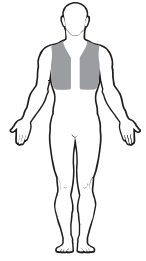


GAME  
READY®

ATX®

GAME READY  
GRPRO® 2.1 시스템과  
함께 사용



# 냉각 조끼 사용자 가이드

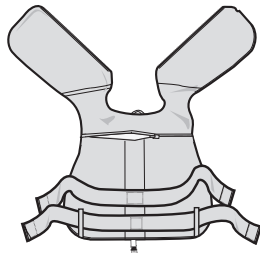
한국어

## 조립

열교환기는 슬리브에 맞춰 사전조립되어 제공됩니다. 슬리브를 세탁하거나 다른 이유로 열교환기를 꺼낸 경우, 다음의 지침에 따라 열교환기를 슬리브에 다시 넣으십시오.

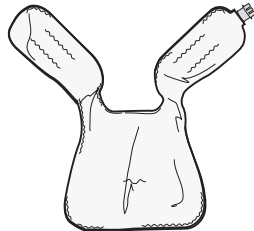
1

슬리브를 완전히 열린 상태로 평평하게 놓고 청색면이 아래로 향하게 하십시오. 그림에 보이는 바와 같이 앞쪽 패널이 몸에서 반대로 향하게 하십시오.



2

열교환기를 같은 방향으로 청색면이 아래로 향하게 놓으십시오.



## 경고

기기를 사용하기 전에 반드시 Game Ready GRPro 2.1 사용 설명서를 완전히 읽고 이해해야 합니다. 작동 지침을 따르지 않을 경우 중상이 초래될 수 있습니다.

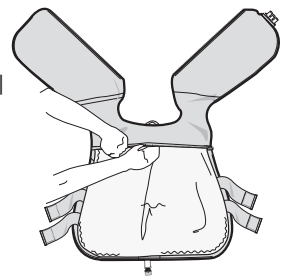


## 중요

본 제품을 사용하기 전에 적응증, 금기사항, 주의 및 경고를 완전히 읽으십시오. 본 문서를 향후 참고용으로 보관하십시오.

3

슬리브의 가로 뒷 지퍼를 여십시오. 방향에 맞게 슬리브 안으로 열교환기를 넣습니다 (청색에서 청색으로). 열교환기의 채널을 통과하는 물 흐름을 방해하지 않도록 슬리브 안의 열교환기가 접히거나 주름 잡힌 부분이 없는지 확인하십시오. 뒷 지퍼를 잠그십시오. 냉각 조끼를 사용할 준비가 되었습니다.



## 열교환기 제거

1. 커넥터 호스를 냉각 조끼에서 분리하십시오.
2. 뒷 지퍼를 여십시오.
3. 열교환기를 부드럽게 당겨 꺼냅니다.

## 냉각 조끼 보관

냉각 조끼를 넓은 옷걸이에 걸거나 평평한 곳에 놓으십시오. 저장통이 구부러져 조끼가 적절히 작동하지 않으므로 접거나 포개지 마십시오.

## 냉각 조끼 구성

조끼 착용 전, 뒷 지퍼부터 허리까지 내려오는 루프 끈을 확인하십시오. 이 뒷 부분에서 끈의 높이 조절 및 컨트롤이 가능합니다. 사용하려면, 상단의 끈을 최대한 아래로 위치시키고, 편안하고 몸에 맞게 조절하십시오. 끈이 약간 겹칠 수 있습니다. 원하는 착용감을 위해서 몇 번 시도해야 할 수 있습니다.

## 냉각 조끼 사용



**1** 다른 걸옷을 입는 것처럼 냉각 조끼를 몸에 걸치고 지퍼를 잠그십시오. 측면의 고무줄은 양 옆에 고정시켜 손쉽게 다시 조절할 수 있습니다.

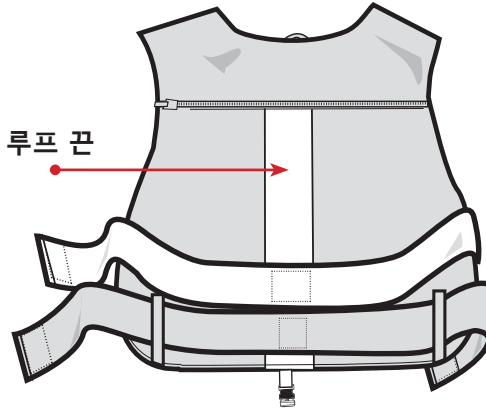


**2** 양손을 사용하여 고무줄의 끝을 부드럽게 잡고 조끼가 몸에 꼭 맞게 하십시오. 상단의 끈을 뒤에서 팔 밑으로 일자가 아닌 가슴 위쪽을 가로질러 위로 향하게 하는 것이 좋습니다. 이렇게 하면 조끼가 이로 올라가지 않습니다.

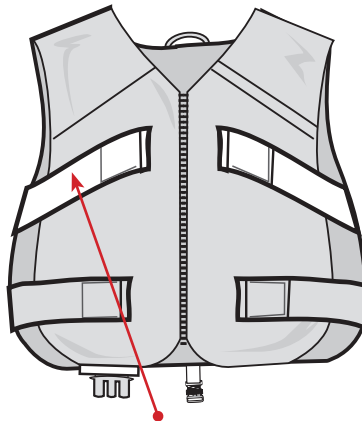
## 처음 사용 전

다음 절차를 사용하여 냉각 조끼를 준비하십시오:

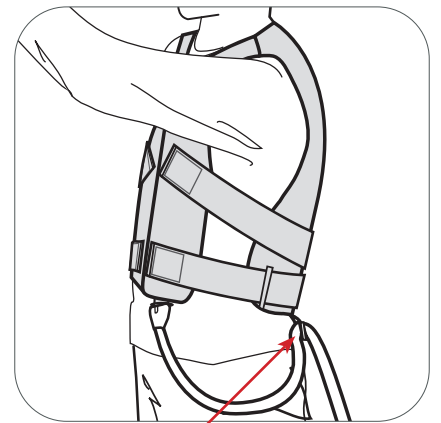
- GRPro 2.1의 제어장치의 "Off"(무압)을 선택하십시오
- 커넥터 호스를 제어 장치와 냉각조끼에 연결하십시오
- 냉각 조끼를 열린 상태로 제어 장치 옆에 평평하게 또는 그보다 낮게 놓으십시오(몸 위에 놓으면 안됨)
- 시스템을 2분 동안 작동하십시오



**4** 커넥터 호스의 반대 끝단을 제어 장치의 패널 상의 포트에 단단히 삽입하십시오. 호스를 분리하려면 적색 버튼을 누르고 호스를 제어 장치에서 똑바로 빼내십시오.



위로 향하기



안전 고리



## GAME READY GRPRO 2.1 시스템과

함께 사용

### 절대 금기사항

Game Ready GRPro 2.1 시스템을 사용하는 압축 요법이나 일체의 압축 요법 기기는 다음과 같은 환자에게 사용하지 말아야 합니다:

- 환부에서 엄중성 정맥염의 급성기에 있는 환자.

- 환부에서 깊은 정맥 혈전증을 암시하는 임상 징후가 현재 있는 환자.
- 환부에서 상당한 동맥경화증이나 기타 혈관 허혈성 질환이 있는 환자.
- 상당한 위험 요인이나 색전증 임상 징후(예: 폐 색전, 뇌경색증, 심방세동, 심내막염, 심근경색증 또는 색전성 죽상판)가 현재 있는 환자.
- 사지 환부(예: 압중)에서 증가된 정맥 또는 림프관 환류가 바람직하지 않은 상태를 가진 환자.
- 환부에 비대상성 긴장항진이 있는 환자.

Game Ready GRPro 2.1 시스템이나 한랭요법 기기를 사용하는 한랭요법은 다음과 같은 환자에게 사용하지 말아야 합니다:

- 환부에 상당한 혈관 장애가 있는 환자(예: 이전의 동상, 당뇨병, 동맥경화증 또는 허혈에서 초래).
- 혈전증에 영향을 미치는 알려진 혈액 질환이 있는 환자(예: 발작성 한랭 혈색소뇨, 한랭글로불린혈증, 낮적혈구병, 혈청 한랭응집소).

경고: 캘리포니아 주민발의 65에 부합하기 위해 다음 경고가 포함되었습니다: 본 제품은 암, 출생 결함 또는 기타 생식기 피해를 유발하는 것으로 캘리포니아 주에 알려진 화학물질을 함유합니다.

### 주의사항

Game Ready GRPro 2.1 시스템을 이용한 압축 요법은 유면허 의료인의 감독 하에서만 다음과 같은 환자에게 사용해야 합니다:

- 환부에 개방창이 있는 환자(Game Ready를 사용하기 전에 상처에 드레싱을 해야 합니다).
- 환부에 급성, 불안정(치료하지 않은) 골절이 있는 환자.
- 18세 미만의 어린이 환자 또는 일시적이든(약물로 인해) 영구적이든 인지 장애나 소통 장애가 있는 환자.
- 심부전 또는 울혈성 심장기능상실이 있는 환자(사지나 폐 내에 관련 부종 수반).
- 국소 불안정 피부 상태가 있는 환자(예: 피부염, 정맥 결찰, 괴저 또는 최근의 피부 이식).
- 환부에 단독 또는 기타 활성 감염이 있는 환자.

Game Ready GRPro 2.1 시스템을 이용한 한랭요법은 유면허 의료인의 감독 하에서만 다음과 같은 환자에게 사용해야 합니다:

- 레이노병이나 한랭 과민증(한랭 두드러기)이 있는 환자.
- 고혈압이나 극저혈압이 있는 환자.
- 당뇨병 환자.
- 환부에서 국부 순환이 저하되거나 신경 장애(다수의 시술로 인한 마비나 국부 저하 포함)가 있는 환자.
- 국소 불안정 피부 상태가 있는 환자(예: 피부염, 정맥 결찰, 괴저 또는 최근의 피부 이식).
- 환부에 류마티스양관절염이 있는 환자.
- 18세 미만의 어린이 환자 또는 일시적이든(약물로 인해) 영구적이든 인지 장애나 소통 장애가 있는 환자.

## ⚠️ 중요

냉각 조끼 사용 시 Game Ready 시스템을 고압 또는 중간압으로 설정하지 마십시오. 본 제품을 사용하기 전에 적응증, 금기사항, 주의 및 경고를 포함하여 본 사용 설명서 및 GAME READY 시스템 사용 설명서를 완전히 읽으십시오!

### 경고

- 사용 빈도 및 기간에 대해서는 담당 진료의의 권장사항을 따르십시오.
- Game Ready 시스템을 부적절하게 배치하거나 오래 사용하면 조직이 손상될 수 있습니다. 요법을 실시하는 동안, 환자들은 치료 부위의 주변 피부나 치료 사지의 손발가락의 피부를 관찰하여 작열감, 가려움, 종창 증가 또는 통증이 없는지 확인해야 합니다. 이러한 징후가 존재하거나, 피부 외관에 변화가 발생하는 경우(물집, 발적 증가, 변색 또는 기타 현저한 피부 변화), 환자는 사용을 중단하고 의사의 상담을 받도록 권장합니다.
- Game Ready 랩은 무균이 아니므로, 개방창, 궤양, 발진, 감염 또는 봉합부에 대해 직접 배치하지 마십시오. 랩은 옷이나 드레싱 위에 붙일 수 있습니다.

- Game Ready 랩은 여러 형상으로 공급되지만 모든 가능한 생리적 사용을 위한 것은 아닙니다. 예를 들면, 발목 랩은 발가락에 사용하도록 설계되지 않았으며 등 랩은 복부에 사용하도록 설계되지 않았습니다.

### 참고

공기나 물 흐름을 방해할 수 있는 꼬인 부분이 없도록 고르게 밀착시키고 꼭 맞게 랩을 붙이십시오.

### 유지관리 및 청소

일상적 유지관리와 곰팡이 발생을 최소화하기 위해 열교환기를 슬리브에서 꺼내 마른 수건으로 닦아 물방울을 제거합니다. 슬리브를 뒤집고 슬리브와 열교환기를 모두 걸어놓고 과도한 습기를 배출하십시오. 필요한 경우 여러 환자에게 사용될 때에는 제조업체의 지침에 따라 Sterifab®를 사용하여 미생물 이동을 최소화하십시오.

추가 관리를 위해 열교환기를 슬리브에서 조심스럽게 꺼내고 슬리브 안팎을 뒤집으십시오. 순한 세제나 항균성 비누로 슬리브를 찬 물에서 손이나 세탁기로 세척하십시오. 걸어서 말리십시오. 열교환기를 순한 세제로 따뜻한 물로 닦고 세탁기로 세척하거나 건조기에 넣지 마십시오. 걸어서 말리십시오.

## 평균 예상 수명

슬리브와 열교환기의 예상 수명은 사용 빈도에 따라 크게 달라질 것입니다.  
아래 차트를 참고하여 제품 교체 시기를 확인해주시기 바랍니다.

### 슬리브

낮은 사용빈도(개인용).....	12개월
중간 사용빈도.....	6개월
높은 사용빈도(병원 또는 훈련 시설).....	3개월

### 열교환기

낮은 사용빈도(개인용).....	24개월
중간 사용빈도.....	18개월
높은 사용빈도(병원 또는 훈련 시설).....	12개월

### 처분

Game Ready® 랩에 대해서는 특별한 처분 요건이 없습니다.

### 품질보증 정보

**슬리브:** 제조업체의 하자인 경우, 슬리브는 구입일로부터 7일 이내에  
반품할 수 있습니다.

**열교환기:** 구입일로부터 1년. 열교환기에 포함된 품질보증 카드를  
확인하십시오.

### 연락처

미국 내에서는 1.888.426.3732 (+1.510.868.2100)번의 Game Ready 고객  
서비스부로 전화하십시오. 미국 외에서는 [www.gameready.com](http://www.gameready.com)으로 가서  
현지 대리점의 연락처 정보를 확인하십시오.

Game Ready 기술에 해당되는 현행 특허의 목록은 다음  
[www.gameready.com/patents](http://www.gameready.com/patents)에서 보실 수 있습니다.




특정 국가(XXXX) “조립품” 표시 기호.



특정 국가(XXXX) “제품” 표시 기호.



 COOLSYSTEMS®, INC.  
1800 Sutter Street, Suite 500  
Concord, CA 94520 USA  
1.888.GAMEREADY +1.510.868.2100  
[www.gameready.com](http://www.gameready.com)

©2016 CoolSystems, Inc. 모든 권리 보유  
Game Ready 이종 작용 랩 사용 가이드  
냉각 조끼 PN 704557 Rev A



EMERGO EUROPE  
Prinsessegracht 20  
2514 AP, The Hague  
네덜란드