

Lifeline AED



 **defibtech**
Autorisert Distributor

Lifeline AED Halv-Automatisk hjertestarter

- Avansert teknologi • Prisvinnende design
- Robust og holdbar • Lett å vedlikeholde
- Enkel med to knapper og forklarende i bruk
- Fullt ut konfigurerbar • Følger norske guidelines
- Norsk språk • Halvautomatisk



LHL Førstehjelp

LHL Førstehjelp er en avdeling direkte underlagt pasientorganisasjonen og en del av LHL, Landsforeningen for hjerte- og lungesyke. Ved å handle av oss bidrar du samtidig til det viktige arbeidet LHL gjør for landets pasienter. Alt overskuddet går til dette arbeidet.

En hjertestarter for alle

Ikke vær redd

Hjertestarteren Lifeline AED produsert i USA gjør det enkelt for alle, fra etablerte "first respondere" til utrente forbipasserende å respondere med trygghet og korrekthet under en hendelse.

Denne revolusjonerende livreddende enheten kombinerer en elegant og brukervennlig design med tøffe spesifikasjoner tilpasset for bruk i det Amerikanske Forsvaret.

Med sin bifasiske bølgeform tilfredstiller den alle de virksomhetskritiske funksjoner som er nødvendige for å gi den mest avanserte hjertestansbehandling, og den følger selvfølgelig anbefalingene fra Norsk Gjenopplivningsråd.



Oppdateringer av algoritmer og software gjøres enkelt, enten av deg eller din leverandør, med en LifeLine minnebrikke som settes inn i maskinen. Økonomisk er LifeLine sannsynligvis den mest prisgunstige AED enheten på markedet i dag med de kraftige spesifikasjonene denne maskinen er satt opp med. Rimelig forbruksmateriell og tilleggsutstyr gjør også dette til et godt kjøp.

LifeLine AED vil være et meget godt valg for alle som ønsker en kraftig og robust enhet, som vil gi deg og dine en god sikkerhet ved uventet hjertestans.

Klar for redning og enkelt vedlikehold

Når en hjertestans plutselig inntreffer må du til enhver tid være trygg på at hjertestarteren er klar til bruk. Lifeline AED kjører omfattende selvtester daglig for å sikre at maskinen fungerer skikkelig og viser deg dette umiddelbart med et sterkt grønt, blinkende lys fra lysdioden. Ved kontroll og bytte av batteri og elektroder, vil du få klare instruksjoner i form av talemeldinger.

Defibtech og LHL Førstehjelp

LHL Førstehjelp er importør og distributør av alle typer Defibtech hjertestartere i Norge. Defibtech har nå levert over 450.000 defibrillatorer til et globalt marked. Markedsposisjonen styrkes av prisvinnende design, solide produkter, enkelt vedlikehold og alt dette til en riktig pris.



LHL Førstehjelp er en kompetanseavdeling som tilbyr et bredt spekter av tjenester og produkter til private, bedrifter og organisasjoner. Se gjerne vår nettside for tilbehør, oppbevaring og overvåkningsløsninger samt kurs for hjertestartere.

LHL Førstehjelp er en del av LHL, Landsforeningen for hjerte- og lungesyke, som jobber for et bedre liv for alle pasienter. En anskaffelse av Defibtech produkter fra LHL Førstehjelp vil være et trygt valg.

Lifeline AED halvautomatisk Defibrillator

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

VARENUMMER LHL: 24722 (5 ÅR BATTERI)
24723 (7 ÅR BATTERI)



DEFIBRILLATOR

TYPE

Ekstern halvautomatisk defibrillator

MODELL

DDU-100A, DDU100E,
DDU-110A DDU-110E serien

BØLGEFORM

Bifasisk, trunkert, eksponentiell (Impedansekompensert)

ENERGI

Voksen: 150 Joule
Barn: 50 Joule
(i en impedans på 50 ohm)

KNAPPER

Belyst On/Off knapp
Belyst sjokk knapp

LADETID*

Mindre enn <4 sekunder
(fra sjokkavgjørelse til sjokk)

STEMMEMELDINGER

Omfattende stemmeveiledning som guider brukeren i bruk av enheten

INDIKATORER

- "Sjekk elektroder
- "Ikke berør pasienten"
- "Analyserer"
- "AED status LED"

REDNINGSPROTOKOLL

NRR 2010 og Norsk språk.
Støtter protokoll-oppdateringer av brukeren (passord beskyttet)

*Normalt, med nytt batteri og 25° C

DEFIBRILLERINGS-/MONITORERINGSELEKTRODER

MODELL

Voksen: DDP-100
Barn/baby: DDP-200P

TYPE

Ferdig tilkoblede elektroder til engangsbruk ikke-polariserte, selvklebende elektroder med kabel og kontakt

STØRRELSE***

103cm² (Nominell, en elektrode)
50cm² (Nominell, en elektrode)

ELEKTRODEPLASSERING

Voksen-anterior/anterior
Barn/baby-anterior/posterior

KABELLENGDE (typisk)
122 cm (48 inches)

***normalt, pr. elektrode

HENDESESDOKUMENTERING

INTERN HENDESESSLOGG

Kritiske EKG segmenter og hendelsesparametre blir registrert og kan lastes ned til en minnebrikke i AED enheten

PC-BASERT HENDESESGJENNOMGANG

EKG med hendelsesmerket display, og audio playback når tilgjengelig

FLYTTBAR LAGRING AV DATA

(valgfrritt) Opp til 12 timer med EKG og hendelsesdata-lagring (ingen audio) eller opp til 1:40 av audio, EKG og hendelselagring (audiovalgfrritt) på en minnebrikke. Lengden på lagringen er avhengig av den type minnebrikke som velges

PASIENTANALYSE SYSTEM

PASIENTANALYSE

Vurderer automatisk pasientimpedanse for riktig elektrode-kontakt. Monitorerer signalkvalitet og analyserer pasient EKG for sjokkbare/ikke sjokkbare rytmer

SENSITIVITET / SPESIFIKASJON

Møter AAMI-DF-39 spesifikasjoner og er satt opp etter NRR anbefalinger

BATTERIPAKKEN

MODELL DBP-2800	MODELL DBP-1400
POWER 15V, 2800 mAh	POWER 15V, 1400 mAh
KAPASITET 300 sjokk eller 16 timer kontinuerlig bruk**	KAPASITET 125 sjokk eller 8 timer kontinuerlig bruk**
STANDBY TID 7 år**	STANDBY TID 5 år**

TYPE

Lithium/Manganese Dioxide
Engangs, resirkulerbart, ikke oppladbart

VARSEL FOR LAVT BATTERI

Synlig med lysvarsel
Lydvarsel med stemme

**Normalt, med nytt batteri og 25° C

SELVTESTER

AUTOMATISK

Automatisk, daglig, ukentlig og månedlig kretstester

BATTERI

Helhetstest på systemet når batteriet settes inn i enhet

ELEKTRODETILKOBLING

Tilkoblingen testes daglig

BRUKERINITIERT

Test av AED enheten og batteriet kan også initieres av brukeren

STATUSINDIKASJON

Synlige og hørbare indikasjoner på AED enhetens status

MILJØ

TEMPERATUR

I bruk: 0 to 50°C (32 to 122°F)
Standby: 0 to 50°C (32 to 122°F)

RELATIV LUFTFUKTIGHET

I bruk / Standby: 5%-95%
(ikke kondenserende)

HØYDE

-150 til 4500 m (500 til 15,000 ft)
Pr. MIL-STD-810F500.4
Prosedyre II

VIBRASJON

Bakke (MIL-STD-810F514.5 Kategori 20)
Helikopter (RTCA/DO-160D, Seksjon 8.8.2, Kat R. Zone 2, kurve G)
Jetfly (RTCA/DO-160D Seksjon 8. Kat H, Sone 2, Kurver B & R)

SLAG/FALL/STØT TOLERANSE

MIL-STD-810F516.5 Prosedyre IV 1 meter, på hvert hjørne, kant eller flate, i standby modus

MOTSTAND MOT STØV/VANN

IEC 60529 klasse IP54;
Sprutsikker, støv beskyttet (Batteripakken installert)

ESD

EN61000-4-2:1998, (friluft opp til 8kV eller direkte kontakt opp til 6kV)

EMC (Emisjon)

EN60601-1-2limits(1993), metode EN55011: 1998 Gruppe 1 - Nivå B

EMC (Immunitet)

EN60601-1-2limits(1993), metode EN61000-4-3:1998 nivå 3(10V/m)

MÅL / VEKT

STØRRELSE

22x30x7cm
(8.5x11.8x2.7 inches)

VEKT

Med batteri DBP-2800: 2.0kg.
Med batteri DBP-1400: 1.9kg.



Lifeline AED er godkjent av FDA

Spesifikasjoner kan endres uten