

# 사용자매뉴얼

## RT-15



# RODEK

## ■ 목차

머리말	1
안전하게 사용하기 위한 표시	2
안전상의 주의	3
제품의 특징	5
제품의 설명	6
치수	9
사용 전 주의사항	11
사용 방법	12
고장 및 이상발생 시의 대처방법	19
부품의 교환방법	20
보증수리기간	23
사용 후 보관 및 관리방법	23
설치설명서	25
박스 구성품	59
기재 사항	61
약도	62

## ■ 머리말

안과용진료장치및의자(모델명: RT-15)를 구입하여 주셔서 대단히 감사합니다. 사용하기 전에 “안전상의 주의”를 잘 읽은 뒤에 바르게 사용하십시오. 여기에 표시된 주의사항은 안전에 관한 중요한 내용을 기재하고 있으므로 반드시 지켜주십시오

## ㉔ 사용환경

- ✓ 생활 환경의 온도(-10°C~40°C), 습도 (30~85%), 공기압력 (70~106Kpa)조건 하에서 사용하고 직사광선에 노출되는 곳에 두지 마십시오.
- ✓ 부드러운 작동을 위해 수평이 되고 안정되게 설치하십시오.
- ✓ 항상 사용하기 전에 코드가 정확하게 연결되었는지 확인하십시오.
- ✓ 전압은 AC220~230V, 50/60Hz에서 사용하십시오
- ✓ 본 기기를 사용하지 않을 때에는 전원을 OFF로 해 두시기 바랍니다.

## ■ 안전하게 사용하기 위한 표시

본 사용설명서에는 사용하는 사람이나 다른 사람에게 미칠 수 있는 위해 및 재산상의 손해를 미연에 방지하고 안전하고 바르게 사용할 수 있도록 중요한 내용을 기재하고 있습니다.

다음의 표시, 기호를 잘 이해하고 나서 “안전상의 주의”와 본문을 읽고 기재사항을 지키기 바랍니다.

### ㉔ 표시 및 의미

	<b>경고</b>	이 표시를 무시하고 잘못된 방법으로 취급하면 사망 또는 심각한 부상의 위험을 초래할 수 있습니다.
	<b>주의</b>	이 표시를 무시하고 잘못된 방법으로 취급하면 사람이 상해를 받을 가능성 또는 물적 손해가 발생할 가능성이 있습니다.

## ④ 기호 및 의미

	경고를 뜻합니다. 구체적인 내용은 기호 근처에 문장이나 그림으로 표시합니다.
	금지를 뜻합니다. 구체적인 내용은 기호 근처에 문장이나 그림으로 표시합니다.
	명령을 뜻합니다. 구체적인 내용은 기호 근처에 문장이나 그림으로 표시합니다.

## ■ 안전상의 주의

기호	예방항목
	수리를 위해 기기를 분해하지 마십시오. 전기충격을 받을 수 있습니다. 수리를 위해서는 판매처에 연락하시기 바랍니다.
	물이나 다른 액체가 뿌려지는 곳에 기기를 놓지 마십시오. 화재나 전기충격이 일어날 수 있습니다.
	단상 교류 전원플러그에 연결하십시오. 만일 다른 곳에 연결하면, 화재 및 전기 충격이 일어날 수 있습니다.
	퓨즈는 전원코드를 뺀 후, 교환하십시오. 만일 그렇지 않으면 전기 충격이 일어날 수 있습니다. 정격 퓨즈를 사용하십시오.
	만일 기기에서 연기가 나거나 다른 문제가 발생하면 즉시 전원코드를 빼십시오. 그렇지 않을 경우 화재의 위험성이 있습니다. 수리를 위해서는 판매처에 연락하시기 바랍니다.

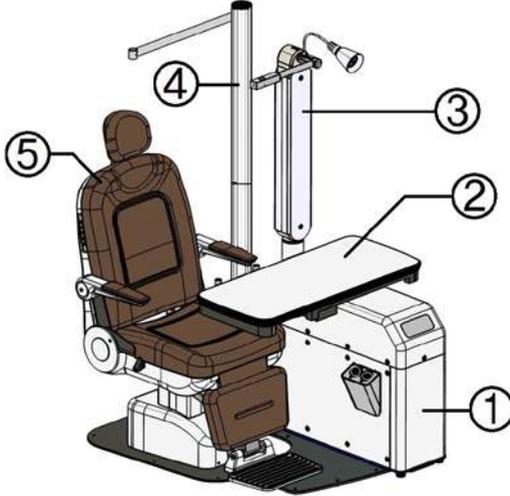
기호	예방항목
	테이블에 기기를 올려 놓을 때, 5°이상 경사지게 하거나 불안정하게 올려놓지 마십시오. 기기로 인해 부상을 입을 수 있습니다.
	규정치 이상의 무거운 물체를 테이블에 올려놓지 마십시오. 기기로 인해 부상을 입을 수 있습니다.
	기기 작동 시 움직이는 기기 사이로 손가락을 넣지 마십시오. 기기로 인해 부상을 입을 수 있습니다.
	커버를 함부로 열지 마십시오. 전기충격을 받을 수 있습니다. 수리가 필요할 때는 판매처에 연락하십시오.
	포롭터의 행거볼트는 정확하게 조이십시오. 떨어져서 부상을 입을 수 있습니다.
	포롭터암에 7Kg 이상의 무거운 물체를 매달지 마십시오. 떨어져서 부상을 입을 수 있습니다.
	주 공급 전원의 전압이 장비의 사용설명에 기재된 전압과 동일한지 확인하십시오
	사용하려는 전압이 확실치 않은 경우 전기설비나 보수를 맡은 회사에 의뢰하여 주 전력의 전압을 반드시 확인한 후 사용하십시오
	장비의 보호 및 전기적 안전성을 확보하기 위하여 장비가 연결된 전원 소켓에는 다중 소켓이나 다른 용도의 전력사용을 위한 연결이 되어 있지 않아야 합니다

## ■ 제품의 특징

- ④ 진료실 특성에 따라 좌향형, 우향형으로 선택이 가능합니다.(주문 시 선택)
- ④ 회전테이블 구조로 피검사자의 출입이 편리합니다.
- ④ 검안기와 포롭터, CP를 동시에 셋팅할 수 있으며 설치공간을 최소화하여 편의성을 극대화 하였습니다.
- ④ 의자의 스트로크가 커서 환자의 앉은키 차이로 인한 검사의 불편함을 해소하였습니다.
- ④ 포롭터암의 좌우 동작과 의자의 상하 동작시 모터 소음을 최소화하여 환자의 검안 집중력을 높일 수 있습니다
- ④ 근용시표 사용시 LED 램프의 불밝기를 조절하여 눈부심이 없으며 소비전력을 최소화하고 반영구적인 내구성을 확보 하였습니다.

## ■ 제품의 설명(각부의 명칭, 제품의 구성, 성능)

### 1) 진료장치의 전면부



①본체 ASSY: 충전기, 스위치가 있고 진료용 테이블과 포롭터암, 스탠드를 체결할 수 있다

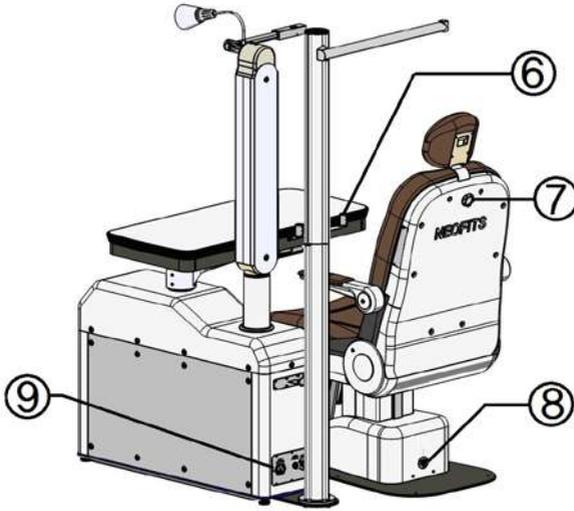
②진료용 테이블 ASSY: 2대의 장비를 장착할 수 있고 안전장치가 있어 환자의 다리가 하단에 닿으면 의자가 정지한다

③포롭터암 ASSY: 포롭터를 장착할 수 있고 조명이 장착되어 있다

④스탠드 ASSY: 차트 프로젝터를 장착하는 스탠드이다

⑤의자 ASSY: 틸트 기능이 있는 의자이다

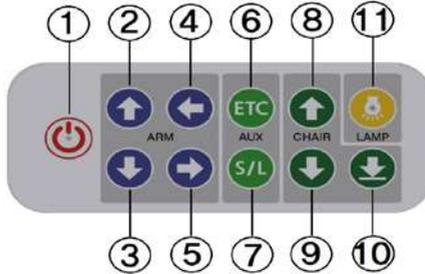
## 2) 진료장치의 후면부



- ⑥브라켓: 슬릿램프 친레스트를 장착할 수 있다
- ⑦조정레버: 머리받침 높낮이를 조정할 수 있다
- ⑧의자 컨넥터: 의자 제어 케이블을 연결할 수 있다
- ⑨본체 컨넥터: 외부전원, 의자제어케이블, 풋스위치를 연결할 수 있다

### 3) 조작 패널부

#### (1) 진료장치 조작부



- ① 전원 스위치: 전원을 온오프한다
- ② 포롭터암 상승 스위치: 누르는 동안 포롭터암이 상승한다
- ③ 포롭터암 하강 스위치: 누르는 동안 포롭터암이 하강한다
- ④ 포롭터암 진료위치 스위치: 한번 누르면 포롭터암이 진료위치로 이동한다
- ⑤ 포롭터암 휴진위치 스위치: 한번 누르면 포롭터암이 휴진위치로 복귀하며 이동중에 한번 더 누르면 중간에서 정지한다
- ⑥ 전원 스위치1: 장착된 장비1의 전원을 온오프 한다
- ⑦ 전원 스위치2: 장착된 장비2의 전원을 온오프 한다
- ⑧ 의자 상승 스위치: 스위치를 누르면 의자가 상승한다.
- ⑨ 의자 하강 스위치: 스위치를 누르면 의자가 하강한다.
- ⑩ 의자 풀다운 스위치: 한번 누르면 의자가 가장 낮은 위치까지 작동한다
- ⑪ 램프 스위치: 램프전원을 온오프한다

## (2) 의자 조작부

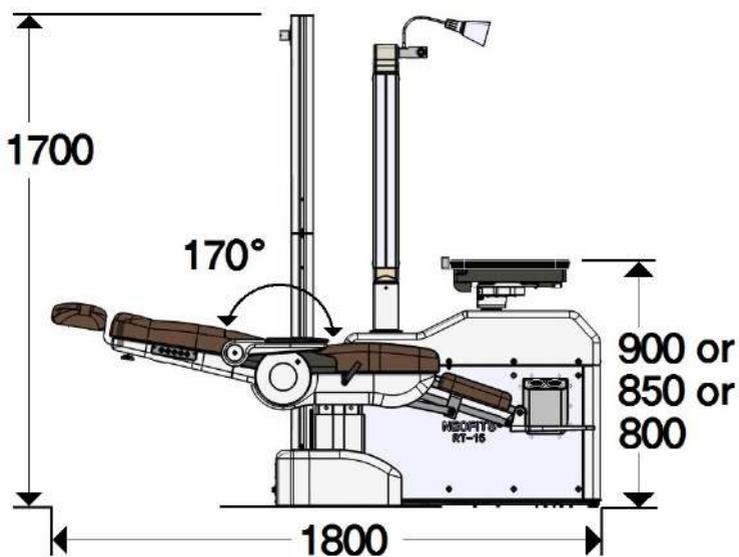
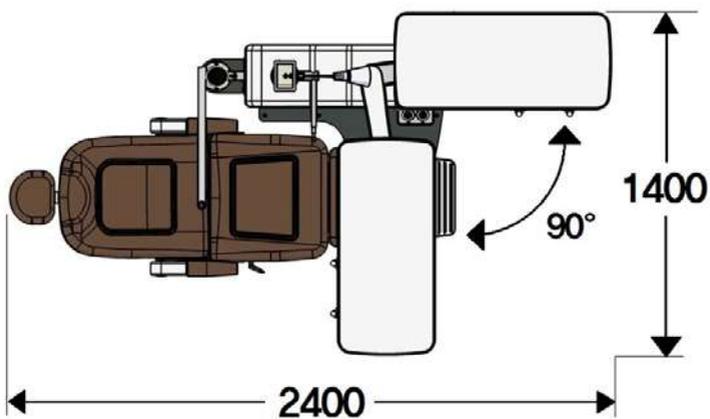


- ① 스위치를 누르는 동안 의자가 뒤로 기울어진다
- ② 스위치를 누르는 동안 의자가 앞으로 세워진다
- ③ 스위치를 누르는 동안 의자가 상승한다.
- ④ 스위치를 누르는 동안 의자가 하강한다.
- ⑤ 스위치를 누르면 가장 낮은 위치로 의자가 한 번에 하강한다.

## ⑫ 성능 및 전기적 특성

- ✓ 진료용 테이블 크기: 1400\*1150mm
- ✓ 진료용 테이블 높이: 800 or 850 or 900 mm
- ✓ 진료용 테이블 회전각도: 90°
- ✓ 진료용 테이블 허용중량: 30kg
- ✓ 유니트 무게: 130kg
- ✓ 의자 시트 높이: 최저490~최고740mm
- ✓ 의자 업다운 속도: 20mm/sec
- ✓ 의자 허용중량: 160kg
- ✓ 의자 무게: 90kg
- ✓ 정격전압 및 소비전력: AC220V 50/60Hz, 260VA
- ✓ 전기충격에 대한 보호형식 및 보호정도에 의한 분류:  
1급기기, B형 장착부

■ 치수(단위: mm)



## ㉔ 액세서리

다음의 액세서리를 확인하십시오.( )는 부품의 수량을 나타냅니다

- ✓ 취급설명서
- ✓ LED램프(1개), 스탠드에 장착되어 있습니다
- ✓ 250V 5A 퓨즈(2개), 전원입력 소켓에 내장되어 있습니다
- ✓ 본체 전원케이블, 1800mm, 흑색(1개)
- ✓ 의자 제어케이블, 1800mm, 회색(1개)

## ■ 사용 전 주의사항

- ✓ 장비 사용 중 이상 징후 발견 시 즉시 장비의 사용을 중단하고 환자를 장비에서 격리 시킨 후 장비의 전원을 차단하고 구입처 또는 본사로 연락하십시오
- ✓ 진료용 장비의 사용을 위하여 규정된 전원을 사용하여야 합니다. 사용하는 전압이 너무 높거나 반대로 너무 낮으면 시스템이 정상적으로 작동되지 않을 수 있습니다
- ✓ 사용설명서에 규정된 전압에 맞는 정품 규격 퓨즈를 사용하여야 합니다
- ✓ 진료용 테이블 위에는 사용 중량을 초과하는 무거운 물체를 올려놓으면 안됩니다.
- ✓ 장비를 비전문가가 임의로 분해하여서는 안됩니다 이는 장비 고장의 원인이 되거나 전원 시스템에 문제를 일으킬 수 있습니다. 사용목적 이 외의 용도로 장비의 개조 또는 부분품을 임의 변경하여 사용하지 말아야 합니다

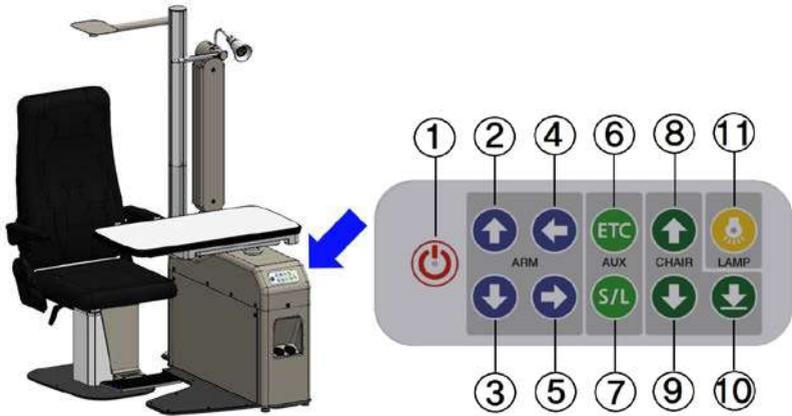
- ✓ 장비의 사용 지식이 없는 사람의 임의 조작 및 소아 등이 장비에 임의로 접근하거나 장난하지 않도록 합니다

## ■ 사용 방법

### ④ 사용 전 준비사항

1. 주 공급 전원의 전압이 장비의 사용설명에 기재된 전압과 동일한지 확인하십시오. 사용하려는 전압이 확실치 않은 경우 전기설비나 보수를 맡은 회사에 의뢰하여 주 전원의 전압을 반드시 확인한 후 사용하여야 합니다
2. 장비의 보호 및 전기적 안전성을 확보하기 위하여 장비가 연결된 전원 소켓에는 다중 소켓이나 다른 용도의 전력 사용을 위한 연결이 되어 있지 않아야 합니다
3. 콘센트에 전원플러그를 꼽고 컨트롤 패널에서 전원스위치를 누르십시오. 빨간불이 켜질 것입니다





- ① 전원 스위치: 주 전원을 켜거나 끄는 스위치
- ② 포롭터암 상승 스위치: 누르는 동안 포롭터암이 상승한다
- ③ 포롭터암 하강 스위치: 누르는 동안 포롭터암이 하강한다
- ④ 포롭터암 진료위치 스위치: 한번 누르면 포롭터암이 진료위치로 이동한다
- ⑤ 포롭터암 휴진위치 스위치: 한번 누르면 포롭터암이 휴진위치로 복귀하며 이동중에 한번 더 누르면 중간에서 정지한다
- ⑥ ETC(Aux) 전원 ON/ OFF  
램프 ON= 전원 ON, 램프 OFF= 전원 OFF
- ⑦ S/L(슬릿 램프) 전원 ON/OFF  
램프 ON= 전원 ON, 램프 OFF= 전원 OFF
- ⑧ 의자 상승 스위치: 버튼을 누를 때 의자는 상승 상태를 유지함

- ⑨ 의자 하강 스위치: 버튼을 누르면 의자가 내림차순 유지됨
- ⑩ 의자 풀다운 스위치: 한번 누르면 의자가 가장 낮은 위치까지 작동한다
- ⑪ 램프 스위치 : 1회 누름=50%조명,  
2회 누름=100% 조명, 3회 누름=조명 꺼짐.

## ■ 고장 및 이상 발생 시의 대처방법

### ㉠ 문제발생 시 조작방법

	<b>경고</b>	수리를 위해 기기를 분해하지 마십시오. 전기충격을 받을 수 있습니다. 수리를 위해서는 판매처에 연락하시기 바랍니다.
	<b>주의</b>	커버를 함부로 열지 마십시오. 전기충격을 받을 수 있습니다. 수리가 필요할 때는 판매처에 연락하십시오.

만일 문제가 발생하면 다음 체크 리스트를 확인하시기 바랍니다.  
 그 외에는 판매처에 연락하십시오.

#### ✓ 체크 리스트

내용	원인	처치	참조
의자의 상하 작동이 안될 때	전원코드 연결상태 확인	전원스위치를 끄고 전원코드를 연결하십시오.	
	메인스위치 ON상태 확인	메인 스위치 전원을 ON하십시오.	
	퓨즈상태 점검	"퓨즈교체"참조	
	무릎 안전센서 스위치 점검	테이블 밑면 센서가 커버에 눌리고 있으므로 테이블 밑면의 나사를 조정하십시오.	

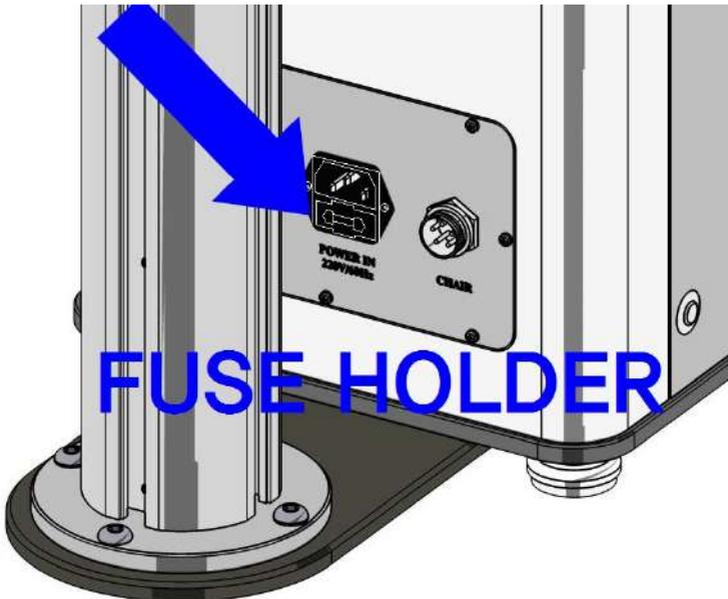
## ■ 부품의 교환방법

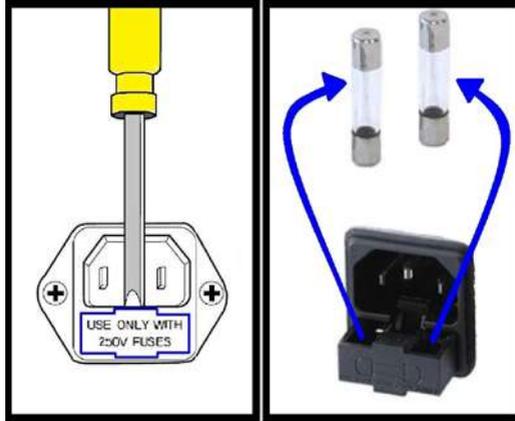
### ④ 일상의 관리

- ✓ 기기를 사용하지 않을 때는 전원 스위치를 꺼 두십시오
- ✓ 먼지가 많은 곳에 기기를 두지 마십시오

### ④ 퓨즈의 교체

	<p><b>경고</b></p> <p>퓨즈는 전원코드를 뺀 후, 교환하십시오 만일 그렇지 않으면 전기 충격이 일어날 수 있습니다. 정격 퓨즈를 사용하십시오</p>
---	---





- ✓ 전원 입력 소켓의 하단부를 드라이버나 뽀족한 공구 등으로 퓨즈 폴더를 여십시오
- ✓ 새로운 퓨즈로 교환하십시오(250V 5A 2EA)

### Ⓢ 외장 커버의 청소

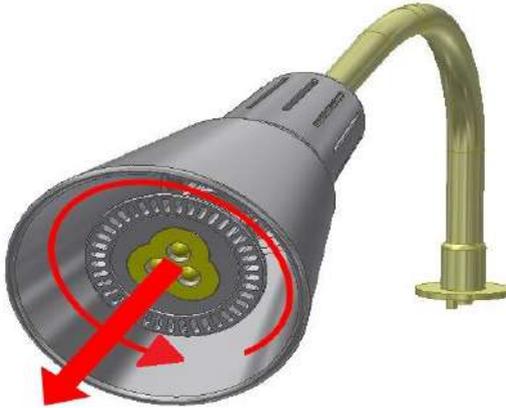
	<b>주의</b>	커버를 함부로 열지 마십시오. 전기충격을 받을 수 있습니다. 수리가 필요할 때는 판매처에 연락하십시오
	<b>주의</b>	화학약품 보관장소나 가스발생장소에 설치하지 마십시오. 물기가 가까이 있지 않은 장소에 설치하십시오. 기압, 온도, 습도, 일광, 염분, 이온성분 등을 포함한 공기 등으로부터 악영향을 일으키지 않는 장소에 설치하십시오. 사용하지 않을 때는 전원코드를 빼 두십시오

- ✓ 외장 커버나 조작패널을 청소할 때는 부드러운 면 헝겊으로 닦되 표면에 묻은 찌든 때는 가정용 주방세제를 헝겊에 뿌려 닦으십시오

## ⑫ 램프의 교환

	경고	램프를 교체 시, 전원스위치를 끄십시오. 전기충격을 받을 수 있습니다. 램프 전원을 켜 상태로 교체하지 마십시오. 화상을 입을 수 있습니다
---	----	--

✓ 반드시 전원스위치가 OFF 되었는지 확인 하십시오



## ■ 보증수리기간

본 기기의 보증수리기간은 구입일로부터 1년간이며 사용자의 부주의로 인한 고장은 보증수리기간에서 제외됩니다.

## ■ 사용 후 보관 및 관리방법

- ✓ 진료가 끝났을 시 의자는 최하 위치로 내리십시오
- ✓ 진료용 테이블은 사용 후 휴진위치로 이동시킵시오
- ✓ 물이 가까이 있지 않은 장소에 보관하십시오
- ✓ 상온에서 보관하십시오
- ✓ 장시간 사용하지 않을 때는 깨끗한 천 등으로 덮어서  
보관하십시오
- ✓ 진료시간 이 외에는 장비의 주 전원을 완전 차단하여 두십시오
- ✓ 과도한 습기의 발생장소나 직사광선이 직접 투과되는 장소에는  
설치 또는 보관을 금하십시오
- ✓ 설치 및 보관에 용이한 최저 온도 및 최고 온도  
(최저  $-10^{\circ}\text{C}$  ~ 최고  $40^{\circ}\text{C}$  이하)
- ✓ 설치 및 보관에 용이한 권장 습도( 30% ~ 85%)
- ✓ 장비의 청소는 부드러운 면 헝겊으로 닦되 표면에 묻은 찌든 때는  
가정용 주방세제를 뿌려서 면 헝겊으로 닦으십시오
- ✓ 사용 중 장비의 이동이 생길 경우 슬라이드 테이블의 수평상태를  
점검하십시오

## ■ 설치 설명서

④ 조립에 필요한 볼트는 제품에 체결되어 있습니다.

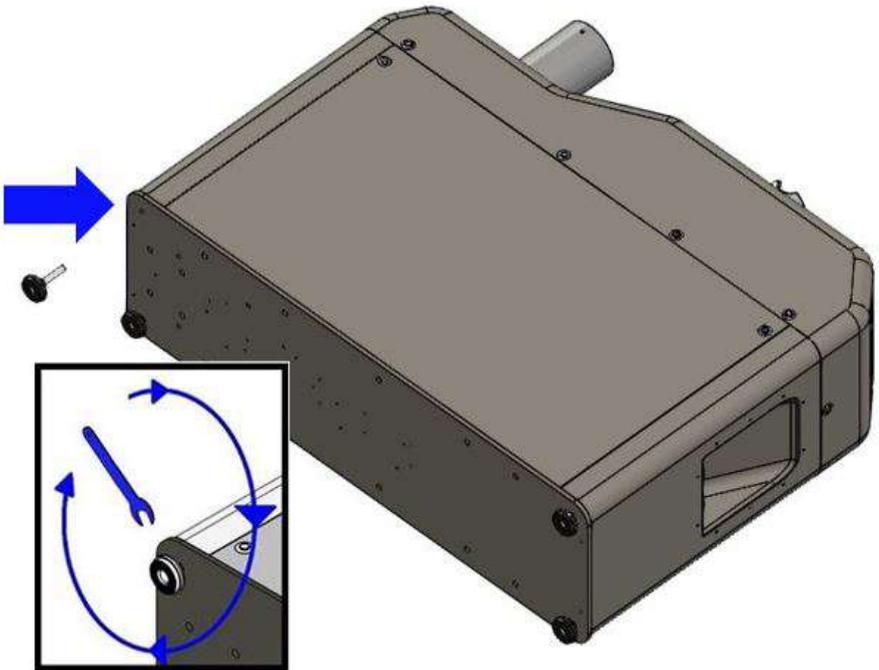
④ 다음과 같은 공구가 필요합니다.

- ✓ 드라이버(+)
- ✓ 육각렌치
- ✓ 송곳과 같이 끝이 뾰족한 공구

④ **본체와 조절좌, 발받침 조립**

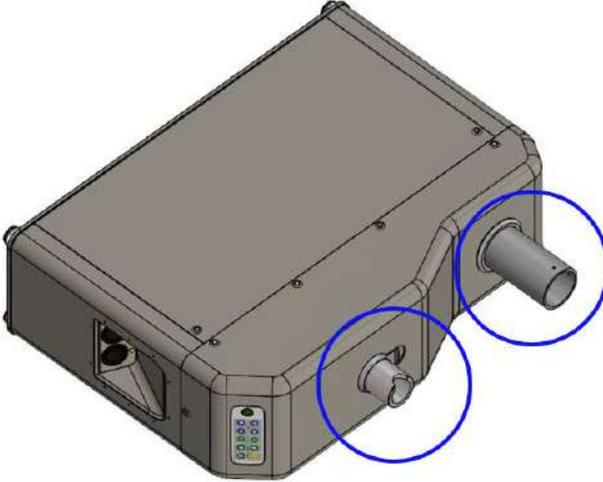
### 1. 본체 바닥에 조절좌(4개)를 체결하십시오

- ✓ 조절좌를 사용하여 높이를 조절할 수 있습니다



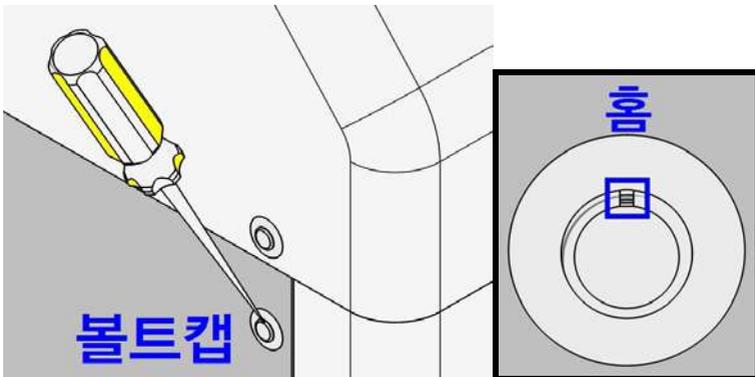
## 2. 본체를 일으켜 세우십시오

- ✓ 본체를 세울 시 표시된 부분을 잡고 일으켜 세우십시오

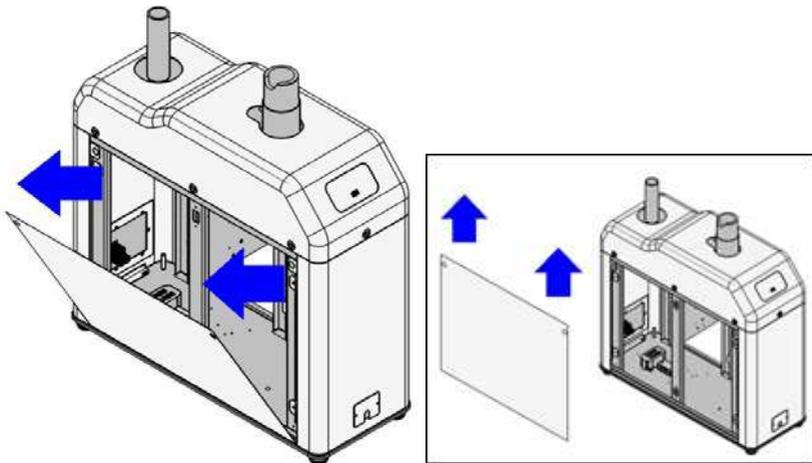
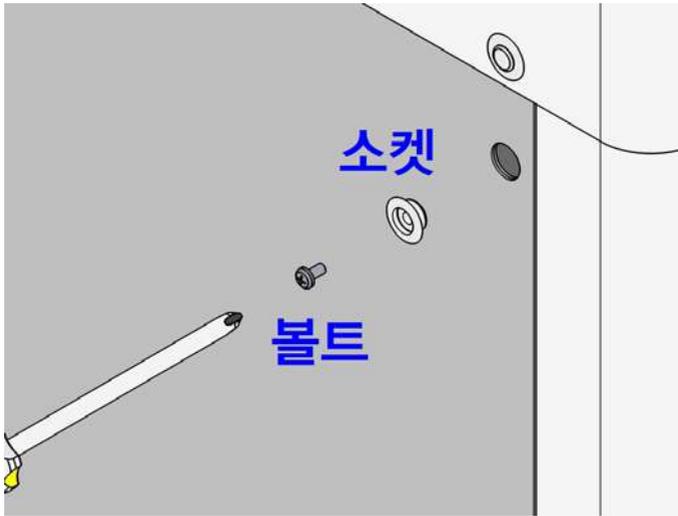


## 3. 본체 커버를 여십시오; 송곳, 드라이버(+ ) 사용

- ✓ 송곳과 같이 끝이 뾰족한 공구를 아래 홈 부분에 찔러넣어 볼트캡을 분리하십시오

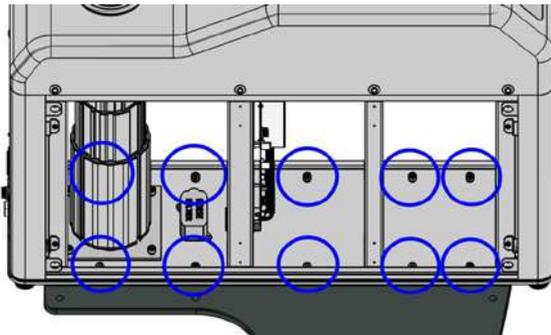
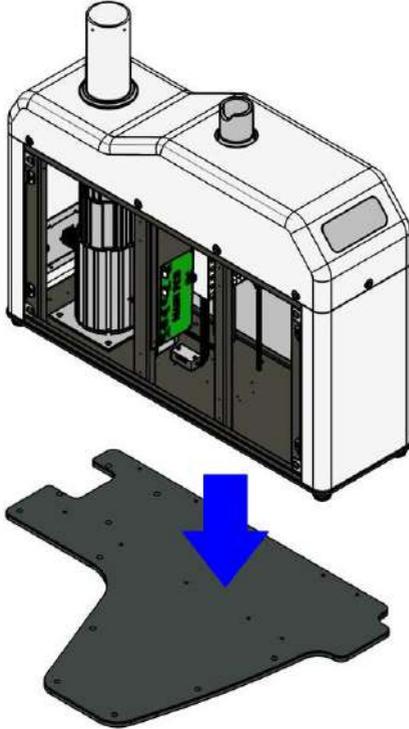


- ✓ 볼트 및 소켓을 분리한 후 본체 커버를 여십시오.

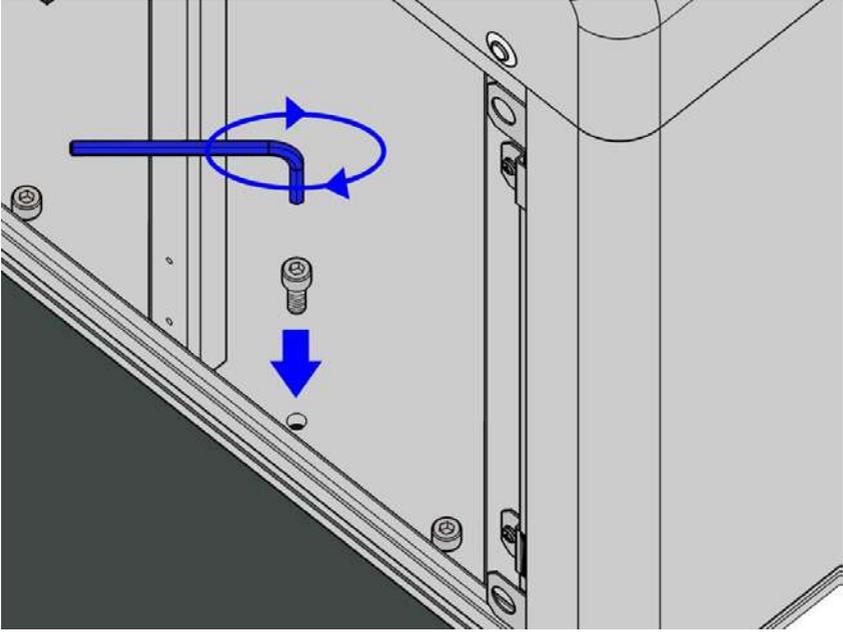


#### 4. 본체와 베이스를 조립하십시오; 렌치 드라이버 사용

- ✓ 베이스에 체결된 볼트(10개)를 분리하십시오



- ✓ 발받침을 본체 하부에 밀어넣으십시오

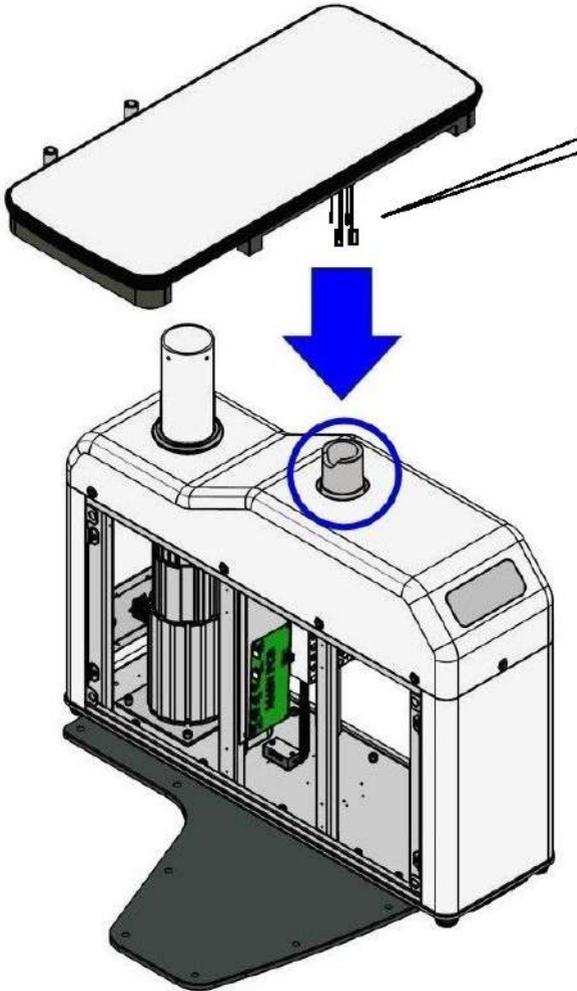


- ✓ 역순으로 발받침 커버를 조립하십시오

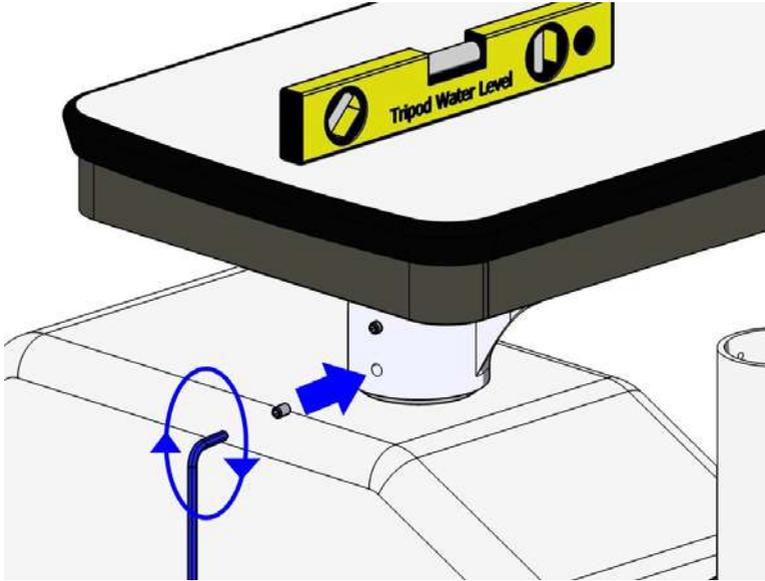
㉔ 본체와 진료용 테이블 조립

1. 진료용 테이블을 본체에 삽입하십시오

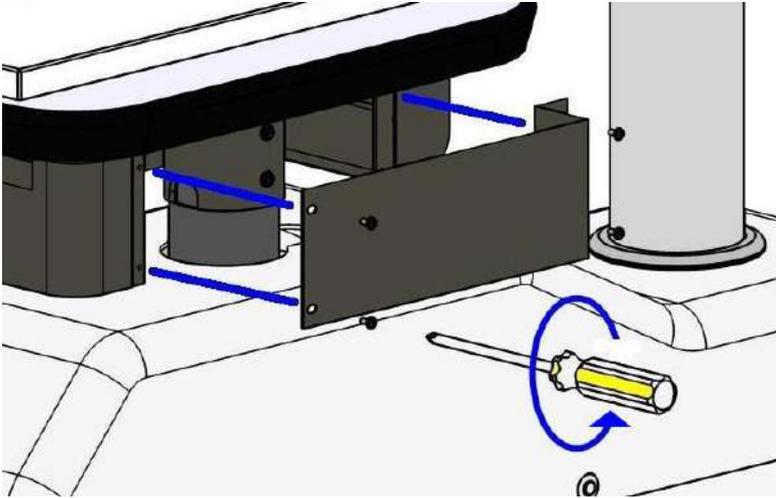
- ✓ 진료용 테이블 케이블을 본체 구멍에 넣으십시오



- ✓ 진료용 테이블과 본체를 아래와 같이 조립하십시오.

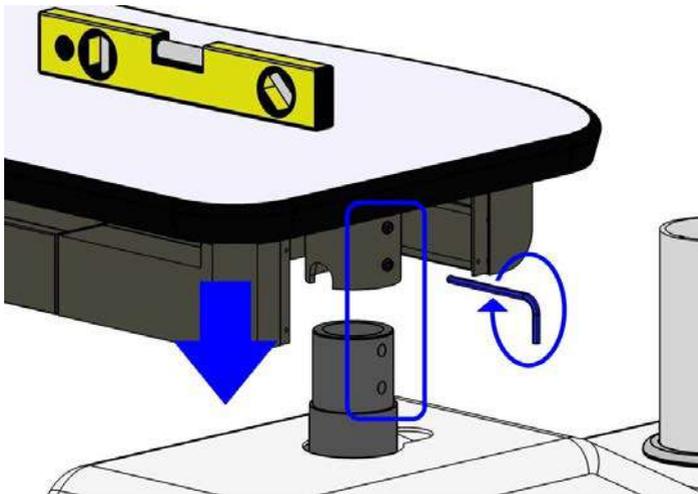


2. 진료용 테이블의 측면 커버를 분리하십시오;  
드라이버(+) 사용

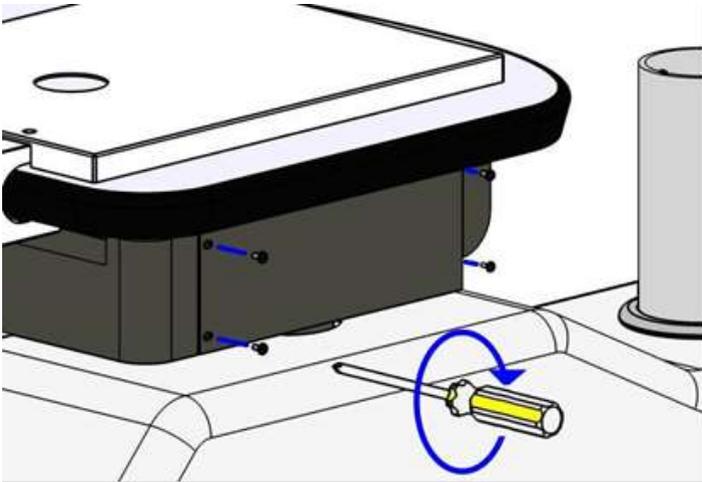


**3. 본체 회전축과 진료용 테이블의 홈을 맞추어 삽입한 후  
멈춤나사를 체결하십시오; 렌치 드라이버 사용**

- ✓ 테이블 수평을 유지한 상태에서 체결하십시오

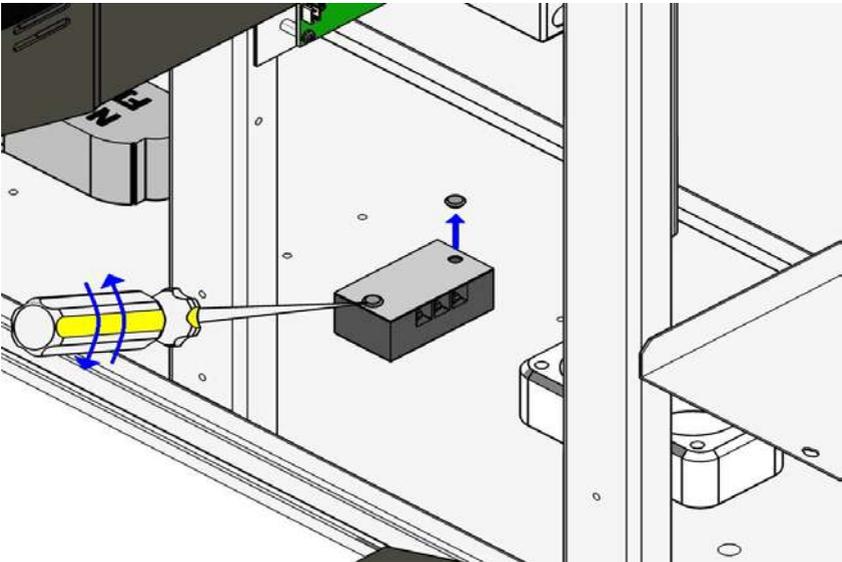


- ✓ 측면 커버를 닫으십시오; 드라이버(+) 사용

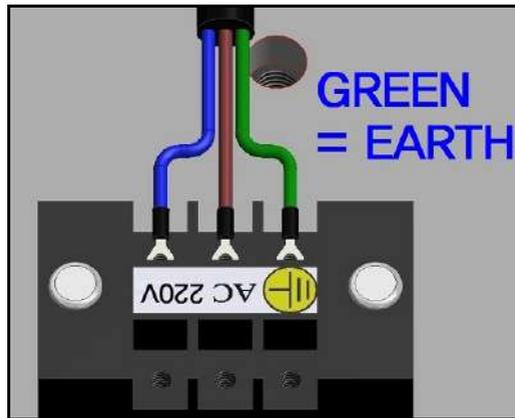
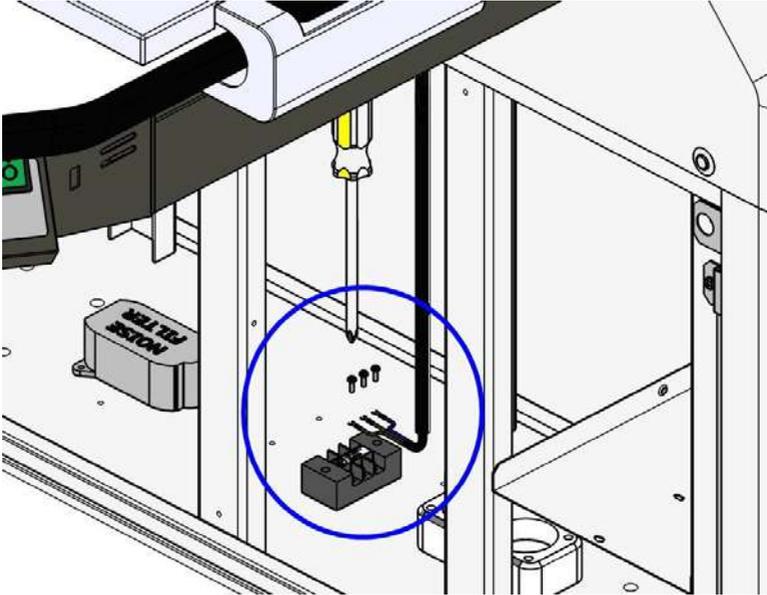


**4. 검안기기 전원 케이블을 단자대에 체결하십시오**

- ✓ 뾰족한 공구를 사용하여 단자대 커버를 분리하십시오

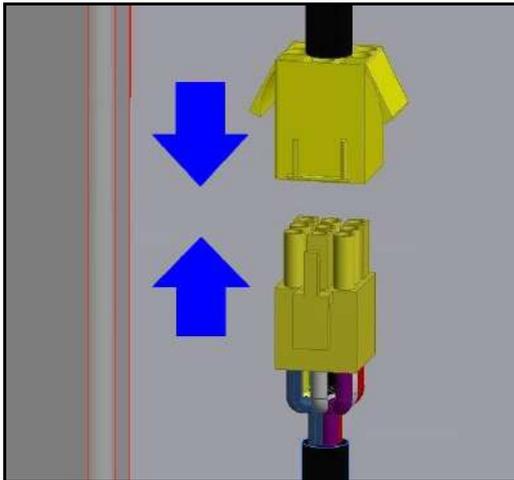
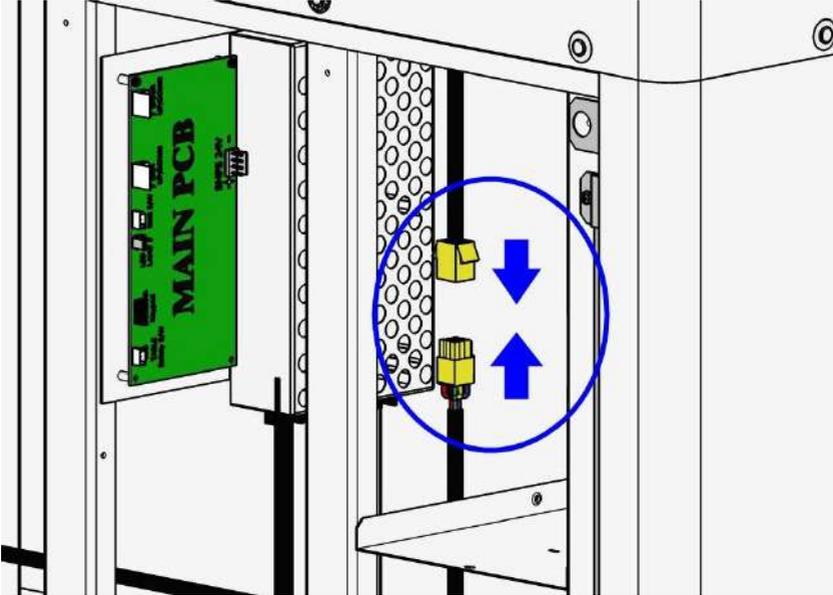


- ✓ 볼트를 체결하여 3P 케이블을 아래와같이 고정시키십시오; 드라이버(+) 사용

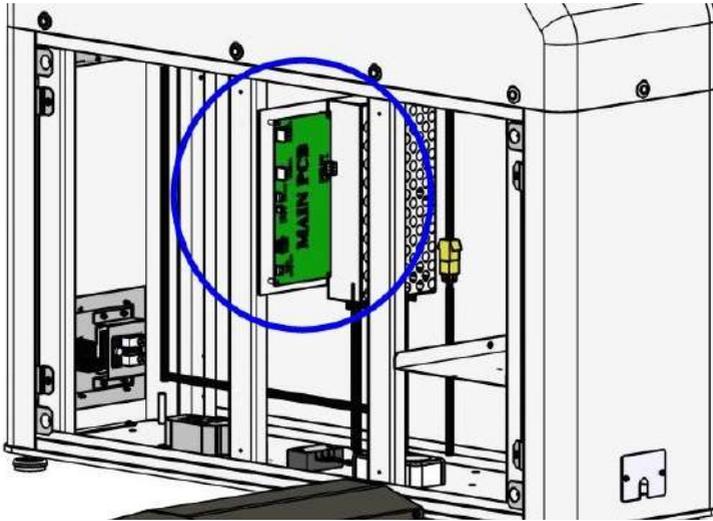


- ✓ 단자대 커버를 닫으십시오

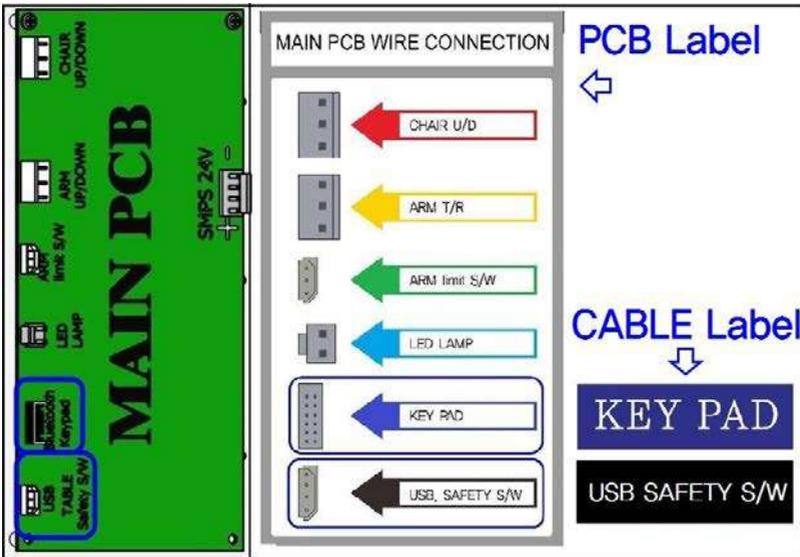
5. 전원 컨넥터(9핀)을 서로 체결하십시오



6. 메인PCB에 테이블 컨넥터를 체결하십시오

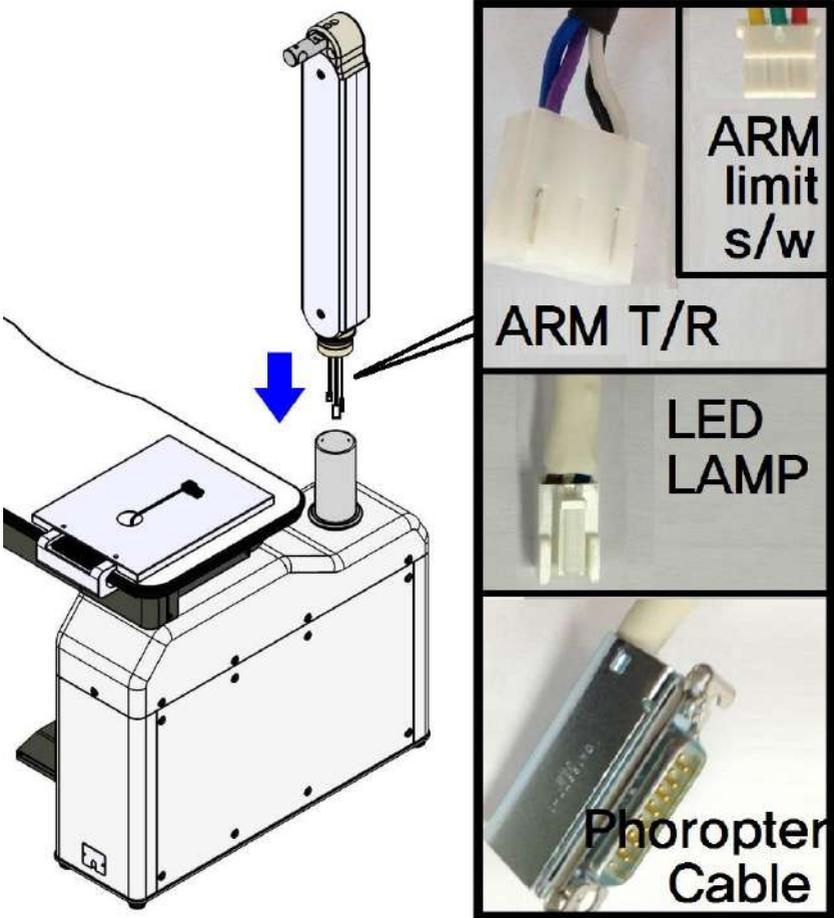


✓ 본체 내부와 케이블에 부착된 라벨을 참조하십시오

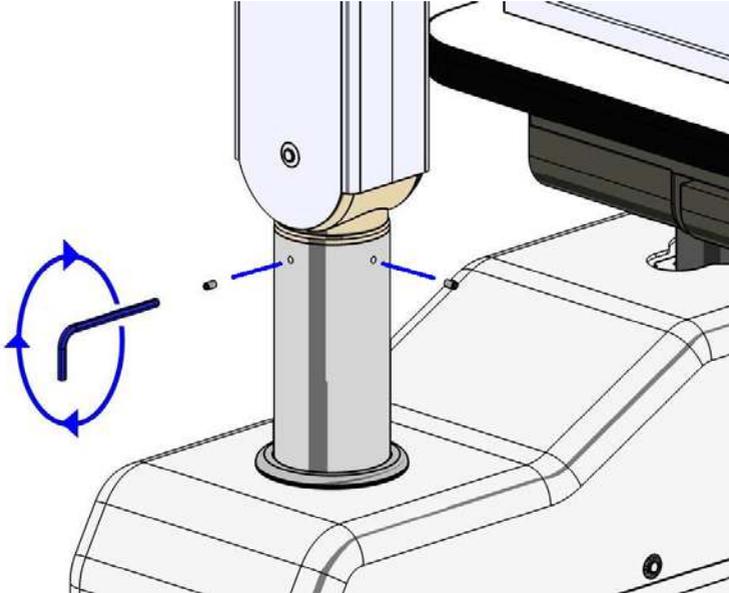


㉔ 포롭터암과 본체조립

1. 포롭터 자동암을 포롭터암 홀부에 삽입하십시오

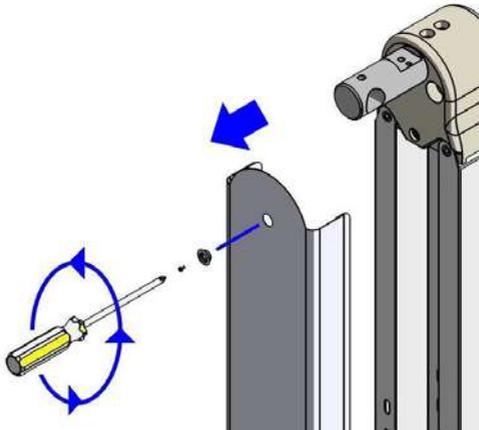


- ✓ 멈춤나사를 체결하십시오; 렌치드라이버 사용

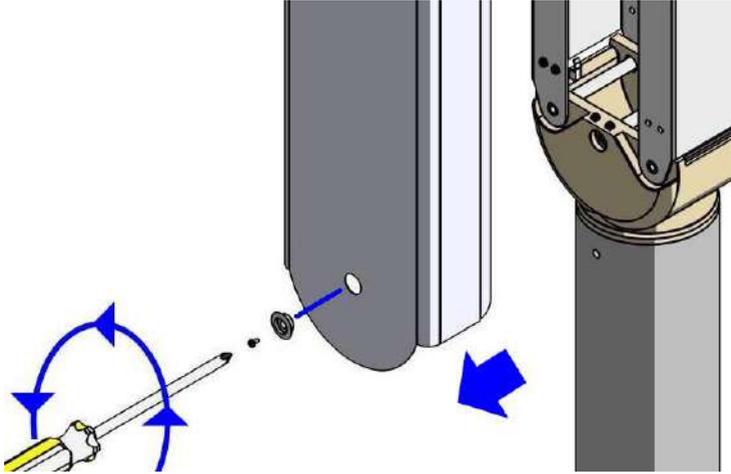


## 2. 포롭터암 커버를 분리하십시오; 송곳, (+)드라이버 사용

- ✓ 본체 커버를 분리하는 방법과 동일합니다.

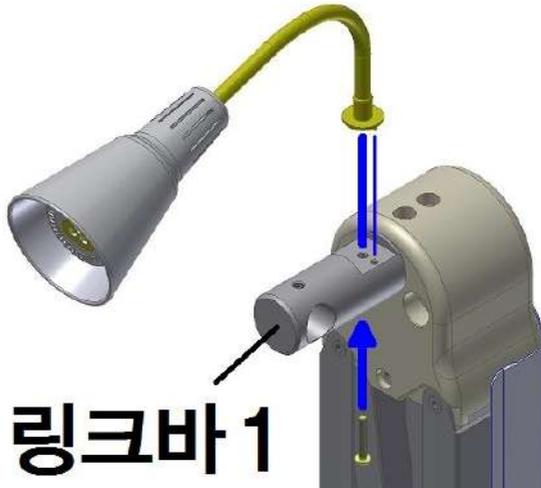


- ✓ 포롭터암 하단커버도 같은 방법으로 분리하십시오

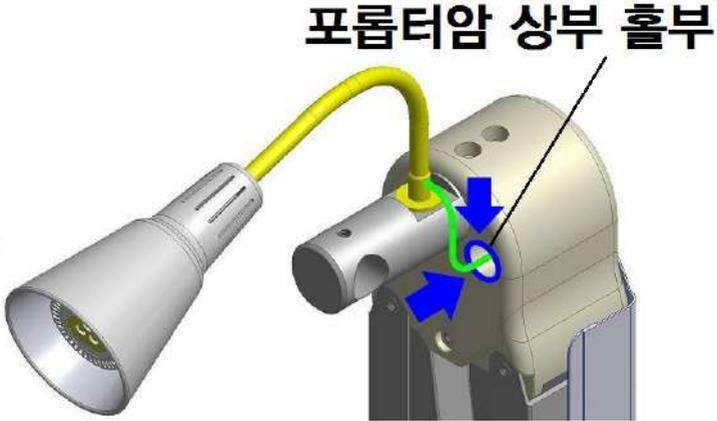


3. 스탠드 램프를 포롭터암 링크바1에 체결하십시오  
; 드라이버(+)  
사용

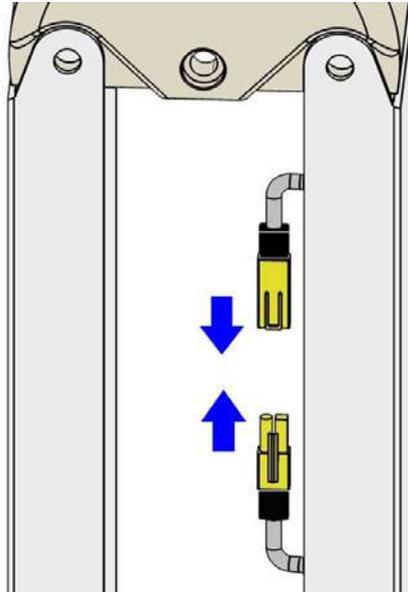
- ✓ 스탠드램프 밑바닥에 있는 2개의 홈을 맞추십시오



4. 스탠드 램프 케이블을 포롭터암 상부 홀부에 밀어 넣으십시오

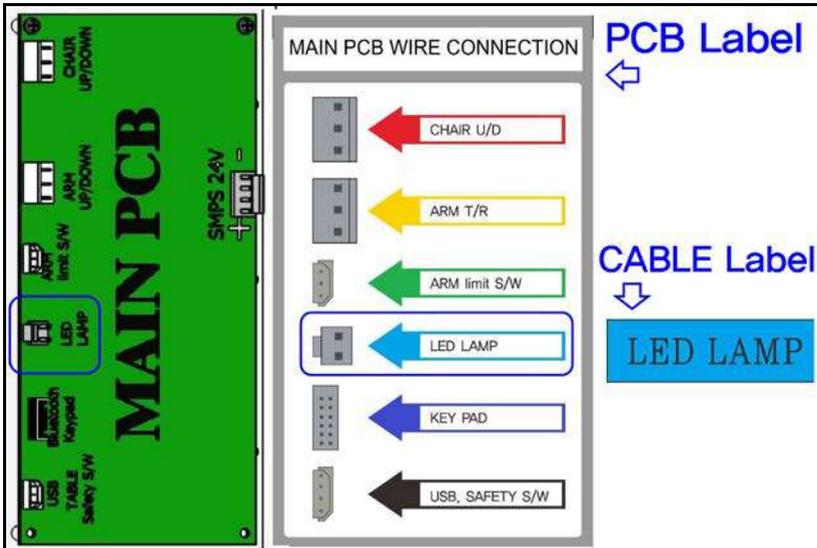
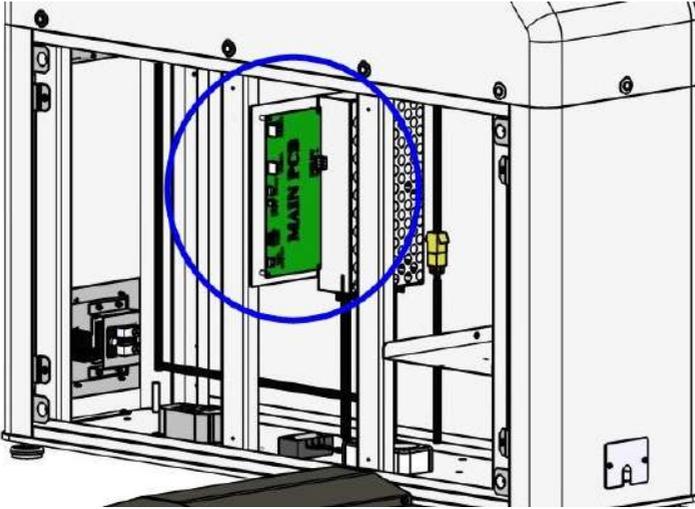


5. 스탠드 램프 컨넥터를 체결 하십시오.



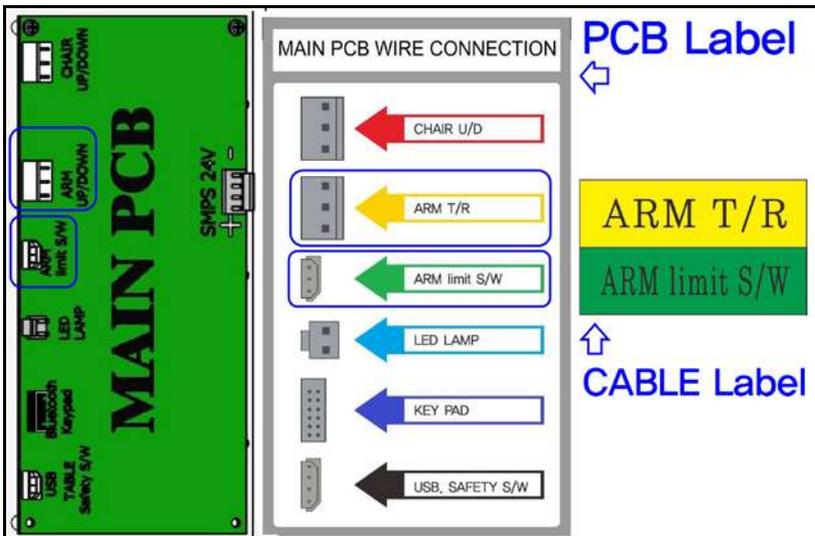
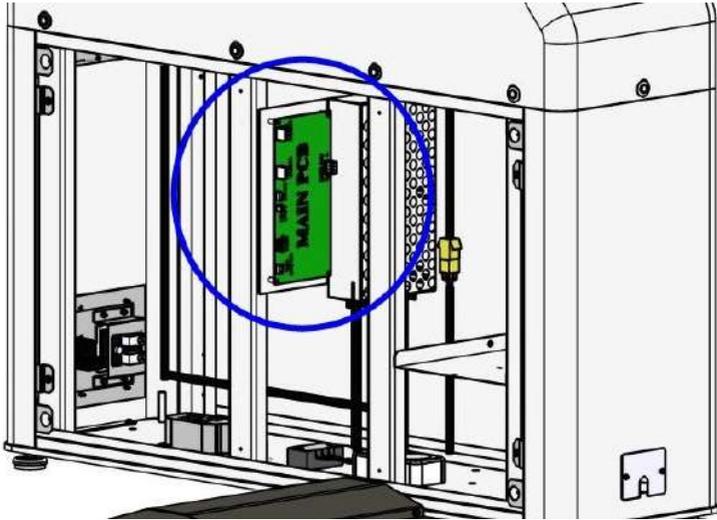
## 6. PCB에 스탠드램프 케이블(2핀) 컨넥터를 연결하십시오

- ✓ 본체 내부와 케이블에 부착된 라벨을 참고하십시오

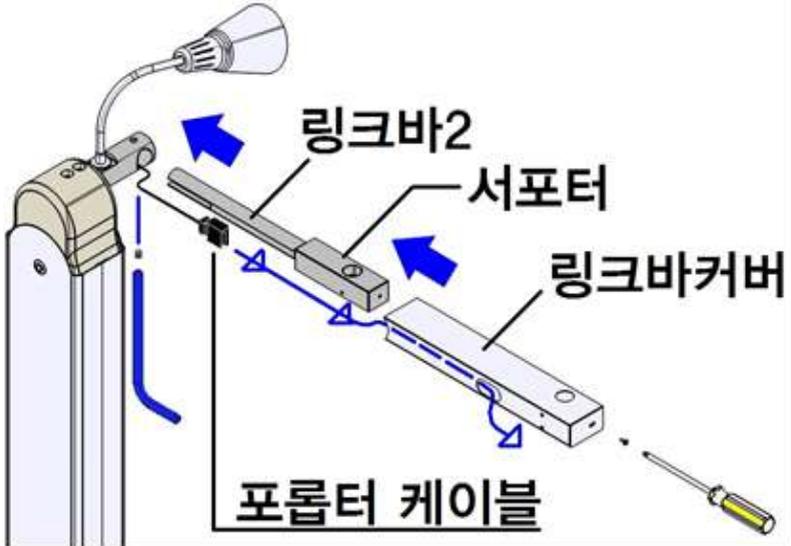


## 7. 포롭터암 컨넥터를 메인PCB에 체결하십시오

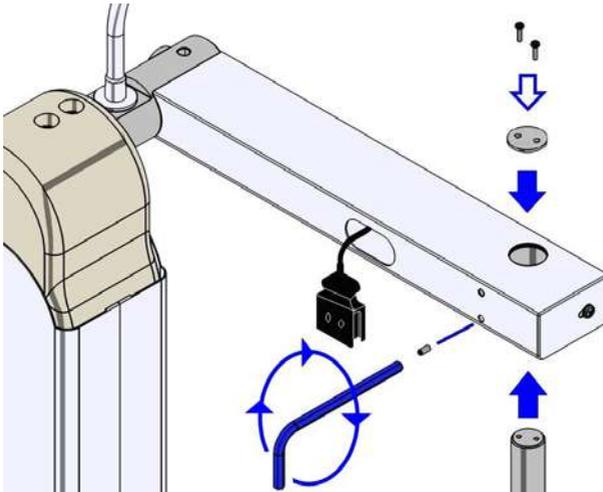
- ✓ 본체 내부와 케이블에 부착된 라벨을 참고하십시오



8. 링크바를 아래와 같이 조립하십시오;  
렌치 드라이버, 드라이버(+)  
사용

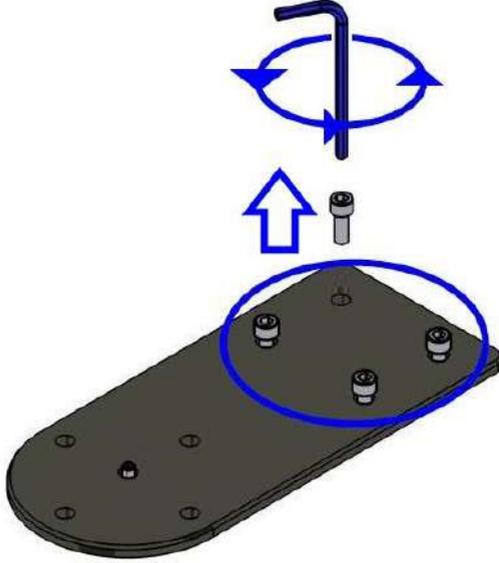


✓ 포롭터를 체결한 후 멈춤나사로 고정하십시오

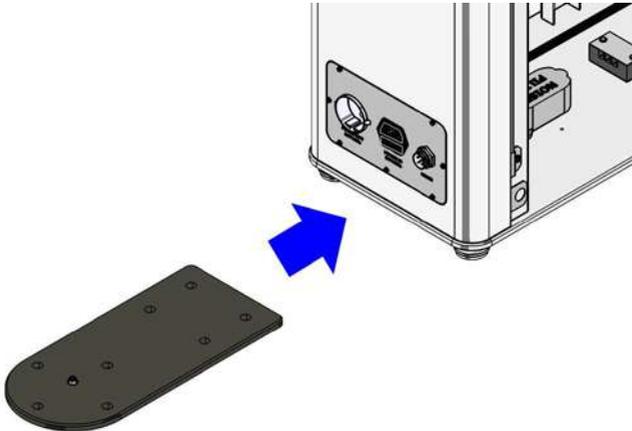


㉔ 차트암과 본체 조립

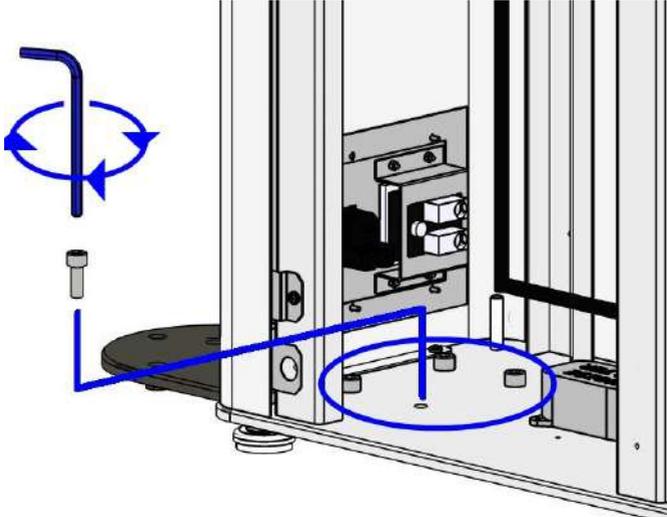
1. 차트암 베이스에 체결된 볼트(4개)를 분리하십시오.



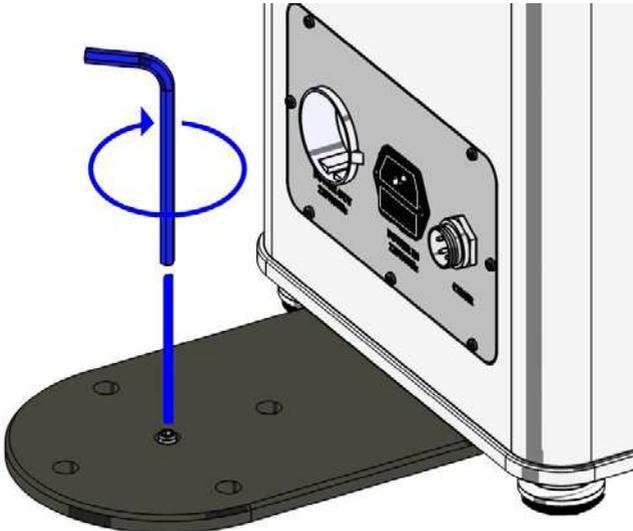
2. 차트암 베이스를 본체 뒤면 하부에 밀어넣으십시오



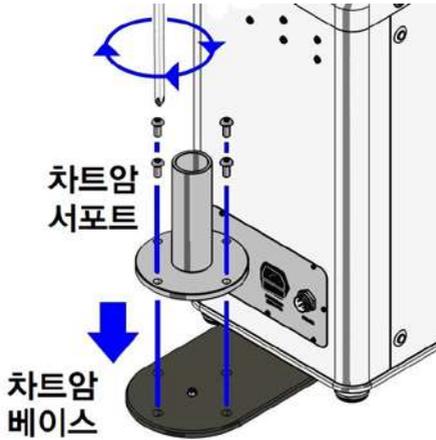
- ✓ 본체내부에서 차트암 베이스를 체결하십시오



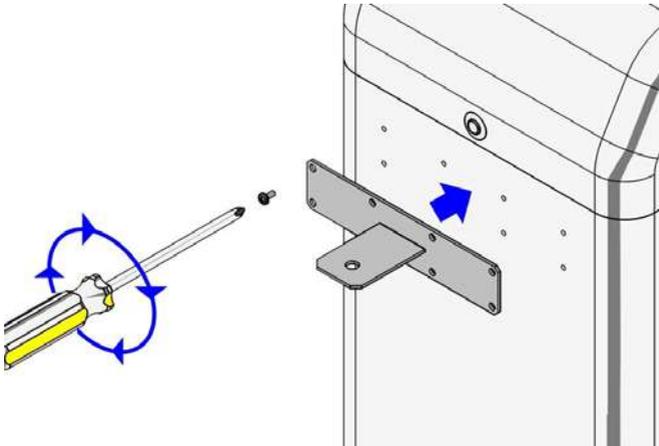
- ✓ 볼트를 조여 차트암 베이스의 수평조절을 하십시오



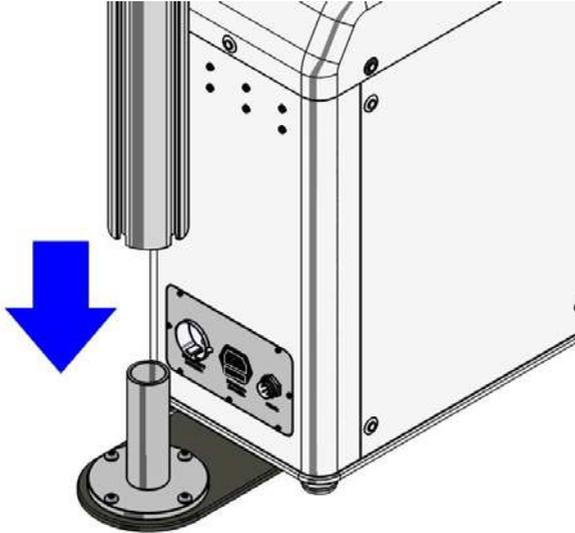
3. 차트암 베이스에 차트암 서포트를 고정하십시오;  
(+) 드라이버 사용



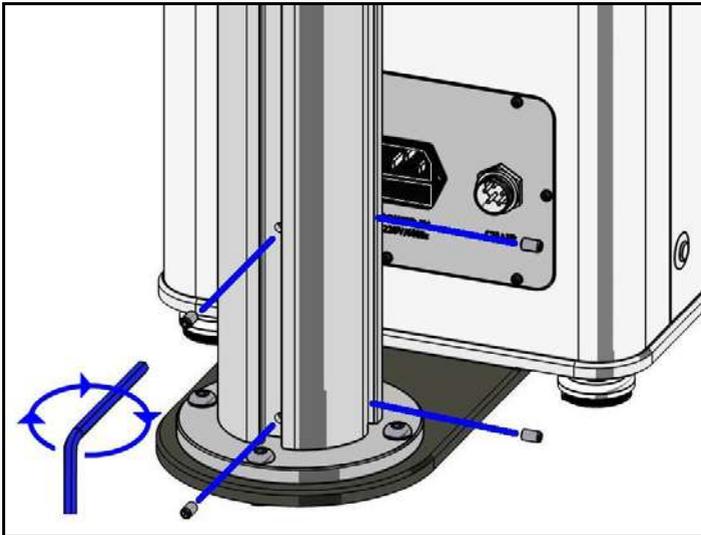
4. 본체 뒷면에 서포트 브라켓을 장착하십시오  
✓ 본체 뒷면에 체결된 볼트(8개)를 분리하십시오



## 5. 차트암 서포트에 차트암 스탠드를 삽입하십시오

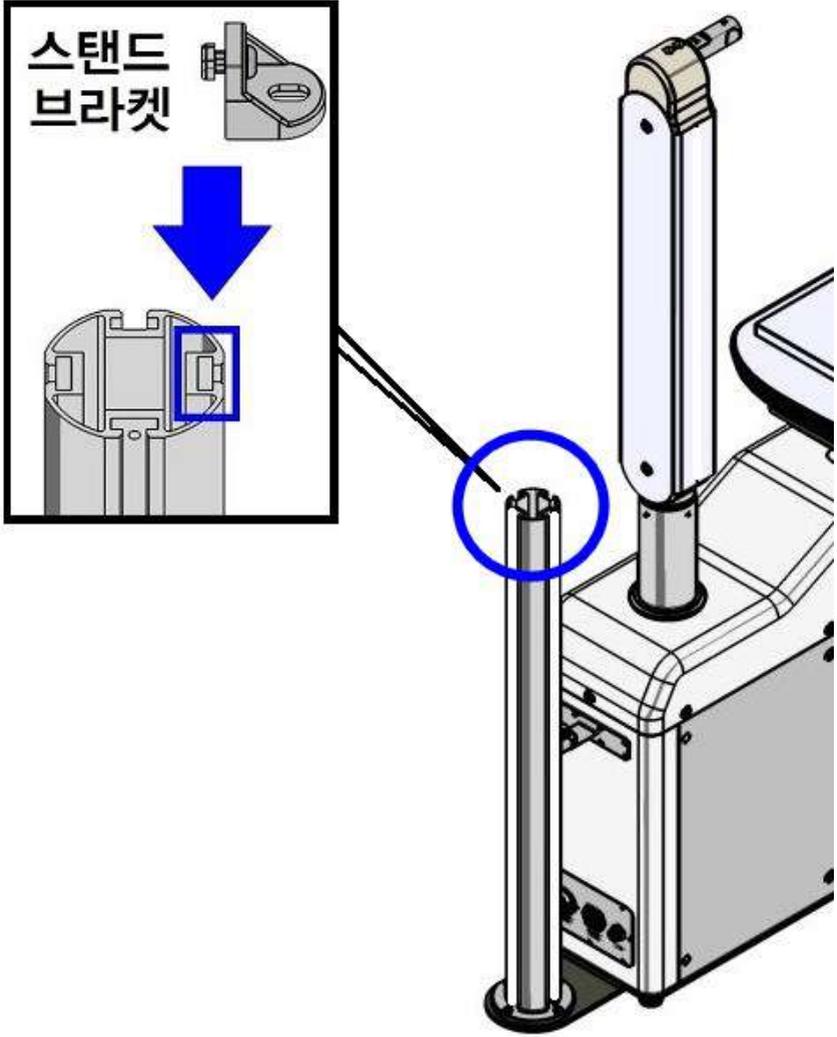


- ✓ 멈춤나사(4개)를 체결하여 차트암 스탠드를 고정시키십시오

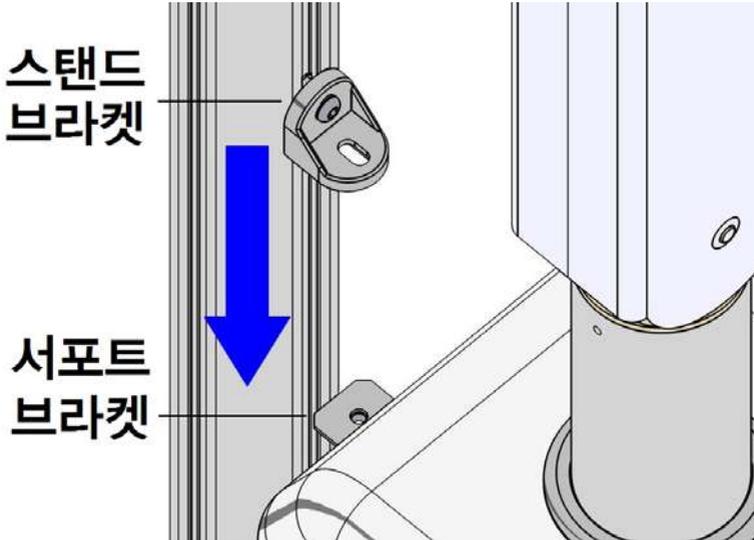


4. 스탠드폴 하단 상부에 스탠드 브라켓을 삽입하십시오

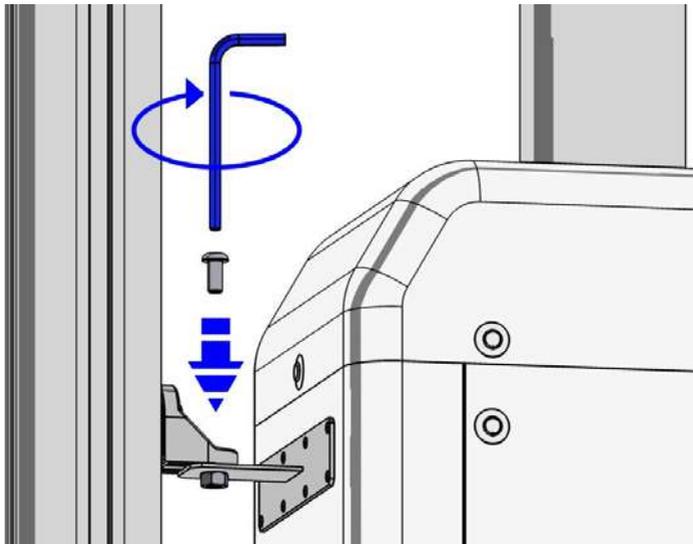
- ✓ 스탠드 브라켓을 서포트 브라켓까지 내리십시오



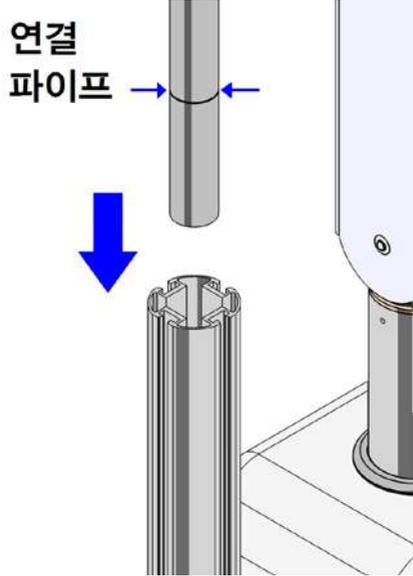
5. 스탠드 브라켓을 서포트 브라켓까지 내리십시오



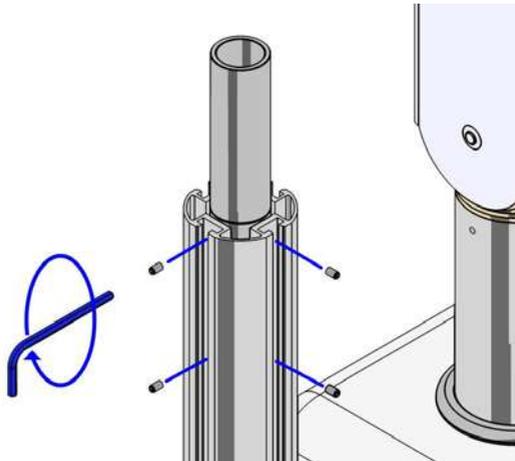
- ✓ 스탠드 브라켓에 볼트를 체결하십시오; 렌치드라이버 사용



6. 차트암 스탠드 하단에 연결파이프를 표시된 부분까지 삽입하십시오

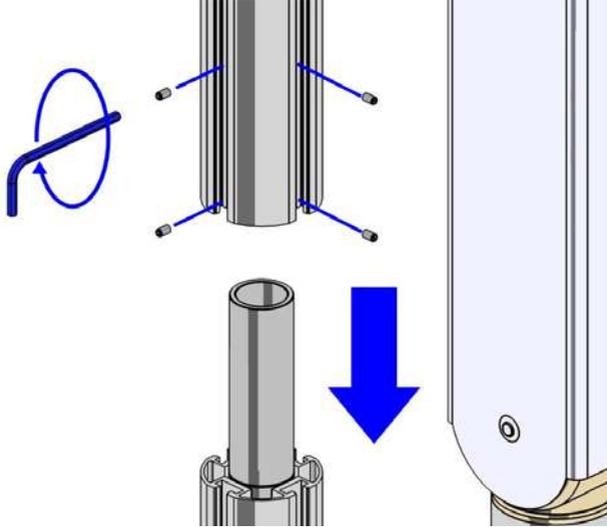


✓ 멈춤나사(4개)를 체결하여 고정시키십시오; 렌치드라이버 사용

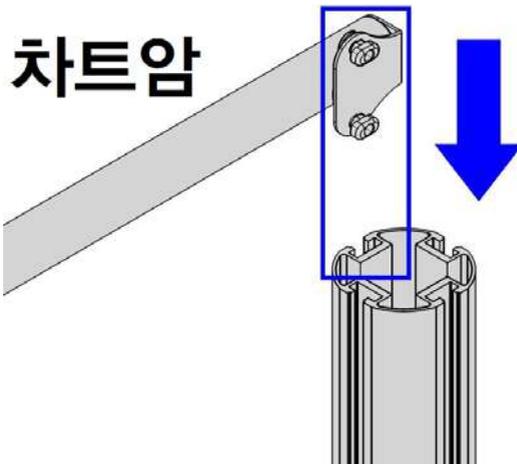


### 7. 연결파이프에 차트암 스탠드 상단을프에 삽입하십시오

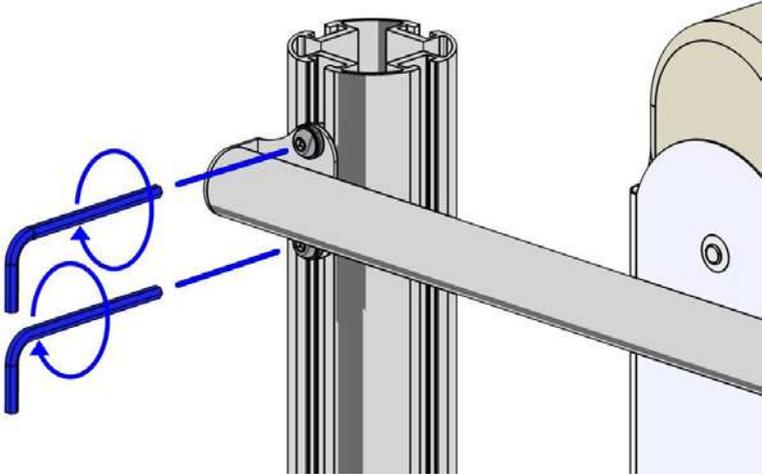
✓ 멈춤나사(4개)를 체결하여 고정시키십시오; 렌치드라이버 사용



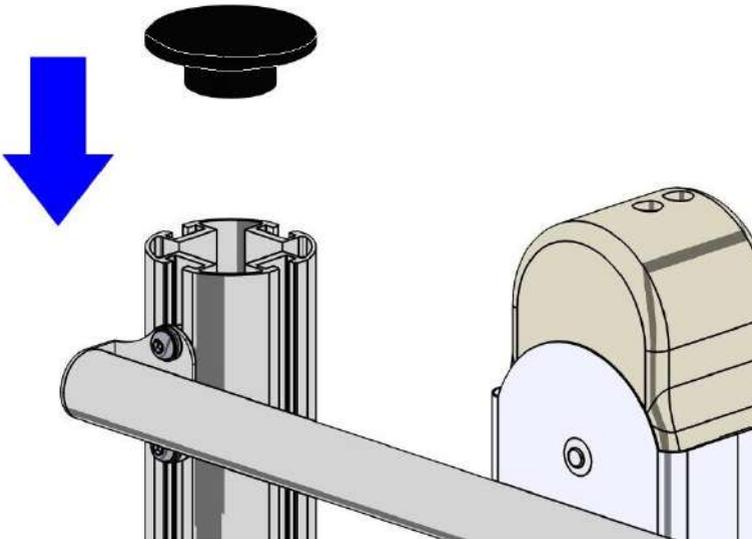
### 8. 차트암 스탠드 꼭대기에 차트암을 삽입하십시오



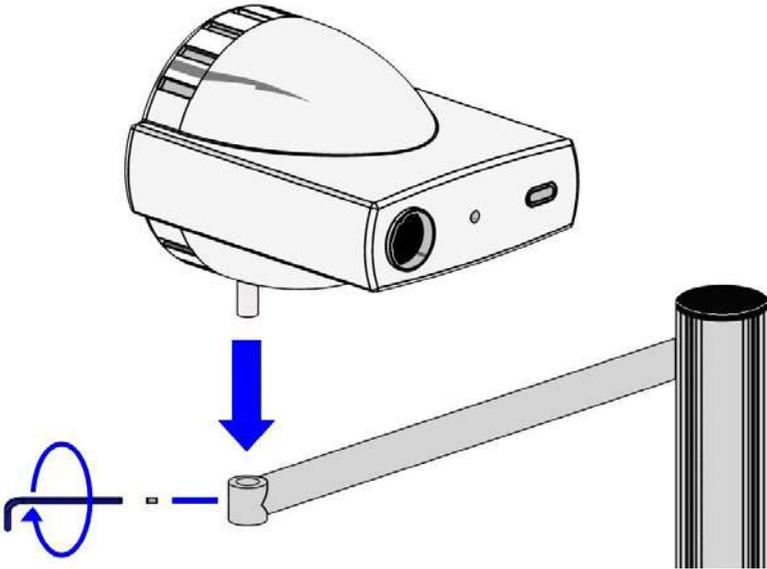
9. 차트암을 볼트로 고정시키십시오; 렌치 드라이버 사용



10. 스탠드 커버를 차트암 스탠드 상단에 삽입하십시오



11. 차트 프로젝터를 아래와 같이 장착하십시오; 렌치 드라이버 사용



13. 스탠드폴 커버를 닫으십시오

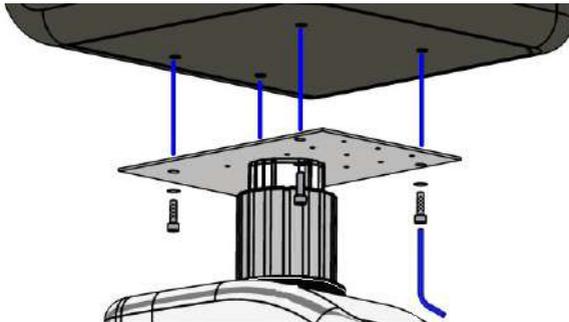
14. 차트 프로젝터 케이블을 프로파일 커버를 사용하여 처리하십시오.

④ 의자 조립

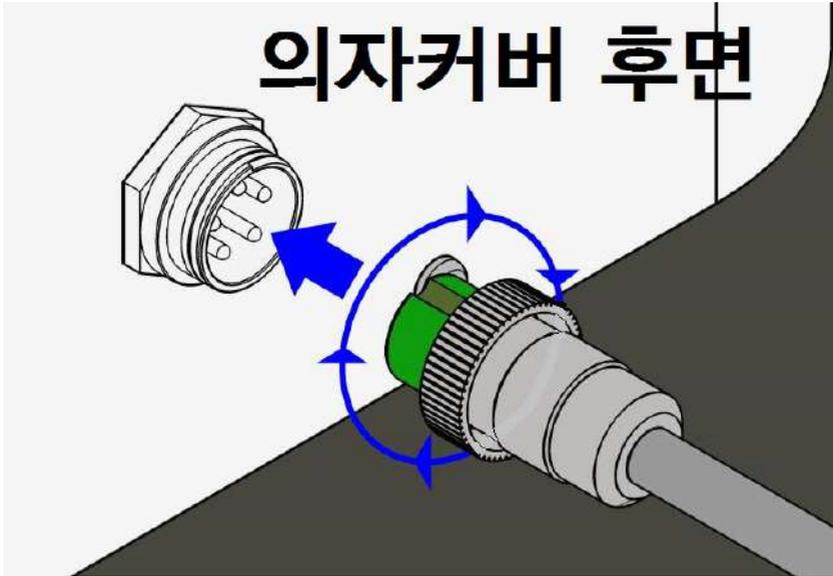
1. 시트 플레이트에 의자시트를 올리십시오



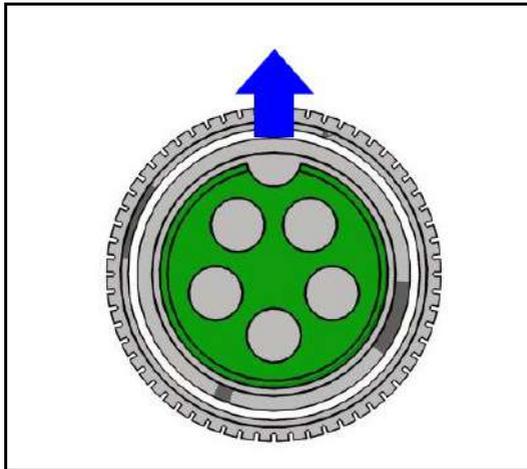
2. 시트 플레이트에 의자시트를 체결하십시오;  
렌치드라이버 사용



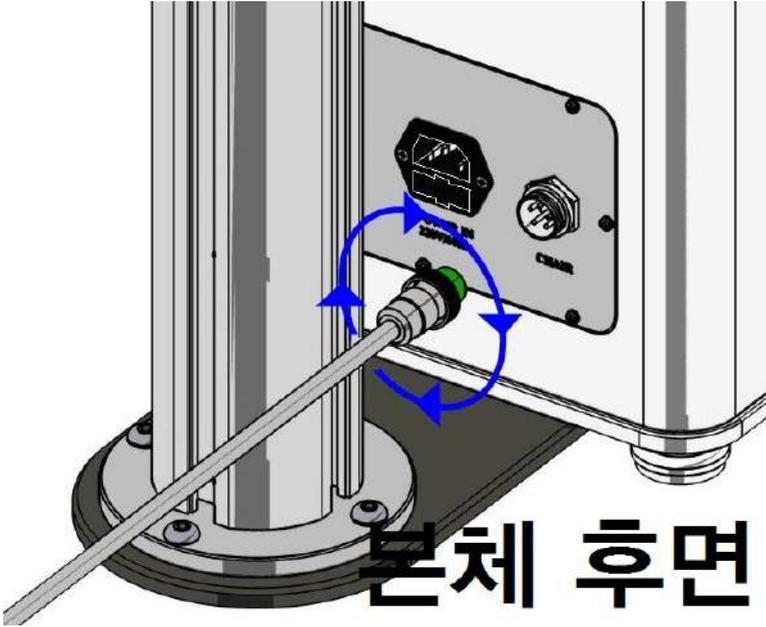
3. 의자 제어케이블을 본체 컨넥터와 연결하십시오



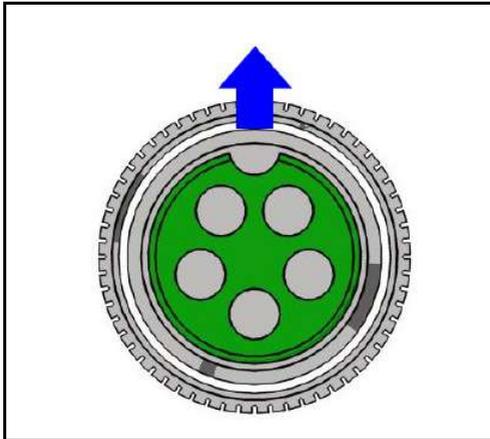
✓ 홈이 12시방향을 향하도록 하고 삽입하십시오



4. 의자 제어케이블을 본체 컨넥터와 연결하십시오

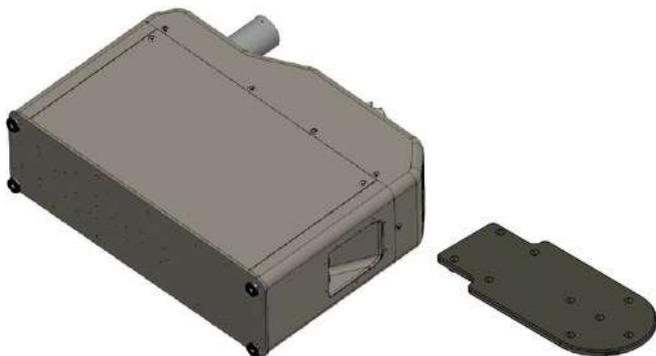


- ✓ 컨넥터 홈이 12시방향을 향하도록 하여 삽입하십시오

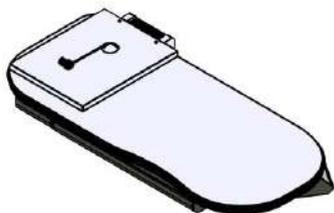


## ■ 박스 구성품

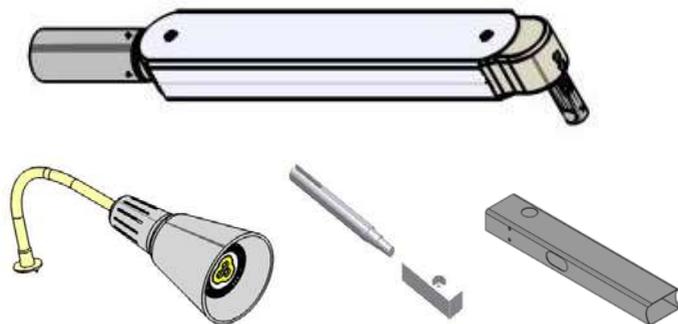
①번 박스: 본체, 발받침



②번 박스: 진료용 테이블



③번 박스: 포롭터암, 스탠드램프, 링크바, 링크바커버



M8x10L 멈춤나사(2개), M6x6L 멈춤나사(2개), M8x15L 렌치볼트(10개)



휴즈 5A (2개), 메인 케이블(1개), 제어 케이블(1개)



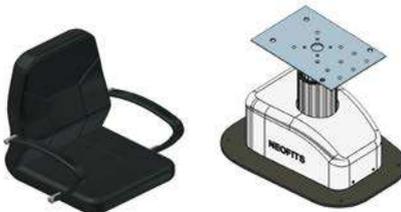
발받침 스크류

※ 미끄럼방지용 테이프는 베이스 플레이트와 바닥사이에 부착 하십시오

④번 박스: 차트 프로젝트암, 부속일체



⑤번 박스: 의자시트, 모터구동부



## ■ 기재 사항

- ✓ 상품명: Refraction Unit
- ✓ 품목명: 안과용진료장치및의자
- ✓ 모델명: RT-15
- ✓ 허가번호: 제인16-4285호
- ✓ 제조원 상호: (주)로덱
- ✓ 주소: 충북 청주시 흥덕구 직지대로456번길61 (송정동)
- ✓ 전화: 043)274-2520  
팩스: 043)275-2520
- ✓ 홈페이지: <http://www.Rodek.co.kr>
- ✓ 대표메일: Rodek@Rodek.co.kr
- ✓ 제조번호 및 제조연월: 제품 라벨에 표기
- ✓ 중량 및 포장단위: 160kg, 1박스
- ✓ 전기적 정격 및 소비전력
  - 정격전압: AC220V
  - 정격주파수: 50/60Hz
  - 소비전력: 260VA
- ✓ 전기 충격에 대한 보호형식 및 보호정도에 의한 분류:  
1급기기, B형 장착부
- ✓ 본 제품은 "의료기기"임
- ✓ 매뉴얼 버전: 2020.04(VER.1.5)
- ✓ 문서번호: RD-UM-005 (Rev.1)

■ 약도

