

FIGYELMEZTETÉSEK

A defibrillátor kisütésekor sem a keze, sem egyéb tárgyak ne érjenek hozzá a szimulátorhoz.

Áramütésveszély áll fenn. Győződjön meg arról, hogy a szimulátorkábel vagy az EKG-kábel biztonságosan csatlakozik a AED készülékhez. Győződjön meg arról, hogy a szimulátor burkolata sértetlen, és a kábelen nincsenek bemetszések, repedések és bevágások.

Ne süssé ki a defibrillátort a szimulátorba háromnál többször percenként. Soha ne adjon le 230 joule-nál nagyobb energiát a szimulátorba. Az AED 5 joule-ra korlátozza a kisütéseket, amikor azokat a szimulátorba adja le.

Ne merítse és ne helyezze a szimulátort folyadékba. Az AED készülék használata vízbe helyezve áramütésveszélyt jelenthet a kezelőre és a közelében lévőkre.

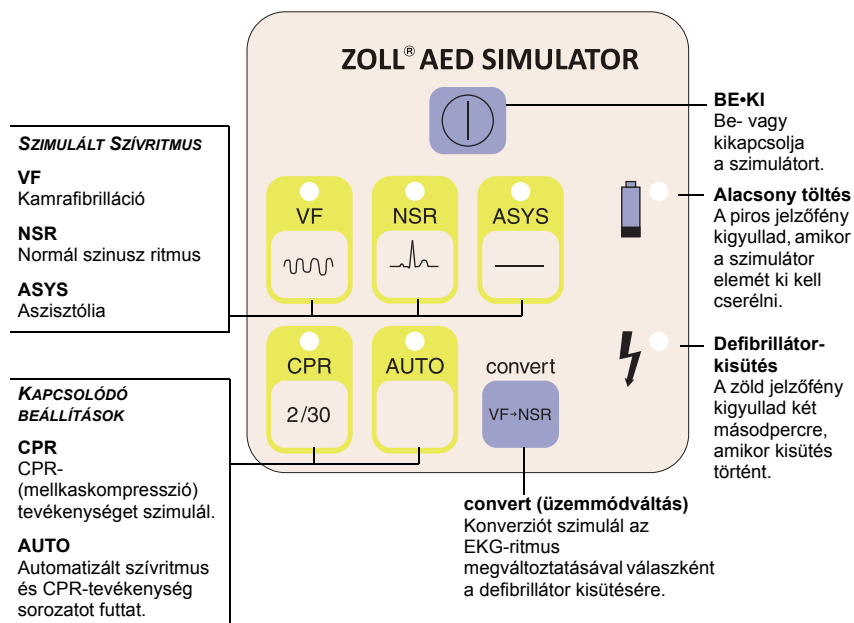
Megjegyzés: Az AED működtetésével kapcsolatos információkért olvassa el a megfelelő AED Használati utasítását.

A TERMÉK LEÍRÁSA

Az AED szimulátor egy elemmel működő készülék, amely szimulált szívritmus- és CPR-jeleket küld a ZOLL® AED készülékeknek. A szimulátor segítségével tesztelhető az AED készülék különböző szívritmusokra adott válasza. A szimulátor tartalma:

- Egy defibrillátorkábel a felnőtt öntapadó elektródák használatának szimulációjához az AED Plus®, AED Pro® vagy ZOLL AED 3™ készülék esetén
- Három EKG-elvezetés csatlakozó (RA, LA, LL) az AED Pro EKG-kábelhez történő csatlakoztatáshoz

KEZELŐSZERVEK ÉS KIJELZŐK



A gombon található jelzőfények mutatják a kiválasztott szívritmust és az aktivált beállításokat.

BEÁLLÍTÁSOK

► A szimulátor előkészítése a használatra:

1. Nyissa ki a szimulátor hátoldalán található hozzáférési panelt, és helyezzen be egy 9 V-os alkáli elemet. (Ha a szimulátor bekapcsol, akkor a szimulátor kikapcsolásához nyomja meg a **BE•KI** gombot.)
2. A felnőtt öntapadó elektródák szimulációjához csatlakoztassa a szimulátorkábelt az AED betegkábel-csatlakozójába.
3. AED Pro használata esetén az EKG-elektrodák szimulációjához csatlakoztassa az AED Pro EKG-kábelt a szimulátor oldalán található kábelcsatlakozókhoz, és csatlakoztassa az EKG-kábelt az AED Pro betegkábel-csatlakozójába.
4. Nyomja meg a **BE•KI** gombot a szimulátor bekapcsolásához.

MŰKÖDTETÉS

► Válassza ki a szívritmust:

- VF** Kamra fibrilláció (a szimulátor bekapcsolásakor az alapértelmezett választás)
- NSR** Normál szinusz ritmus
- ASYS** Aszisztólia

► A CPR mellkaskompresszió észlelésének teszteléséhez nyomja meg a **CPR** gombot.

► Egy automatizált tesztsorozat (egy sokkolható ritmus, CPR-tevékenység és egy nem sokkolható ritmus) futtatásához:

1. Nyomja meg az **AUTO** gombot.
2. Kövesse az AED hangüzeneteit.

► Konverzió szimulációjához:

1. Válassza a **VF** lehetőséget.
2. Nyomja meg a **convert** (üzemmódváltás) gombot. (A **VF** jelzőfénye nagyobb fényerővel villog.)
3. Válassza ki a szimulálni kívánt ritmust a defibrillátor kisütése után. (A második ritmus jelzőfénye villog.)
4. Csatlakoztassa a szimulátorkábelt az AED-hez, majd kapcsolja be az AED-t. Süssé ki a defibrillátort, hogy a készülék a kezdő ritmusról átváltson a második ritmusra.

Ha a szimulátor két percen belül nem érzékel defibrillátor-kisütést, a készülék törli az üzemmódváltás funkciót és továbbra is a kezdő ritmust hozza létre.

Az üzemmódváltás manuális törléséhez nyomja meg ismét a **convert** (üzemmódváltás) gombot, vagy nyomja meg a kezdő ritmus gombját.

ENERGIATAKARÉKOSÁG

Az elem kímélése érdekében a szimulátor automatikusan kikapcsol 30 percnyi üresjárat után (ha nem nyomott meg gombot vagy nem sűtötte ki a defibrillátort).

► Az energiatakarékos üzemmód ideiglenes kikapcsolásához:

1. Kapcsolja ki a szimulátort.
2. Nyomja meg és tartsa lenyomva a **convert** (üzemmódváltás) gombot, miközben megnyomja és elengedi a **BE•KI** gombot.
3. Amikor a **VF** jelzőfény villog, engedje el a **convert** (üzemmódváltás) gombot. (A **VF** jelzőfény még egy másodpercig villog.)

Az energiatakarékos üzemmód a szimulátor kikapcsolásáig (vagy az elem lemerüléséig) marad kikapcsolva. Amikor legközelebb bekapcsolja a készüléket, a szimulátor újra bekapcsolja az energiatakarékos üzemmódot.

MŰSZAKI ADATOK

Méret (hosszúság • szélesség • magasság):	15,7 cm • 9,4 cm • 4,6 cm
Tömeg:	0,5 kg
Tápellátás:	9 voltos alkáli elem
Hőmérséklet-tartományok:	Működési: 5°C és 35°C között Tárolási: -10°C és 50°C között

ZOLL®

KARBANTARTÁS

A szimulátort puha ruhával, lágy szappannal és vízzel kell tisztítani Ne merítse vízbe a szimulátor egyik részét sem. Ne használjon alkoholt vagy ketonokat (pl. aceton, MEK). Tilos sterilizálni a szimulátort.

Vizsgálja meg a szimulátort, hogy nincs-e rajta fizikai sérülés. Ellenőrizzen minden kábelt, vezetékét és csatlakozót, hogy a szigetelésük nem sérült-e, vagy nincs-e elhajlott vagy eltört csatlakozótű. Védje a szimulátort a kiömlő folyadékoktól, és ne helyezzen más tárgyakat a szimulátor tetejére.

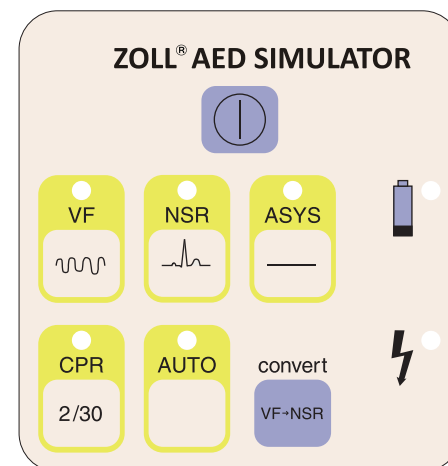
GARANCIA

(a) A ZOLL AED szimulátorra a kiszállítás napjától számított 90 napos garancia érvényes. Ezen időszak alatt a ZOLL Medical Corporation megjavítja vagy kicseréli (a Zoll Medical Corporation döntése alapján) a ZOLL Medical Corporation által a készülék anyagában vagy működésében hibásnak talált bármely alkatrészt a vásárlót terhelő bármilyen költségértéért nélkül. Ha a ZOLL Medical Corporation a bevizsgálás során nem észlel hibát a készülék anyagában vagy működésében, akkor a ZOLL Medical Corporation szokványos szervizdíjai kerülnek felszámításra. (b) A ZOLL Medical Corporation nem vállal felelősséget a készülék hibáiért, működési zavaraiért vagy bármely egyéb rendellenességéért, amely: (i) a készülék felhasználó által végzett módosításából ered, vagy azzal kapcsolatos, kivéve, ha a módosítás a ZOLL Medical Corporation előzetes írásos engedélyével történt; (ii) ha a készüléket bármilyen, nem a ZOLL Medical Corporation által biztosított, kiegészítő vagy helyettesítő alkatrészsel, tartozékkal vagy szoftverrel együtt használják; (iii) ha a hiba a készülék helytelen vagy szabálytalan használatából ered; (iv) ha a készüléket olyan körülményeknek teszik ki, amelyek meghaladják a ZOLL Medical Corporation által megengedett környezeti, tápellátási, és működési korlátozásokat; vagy (v) ha az összeszerelés és a csatlakoztatások nincsenek összhangban a ZOLL Medical Corporation útmutatásaival. (c) Ez a garancia nem vonatkozik azokra az alkatrészekre, amelyek a normális működtetés során elhasználódnak, beleértve a következőket, de nem korlátozva ezekre: lámpák, biztosítékok, elemek, betegkábelek és tartozékok. (d) Az előző garanciafeltételek nem vonatkoznak a készülékhez tartozó szoftverekre (beleértve a csak olvasható (read-only) memóriában tárolt „firmver” szoftvert). (e) A készülék bármely okból elszenvedett garanciális sérülése esetén a ZOLL Medical Corporation teljes felelőssége, valamint az Ön fentiekben említett károkért való teljes kártalanítása megfelel az említett garanciafeltételeknek. A ITT ISMERTETETT GARANCIAFELTÉTELEK KIZÁRÓLAGOSAK, ÉS A ZOLL MEDICAL CORPORATION EZÜTON ELZÁRKÓZIK MINDEN EGYÉB ÍRÁSBELI, SZÓBELI, VÉLELMEZETT VAGY KÖTELEZŐ GARANCIÁVÁLLALÁSTÓL BELEÉRTVE, DE EZEKRE NEM KORLÁTOZVA, BÁRMELY AZ ELADHATÓSÁGRA VAGY AZ ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMAZHATÓSÁGRA VONATKOZÓ GARANCIÁT.

SZERVIZ

Más országbeli vásárlók részére:

Vegye ki az elemet, csomagolja be a szimulátort az eredeti (vagy azzal egyenértékű) csomagolásba, és küldje el a legközelebbi hivatalos ZOLL Medical Corporation képviselőhöz.



AED SZIMULÁTOR HASZNÁLATI UTASÍTÁS

9651-000820-45 Rev. A

2016. július

Copyright © 2016 ZOLL Medical Corporation. Minden jog fenntartva. Nyomatva az Amerikai Egyesült Államokban

CE