

# YOUNG CARE

## 사용설명서

### 모델명

- YB-1104A
- YB-1104D



- YH-0301
- YH-0302(PVC)
- YH-0302(TPU)
- YH-0303



- YH-0201A
- YH-0201D



- YR-1101A
- YR-1101D



## 구성품 및 명칭



YB-1104A/D  
교대부양 빅버블형



YH-0201A/D  
교대부양 버블형



YH-0301,0302,0303  
교대부양 틸팅매트



YR-1101A/D  
교대부양 일자형매트

아날로그타입  
YB-1104A  
YH-0201A  
YR-1101A

아날로그타입  
YH-0301

디지털타입  
YB-1104D  
YH-0302(TPU)  
YH-0303  
YH-0201D  
YR-1101D



- ① 전원스위치
- ② 공기압력조절기  
아날로그 7단  
디지털 9단
- ③ 호스 연결구

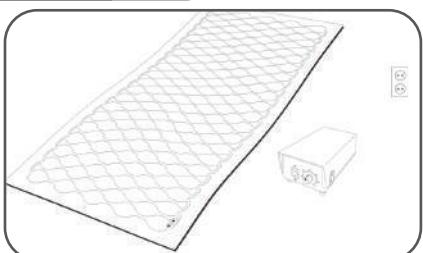


- ④ 이상감지자동  
경보등

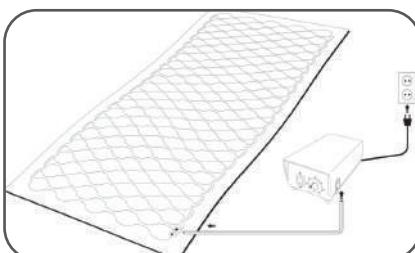


두줄연결호스(공통)

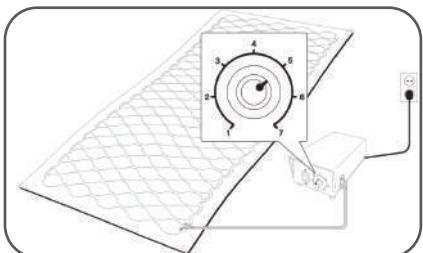
## 사용방법



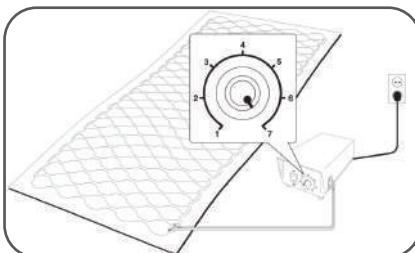
1. 에어매트, 콘트롤박스, 연결호스를 준비하고, 에어매트를 침구위에 펴놓는다.



2. 에어매트와 콘트롤박스를 연결호스로 연결하고 전원을 연결한다.



3. 콘트롤박스의 전원을 연결하고 최초 공기압력 조절기를 (아날로그'7', 디지털'9')로 놓는다.



4. 약 10~15분 경과후 에어매트에 공기가 차면 (아날로그'3~5', 디지털'4~6') 사이로 놓는다.

### ■ 비상경고등(디지털타입)

에어매트리스가 환자를 떠받치지 못할 경우 비상경고등에 빨간불이 들어오며, 30분에 3초 정도씩 빠빠 소리가 납니다. 이런 경우 호스가 빠졌거나 여타 요인으로 공기가 새는 경우이므로 점검후 본사로 연락 하십시오.

## 제품의 특징

- 본 제품은 움직임이 어려운 환자에게 생기기 쉬운 욕창의 예방과 치료에 도움을 주는 의료용 교대부양 매트리스로써 환자의 닿는 부위를 5분마다 교대로 부풀어 오르기를 반복하면서 바닥에 닿는 부위의 압박을 최소화하여 욕창예방에 꼭 필요한 제품입니다.

### ■ 저소음의 실현

- ① 2중 구조(아날로그타입) : 25~30dB
- ② 4중 구조(디지털타입) : 15~20dB

### ■ 흡입필터 채택

흡입필터의 채택으로 콘트롤박스에 흡입되는 공기를 걸러주므로 위생과 콘트롤박스의 수명을 획기적으로 연장하였습니다.

### ■ 이중 스테인레스 고리채용

콘트롤박스를 침대등에 걸고 사용할 시 안전도를 중요시하여 부식 및 변형의 우려가 없는 스테인레스 고리로 걸 수 있도록 하였습니다.

### ■ 고장 감지장치 채택(디지털타입)

동작의 이상이 발생할 경우 경고등과 경고음이 들어옵니다.

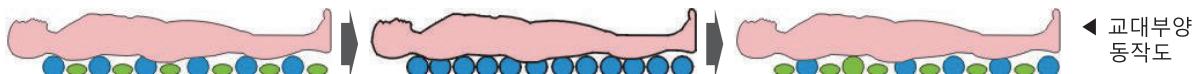
### ■ 디지털 판넬의 채택(디지털타입)

작동이 쉬우며, 미관이 수려합니다.

### 실용신안 특허

틸팅특허 제 20-0438318호  
항균특허 제 20-0444166호

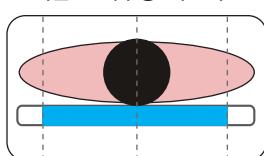
## ※ 좌우틸팅 매트리스 특징 (YH-0301, 0302, 0303)



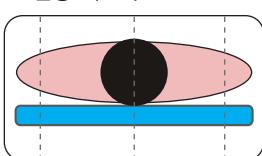
◀ 교대부양  
동작도

◀ 좌우틸팅  
동작도

### ▼ 기존 교대부양 매트리스

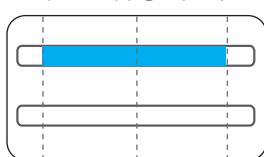


### ▼ 틸팅 매트리스

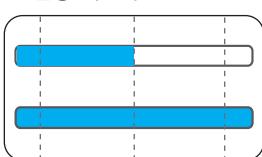


특히 기존의 에어매트리스로 불편하거나 압박받아서 욕창의 초기증상인 빨간 반점이 생기는 분이나 오랜 투병기간으로 인해 신체의 저항력이 떨어져서 욕창 위험이 더욱 커지신 분들에게 절대적으로 필요 합니다.

### ▼ 기존 교대부양 매트리스



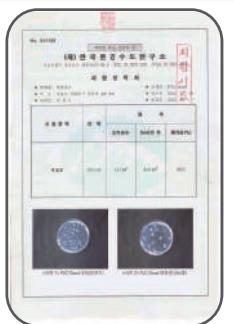
### ▼ 틸팅 매트리스



- ▲ 위그림의 파란부분이 인체가 바닥에 닿는 면입니다. 일반적 교대부양 매트리스보다 약 30~40%정도 바닥의 닿는면이 넓으므로 그만큼 욕창 방지 효과가 좋습니다.

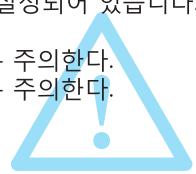
### 항균시험 성적서 ▶

항균매트의 채용으로 환자와 보호자의 위생을 도와줍니다.  
대장균, 포도상구균 등 전염성의 대표적 세균들의 발생을 원천적으로 억제합니다.



## 사용시 주의사항

- 매트 위에 놓는 시트는 통풍성이 좋은것만 사용한다.
- 호스는 접거나 구부리거나 밟지 않도록 주의한다.
- 환자가 사용시는 항상 콘트롤박스의 전원을 켜고 사용한다.
- 매트리스는 연질 제품이므로 화기나 날카로운것에 주의한다.
- 매트리스의 체위변경은 5분으로 설정되어 있습니다.
- 고온과 습기를 피한다.
- 충격을 주거나 떨어뜨리지 않도록 주의한다.
- 과중한 압력이나 충격을 피하도록 주의한다.
- 과중한 압력을 피하여 보관한다.



## A/S 안내

1. 본 제품의 보증기간은 1년입니다.
2. 제품 구입 후 1년(제품구입기간) 이내에 정상적으로 사용하신 상태에서 고장이 발생하였을 경우, 무상으로 수리하여 드립니다.

### ■ 무상보증의 범위

- 소모성 부품을 제외한 기능성 부품 또는 작동에 한하여 보증기간내 무상처리 (본체 운반비(택배)제조사 또는 구입처에서 부담)
  - 제조사의 제조결함
  - 최초 소비자까지의 운반 과정 등에 의한 결함
  - 기타 소비자의 부주의가 아닌 일체의 결함
3. 다음의 고장발생 경우에는 기술료와 부품비 및 택배 배송 비용을 실비로 받습니다.
    - 사용자의 잘못(정격전기용량 미사용 및 취급부주의)로 인한 고장
    - 본사 A/S, 구입처 이외의 소비자 임의 개조 및 수리로 인한 고장
    - 화재, 지진, 수해, 낙뢰 등의 천재지변으로 인한 고장
    - 소비자의 고의 또는 과실로 인한 고장

## 제 원

### ■ 사용설명서의 내용은 사전통보없이 변경될 수 있습니다.

제 품 명	욕창예방 매트리스	모 델 명	YB-1104A/D, YH-0301,0302,0302TPU,0303 0201A/D, YR-1101A/D
제조국/제조사	한국 / (주)영화의료기	제조년월일	콘트롤박스에 표기
안전동작하중	15kg	제품의 무게	매트 3kg, 콘트롤박스 1.5kg
제품 보증기간	구입 후 1년	적정공기압	900~1200mmH2O(3~5단)
구 입 처		구 입 자	
구입년월일			
주소/연락처	본사 : 서울 서대문구 성산로 263 A/S 및 소비자 상담 : 1661-0555		
홈페이지	<a href="http://www.yhmedical.co.kr">www.yhmedical.co.kr</a>		