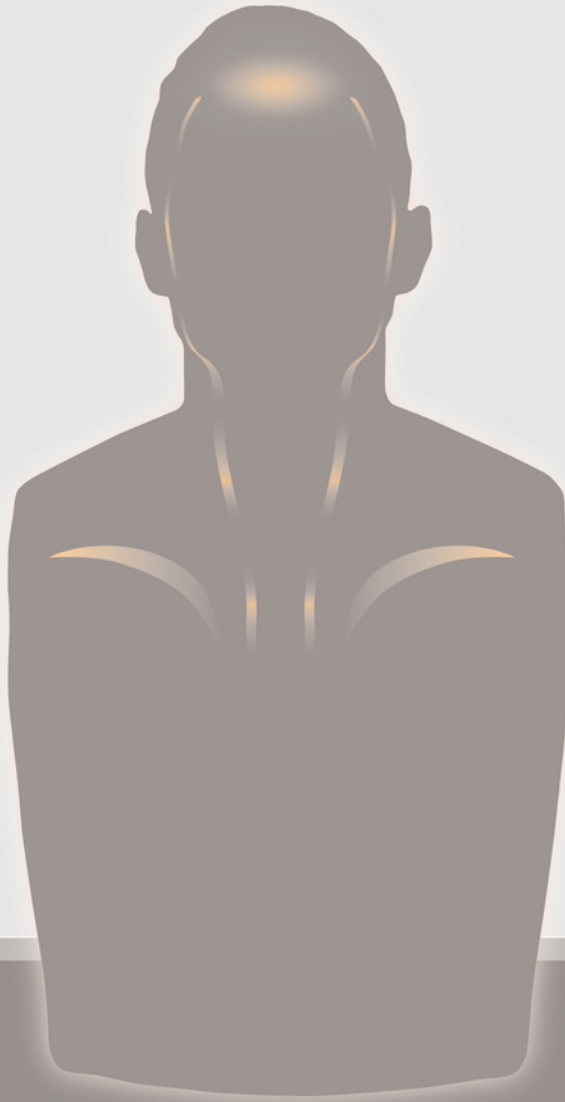


심폐소생술 교육용 마네킹 "브레이든"

# BRAYDEN



# “브레이든”은 심폐소생술의 직관적인 이해를 돕기 위해 개발된 세계 최초의 혈행 표시 교육용 마네킹입니다.

박동이 멈춘 심장에서부터 뇌까지 혈액을 최대한 전달해 주기 위해  
흉부 압박과 인공호흡을 수행함으로써 심장을 살리고 뇌를 보호하는 응급처치,  
그것이 바로 심폐소생술입니다.

특허출원: 10-2014-0006194

# BRAYDEN

## 정상순환 표시등

압박깊이와 속도가 적정할 경우  
머리부에 있는 정상순환 표시등이  
점등됩니다.

이를 통해서 압박깊이와 속도가 잘  
수행되고 있는지 쉽게 알 수 있으며,  
점멸될 경우 심폐소생술을 잘못  
수행하고 있음을 즉각적으로 알 수  
있어 빠른 교정이 가능합니다.

## 혈액순환 표시등

흉부압박을 통해 심장에서부터 박출  
되는 혈액이 뇌까지 공급되는 혈액의  
순환을 표시합니다.  
혈류의 진행속도는 사용자가 압박  
하는 깊이와 속도에 따라 변화 합니다.

사용자는 혈액순환 표시등을 통하여  
혈액이동을 확인하면서 심폐소생술을  
수행하기 때문에, 보다 쉽고 간단하게  
원리를 이해할 수 있습니다.

## 압박깊이 표시등

사용자의 압박깊이를 측정하고, 측정된  
데이터를 토대로 압박깊이에 따라  
혈액의 박출량을 표시합니다.

압박깊이 표시등은 깊이가 부족 시  
짧게, 충분한 깊이로 압박할 시 길게  
표시되어 사용자가 올바른 압박깊이를  
유지하고 있는지 직관적으로 알 수  
있습니다.

크기 : 32 x 59 x 21 cm  
무게 : 3.1 kg (배터리 포함)  
전원 : 배터리, AC전원 (별매)

심폐소생술 마네킹 "브레이든"은  
교육용 마네킹으로서의 **기본 기능을 충실히 갖추고 있어**  
원활한 교육을 진행 하실 수 있도록 도와 드립니다.

▶ 브레이든 기본기능



인공 호흡 시, 불어 넣은 공기가 폐에 전달됨을 알 수 있도록 가슴 부풀어 오름 관찰 가능



턱을 들어올리고, 고개를 뒤로 젖혀 기도 개방



손 쉬운 코잡이를 위해 부드러운 재질 적용 (코잡이를 하지 않고 인공호흡을 할 경우, 호흡이 콧구멍으로 배출)



교육 시, 실제 같은 상황 연출 및 물입이 가능하도록 인체와 유사한 외형 구현 (갈비뼈, 검상돌기 등 표현)



친환경, 인체 무해 재질 (RoHS, REACH SVHC) 스킨 적용



소독, 세척 및 교환 용이



흉부 압박 시 "딸깍" 소리를 통해 정확한 압박 깊이 인지 가능 (클리커 기능)



마네킹 관리를 수월하게 할 수 있는 사용자 관리 라벨 부착



다양한 전원공급 (배터리, AC전원), LED 점등을 통한 배터리 상태 표시

▶ 인공폐 교체방법



몸체의 스킨을 열고 턱을 들어 올림



노출된 인공 폐의 기도 라인을 잡아 폐를 분리

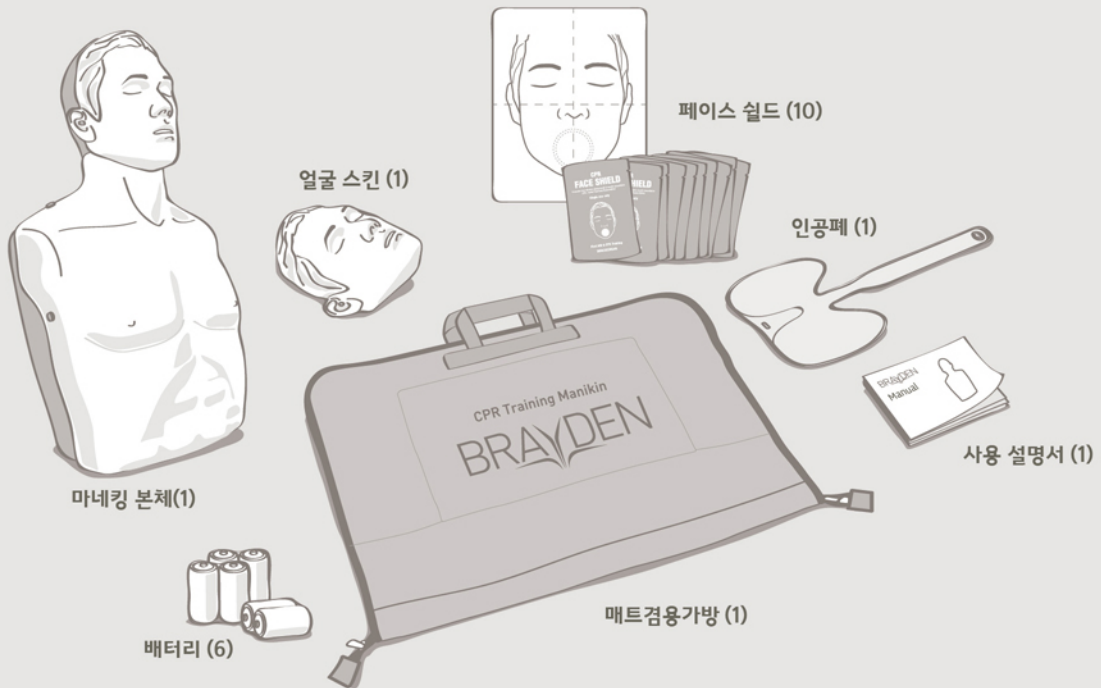


교체할 새로운 인공 폐 부착 후, 인공 폐 가이드에 삽입

심폐소생술 교육용 마네킹 "브레이든"

# BRAYDEN

## 제품구성



## 제품문의

**INNOSONIAN**  
(주)이노소니언

서울특별시 서초구 서초대로 19길 10-11, 3층  
Tel. 070 4801 5378  
Fax. 070 8673 5285  
Email. info@innosonian.com  
www.innosonian.com

# BE BRAVE!

A brave decision makes you to save  
someone you love.