

Den viktigste hendelsen i et tilfelle av akutt hjertestans er det neste som

skjer



Powerheart G5 gir deg selvtillit til å handle. selvtillit til å handle!

Den komplette hjertestarterløsningen
for arbeidsplasser og offentlige steder.



I ditt område.

Regn med lydhør støtte og ekspertopplæring fra det lokale Cardiac Science-teamet.

Den passer inn.

Tilpass livredningsmeldingene, sjokkprotokollene og HLR-responsen for å samsvare med brukerferdigheter og behov, og oppdater lett disse innstillingene hvis retningslinjene for gjenopplivning blir endret.

Enkel, og uten kompromisser.

Førstegangsbrukere kan utføre alle de kritiske operasjonene under en livredning uten problemer med Powerheart G5s HLR-respons i sanntid, instruksjoner i brukerens tempo, intuitiv elektrodedesign og halvautomatisk sjokkgivelse. (Helautomatisk utgave er tilgjengelig.)

Det som skjer under de første minuttene etter en akutt hjertestans (SCA) kan utgjøre hele forskjellen mellom liv og død. Powerheart® G5 er, med sine over 40 patenter i USA, den første hjertestarteren som kombinerer variabelt stigende energi med raske sjokktider og HLR-respons i sanntid. Enkel, intuitiv drift og meldinger i brukerens tempo setter førstehjelpere på arbeidsplasser og offentlige steder i stand til å handle raskt og gi en pasient med akutt hjertestans den beste sjansen til et vellykket utfall på en trygg måte.

Utrolig smart.

Sett din lit til Powerheart G5s avanserte teknologi med tilpasset stigende energi og raske sjokktider. Bytt lett til et annet språk* under en livredningsoperasjon med bare et knappetrykk.

Robust og selvdisciplinert.

Powerheart G5 er klar til bruk når du trenger den, takket være den holdbare designen som er testet i forhold til militærstandard og en IP 55-rangering for beskyttelse mot støv og vann. Den godt synlige Rescue Ready®-indikatoren bekrefter at G5 har bestått daglige, ukentlige og månedlige egentester.

*Tilgjengelig på flere språk.

Powerheart G5

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

HJERTESTARTER

Operasjoner	Hel- og halvautomatiske utgaver
Kurve	STAR® tofaset avkortet eksponential
Behandlingsområde (J)	95 til 354 J (for voksne)
Fabrikkstandard (nominell)	Variabelt stigende energi (VE): 200 VE, 300 VE, 300 VE
Sjokkavgivelse	Innen 10 sekunder (vanlig) etter HLR
Talemeldinger	RescueCoach™-meldinger gir instruksjoner i brukerens tempo
Tekstskjerm bilde	Viser livredningsmeldinger og kritisk livredningsinformasjon
Lydvarsler	Talemelding, systemvarsel
Synkronisert sjokk	Innebygd automatisk synkroniseringsfunksjon
Registrering av pacemakerpuls	Ja
Mulighet for behandling av barn	Funksjonalitet for barn kommer snart
To språk	Ja, flere tilgjengelige språk
Tilpassbar	Talemelding, HLR-innstillinger og sjokkprotokoller via AED Manager
HLR-respons	Veiledning i sanntid for HLR-frekvens/-dybde (valgfritt), metronom for HLR-frekvens
Synlige indikatorer	Status av Rescue Ready®, batteri, service og elektrode
Garanti	8 års



FYSISK BETINGET/MILJØBETINGET

Mål (L x B x D)	30 x 23 x 9 cm (11,8 x 9,1 x 3,5 tommer)
Vekt	2,5 kg (5,5 lbs) inkludert batteri og elektroder
Støv-/vannbestandighet	IP55 (IEC 60529)
Driftstemperatur	0 til +50 °C (32 til +122 °F)
Høyde	-382 (-1253) til 4594 m (15 073 fot)
Fall	MIL-STD-810 G, 516,6 (prosedyre IV) for 1,22 m fall
Sjokk	MIL-STD-810 G 516.5 (prosedyre 1)
Vibrasjon (sinus og uregelmessig)	MIL-STD-810 G, 514.6 (prosedyre 1, kat. 24)
EMI (utstrålt/immunitet)	IEC 60601-2-4

ELEKTRODER

Type	Éngangselektroder, ikke-polariserte elektroder (elektroder kan plasseres i begge posisjoner)
Lagringstid	2 år

BATTERI Intellisense®-litiumbatteri

Garanti	4 års full bytterett ved driftssvikt
Kapasitet	500 sjokk ved 150 VE; 450 sjokk ved 200 VE

AUTOMATISKE EGENTESTER

Daglig, ukentlig og månedlig	Batteri, elektroder (tilstedeværelse og funksjon), elektrisk krets og programvare
Weekly	Inkluderer delvis energilading
Månedlig	Inkluderer full syklus for energilading

HENDELSESDOKUMENTASJON

Internminne	90 minutter med livredningsdata, flerfunksjonell livredning
EKG- og livredningsrepetisjon	Kan vises via programvaren AED Manager
Kommunikasjonsmåter	USB-kabel eller USB-stasjon

Hver hjertestarterpakke inneholder (1) hjertestarter (1) Intellisense-batteri, (1) par med defibrilleringselektroder, (1) AED Manager-programvare, (1) brukerhåndbok for hjertestarteren (1) kort for å komme i gang (1) veiledning om trinn til livredning.



Cardiac Science er en global leder innen automatiske, eksterne hjertestartere (hjertestartere) og diagnostiske hjerteovervåkingenheter. Hjertestarterteknologien og -designen har nådd nye høyder med Powerheart G5, med tanke på pålitelighet, brukervennlighet og effektivitet. Ingen andre hjertestartere tilbyr Powerheart G5s kombinasjon av avanserte funksjoner som innbefatter Rescue Ready-egentesting, variabelt stigende energi, raske sjokktider og HLR-respons i sanntid. [Gå til www.cardiacscience.co.uk](http://www.cardiacscience.co.uk) eller ta kontakt med nærmeste Cardiac Science-team.

Cardiac Science Corporation • N7 W22025 Johnson Drive, Suite 100, Waukesha, WI 53186 USA • +1.262.953.3500 • Telefaks: +1.262.953.3499 • care@cardiacscience.com
Cardiac Science International A/S (Danmark) • +45.4438.0500 • international@cardiacscience.com • Storbritannia og Nord-Irland • +44.161.926.0000
Tyskland • +49.174.971.6092 • Frankrike • +33.4.42.12.37.91 • Italia • +39.0523.1901052 • Den iberiske halvøy • +39.0523.1901052 • Benelux-landene • +32.54.32.32.34

CE Cardiac Science, Shielded Heart-logoen, Powerheart, RescueCoach, Rescue Ready, Intellisense og STAR er varemerker tilhørende Cardiac Science Corporation. Copyright © 2018 Cardiac Science Corporation. Med enerett. MKT-25005-17rC
0 0 8 6 Autorisert EU-representant • MDSS GmbH, Schiffgraben 41, D-30175 Hannover, Tyskland

