

Den vigtigste hændelse ved et
hjertestop er hvad der sker

bagefter



Powerheart G5 giver dig selvtillid til at hjælpe.

Den komplette hjertestarterløsning til arbejdspladser og det offentlige rum.



Enkel uden kompromis.

Powerheart G5's hjertemassage-feedback i realtid, vejledning i brugerens tempo, det intuitive elektrodedesign og den automatiske afgivelse af stød gør det muligt for lægfolk at udføre de enkelte kritiske trin i et genoplivningsforsøg uden problemer.

Det der sker i de første par minutter efter et hjertestop, kan betyde forskellen mellem liv og død. Med over 40 amerikanske patenter er Powerheart® G5 den første hjertestarter, som kombinerer variabel eskalerende energi med hurtige stødtider og hjertemassage-feedback i realtid. Nem, intuitiv betjening og instruktioner i brugerens tempo gør det muligt for førstehjælpere på arbejdspladser og i det offentlige rum at reagere hurtigt og sikkert, og dermed give en person med hjertestop de bedste chancer for at overleve.

I Danmark.

Dit lokale Cardiac Science team står altid til rådighed med support og den bedste oplæring.

Fleksibel.

Genoplivningsinstruktioner, individuelt tilpassede stød og feedback på hjertemassage tilpasses brugerens færdigheder og præferencer. Disse indstillinger kan nemt opdateres, hvis retningslinjerne for genoplivning ændres.

Intelligent.

Stol på Powerheart G5's avancerede teknologi med tilpasset eskalerende energi og hurtige stødtider. Det er nemt at skifte til et andet sprog* under et genoplivningsforsøg - blot ved et tryk på en knap.

Robust og pålidelig.

Powerheart G5 er klar, når du skal bruge den, og det robuste design er testet iht. militærets standarder. Beskyttelse mod støv og vand i tæthedsklasse IP55. Den meget tydelige Rescue Ready®-indikator bekræfter, at din G5 har bestået de grundige daglige, ugentlige og månedlige selv-test.

*Fås med udvalgte sprog.

Powerheart G5

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

HJERTESTARTER/AED

Funktioner	Fuldautomatiske og halvautomatiske versioner
Kurver	STAR® bifasisk trunkeket eksponentiel
Terapiområde (J)	95 J til 354 J (voksen)
Fabriksstandarder (nominelt)	Eskalerende variabel energi (VE): 200 VE, 300 VE, 300 VE
Afgivelse af stød	Typisk inden for 10 sekunder efter HLR
Stemmeinstruktioner	RescueCoach™-instruktionerne giver vejledning i brugerens tempo
Tekstsærm	Viser instruktioner om genoplivning og kritiske genoplivningsoplysninger
Hørbare alarmer	Stemmeinstruktion, systemalarm
Synkroniseret stød	Indbygget automatisk synkroniseringsfunktion
Detektion af pacemakerimpuls	Ja
Kan bruges til børn	Ja, med terapiområde (VE) 22 J til 82 J, følg vejledningen
To sprog	Ja, udvalgte sprog kan vælges
Kan tilpasses	Stemmeinstruktion, HLR-indstillinger og stødprotokoller via AED Manager
HLR-feedback	Vejledning i realtid om HLR-hastighed/dybde (valgfrit), metronom til HLR-hastighed
Synlige indikatorer	Rescue Ready®, status for batteri, service og elektroder
Garanti	8 års



DIMENSIONER/OMGIVELSER

Mål (L x B x D)	30 cm x 23 cm x 9 cm (11,8" x 9,1" x 3,5")
Vægt	2,5 kg (5,5 pund), inklusive batteri og elektroder
Støv-/vandtæthed	IP55 (IEC 60529)
Driftstemperatur	0°C til +50°C (32°F til +122°F)
Anvendelsesområde	-382 m (-1253 fod) til 4594 m (15.073 fod)
Fald	MIL-STD-810G, 516.6 (Procedure IV) for et fald på 1,22 m
Stød	MIL-STD-810G, 516.6 (Procedure 1)
Vibration (sinus og tilfældig)	MIL-STD-810G, 514.6 (Procedure 1, kat. 24)
EMI (udstråling/immunitet)	IEC 60601-2-4

ELEKTRODER

Type	Til engangsbrug, ikke-polariserede (elektroderne er ikke specifikke mht. placering)
Holdbarhed	2 år

BATTERI Intellisense® litiumbatteri

Garanti	4 års komplet driftsgaranti
Kapacitet	500 stød ved 150VE ; 450 stød ved 200VE

AUTOMATISKE SELV-TEST

Dagligt, ugentligt og månedligt	Batteri, elektroder (tilstedeværelse og funktion), elektriske kredsløb og software
Ugentligt	Inkluderer delvis energioplading
Månedligt	Inkluderer fuld energiopladningscyklus

HÆNDESESDOKUMENTATION

Intern hukommelse	90 minutters genoplivningsdata, d.v.s. flere genoplivningsforsøg
Gennemgang af EKG og genoplivning	Kan ses med AED Manager-softwaren
Kommunikation	USB-kabel eller USB-drev

Hver hjertestarterpakke indeholder (1) hjertestarter, (1) Intellisense-batteri, (1) par defibrilleringselektroder, (1) AED Manager-software, (1) Brugervejledning til hjertestarteren, (1) Kom godt i gang oversigt samt (1) Procedurer for genoplivning trin for trin.



Cardiac Science er førende på verdensplan inden for automatiserede eksterne defibrillatorer (hjertestartere/AED'er) og diagnostisk hjertemonitoreringsudstyr. Med Powerheart G5 har vi løftet hjertestarterteknologi og -design op på et nyt niveau af pålidelighed, brugervenlighed og effektivitet. Ingen anden hjertestarter tilbyder Powerheart G5's kombination af avancerede funktioner, der omfatter Rescue Ready selv-test, variabel eskalerende energi, hurtige stødtider og HLR-feedback i realtid.

For yderligere oplysninger henvises til www.cardiacscience.co.uk eller dit lokale Cardiac Science team.

Cardiac Science Corporation • N7 W22025 Johnson Drive, Suite 100, Waukesha, WI 53186 USA • +1.262.953.3500 • Fax: +1.262.953.3499 • care@cardiacscience.com
Cardiac Science International A/S (Danmark) • +45.4438.0500 • international@cardiacscience.com • Storbritannien • +44.161.926.0000
Tyskland • +49.174.971.6092 • Frankrig • +33.4.42.12.37.91 • Italien • +39.0523.1901052 • Den Iberiske Halvø • +39.0523.1901052 • Benelux • +32.54.32.32.34



Cardiac Science, det afskærmede hjerte-logo (Shielded Heart), Powerheart, RescueCoach, Rescue Ready, Intellisense og STAR er varemærker tilhørende Cardiac Science Corporation. Copyright © 2018 Cardiac Science Corporation. Alle rettigheder forbeholdes. MKT-25005-14rE
Autoriseret repræsentant i EU • MDSS GmbH, Schiffgraben 41, D-30175 Hannover, Tyskland

