

UNIMET® 810ST

... weltweite Sicherheit für medizinische elektrische Geräte



UNIMET® 810ST

Qualität von Bender

Seit über 30 Jahren ist der „Bender-Tester“ ein Begriff für Qualität und Langlebigkeit im Bereich vollautomatischer elektrischer Sicherheitstester. Mit „UNIMET®“ hat er seinen Markennamen bekommen.

UNIMET® 810ST - kompakte Bauweise – „Made in Germany“, der Bedienbare unter den Sicherheitstestern.



Einzigartig am Weltmarkt

Der einzige Sicherheitstester der normgerecht den „Erstgemessenen Wert“ speichert, um ihn bei späteren Vergleichen als Bezugswert heranzuziehen. UNIMET® 810ST erlaubt alle Prüfungen selbst zu gestalten. Geräteprotokoll-Historie (Gerätebuch) in eigener mitgelieferter PC-Software.

Features

- Leichte Bedienung und Handhabung durch Windows-Oberfläche
- Datenaustausch und -speicherung über Control Center
- Automatischer, teilautomatischer oder manueller Prüfablauf
- Dateneingabe über Touchscreen, Tastatur oder Barcode
- Sicht-, Elektrische- und Funktionsprüfung eigendefinierbar
- Gestalten eigener Prüfabläufe
- Datenspeicher > 10.000 Datensätze
- Filterfunktion zur schnellen Datenfindung
- Prüfterminverwaltung
- Mandantenfähigkeit
- Katalogsysteme
- Prüfspitze mit zwei Schaltkontakten – zum Prüfen mit Teilautomatik an nicht mit PE verbundenen Teilen
- Kompatibel zu den gängigen Anwendungsprogrammen z. B. visual FM, MT Data und Fundamed



Normgerecht

Normgerechte Prüfungen nach:

- IEC 60601-1, 3rd Edition *
- IEC 62353:2014
- DIN EN 62353 (VDE 0751-1):2015-10
- IEC 61010-1:2011-07 *
- ÖVE/ÖNORM EN 62353:2009-01
- DIN VDE 0701-0702:2008-06
- ÖVE E8701-1:03-01

Normgerechte Messungen

- Schutzleiterwiderstand
- Isolationswiderstand
- Erdableitstrom
- Schutzleiterstrom
- Geräteableitstrom
- Berührungsstrom
- Berührungsspannung
- Direkte Messung
- Differenzstrommessung
- Ersatzableitstrommessung
- Ersatzpatientenableitstrommessung
- Patientenableitstrom AC und DC
- Patientenhilfsstrom AC und DC

Schnittstellenvielfalt

- RS 232 Anschluss
- USB-Anschluss für Drucker, Scanner, Tastatur und USB-Stick
- PS/2-Anschluss für Scanner und Tastatur
- Netzwerkverbindung über Ethernet (optional)

Standardzubehör

- Robuste Schutz- und Transporttasche mit universellem Tragekonzept
- Messleitung mit Prüfspitze
- Messleitung mit Prüfklemme
- Nullmodemkabel
- VK 701-7 zum Prüfen von Kaltgeräte
- Datenverwaltungssoftware UNIMET® Control Center

Service

- Kalibrierintervall 36 Monate
- Garantiezeit 36 Monate
- Kostenfreie Hotline
- Zukunftssicher durch Software-Updates
- Einweisungsseminare in Grünberg

www.unimet.eu

* Diese Normen können als Lizenz im Grundgerät aktiviert werden.



UNIMET® – Die Bedienbaren unter den Sicherheitstestern



UNIMET® 810ST – 25 A Version
Der Sicherheitstester für den
Hersteller von Medizingeräten



UNIMET® 810ST
Der Service-Sicherheitstester



UNIMET® 400ST
Der Leichte für den mobilen
Einsatz



UNIMET® 300ST
Der BGV A3- und
Bettensicherheitstester



Bender GmbH & Co. KG

Postfach 1161 • 35301 Grünberg • Germany
Londorfer Straße 65 • 35305 Grünberg • Germany
Tel.: +49 6401 807-0 • Fax: +49 6401 807-259
E-Mail: info@bender.de • www.bender.de



BENDER Group