **Professioneller Gebrauch für Waffentechniker:** dank zahlreicher Informationen, die am grafischen Display angezeigt werden, kann eine Störungsursache rasch ermittelt oder die Qualität der Ausrüstung festgestellt werden.

• **Gleichzeitige Überprüfung aller Widerstandswerte** zwischen den Leitern wie durch Anzeigergeräte, aber mit größerer Genauigkeit und Auflösung. Zwischen 0 und 20Ω beträgt die Auflösung 0,1Ω.

• **Misst die Widerstände rasch und genau;** normale Multifunktionsmessgeräte sind zur Messung der Kontaktwiderstände nicht geeignet, da sie mit zu niedrigen Spannungs- und Stromwerten arbeiten.

• **Zeigt sehr kurze Unterbrechungen in den Stromkreisen an,** die von normalen Prüfgeräten nicht wahrgenommen werden. Die Anzeige erfolgt mittels LED mit rotem Licht und Tonsignal.

Auswahl von 4 Anzeigearten:

--**Numerische Werte (foto):** für eine komplette und professionelle Überprüfung.

--**Analoge Balkenanzeige (foto):** zur Beobachtung schneller Widerstandsveränderungen.

--**Zeitdiagramm (foto):** zur Beobachtung der Veränderung des Widerstands in der Zeit.

--**Treffer-Diagramm (foto):** Speichern und Anzeige des Verhaltens des Kontaktwiderstandes der Spitze während eines Treffers.

• **Mitgelieferter Prüfstift zur Überprüfung von Waffenteilen** (Glocke, Klinge, etc.).

• **Einfache Befestigung am Prüftisch** durch mitgelieferte Zwingen. Ermöglicht das Einstecken und Ziehen von Steckern, ohne das Gerät mit der Hand festhalten zu müssen.

• **Anschluss für eingebauten USB** für spätere Aktualisierung der Software.

• **Eingebaute, aufladbare Batterie;** Dauer circa 10 Stunden, Ladezustandsanzeige; Selbstabschaltung nach 15 Minuten Inaktivität.

• Speisegerät 100-240V in der Ausstattung enthalten. Während das Gerät mit Strom versorgt wird, wird gleichzeitig auch die Batterie aufgeladen.

• Abmessungen und Gewicht: Breite 21cm, Höhe 12cm, Tiefe 14cm. Gewicht 2,4kg

Artikel der Standardausstattung von Tester-A2 (Art.899-02)

- **Art.290-24 Batterieladegerät 100-240V/14.4V**
- **Art.R290 Aufladbare Batterie 6V 1,2Ah (der Tester enthält 2 Batterien).**
- **Art.868 Zwingen zur Befestigung am Tisch..**
- **Steckerstift mit Buchse für den Anschluss einer Krokodilzange.**

Wahlzubehör (nicht inbegriffen)

• **Art.899-11 Gewicht 500g für Tester-A2 (Überprüfung von leitenden Geweben).** Foto1 , Foto2 . Aus rostfreiem Edelstahl, um Oxidierung zu vermeiden. Das Gewicht ist mit grüner und roter LED ausgerüstet, um sowohl die gute Leitfähigkeit als auch Mikro-Unterbrechungen im Elektrogewebe anzuzeigen.

• **Art.899-20 Koffer für Tester-A2.** Bequemer Koffer zur Aufnahme von Tester-A2 einschließlich Zubehör und Kabeln.



Art.899-02
TESTER-A2 professionelles Prüfgerät für den Fechtsport
Abmessungen: 21,0x12,0x14,0cm. - Gewicht: 2,5kg.



Art.899-11
Gewicht 500g zur Überprüfung von leitenden Stoffen mit TESTER-A2
Gewicht: 0,6kg.



Art.899-20
Koffer für Tester-A2
Abmessungen: 34x28x16,5cm. - Gewicht: 1,0kg.



Art.899-24
Garnitur mit 2 Test-Körperkabeln für Tester-A2
Gewicht: 0,2kg.



Art.R290
Aufladbare Batterie 6V 1,2Ah für INOUT-Display/1/2 und TESTER-A2
Ersatzteil
Gewicht: 0.314kg.



Art.290-24
BATTERIELADEGERÄT 100-240V/14.4Vcc 0.5A
Ersatzteil für die folgenden Produkte: INOUT-4-8, WF1, TESTER-A2, INOUT-1s, INOUT-2s
Gewicht: 0.22kg.

- **Art.899-24 Garnitur 2 Test-Körperkabel für Tester-A2.**
Besteht aus einem Körperkabel für Degen und einem für Florett/Säbel mit zweipoligem Stecker. Länge 1,3m. Die Litzen der Körperkabel sind an den Verbindungssteckern verschweißt, um Zuverlässigkeit auf Dauer und einen Widerstand unter 0,2 Ohm zu garantieren.

YouTube videos:

- [EPEE test](#)
- [FOIL test](#)
- [SABRE test](#)
- [BODYCORDS test](#)
- [JACKET test](#)