



Defibrillator LIFELINE VIEW

LIFELINE VIEW

Halvautomatisk Defibrillator

Defibtech har utformat en unik halvautomatisk extern defibrillator (hjärtstartare).

Life View är den första och enda defibrillatorn på marknaden med en interaktiv färgskärm som visar steg-för-steg videor för att utföra hjärt- och lungräddning och extern defibrillering.

Defibrillatorn har en hög prestanda med avancerad teknik för att tillhandahålla en tillförlitlig behandling vid plötsligt hjärtstopp.

Lifeline VIEW använder avancerad bifasisk teknologi med automatisk bedömning av patientens impedans för optimal elektrodkontakt.

Lifeline VIEW lämpar sig både för professionell användning inom exempelvis polis- och brandkår samt offentliga anläggningar och miljöer, där det är lämpligt att ha tillgång till en hjärtstartare.

Lifeline VIEW är mycket lätt att underhålla och alltid redo att använda. Dessutom är den utformad på sådant sätt, att den enkelt skall kunna uppdateras och uppgraderas med framtida förbättringar.

Lifeline VIEW uppfyller rekommendationerna för "American Heart Association prestanda".



Batteri med 4 års livslängd



- Interaktiv färgskärm
- Lätt, med greppvänligt handtag
- 4 års livslängd på batteri, 125 defibrilleringar eller 8 timmar i "skarpt läge"
- Integrerad metronom
- Inbyggd självtest
- Fack för elektroder
- Tydliga röstinstruktioner på svenska som är lätta att följa under hela HLR-förloppet
- Två tydliga knappar
- Vägledande ljussignaler



Fack för elektroder på maskinens baksida

Beställningsinformation

Lifeline VIEW
Batteri DCF-2003

Art.nr. 10000704
Art.nr. 10016169

TILLBEHÖR TILL LIFELINE VIEW

ELEKTRODER MED KABEL

Art.nr.	Beskrivning	Avd. förp.
10016170	DDP-2001, elektroder för vuxna och barn 8 år eller äldre eller väger mer än 25 kg	1
10003462	DDP-2002, elektroder för spädbarn och barn under 8 år eller som väger mindre än 25 kg	1



VÄSKA MED STATUSFÖNSTER

Robust väska i kraftig nylon, väskan har ett fönster som gör statusindikatorn till defibrilatorn synlig, utan att ta ur den ur fodralet. Väskan rymmer förutom hjärtstartare även en extra uppsättning elektroder, reserv batteri och andra tillbehör. Väskan har både bärhandtag och rem.

Art.nr.	Beskrivning	Storlek	Avd. förp.
10017736	väska	-	1



MINNESKORT

Minneskort för nedladdning av händelser. Medium DDC-6-AA datakort ger upp till 6 tim. EKG / evenemang datalagring med ljud.

Art.nr.	Beskrivning	Storlek	Avd. förp.
10010357	datakort	-	1



VÄGGFÄSTE

Godkänt väggfäste för Defibtech hjärtstartare. Levereras med skruvar.

Art.nr.	Beskrivning	Storlek	Avd. förp.
10017735	väggfäste	-	1



Lifeline View halvautomatisk defibrillator

TEKNISK SPECIFIKATION*

Defibrillator

TYP

Halvautomatisk extern defibrillator

MODELL

DDU-2300 serie

VÅGFORM

Bifasisk trunkerad exponentiell (Impedanskompensation)

ENERGI

Vuxen: 150 joule

Barn/Spädbarn: 50 joule (Nominella i 50 ohm belastning)

LADDNINGSTID**

mindre än 4 sek

(från beslut om shock till shock)

KONTROLLER

Ljusknapp – On/Off

Ljusknapp – "Shock"

DISPLAY

Högupplöst, färg, LCD

VIDEOANVISNINGAR

Fullt rörlig video

Skärmtext

CPR COACHNING

Video- och röstcoachning

Hjälpvideo på begäran

RÖSTINSTRUKTION

Omfattande röstinstruktioner styr användaren vid användning av enheten

RÄDDNINGSPROTOKOLL

AHA / ERC 2010

Stöder protokollsuppdateringar av användaren (lösenordsskyddat)

** Gäller med nytt batteri vid 25°C

Defibrillering/monitoreringselektroder

MODELL

Vuxen-DDP-2001

Barn/spädbarn-DDP-2002

TYP

Föranslutna, icke-polariserade och självhäftande elektroder för engångsbruk, med kabel och kontakt

KONTAKTYTA

77 cm² (nominell yta, varje pad)

50 cm² (nominell yta, varje pad)

Händesdokumentation

INTERN HÄNDELSELOGG

Kritiska EKG-segment och parametrar under användningsförloppet registreras (mer än 60 min) och kan överföras till ett flyttbart datakort

FLYTTBAR LAGRING

(Tillval)

Upp till 30 timmars EKG och lagring av händelseförlopp (inget ljudalternativ) eller upp till 3 timmar ljud (ljudalternativ). EKG och händeslagring på ett flyttbart datakort. Faktisk lagringslängd är beroende av kortets kapacitet

USB PORT

Händesnedladdning och underhåll

Miljö

TEMPERATUR

Drift:

0 till 50°C (32 till 122°F)

0 till 50°C (32 till 122°F)

RELATIV LUFTFUKTIGHET

Drift/standby: 5% till 95% (icke-kondenserande)

ALTITUD

(-500 till 15.000 fot) enligt MIL-STD-810F 500,4 Procedure II

VIBRATION

Mark (MIL-STD-810F 514,5

Kategori 20)

Helikopter (RTCA/DO-160D,

Avsnitt 8.8.2, Cat R, zon 2,

Kurva G)

Jet aircraft (RTCA/DO-160D,

Avsnitt 8, Cat H, zon 2,

Kurvor B & R)

STÖTTÅLIGHET

MIL-STD-810F 516.5 Procedure IV 1,2 meter (kant, hörn eller yta) i stand-by-läge

KROSSTEST

450 kg

TÄTHET/VATTENRESISTENS

IEC60529 Klass IP55; strilskydd, dammskydd (med installerat batteripaket)

ESD

EN61000-4-2: (utomhus upp till 8 kV eller direktkontakt upp till 6 kV)

EMC (Emission)

CISPR 11Group 1 level B och FCC part 15

EMC (Immunitet)

IEC 61000-4-3 och IEC 61000-4-8

Patientanalyssystem

PATIENTANALYS

Utvärderar automatiskt patientens impedans för korrekt elektrodkontakt. Enheten monitorerar signalkvalitet samt analyserar patientens EKG för defibrilleringsbara/icke-defibrilleringsbara hjärtrytmmer

KÄNSLIGHET/SPECIFICITET

Uppfyller AAMI-DF80 specifikationer och AHA-rekommendationer

Batteripaket

MODELL

DBP-2003

STRÖM

12V, 2800 mAh

TYP

Lithium/Mangandioxid

Engångs-, återvinningsbara, icke-laddningsbara

KAPACITET**

125 shocker eller 8 timmars kontinuerlig användning

STANDBY LIVSTID**

4 år

INDIKATOR VID LÅGT BATTERI

Visuell signal

Ljudsignal

** Gäller med nytt batteri vid 25°C

Självtester

AUTOMATISK

Automatiska självtester av strömkrets - dagligen, vecko- och månadsvis

BATTERIINSTALLATION

Integrerat systemtest vid installation av batteripaket

ELEKTRODAVKÄNNING

Integrerat systemtest för avkänning av anslutna elektroder dagligen

ANVÄNDARINITIERAD

Systemtest för enhet och batteri kan också initieras av användaren

STATUSINDIKATION

Visuell och hörbar indikering om enhetens status

STATUS SKÄRM

Självtestresultat för enheten, elektrod och batteriinformation (status och utgångsdatum)

* Specifikationerna kan uppdateras utan föregående meddelande

Miljö

STORLEK

7,3 x 9,5 x 2,3 tum
(18,5 x 24 x 5,8 cm)

VIKT m Batteripaket (ungefärlig)

Mindre än 1,4 kg



0197



The lifeline VIEW AED is cleared by the FDA

DAC-700-EN-BC rev A

ELECTRONIC DISTRIBUTION

Leverantör



För mer information / Order

Mediq Sverige AB, Hallabäcksvägen 1, 434 37 Kungsbacka
Tel. 031-388 90 00, www.mediqsverige.se

Vi reserverar oss för eventuella tryckfel.