

ADVARSLER

Hold hendene og alle andre gjenstander borte fra simulatoren når defibrillatoren utlades.

Det er fare for støt. Påse at simulatorkabelen eller EKG-kabelen er sikkert koblet til AED. Påse at simulatorhuset er helt, og at kabelen er fri for rifter, sprekker og kutt.

Defibrillatoren skal ikke utlades inn i simulatoren mer enn tre ganger i løpet av ett minutt. Det skal aldri utlades mer enn 230 joule inn i simulatoren. AED begrenser utladninger til mindre enn 5 joule ved utladning inn i simulatoren.

Ikke senk ned eller plasser simulatoren i væske. Bruk av AED-enheten mens man står i vann, kan medføre fare for støt for operatøren og personer i nærheten.

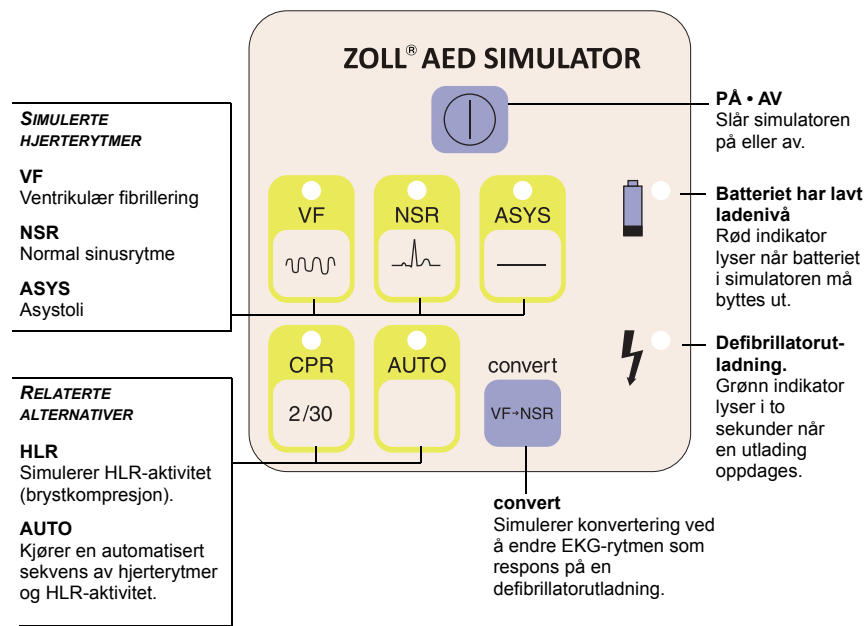
Merk:Du finner informasjon om bruk av AED i den aktuelle AED Brukerveiledning.

PRODUKTBESKRIVELSE

AED-simulatoren er en batteridrevet enhet som sender simulerte hjerterytmer og HLR-signaler til en ZOLL® AED. Du kan bruke simulatoren til å teste responsen til AED på ulike hjerterytmer. Simulatoren omfatter

- En defibrilleringsekabel for å simulere bruken av defibrilleringselektroder til voksne for enheten AED Plus®, AED Pro® eller ZOLL AED 3™
- Tre EKG-avledningskoblinger (RA, LA, LL) for tilkobling av en AED Pro-EKG-kabel

KONTROLLER OG INDIKATORER



Indikatorlyset på knappene viser den valgte hjerterytmen og eventuelle aktiverte alternativer.

OPPSETT

► Klargjøre simulatoren for bruk:

1. Skyv for å åpne lokket på baksiden av simulatoren, og sett inn et 9-volts alkalisk batteri. (Hvis simulatoren slår seg på, trykker du på **PA • AV** for å slå simulatoren av.)
2. For å simulere defibrilleringselektroder for voksne kobler du simulatorkabelen til pasientkabelkontakten på AED.
3. Når du bruker en AED Pro, kan du simulere EKG-elektroder ved å koble AED Pro-EKG-kabelen til avledningskoblingene på siden av simulatoren og koble EKG-kabelen til pasientkabelkontakten på AED Pro.
4. Trykk på **PA • AV**-knappen for å slå simulatoren på.

BRUK

► Velge hjerterytme:

- VF** Ventrikulær fibrillering (standardvalg når simulatoren blir slått på)
- NSR** Normal sinusrytme
- ASYS** Asystoli

► For å teste påvisning av HLR-brystkompresjon trykker du på **CPR**.

► Kjøre en automatisert testsekvens (én støtbar rytme, HLR-aktivitet og én ikke-støtbar rytme):

1. Trykk på **AUTO**.
2. Følg talemeldingene fra AED.

► Simulere konvertering:

1. Velg **VF**.
2. Trykk på knappen **convert**. (Indikatoren for **VF** pulserer lysere.)
3. Velg rytmen som skal simuleres etter en defibrilleringutladning. (Indikatoren for den andre rytmen blinker.)
4. Koble simulatorkabelen til AED-enheten, og slå deretter AED-enheten på. Utlad defibrillatoren for å konvertere fra startrytmen til den andre rytmen.

Hvis defibrillatoren ikke påviser en defibrillatorutladning innen 2 minutter, avbryter den konverteringsfunksjonen og fortsetter å generere startrytmen.

For å avbryte en konverteringsoperasjon manuelt kan du enten trykke på knappen **convert** igjen eller trykke på knappen til startrytmen.

BATTERISPARING

For å spare batteristrøm slår simulatoren seg av automatisk etter 30 minutter uten aktivitet (når du ikke har trykket på en knapp eller har utladet defibrillatoren).

► Deaktivere batterisparingsfunksjonen midlertidig:

1. Slå av simulatoren.
2. Trykk på og hold inne knappen **convert** mens du trykker på og slipper **PA • AV**-knappen.
3. Når **VF**-indikatoren blinker, slipper du **convert**-knappen. (**VF**-indikatoren fortsetter å blinke i ca. ett sekund til.)

Batterisparingsfunksjonen fortsetter å være deaktivert til du slår simulatoren av (eller batteriet går tomt). Når den slås på neste gang, reaktiverer simulatoren batterisparingsfunksjonen.

SPESIFIKASJONER

Størrelse (lengde • bredde • høyde)	15,7 cm • 9,4 cm • 4,6 cm
Vekt:	0,5 kg
Krav til strøm:	9-volts alkalisk batteri
Temperaturområder:	Bruk: 5 °C til 35 °C Lagring: -10 °C til 50 °C

VEDLIKEHOLD

Rengjør simulatoren med en myk klut, mild såpe og vann. Ikke senk noen deler av simulatoren ned i vann. Ikke bruk alkohol eller ketoner (for eksempel aceton eller MEK). Ikke steriliser simulatoren.

Kontroller simulatoren for fysiske skader. Påse at alle kabler, ledninger og koblinger er fri for kutt i isolasjonen, og at det ikke er bøyd eller knekte kontaktpinner. Beskytt simulatoren mot væskesøl, og ikke plaser gjenstander oppå simulatoren.

GARANTI

(a) ZOLL AED-simulatoren leveres med en garanti på 90 dager fra forsendelsesdatoen. I løpet av denne perioden vil ZOLL Medical Corporation, uten ekstra kostnader for kunden, enten reparere eller skifte ut (etter ZOLL Medical Corporations eget skjønn) alle deler av utstyret som etter ZOLL Medical Corporations vurdering har material- eller produksjonsfeil. Hvis ZOLL Medical Corporations kontroll ikke avdekker noen material- eller produksjonsfeil, vil ZOLL Medical Corporations vanlige servicekostnader gjelde. (b) ZOLL Medical Corporation er ikke ansvarlig for noen utstyrsfeil, at utstyret ikke kan utføre en funksjon, eller noen annen uoverensstemmelse i forbindelse med utstyret, forårsaket av eller som kan tilskrives:

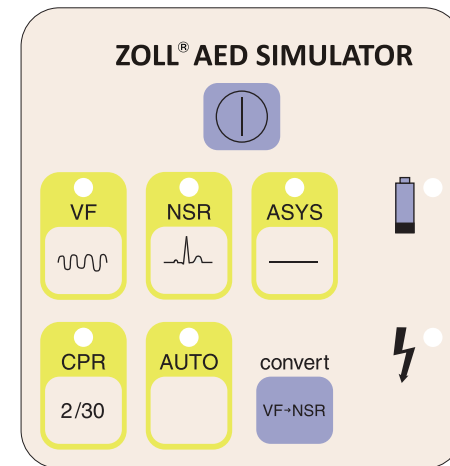
(i) endringer på utstyret utført av kunden, med mindre slike endringer utføres med skriftlig tillatelse på forhånd fra ZOLL Medical Corporation; (ii) bruk av utstyret med tilknyttet eller ekstra utstyr, tilbehør eller programvare som ikke er levert av ZOLL Medical Corporation; (iii) feil bruk eller misbruk av utstyret; (iv) eksponering av utstyret for forhold utover begrensningene for omgivelser, strøm eller bruk som er angitt av ZOLL Medical Corporation; eller (v) installering eller elektrisk tilkobling av utstyret på annen måte enn i samsvar med ZOLL Medical Corporations instruksjoner. (c) Denne garantien dekker ikke enheter som er gjenstand for normal slitasje og utbrenning under bruk, inkludert, men ikke begrenset til, lamper, sikringer, batterier, pasientkabler og tilbehør. (d) Den forannevnte garantien gjelder ikke for programvare levert som del av utstyret (inkludert programvare integrert i det skrivebeskyttede minnet, kjent som "fastvare"). (e) Denne garantien utgjør kundens eneste rettsmiddel og eneste ansvar for ZOLL Medical Corporation ved ethvert brudd på utstyrgarantien. GARANTIEN NEDFELT HER ER EKSKLUSIV, OG ZOLL MEDICAL CORPORATION FRASKRIVER SEG UTTRYKKELEG ALLE ANDRE GARANTIER, BÅDE SKRIFTLIGE, MUNTTLIGE, UNDERFORSTÅTTE ELLER LOVFESTEDE, INKLUDERT, MEN IKKE BEGRENSET TIL, EVENTUELLE GARANTIER FOR SALGBARHET ELLER ANVENDELIGHET FOR ET BESTEMT FORMÅL.

SERVICE

Kunder i andre land

Ta ut batteripakken, pakk simulatoren i originalemballasjen (eller tilsvarende), og send den til nærmeste autoriserte representant for ZOLL Medical Corporation.

ZOLL®



AED-SIMULATOR – BRUKERVEILEDNING

9651-000820-20 Rev. A

Juli 2016

Copyright © 2016 ZOLL Medical Corporation. Med enerett. Trykt i USA.

