

Uni-Pulse 400

Defibrillator-Tester



*Klein, leicht, intuitiv:
Uni-Pulse 400 ist
der mobile Tester für
Defibrillatoren und AEDs.*

*Signalformen:
-monophasisch
-biphasisch
-biphasisch-gepulst*



Eigenschaften

- Großes Farbdisplay
- Intuitive Benutzerführung
- Konformität nach IEC 6061-2-4
- Speicherplatz für bis zu 5000 Datensätze
- Schrittmacher-Testfunktion
- Direkte Darstellung der Entladekurve
- Vollständige 12-Kanal EKG Simulation
- Akkubetrieb
- Schnittstellen: Bluetooth und USB

Technische Daten Uni-Pulse 400*

Prüfung Defibrillator

Gemessene Parameter	Energie (Spitzenwerte Spannung und Strom, Impulsdauer) Synchronisationszeit Ladezeit
Energiemessung (low)	0-199, 9 J, Genauigkeit :0,1 J
Energiemessung (high)	200 – 600 J, Genauigkeit: $\pm 1\%$ der Anzeige, ± 1 J
Interner Lastwiderstand	50 $\Omega \pm 1\%$, nicht induktiv
Externe Lastwiderstände	25 – 200 Ω (optional erhältlich)
Spannungsbereich	0 – 6000 V
Strombereich	0 – 120 A
Sample Rate	100 kHz
Cardiac Synchronisation	-250 to +250 ms
EKG	12-Kanal EKG inkl. Highlevel Output
Signalformen	diverse Arrhythmien
Rate	20 – 300 BPM, Auflösung 1 BPM
Testsignalformen	Sinus, Rechteck, Dreieck und Impuls
Externe Anschlüsse	Paddle-Adapter und Buchsen
Schnittstellen	Bluetooth, USB

Prüfung Schrittmacher

Lastwiderstand	50 – 1600 Ohm, wählbar in 50 Ohm-Schritten
----------------	--

Allgemein

Größe	225 mm x 145 mm x 95 mm
Gewicht	1,5 kg
Betrieb	Akku, im Gerät ladbar

Optional erhältlich:

Paddle-Adapterbox mit variablen Lastwiderständen (25-200 Ω)

*Lt. Herstellerangaben, Änderungen vorbehalten