

BeneHeart C2

Semi-/Hel-Automatisk AED (Automatisk Extern Defibrillator)

Smartare & Snabbare



Svensk återförsäljare:
ViTri Medical AB
08-7477660
info@vitri.se
www.vitri.se

www.mindray.com

P/N:ENG-BeneHeart C2-210285X8P-20190830
©2019 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co.,Ltd. All rights reserved.

mindray
healthcare within reach





Intuitiv Design



7-tums TFT färgskärm
Autojustering av ljusstyrkan



Öppna locket-driftstart



Upp till 3 valbara språk



Vuxen/barnläge



Semi-automatisk
eller helautomatisk
version



Förinstallerade
vuxen/
barnelektroder

Smart & Enkel

Intelligent ResQNav i™

Vid livräddning i samhället varierar kunskaperna och erfarenheten väldigt mycket. Livräddare utan erfarenhet behöver avsevärt mer råd och stöd än mer erfarna som bara behöver enstaka korta meddelanden och alltför mycket stöd kan rentav istället minska effektiviteten. Baserat på studier av livräddares beteende och psykologisk forskning kan ResQNav i™ teknologin analysera och utvärdera livräddarens kunskapsnivå och anpassa funktionerna efter de aktuella behoven genom hela räddningsprocessen.

Interaktiv rådgivning genom räddningsprocessen

BeneHeart C2 kvet vad som krävs. När livräddaren är alltför nervös eller oerfaren och inte klistrar elektroderna under alltför lång tid kommer ResQNav i™ upptäcka det och ge mer detaljerade instruktioner genom att ändra i sina röstmeddelanden.



Erfaren livräddare

Avlägsna kläder från
patientens bröst

Applicera elektroder såsom visas.



Oerfaren livräddare

Lossa elektropaketet från
locket. Öppna paketet. Applicera
elektroder enligt bild

Applicera elektroderna noga på
bröstet enligt bild på paketet.

.....

Kontinuerlig "coaching" under HLR

ResQNav i™ erbjuder utförlig HLR-rådgivning för livräddare enligt senaste AHA/ERC guidelines för att hjälpa livräddare att utföra högkvalitativ HLR.

- HLR kan konfigureras till 30:2, 15:2 eller ej inblåsningar
- Enkelt byte mellan vuxen och barnläge
- HLR metronom/takthållare
- HLR real-time feedback¹
- HLR "coaching" kan bidra till att motivera livräddaren att nå målet att rädda ett liv - precis som någon som står bredvid och hejar på.



¹ Funktionen kräver HLR-sensor. För mer information om HLR-sensor -vänligen kontakta din lokala representant.

Snabb och kraftfull chock

QShock™-Kortare tid till första chock

För varje sekund som går minskar chansen för överlevnad

BeneHeart C2 är utrustad med vår QShock™ teknologi. Med QShock™, kan BeneHeart C2 öka chanserna till lyckad defibrillering.

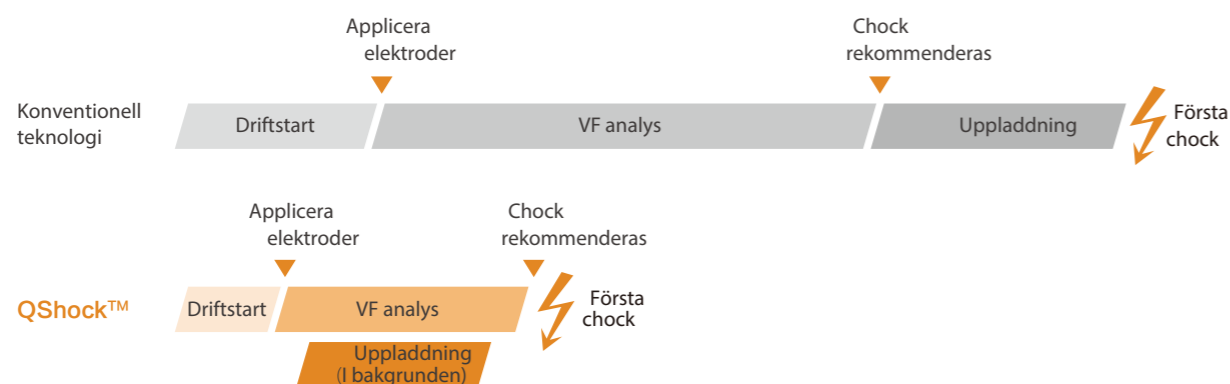
Det tar bara mindre än 8 sekunder att leverera den första chocken²



Hur kan QShock™ teknologi bidra till en snabbare chock?

QShock™ förkortar inte bara tiden till driftstart och påskyndar hjärtrytmanalysen utan utför även parallellt uppladdning och förbereder chocken under analysfasen.

Efter analysfasen är defibrillatorn redo att leverera första chocken utan fördröjning, så att patienten kan defibrilleras direkt och livräddare känner sig lugna tack vare att tiden för de olika momenten förkortas.



² Tid för elektrodapplicering ingår ej.

³ Utrustningen är laddad i förväg.



360BTe-Högre energi för bättre resultat

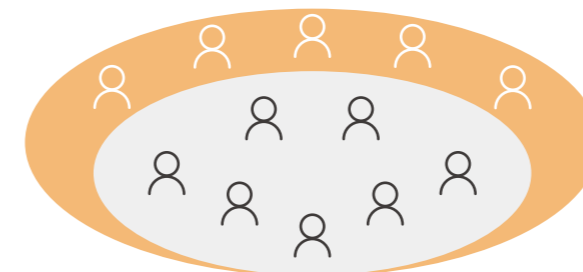
BeneHeart C serien nyttjar 360J bifasisk teknologi med automatisk kompensation baserat på patientimpedans vilket ökar möjligheterna till lyckad defibrillering.

När defibrillatorn ger möjlighet att välja energinivå kan en högre energinivå för den andra och påföljande chocker vara alternativ att överväga

-- 2015 AHA Guideline, Part 7

... en större studie visade att repetitiv defibrillering med 200J inte stadigvarande återställde hjärtats rytm om inte en högre energinivå (360J) valdes.

Studier på människor har inte kunnat påvisa skador (förhöjda biomarkörer), EKG-förändringar, ejektions-fraktion från någon bifasisk vågform upp till 360J. -- 2015 ERC Guideline, Section 3



200J fungerar för många men inte för alla.

360J krävs när 200J inte räcker.

Tillförlitlig & robust kvalitet

BeneHeart C2 har klarat av en rad tuffa tester. Dess tillförlitliga och robusta kvalitet gör BeneHeart C2 lämplig för användning i de mest skiftande och utmanande miljöer.



6 st 1.5m fall i golv



IP55 kapsling



Uppfyller alla standarder för bruk i helikopter och andra transporter

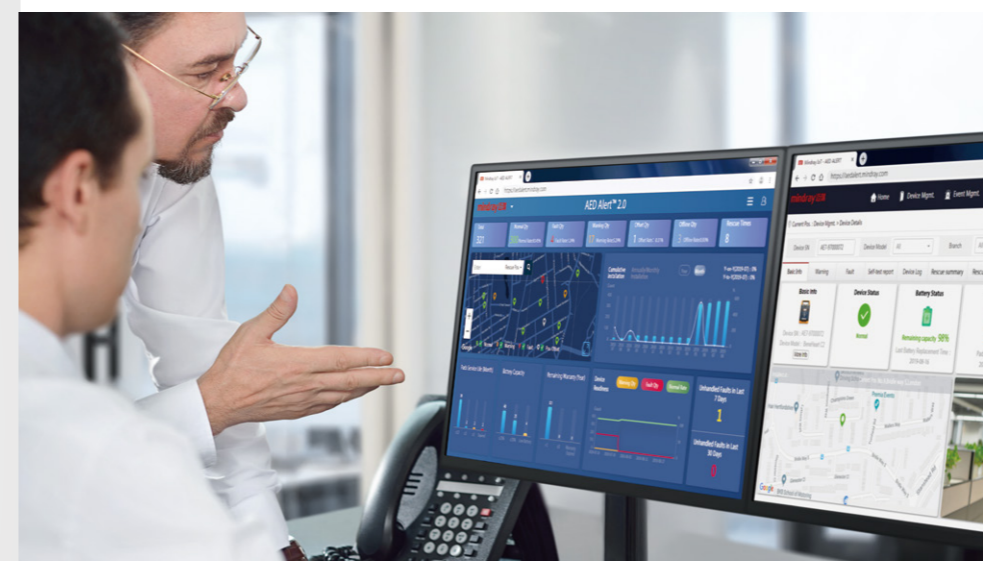
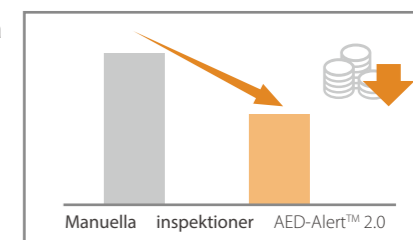


BeneHeart C2 är utrustad med förbrukningsartiklar av högsta kvalitet. Batteri och elektroder har en livslängd av upp till 5 år vilket reducerar kostnader under produktens livstid.

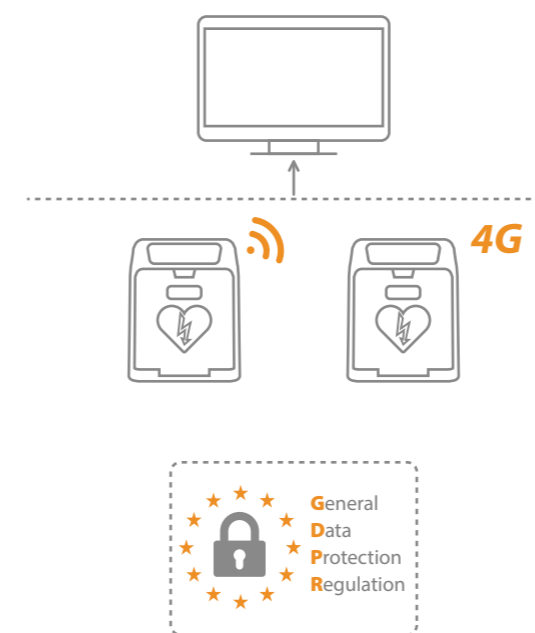


Övervakning för bästa funktion

AED-Alert™ 2.0 system⁴ kan genom avancerad teknik ersätta manuella inspektioner och upprätthålla bästa driftsäkerhet till lägre kostnad. AED-Alert™ 2.0 erbjuder komplett driftstatus och påminnelser för att garantera att AED alltid är klara för användning vilket reducerar behovet av underhåll och risken för driftstörningar.



- Komplet överblick över alla AED
- Rapportering vid fel
- Påminnelse om datum för elektrod & batteribyte
- Positionsövervakning



Flexibla nätverklösningar

BeneHeart C2 kan utrustas med Wi-Fi eller 4G för sammankoppling med AED-Alert™ 2.0 system

Hög datasäkerhet

AED-Alert™ 2.0 uppfyller EU General Data Protection Regulation (GDPR).

⁴ För mer information om tillgänglighet till AED-Alert™ 2.0, vänligen kontakta din lokala representant.