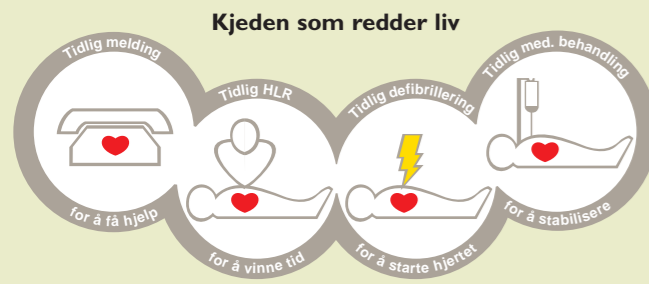


Sikker og effektiv

- Med stadig flere utplasserte hjertestartere og kvalifiserte brukere har tiden til sjokkbehandling blitt betydelig redusert. Dette er en av de aller viktigste faktorer for å overleve en hjertestans.



- All erfaring viser at tidlig defibrillering er en lønnsom investering for samfunnet.²⁾
- Utplassering av halvautomatiske hjertestartere anbefales av alle internasjonale hjerte- og livredningsorganisasjoner.
- Hjertestartere i Heartstart familien kan trygt brukes av førstehjelpere selv med et minimum av opplæring.¹⁾
- Heartstart FRX er den ideelle modell for politi, brannvesen, ambulanser, svømmehaller, sportsarenaer, treningssentra, industri og kontor.

¹⁾ NEJM Vol 351 No 7 Aug 2004

²⁾ NEJM Vol 343 No 17 Oct 2000

Heartstart FRx



Artikkel nummer

861305ABN HeartStart FRx Norsk
861305ABU HeartStart FRx Engelsk

Tilleggsutstyr

941360 Bæreseske FRx Laerdal
989803139271 Treningselektrode kasett (1 par)
989803139281 Barne-elektrode plasseringsplate
989803139311 Barne-defibrilleringssnøkkel
989803143051 Case Capture for Palm PDA
989803143041 HS innstillingsverktøy

Forbruksartikler

989803139261 SMART Elektroder (1 par)
M5070A Batteri
989803139301 Batteri for Flybruk
989803139291 Utskiftbar treningselektrode (1 par)

Mer informasjon - besøk www.laerdal.no



for dem som kommer først



Heartstart FRx

Plutselig uventet hjertestans kan hende

Alle Til enhver tid Hvor som helst

Hjertestans er verdens hyppigste dødsårsak. Den rammede kan likevel reddes ved bruk av en halvautomatisk hjertestarter.

Hurtig behandling er viktig for å overleve

- For hvert minutt som går reduseres muligheten for å overleve en hjertestans med 10 %. Internasjonal forskning viser klart at overlevelsen bare er 5 % eller mindre når elektroshokk først gis etter at ambulansen har ankommet.
- Data fra en rekke land viser at der er mer enn 50 % mulighet for å overleve ved hurtig behandling før ambulansen ankommer.³⁾

Riktig behandling er viktig

- Små halvautomatiske hjertestartere brukt av førstehjelpere får hjertet i gang igjen hos et stadig økende antall pasienter.⁴⁾
- Forskingen viser at en kombinasjon av elektroshokk og Hjerter Lunge Redning (HLR) gir den desidert beste behandling ved hjertestans. FRx hjelper operatøren med talemeldinger under bruk – inkludert HLR instruksjon.⁵⁾
- For at elektroshokket skal ha en best mulig virkning er det viktig at tiden fra HLR stopp til sjokk er kortest mulig. Med Quicksjokk funksjonen er FRx klar til å avgi sjokk innen 10 sekunder.

³⁾ NEJM Vol 347 No 16 Oct 2002

⁴⁾ Circulation 2000; 102: 1780-1787

⁵⁾ JAMA March 19 - 2003 Vol 289 No 11



The Heartstart FRx er enkel å bruke, robust og pålitelig. Den har egenskaper som gjør at den alltid er klar til bruk.

Robust

- Selv om de fleste hjertestans ikke skjer i ekstreme omgivelser er det noen som gjør det. Heartstart FRx er konstruert for å fungere hvor enn det måtte inntreffe. I regn, om bord i fly eller båt og i andre røffe miljøer.
- FRx er sprutsikker, den tåler en vektbelastning på 250 kg og ett fall på en meter mot betonggulv.

Pålitelig

- Heartstart FRx bygger på den kunnskap og erfaring som er ervervet fra en produksjon av mer enn 200.000 Heartstart halvautomatiske hjertestartere. Siden den første lanseringen av FR i 1997 har Heartstart vært det ledende merket og den mest solgte enkle hjertestarteren. Heartstart merket er synonymt med topp kvalitet og lang levetid.

- Heartstart FRx har en del viktige forbedringer som gjør den mer brukervennlig enn de tidligere modellene.

Klar til bruk

- Intern selvtest funksjon er svært viktig for hjertestarter som står i beredskap og ikke er i daglig bruk. Heartstart FRx tester seg selv daglig, ukentlig og månedlig. Disse testene omfatter også elektrodene.



Nesten helt vedlikeholdsfri

- Det er ikke nødvendig med noen service- eller vedlikeholdsavtale for Heartstart FRx. Alle viktige funksjoner kontrolleres ved de interne testene. Testene omfatter også full oppladning.
- En hurtig visuell inspeksjon bekrefter apparatets tilstand. Den blinkende grønne status indikatoren bekrefter at alt er i orden. Hvis der oppstår en feil vil dette bli varslet med et lydsignal.
- I tillegg til en kort visuell sjekk er det kun nødvendig å sørge for skifte av elektroder annen hvert år og batteri hvert fjerde år.

Heartstart FRx - for dem som kommer først



Enkel å bruke

- Heartstart FRx er konstruert med tanke på å være enklest mulig i bruk.
- 1-2-3 operasjon støttet av klare talemeldinger og illustrasjoner på frontpanelet hjelper brukeren.



1-Skru på



2-Fest elektroder



3-Trykk for sjokk



FRx Produktforbedringer

- **Trådløs dataoverføring og innstilling**
Heartstart FRx gir mulighet for mobil trådløs databehandling ved bruk av en palm One og PC. Apparatet har en infrarød port for hurtig overføring av informasjon, endring av innstilling og tilkopling av PC.

Krever palm OS5.0

- **Forhånds tilkoblede Smart II elektroder**
Kun en elektrodestørrelse for alle pasienter voksne eller barn. Elektrodene er forhånds tilkoblet for å spare tid.

- **Barnenøkkel**
Ved innsetting av en barnenøkkel endres apparatets innstillinger for å kunne brukes på de yngste pasientene. Energivået blir redusert og HLR instruksjonene endres til anbefalingene som gjelder for barn. Vedhenget til nøkkelen viser riktig elektrode plassering på barn.



HLR veiledning

- Hvis det er ønskelig kan apparatet gi HLR veiledning i henhold til gjeldende protokoll både for voksen og barn. Det er som å ha en instruktør ved sin side.

Selv en erfaren bruker kan med fordel benytte denne funksjonen.