

ZOLL AED 3[®]

TRAINER



Bruksanvisning



ZOLL Medical Corporation
269 Mill Road
Chelmsford, MA USA
01824-4105

Attn: Technical Service Department

Tel: 978-421-9655 800-348-9011
Fax: 978-421-0001



ZOLL International Holding B.V.
Newtonweg 18
6662 PV ELST
Nederländerna

Tel.: +31 (0) 481 366410
Fax: +31 (0) 481 366411

Service utanför USA: Kontakta en lokal distributör.

ZOLL AED 3® Trainer används för att visa och öva återupplivningssimulering av fullständigt och plötsligt hjärtstillestånd, inklusive avge chocker och utföra HLR.

Följande artiklar ingår i förpackningen:

- Antal 1: ZOLL AED 3 Trainer.
- Antal 1: ZOLL AED 3 Trainer CPR Uni-padz® övningskompressorsensorsele, elektroddynor och mellanlägg
- Antal 4: D-cell batterier
- Antal 1: ZOLL AED 3 Trainer bruksanvisning

Funktioner i ZOLL AED 3 Trainer

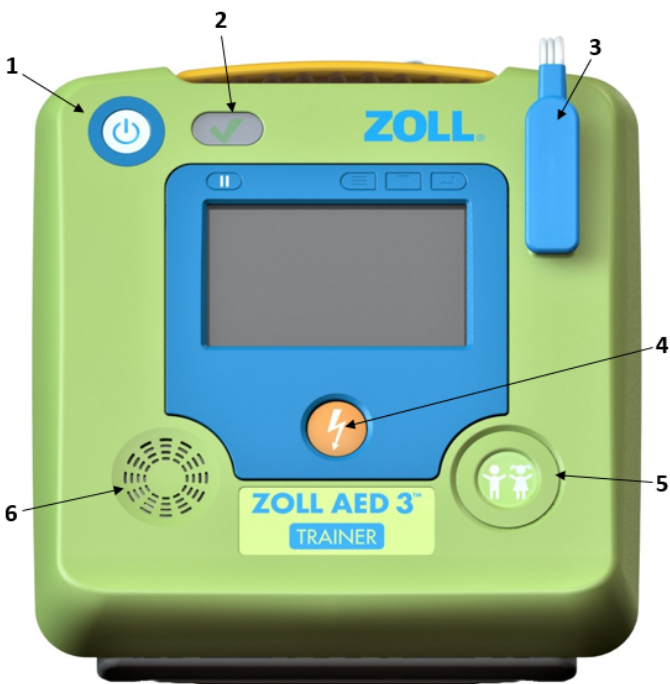
- Integrerad Real CPR Help®: ZOLL AED 3 Trainer inbegriper feedback om realtids-kompression (frekvens och djup) under kompressioner när du använder ZOLL AED 3 Trainer CPR Uni-padz.
- Detektering av "Elektroder på" på docka: ZOLL AED 3 Trainer flyttas till tillståndet "analys" när eleven har placerat elektroderna CPR Uni-padz på dockan.
- Aktiv LCD-skärm: Färgdisplayen följer ZOLL AED 3 och visar bilder tillsammans med förloppet av realtids-kompressionen när eleven utför kompressioner.
- Enkel konfiguration: Konfigurationen utförs direkt på övningsapparaten. Det behövs ingen fjärrkontroll. Bland tillgängliga alternativ ingår:
 - Utbildningsscenario
 - Driftläge (HALVAUTOMATISKT eller HELAUTOMATISKT)
 - Meddelanden för lekmän (PÅ/AV)
 - Medd. Kontrollera andningen (PÅ/AV)
 - Real CPR Help-meddelanden (PÅ/AV)
 - Volym
 - Språk (endast utvalda modeller)
- Används för vuxna/barn
- Halvautomatisk/Helautomatisk: En övningsapparat för båda typer av enheter. ZOLL AED 3 Trainer kan enkelt konverteras från ett halvautomatiskt läge till ett helautomatiskt läge.
- Långlivad övningselektrod: Elektroddynorna är utformade för att räcka till minst 50 övningscykler. Övningskompressorsensorselen är utformad för att räcka till minst 100 övningscykler. En övningscykel definieras som två minuters kompressioner med ett djup på 5 cm och en takt på 100/minut. Varje cykel innefattar även att en elektrod tas bort från mellanlägget och placeras på dockan samt att samma elektrod tas bort från dockan och sätts tillbaka på mellanlägget. Sternum- och Apex-elektroder ska sitta kvar på dockan.

- USB programuppdateringar: Övningsapparatens programvara uppdateras enkelt med hjälp av ett USB-minne med förinstallerad programvara.
 - **OBS!** Lämnar du kvar ett USB-minne i USB-porten under övning minskar batteriets livslängd och påverkas prestandan för ZOLL AED 3 Trainer.

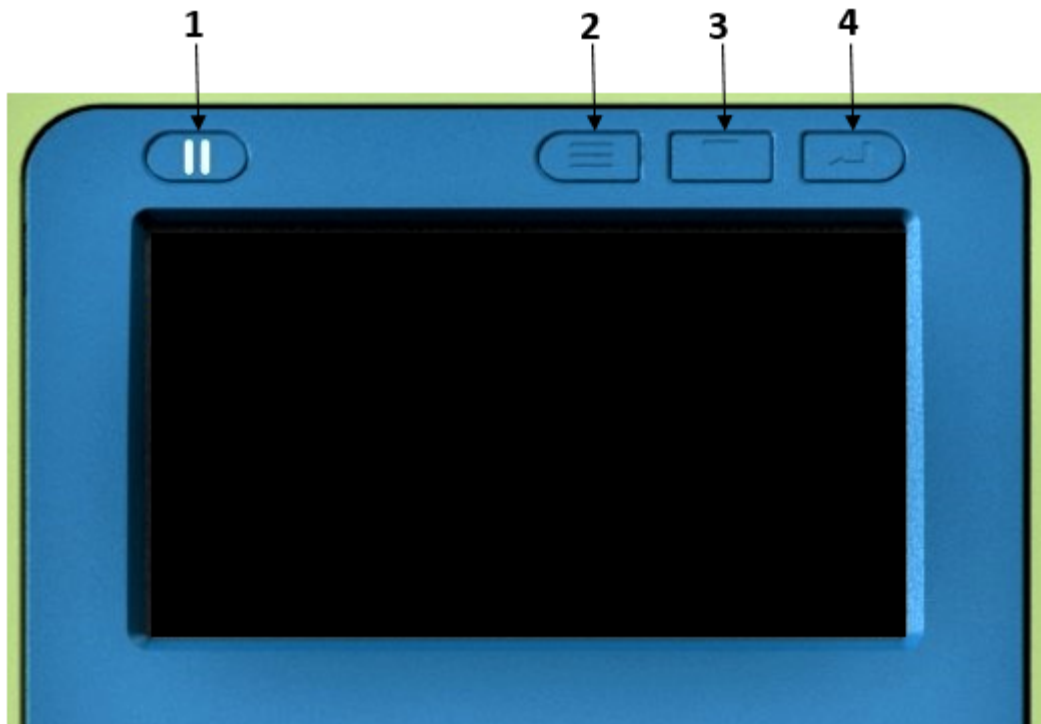
Korrekt användning och skötsel av elektroddynor

- Innan användning ska du avlägsna elektroddynorna från mellanläggen genom att ta tag i dynorna vid den svarta pilen och försiktigt dra loss dem i 90° vinkel.
- När de inte används så ska elektroddynorna sättas tillbaka på mellanläggen och förvaras i plastpåsen i den bakre fickan på ZOLL AED 3 Trainer.
- Elektroddynornas självhäftande yta ska endast fästas på rena och torra mellanlägg eller direkt på en torr HLR-docka som har rengjorts från eventuella oljerester, smuts eller skräp.
- När övningen har slutförts ska du försiktigt avlägsna elektroddynorna från HLR-dockan genom att ta tag i dynorna vid den svarta pilen och försiktigt dra loss dem i 90° vinkel.
- Sätt försiktigt tillbaka elektroddynorna på mellanläggen och se till att varje dyna är helt platt och fäst på mellanlägget.

ZOLL AED 3 Trainer

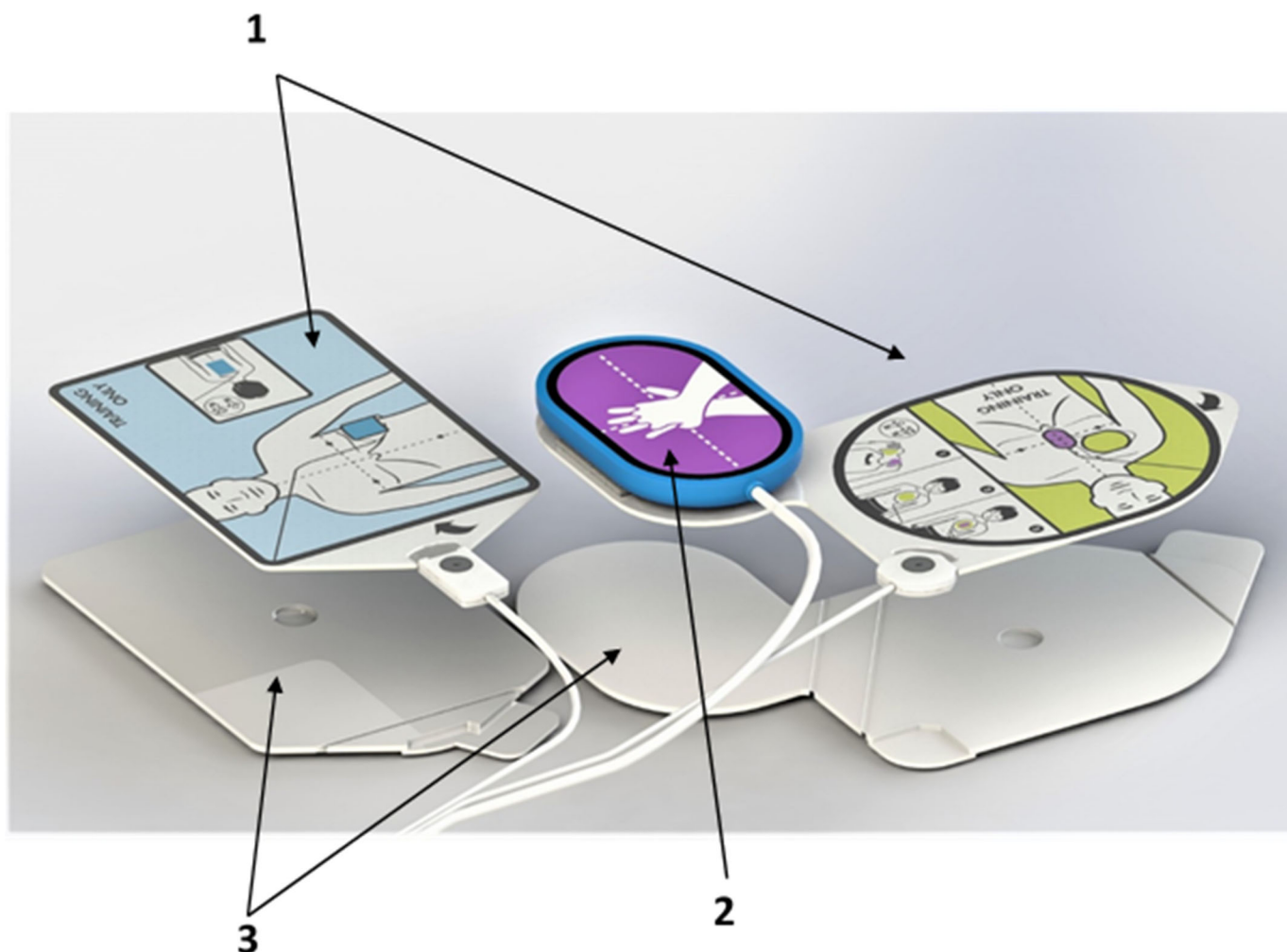
	Frontpanelen på ZOLL AED 3 Trainer 1 – Strömbrytare 2 – Replikerad statusindikator 3 – Elektrodkontakt för övning 4 – Chock-knapp 5 – Barnknapp 6 – Högtalare
	Baksidan av ZOLL AED 3 Trainer 1 – USB-kontakt 2 – Apparats ID-nummer 3 – Apparats serienummer 4 – Lucka till batterifacket 5 – Stöd för stativ

ZOLL AED 3 Trainer funktionsknappar



- 1 – Pausknapp för utbildningsscenario
- 2 – Knapp för menyval av enhetskonfiguration
- 3 – Knapp för att bläddra i menyn för enhetskonfiguration
- 4 – Knapp för att välja alternativ för enhetskonfiguration

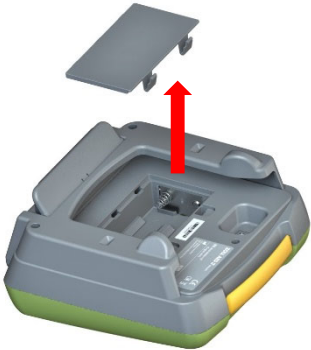
ZOLL AED 3 Trainer CPR Uni-padz övningselektroder



- 1 – ZOLL AED 3 Trainer CPR Uni-padz elektroddynor
- 2 – ZOLL AED 3 Trainer CPR Uni-padz övningskompressorsensorsele
- 3 – ZOLL AED 3 Trainer CPR Uni-padz mellanlägg för elektroder

När du tar emot din ZOLL AED 3 Trainer måste övningselektroderna monteras. Läs i ZOLL AED 3 Trainer användarhandboken för fastsättning av elektroder (P/N 9650-000864-40) för monteringsanvisningar.

Färdigställa din ZOLL AED 3 Trainer

Installera batterier	
(1)	
(2)	
(3)	
(4)	

Sätt i CPR Uni-padz elektroder i elektrodkontakten för övning

(1)



(2)



(3)



Konfigurera ZOLL AED 3 Trainer

Öppna menyn Inställning/konfigurering genom att trycka på knappen för menyval av enhetskonfiguration.

Navigeringsinstruktioner:

- (1) Använd knappen "bläddra i menyn för enhetskonfiguration" för att gå vidare från alternativ till alternativ.
- (2) Använd knappen "välja alternativ för enhetskonfiguration" för att justera ett konfigurationsalternativ.
- (3) När inställningen är klar, tryck på knappen "menyval av enhetskonfiguration" för att stänga av övningsapparaten.

Konfigurerbara alternativ

- (1) Välj ditt utbildningsscenario från de fyra alternativen ( = chock-ikon,  = ingen chock-ikon)

a. Chock / chock / chock	 /  / 
b. Ingen chock / chock / chock	 /  / 
c. Chock / ingen chock / ingen chock	 /  / 
d. Ingen chock / ingen chock / ingen chock	 /  / 

- (2) Användning / Chocktyp:
 - a. HALVAUTOMATISK
 - b. HELAUTOMATISK
- (3) Meddelanden för lekmän ("KONTROLLERA PERSONENS MEDVETANDE" / "KALLA PÅ HJÄLP")
 - a. PÅ
 - b. AV
- (4) Medd. Kontrollera andningen ("ÖPPNA LUFTVÄGARNÄ" / "KONTROLLERA ANDNINGEN"):
 - a. PÅ
 - b. AV
- (5) Real CPR Help-meddelanden ("TRYCK HÄRDARE" / "BRA KOMPRESSIONER"):
 - a. PÅ
 - b. AV
- (6) Volym (låg, medelhög, hög – anges med ikonerna):
 - a.  - Låg
 - b.  - Medelhög
 - c.  - Hög
- (7) Språk (anges beroende på modell)

Felsökning

Real CPR Help-meddelanden och programuppdateringar fungerar inte under förhållanden med låga batterinivåer. Meddelandet "BYT BATTERIER" visas i inställningsmenyn när batterikapaciteten är låg.

Underhåll

ZOLL AED 3 Trainer bör hållas ren, oskadad och inte vara alltför sliten.

Kontrollera att det inte finns några sprickor eller lösa delar på Zoll AED 3 Trainer.

ZOLL AED 3 Trainer CPR Uni-padz övningskompressorsensorsele ska bytas ut vid behov.

ZOLL AED 3 Trainer CPR Uni-padz elektroddynor ska bytas ut efter behov.

ZOLL AED 3 Trainer CPR Uni-padz mellanlägg för elektroder ska bytas ut efter behov.

Rengöring

ZOLL AED 3 Trainer kan rengöras med en mjuk, fuktig trasa med tvål och vatten och sedan torkas torr omedelbart.

VIKTIGT:

- Sänk inte ned någon del av övningsapparaten i vatten.
- Använd aldrig ketoner (MEK, aceton o s v) för att rengöra övningsapparaten.
- Använd inte slipande material på någon yta.
- Sterilisera ZOLL AED 3 Trainer.

Tillbehör

Följande tillbehör för ZOLL AED 3 Trainer kan beställas från ZOLL kundtjänst eller en lokal distributör:

8028-000010: ZOLL AED 3 Trainer CPR Uni-padz övningskompressorsensorsele

8028-000014: ZOLL AED 3 Trainer CPR Uni-padz elektroddynor, antal 5

8028-000013: ZOLL AED 3 Trainer CPR Uni-padz utbyte av mellanlägg för elektroder, antal 1

Varningar

ZOLL AED 3 Trainer är endast avsedd för inomhusbruk.

ZOLL AED 3 Trainer är endast avsedd för utbildning. Den avger inte defibrilleringsenergi.

Försök inte att ansluta AED-simulatorn till kontakten på ZOLL AED 3 Trainer.

Försök inte ta isär ZOLL AED 3 Trainer.

Ta endast bort luckan till batterifacket för att byta ut batterierna.

Symboler

Nedanstående symboler kan förekomma i denna bruksanvisning eller på denna enhet.

	Europeisk konformitet - efterlever kraven i lågspänningsdirektivet 73/23/EEG.
	Se bruksanvisningen.
	Lämnas till uppsamlingsställe för elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE). Får inte kasseras bland osorterat avfall.
	Katalognummer.
	Tillverkare.
	Auktoriserad representant i Europeiska unionen.