

ZOLL AED 3 hjertestarterer vs. Sundhedsstyrelsens tjekliste ved køb af hjertestarterer



Sundhedsstyrelsens tjekliste ved køb af hjertestarter



	Specifikationer	ZOLL AED 3
KERNEKRAV	1. Er det enkelt at udlæse data fra en anvendt hjertestarter? Hvordan overføres data (USB/datakort, infrarød, kabel)? Den nødvendige software bør ligge gratis til rådighed på internettet.	✓
	2. Er forhandleren i stand til at servicere hjertestarteren ved behov, inkl. dataudlæsning?	✓
	3. Har hjertestarteren en dansk stemmeguide, og lever den som min. op til rapportens eks.?	✓
	4. Kan hjertestarterens software opdateres til at følge nye internationale og nationale anbefalinger?	✓
ØVRIGE FORHOLD	5. Har hjertestarteren et feedback system til måling af kvaliteten af hjertemassage (trykdybde og hastighed)?	✓
	6. Kan leverandøren af hjertestarteren fremvise en overensstemmelseserklæring, som dokumenterer at hjertestarteren lever op til Direktiv 93/421E0F om medicinsk udstyr - og produktet dermed er korrekt CE-mærket?	✓
	7. Hvor lang tid bruger hjertestarteren på at analysere hjerterytmen og lade op til stød? Ventetiden bør være så kort som muligt.	✓
	8. Har hjertestarteren en IP-værdi, som passer til dine behov? IP-værdien er et tocifret tal, der beskriver hjertestarterens modstandsdygtighed overfor stød (det første tal) og væske (det andet tal). Jo højere værdi, jo større modstandsdygtighed.	✓
	9. Har hjertestarteren en batterilevetid og anskaffelsespris på nyt batteri, som passer til dine behov?	✓
	10. Har hjertestarteren en elektrodelevetid og anskaffelsespris på nye elektroder, som passer til dine behov?	✓
	11. Har hjertestarteren en opbevarings- og driftstemperatur for hjertestarter og elektroder, som passer til dine behov?	✓
	12. Udfører hjertestarteren automatisk en selvtest af vitale funktioner?	✓
	13. Er hjertestarteren robust bygget i forhold til dine behov? Spørg til den maksimale højde hjertestarteren kan tåle at tabes fra.	✓

ZOLL AED 3 hjertestarter specifikationer i forhold til Sundhedsstyrelsens tjekliste ved køb af hjertestarter

Specifikation 1

ZOLL AED 3 hjertestarteren har USB port til overførsel af data. Herfra overføres data som bl.a. tidspunkter, EKG, energi-mængder, patient impedans samt data om kvaliteten af den udførte hjertemassage.

Programmet til dataoverførsel er gratis og videreudvikles løbende. Seneste version af programmet kan downloades på www.zolldata.com.

Specifikation 2

Serviceaftale kan tilbydes, såfremt kunden ønsker dette.

ZOLL AED 3 hjertestarteren er i princippet servicefri i standbytilstand, da hjertestarteren udfører en automatisk selvtest dagligt/ugentligt. Vedligeholdelsesomkostninger begrænses til nye batterier og elektroder hvert femte år. Skulle der opstå problemer med hjertestarteren, er der 8 års garanti.

NB: Autoriserede forhandlere af ZOLL er gerne behjælpelig med udlæsning af data på kundens adresse indenfor kort tid, hvis kunden ikke selv er i stand til dette.

Specifikation 3

ZOLL AED 3 hjertestarteren leveres med dansk stemmevejledning. Kombineret med hjertestarterens unikke grafiske og brugervenlige design med LED-skærm og tekst på dansk - er hjertestarteren nem at betjene, og guider førstehjælperen sikkert igennem hvert trin i den livreddende førstehjælp.

Specifikation 4

ZOLL AED 3 hjertestarteren kan let opdateres via USB stik med software på. Softwareopdatering kan gratis downloades på www.zolldata.com.

Specifikation 5

ZOLL AED 3 hjertestarteren leveres med Real CPR Help® - et unikt "real time" feedback system, der måler kvaliteten af hjertemassagen (trykdybde og hastighed) og guider førstehjælperen med at udføre den vigtige hjertemassage. En stemme i hjertestarten vejleder med udtryk som "tryk hårdere" eller "god hjertemassage" - og hjælper endvidere førstehjælperen med at følge den anbefalede frekvens per minut.

Specifikation 6

ZOLL AED 3 hjertestarteren er både CE-mærket godkendt. Hjertestarteren opfylder således Europæiske myndigheders sikkerhedskrav.

Specifikation 7

ZOLL AED 3 er hjertestarteren, som med sine 5 sekunder (med et nyt batteri), giver den hurtigste levering af defibrillering, efter standsning af HLR. Rapid Shock tilbyder markedets hurtigste analysetid og analyserer under igangværende kompressioner.

Specifikation 8

ZOLL AED 3 hjertestarteren er testet til IP55, hvilket gør hjertestarteren til en af de mest robuste på markedet.

Specifikation 9

ZOLL AED 3 hjertestarteren bruger batterier og kan/skal ikke tilsluttes el-forsyningsnettet. Batterilevetiden i standbytilstand er minimum 5 år. Kapaciteten på batterierne er 140 defibrillatorstød ved maksimal energi (200 J), eller 6 timers konstant monitoreringstid (med 2-minutters HLR-perioder).

Bemærk: HLR-perioder på under 2 minutter kan reducere den driftstid, der kan opnås med et nyt batteri. Når status-indikatoren slukker, er der stadig 9 stød tilbage i hjertestarteren.

Specifikation 10

ZOLL AED 3's patenterede CPR Uni-Padz® stød pads har en holdbarhed på 5 år - og kan anvendes på både børn og voksne. Dette er en væsentlig længere holdbarhed end elektroder til andre hjertestartere - hvilket betyder lavere omkostninger. Når det er tid til, at elektrode og batterier skal skiftes, vil kunden blive mindet om dette af en ZOLL forhandler.

Specifikation 11

ZOLL AED 3 hjertestarteren har en driftstemperatur fra 0° til 50°C.

Specifikation 12

ZOLL AED 3 hjertestarteren udfører en automatisk selvtest dagligt/ugentligt. En statusindikator på fronten af ZOLL AED 3 hjertestarteren viser, om hjertestarteren er klar til brug efter selvtest. Det anbefales at kontrollere denne statusindikator periodisk f.eks. en gang hver måned.

Specifikation 13

ZOLL AED 3 hjertestarteren er testet og godkendt til 1 meter lodret fald i henhold til IEC 60068-2-27; 100G.



Med mere end 15 års erfaring er vi Danmarks førende leverandør af hjertestartere og førstehjælpskurser. Vi lægger stor vægt på fagkundskab og sætter en ære i at levere den bedste service på markedet.

I vores shop finder du udelukkende gennemtestede kvalitetsprodukter, der kan være med til at redde liv blandt de 4.000 danskere, der hvert år får et pludseligt og uventet hjertestop.

Hjertevagt.dk er autoriseret forhandler af ZOLL hjertestartere og medlem af Branche-foreningen for hjertestartere.

Alle vores hjertestartere er godkendt af Lægemiddelstyrelsen og overholder alle Sundhedsstyrelsens krav.