



PRIMEDIC DEFI-N METRAX M100 DEFIBRILATOR

SKU: EK082025



Categories: [Notfallversorgung](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **Primedic Defi-N Metrax M100 Defibrillator** ist ein hochentwickeltes, zuverlässiges medizinisches Gerät zur Behandlung von lebensbedrohlichen Herzrhythmusstörungen, insbesondere bei Kammerflimmern und pulslosem Kammerflattern. Er wurde speziell für den Einsatz in Notfallsituationen entwickelt und bietet eine benutzerfreundliche Bedienung sowie modernste Technologie zur schnellen und effektiven Defibrillation.

Eigenschaften und Funktionen:

- **Automatischer und manueller Modus:** Der Defi-N Metrax M100 ermöglicht sowohl die automatische Analyse des Herzrhythmus als auch die manuelle Einstellung der Energieabgabe, was eine flexible Anpassung an unterschiedliche klinische Situationen erlaubt.
- **Intuitive Benutzerführung:** Durch klare Sprachanweisungen und visuelle Hinweise wird der Anwender Schritt für Schritt durch den Defibrillationsprozess geleitet, wodurch auch medizinisches Personal mit geringer Erfahrung schnell und sicher agieren kann.
- **Energieabgabe:** Einstellbare biphasische Impulse mit energiesparender und effektiver Stromabgabe für eine schonende und gleichzeitig wirkungsvolle Defibrillation.
- **Robustes und tragbares Design:** Der M100 ist leicht und kompakt, ideal für den mobilen Einsatz bei Rettungsdiensten, in Krankenhäusern oder in öffentlichen Einrichtungen.
- **Umfassende Kompatibilität:** Unterstützt den Anschluss verschiedener Elektroden und Zubehörteile, was die Anpassung an individuelle Anforderungen erleichtert.
- **Integrierte Qualitätskontrolle:** Das Gerät führt regelmäßige Selbsttests durch und informiert frühzeitig über Batteriestatus und Funktionsfähigkeit, um jederzeit einsatzbereit zu sein.
- **Schnelle Einsatzbereitschaft:** Kurze Startzeit und automatischer Herzrhythmusanalyse ermöglichen eine umgehende Defibrillation, was die Überlebenschancen des Patienten signifikant erhöht.

Anwendungsgebiete:

Der Primedic Defi-N Metrax M100 ist ideal geeignet für den Einsatz in:

- Rettungsdiensten und Notfallmedizin
- Krankenhäusern und Kliniken
- Ersten-Hilfe-Stationen
- Öffentlichen Einrichtungen mit hoher Besucherfrequenz
- Industriebetrieben und anderen Arbeitsstätten mit erhöhtem Risiko

Technische Daten (Auszug):

- Gewicht: ca. 2,5 kg
- Abmessungen: kompakt und ergonomisch gestaltet
- Batterietyp: Wiederaufladbare Lithium-Ionen-Batterie
- Defibrillationsenergie: Biphasisch, einstellbar bis 200 Joule
- Anzeige: LCD-Display mit Statusinformationen und EKG-Darstellung
- Sprachführung: Mehrsprachig, klar verständlich

Mit dem **Primedic Defi-N Metrax M100** erhalten medizinische Fachkräfte und Ersthelfer ein leistungsfähiges und sicheres Instrument, das im Notfall Leben rettet. Seine Kombination aus Benutzerfreundlichkeit, technischer Präzision und robuster Bauweise macht ihn zu einem unverzichtbaren Bestandteil moderner Notfallausrüstung.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

