

MobiMed Life

REANIBEX 100 DEFIBRILLATOR



SAVING VITAL SECONDS

Med över 30 års erfarenhet av kardiologi i nära samarbete med användare, har Ortivus utvecklat MobiMed, den ledande lösningen för patientmonitorering och journalföring inom prehospital vård. MobiMed Life – en del av MobiMed, är en fristående defibrillationslösning som kan anpassas efter organisationens behov. Med MobiMed kan ambulanspersonal monitorera och behandla patienten ute i fält samtidigt som patientdata och vitalparametrar delas till hela vårdkedjan i realtid.

Bexen Cardio har med sin långa erfarenhet utvecklat Reanibex 100, en kompakt, användarvänlig och intuitiv defibrillator med tydliga röstinstruktioner och vägledande ikoner. HLR assistans erbjuds i realtid med metronomen för effektiva bröstkompressioner. Reanibex 100 är skapad för att klara tuffa förhållanden med minimalt underhåll.



Kompakt, robust och intuitiv defibrillator



HLR assistans



200 Joule

HEART SAFE SOLUTIONS

REANIBEX 100 är en lätt, användarvänlig automatiserad extern defibrillator (AED) som ger icke-professionella personer möjlighet att ge snabb, effektiv första hjälpen till hjärtstoppspatienter, vuxna och barn.

Robust design

Kompakt, robust design skapad för att tåla tuffa förhållanden.

Ergonomisk

Lätt, ergonomisk form att förvara och bära.

Intuitiv

Rött omslag och hjärtikon för enkel synlighet och association med funktion.

200 Joule

200 Joule för *vuxna patienter* och 50 - 90 Joules för *pediatriska patienter*.

Saving vital seconds

Slås automatiskt på när locket öppnas, föranslutna elektroder och förladdning för en snabbare stötleverans.

HLR assistans

Metronom och frekvensfeedback i realtid för effektiva bröstkompressioner.

Tydlig vägledning

Hörbara uppmaningar på svenska för att guida användare genom hela återupplivningsförfarandet. Volym anpassad till bakgrundsljud.

Halv- eller helautomatisk

I den halvautomatiska versionen måste stötknappen tryckas in för att stöten ska avges. I helautomatisk version levereras stöten automatiskt vid behov.

Anpassningsbar

Röstmeddelanden, HLR-inställningar, språk, defibrilleringsprotokoll etc. kan anpassas via konfigurationsverktyg.

Självtester

Defibrillatorn utför regelbundna och automatiska självtester för att säkerställa funktionalitet och underlätta underhållet.

Kompatibel teknik

Föranslutna engångselektroder för vuxna och barn.

ERC/AHA - Riktlinjer

Konfigurerad enligt senaste ERC/AHA - riktlinjer.

“Med sin intuitiva grafik, ljudmeddelanden och snabba chockleverans kan Reanibex 100 vara skillnaden mellan liv och död.”



ÖVERSIKT

1. Handtag
2. Statusindikator (LED)
3. Högtalare
4. USB-kontakt
5. Elektrodkontakt
6. På/av-knapp
7. Barnläge-knapp
8. Stötknap (semiautomatiskt val)
9. Föranslutna engångselektoder (för vuxna och barn)



TEKNISK SPECIFIKATION

REANIBEX 100 DEFIBRILLATOR

Allmänt

Mått: Utan handtag: 217 mm (W) x 235 mm (D) x 96 mm (H). Med handtag: 217 mm (W) x 285 mm (D) x 96 mm (H)

Vikt: Utrustning med engångselektroder och batteri: 1,95 kg. Batteri: 0.250 kg

AED Defibrillator

Driftläge: Halv- eller helautomatisk.

Vågform: Bifasisk trunkerad exponentiell justerad till patientens impedans.

Energier: Från 150 till 200 Joule för vuxna patienter, från 50 till 90 Joule för *pediatriska patienter*.

Elektrod typer: Multifunktionella engångselektroder som gäller för både *vuxna* och *pediatriska patienter*.

Riktlinjer för återupplivning: Fabriksinställda riktlinjer 2021 (ERC/AHA).

Datalagring

Internminne: 10 avsnitt på minst 15 timmar.

Datagranskning: Webbapplikation *Reanibex Data Net* för nedladdning, reproduktion, hantering, lagring och granskning av inspelade avsnitt (option).

Batteri

Typ: LiMnO₂ 12 VCC (engångs).

Kapacitet: Mer än 350 stötar vid 200 Joule och 25°C eller mer än 36 timmars övervakning.

Miljö

Drifttemperatur: Från 0 till 50 °C

Förvaringstemperatur: Från -25 till 70 °C

Fuktighet: 0 to 95 %

Höjd över havet: 0 till 5000 m

Kapslingsklassning: IP55

EMC: IEC 60601-1-11 och IEC60601-1-2

Vibrationer/chocker: IEC 60601-1-11



reddot design award



MOBIMED LIFE PRODUKTER

Defibrillatorer/Monitorer



Reanibex 100

REANIBEX 100 är en lätt, användarvänlig automatiserad extern defibrillator (AED) som ger icke-professionella personer möjlighet att ge snabb, effektiv första hjälpen till hjärtstoppsspatienter, vuxna och barn.



Reanibex 300 AED/MANUAL

Reanibex 300 är en automatisk extern defibrillator (AED) med en färgskärm med 3D-animerad grafik och EKG-signalvisning. Reanibex 300 Manual är lätt och kompakt och har alla funktioner som behövs för att rädda liv.



Reanibex 500 EMS

Reanibex 500 EMS är designad för avancerade övervaknings- och återupplivningsfunktioner och har fyra driftlägen: Monitor, Manuell defibrillator, Automatiserad defibrillator och Pacemaker.



Reanibex 800

Reanibex 800 är den enda flerparameters defibrillatormonitor med en plug & play-design på marknaden. Reanibex 800 är designad för avancerade livsuppehållande åtgärder och har fyra driftlägen: Monitor, Manuell defibrillator, AED och Pacemaker.



Ortivus AB
Svärdvägen 19
182 33 Danderyd

info@ortivus.com
+46 0 446 45 00
www.ortivus.com

