

Performer 딜리버리 시스템, 치과용 라이트, 서포트 센터가 있는 A-dec Performer 치과용 의자

설치 안내서

목차

| | |
|---|----|
| 시작하기에 앞서 | 2 |
| 체어 설치..... | 2 |
| 체어 고정..... | 5 |
| 보조자용 기구 설치..... | 8 |
| 등받이 장착에 딜리버리 시스템이나 치과용 라이트 설치 | 14 |
| 의자 등받이 설치 | 23 |
| 전면 장착에 딜리버리 시스템이나 치과용 라이트 설치 | 26 |
| 서포트 센터 및 치과용 라이트 설치 | 36 |
| 풋 컨트롤 설치 | 43 |
| 플로어 박스 프레임 설치 | 44 |
| 모니터 장착 설치(옵션)..... | 47 |
| 와이어 및 데이터 라인 연결 ... | 47 |
| 튜브 및 기구를 연결..... | 51 |
| 시스템 준비 및 조정..... | 56 |
| 터치패드 설정..... | 69 |
| 시스템 테스트..... | 78 |
| 커버 설치..... | 79 |
| 부록: 에어 석션 시스템 (AVS) 설치 | 81 |



시작하기에 앞서



주의 커버를 분리하거나 교체할 때에는 배선 또는 튜브가 손상되지 않도록 주의하십시오. 커버를 교체한 후 커버가 제대로 끼워졌는지 확인합니다.

- 진료실에서 잔여물을 모두 제거하고 바닥을 깨끗하게 청소합니다.
- 공기 및 물 수동 차단기가 설치되어 있는지 확인합니다.
- 공기 및 물 배관에서 잔여물을 제거합니다.
- 설치 요건은 현지 건물 및 규정 당국에 문의하십시오. 주마다, 국가마다 다를 수 있습니다.

권장 공구

- | | | | |
|---|---------------------------------|-----------|------------|
| • 육각 키 세트 | • 5/16인치, 9/16인치, 3/4인치 소켓 및 래칫 | • 십자 드라이버 | • 회전 해머 |
| • 드릴 | • 3/8인치, 1/2인치 콤비네이션 렌치 | • 표준 드라이버 | • 슬리브 푸셔 |
| • 9.5mm(3/8인치) 드릴 비트와 12.5mm(1/2인치) 석재용 드릴 비트 | • 5/16인치 육각 드라이버 | • 면도칼 | • 줄자 |
| | | • 대각선 커터 | • 와이어 스트리퍼 |

체어 설치

체어 위치 선정

권장 공구

- 9/16인치 소켓 및 래칫
- 대각선 커터

작업 1.

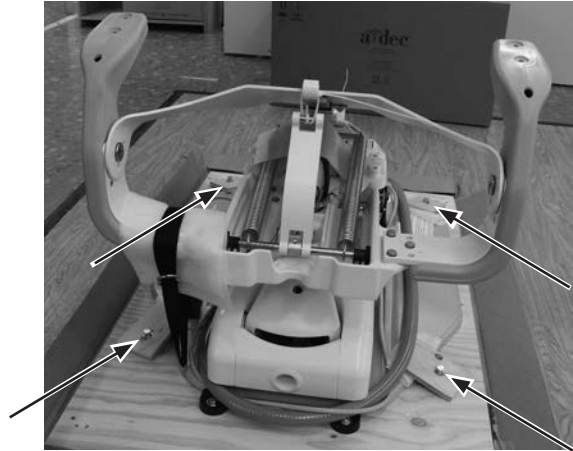
- 1** 의자를 싸고 있는 모든 물건과 판지를 제거합니다.



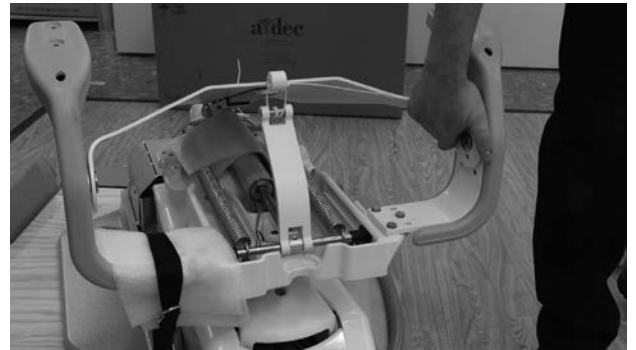
참고 모듈 포장을 제거할 때 의사를 위해 포함된 키트와 설명서(Performer 치과용 의자 설명서 등)를 버리지 않도록 주의하십시오. 설치 중에는 잠시 다른 곳에 보관하십시오.

작업 2.

- 1 9/16인치 소켓 및 래킷을 사용하여 체어를 팰릿에 고정하는 볼트와 브래킷을 제거합니다.

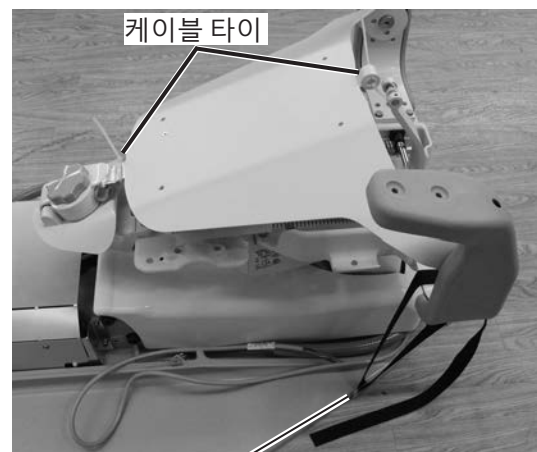


- 2 팔걸이를 잡습니다. 의자를 들어다 진료실에 놓습니다.



- 3 등받이 베이스와 머리 받침 주변에 있는 케이블을 모두 자릅니다.

- 4 포장 끈과 클립(베이스 플레이트에 걸린)을 제거하기 위해 의자를 올립니다.



5 240볼트를 사용할 경우에는 전원 코드에 플러그를 설치합니다.

6 체어의 플러그를 꽂습니다.



작업 3.

1 정지 플레이트를 3번 두드리는데 3번째 두드릴 때 의자가 올라올 때까지 계속 누르고 있습니다.



참고 3탭 기능은 의자를 전원에 연결한 후 처음 5분 이내에만 작동합니다.



2 체어가 완전히 올라가면 정지 플레이트를 놓습니다.



위험 전원을 끄지 않고 이 절차를 시작할 경우 감전될 수 있습니다.



경고 전원을 끄지 않고 이 절차를 시작할 경우 제품에 심각한 손상을 입히고 심한 부상을 입거나 사망에 이를 수 있습니다.

3 체어 플러그를 뽑습니다.

체어 고정



경고 기계적 안정성을 위해 체어를 바닥에 고정하는 과정이 필요합니다. 고정이 바르게 되지 않으면 피해나 큰 부상, 사망 사고가 발생할 수 있습니다.



주의 체어를 고정할 바닥 및/또는 구조의 재료를 확인하십시오. 바닥재가 82mm(3-1/4인치) 이상 두께가 아니면 바닥 보강에 대해서 허가업자에게 문의하십시오.

권장 공구

- 드릴
- 회전 해머
- 콘크리트 바닥: 12.5mm(1/2인치) 석재용 드릴 비트와 9/16인치 소켓과 래칫
- 나무 바닥: 9.5mm(3/8인치) 드릴 비트와 3/4인치 소켓과 래칫

작업 1.

- 1** 의자가 단일 플로어 박스로 구성되어 있으면 기구를 사용하는데 플로어 박스 커버에 영향을 받지 않을 만큼 공간이 충분한지 확인하기 위해 플로어 박스 프레임을 시험 삼아 맞춰봅니다.

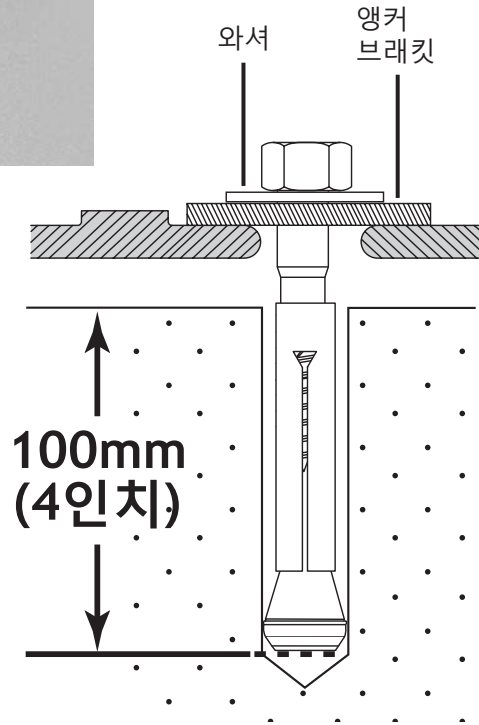


작업 2. 진료실의 바닥 유형에 따라 청소 절차를 완료합니다.

의자를 콘크리트 바닥에 고정



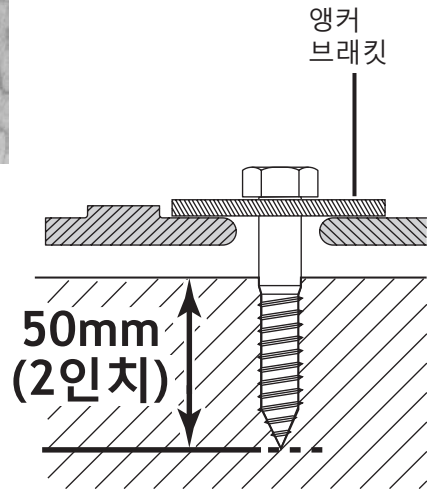
- 1** 의자 베이스 위에 앵커 브래킷을 놓습니다.
- 2** 콘크리트 앵커 구멍을 뚫을 위치를 표시하고 의자를 옮깁니다.
- 3** 회전 해머와 12.5mm(1/2인치) 직경의 석재용 비트를 사용해 100mm(4인치) 깊이의 구멍을 뚫습니다.
- 4** 구멍에서 잔여물을 모두 제거합니다.
- 5** 해머를 사용해서 와셔가 바닥에 닿을 때까지 앵커를 와셔와 함께 구멍에 삽입합니다.
- 6** 앵커 볼트 및 와셔를 제거합니다.
- 7** 의자를 다시 놓습니다.
- 8** 앵커 브래킷을 앵커에 맞춰 정렬합니다.
- 9** 앵커 볼트 및 와셔를 앵커 브래킷에 통과시켜 앵커에 삽입합니다. 볼트가 앵커 브래킷과 밀착할 때까지 조입니다.



의자를 나무 바닥에 고정



- 1 의자 베이스 위에 앵커 브래킷을 놓습니다.
- 2 래그 나사 구멍을 뚫을 위치를 표시하고 의자를 옮깁니다.
- 3 드릴과 9.5mm(3/8인치) 드릴 비트를 사용해 50mm(2인치) 깊이의 구멍을 뚫습니다.
- 4 구멍에서 잔여물을 제거합니다.
- 5 의자를 다시 놓습니다.
- 6 앵커 브래킷을 구멍에 맞게 정렬합니다.
- 7 키트에서 꺼낸 래그 나사를 앵커 브래킷을 통과시켜 구멍에 삽입합니다. 래그 나사가 앵커 브래킷과 밀착할 때까지 조입니다.

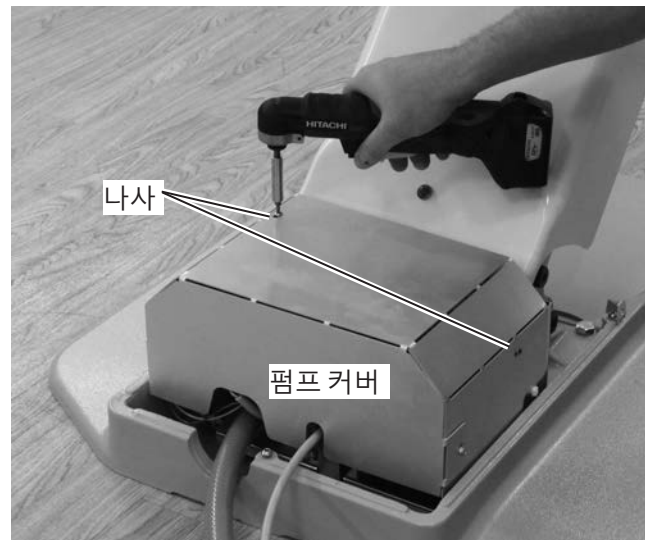


작업 3.



참고 이 단계는 옵션인 단일 플로어 박스가 있는 의자에만 해당됩니다.

- 1 2개의 나사와 펌프 커버를 제거합니다.



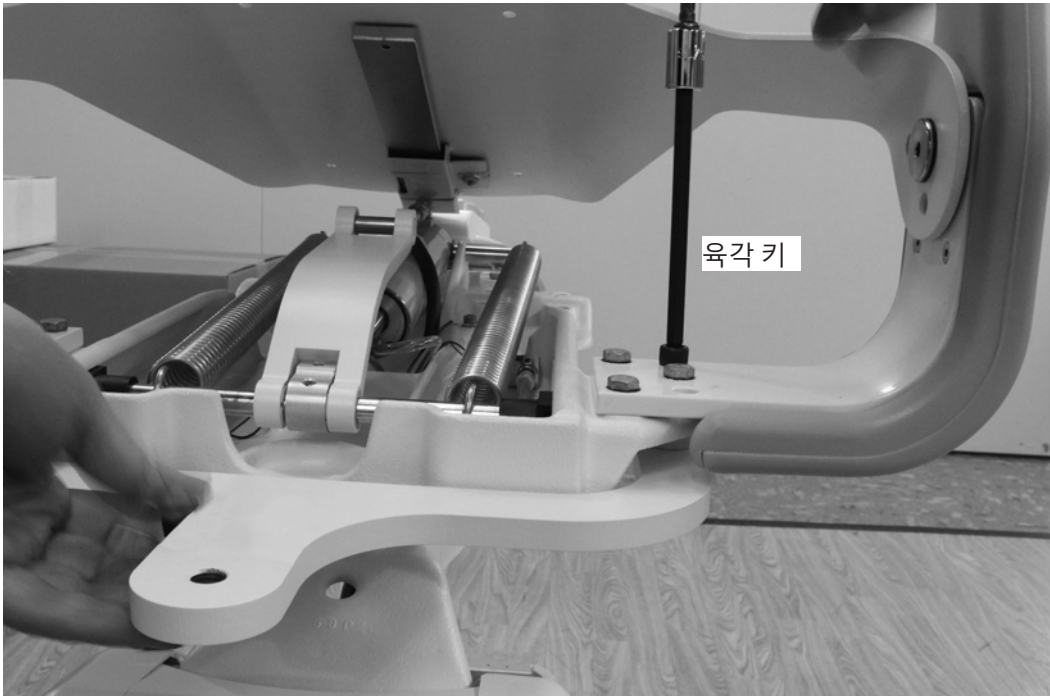
보조자용 기구 설치

권장 공구

- 5/16인치 육각 드라이버
- 대각선 커터

보조자용 기구 장착 설치

작업 1.



- 1** 5/16인치 육각 키를 사용해 2개의 나사로 양면에 하나씩 의자의 뒤쪽에 단단히 장착합니다.

작업 2.

- 1 Loctite®를 나사 끝에 바릅니다.
- 2 의자에 암을 고정하기 위해 다음에 보이는 순서대로 장비를 이용해 조립합니다.
암은 부드럽게 회전해야 하고 흔들리면 안 됩니다.



공기 활성화 스위치 홀더가 설치된 보조자용 기구 암

작업 3.



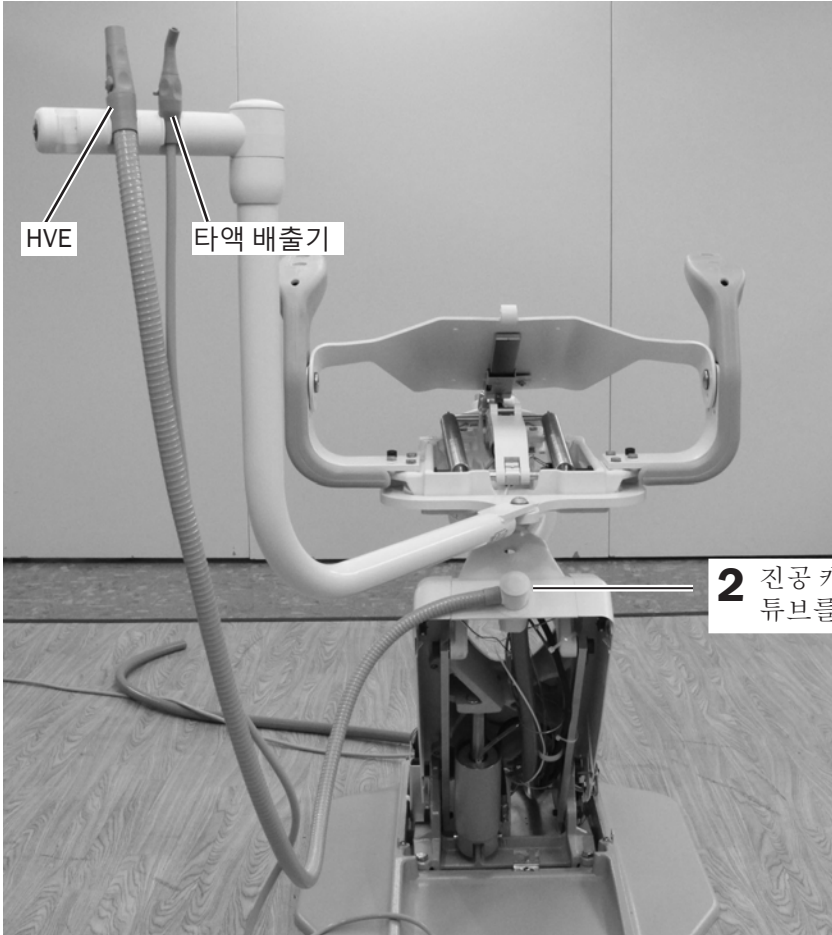
- 1 정지 플레이트를 제거합니다.

튜브 배선

고용량 흡입기(HVE)와 타액 배출기 튜브 배선

작업 1.

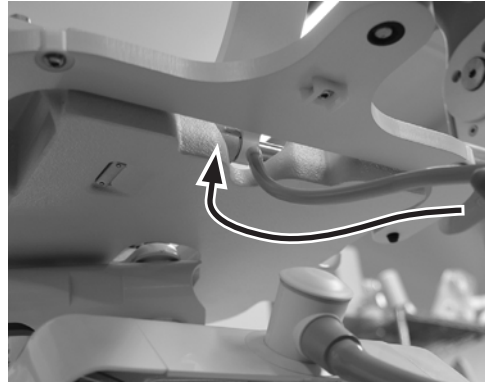
1 고용량 흡입기(HVE)와 타액 배출기를 홀더에 올려 놓습니다.



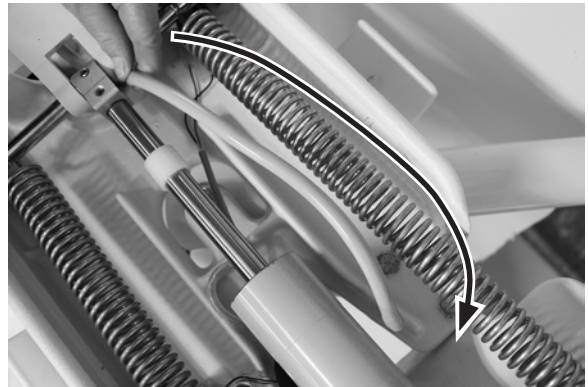
2 진공 캐니스터를 설치하고 HVE 튜브를 연결합니다.

작업 2.

- 1 타액 배출기 튜브를 의자 위쪽에 있는 보조자 장착 아래에 배선합니다.



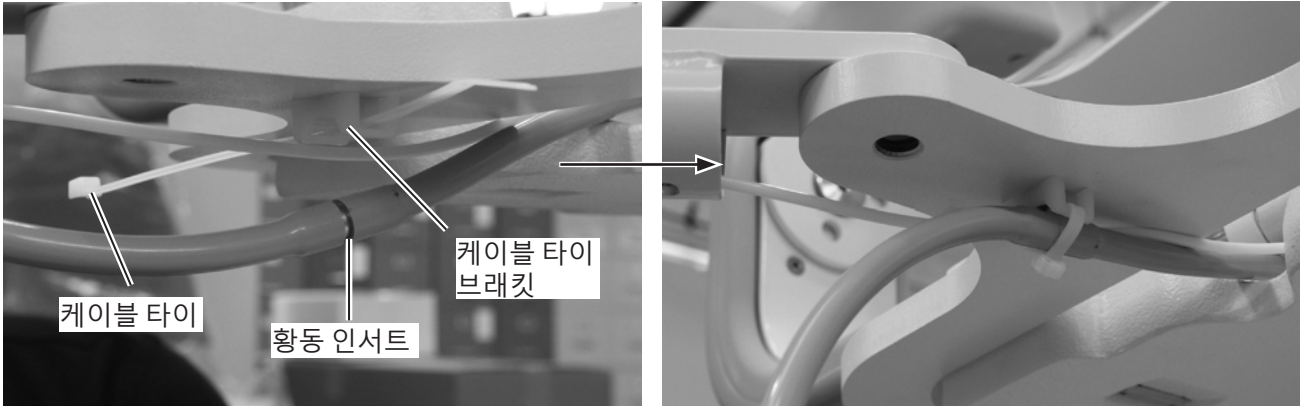
- 2 타액 배출기 튜브가 의자 프레임 위를 지나 틸트 액추에이터 아래로 지나가도록 배선합니다.



- 3 타액 배출기 튜브를 리프트 암 커버 위의 열린 부분을 지나 진공 캐니스터에 연결되도록 배선합니다.

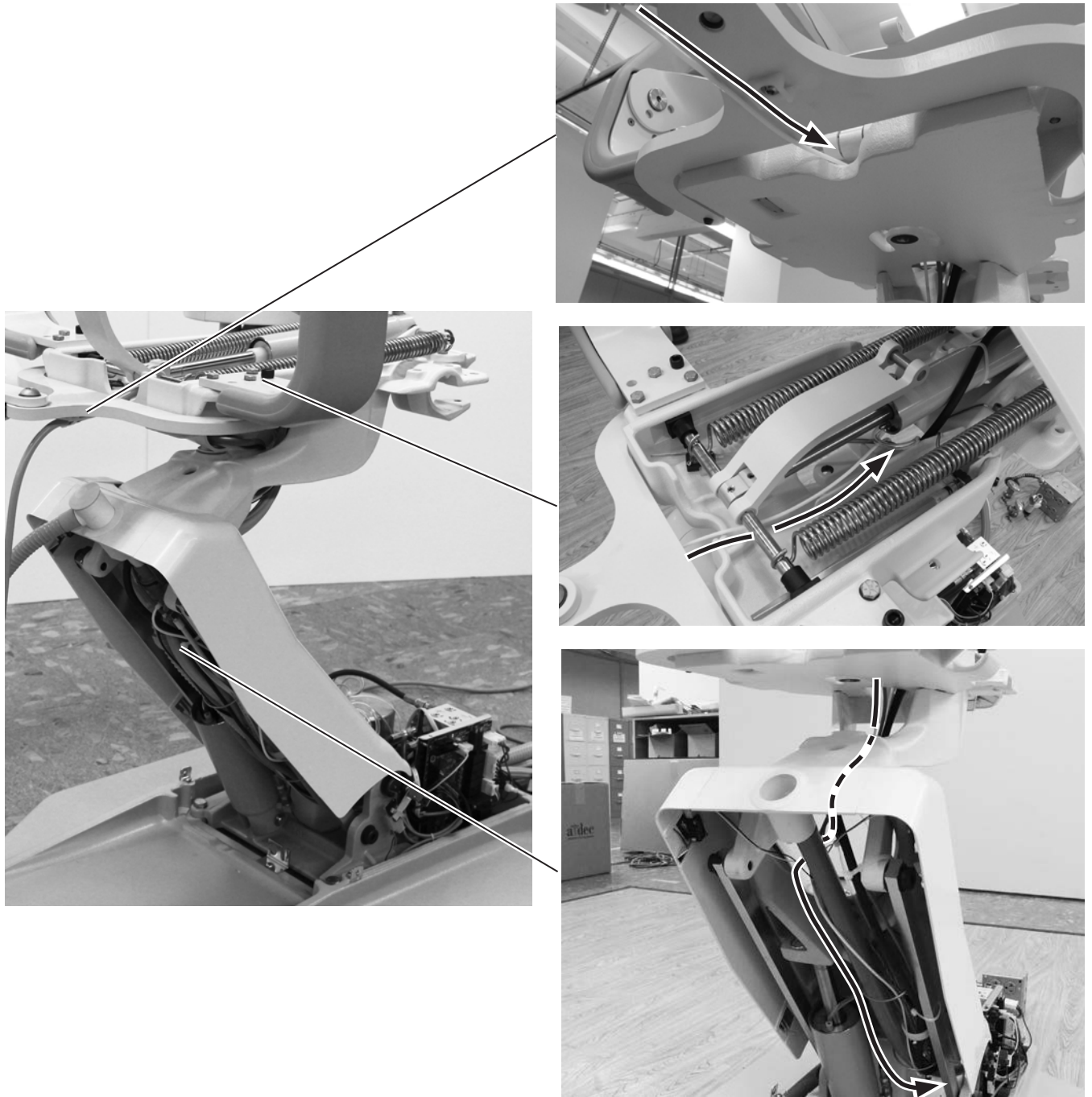


- 4** 보조자 장착의 바닥에 있는 브래킷을 지나도록 케이블 타이를 배선하고 황동 인서트에 타액 배출기 튜브를 고정합니다(튜브 압축 방지용).



시린지 튜브와 공기 활성화 스위치 튜브 배선

1 의자를 통과해 플로어 박스에 이어서도록 튜브를 배선합니다.



등받이 장착에 딜리버리 시스템이나 치과용 라이트 설치

등받이 장착에 고정 암 설치

권장 공구

- 1/4인치 육각 키
- 3/4인치 소켓 및 래칫

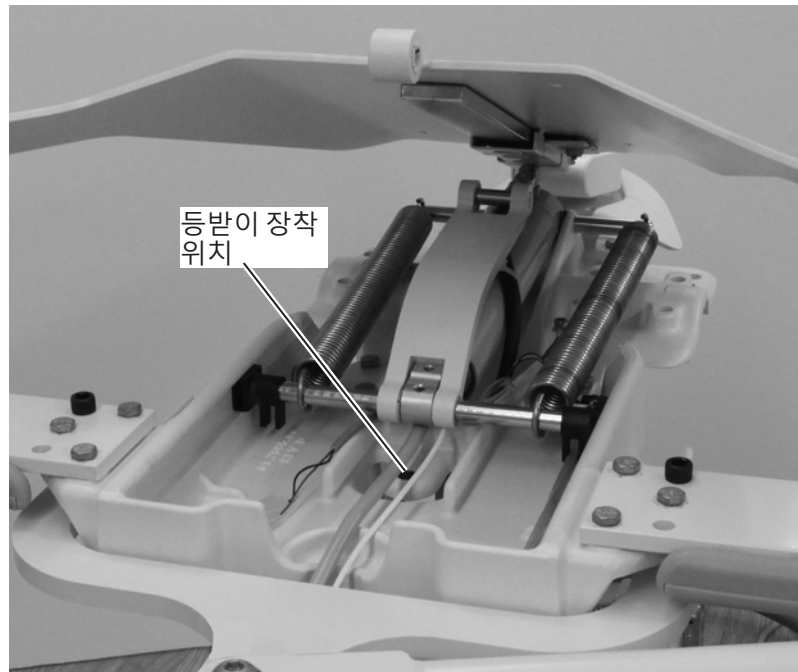
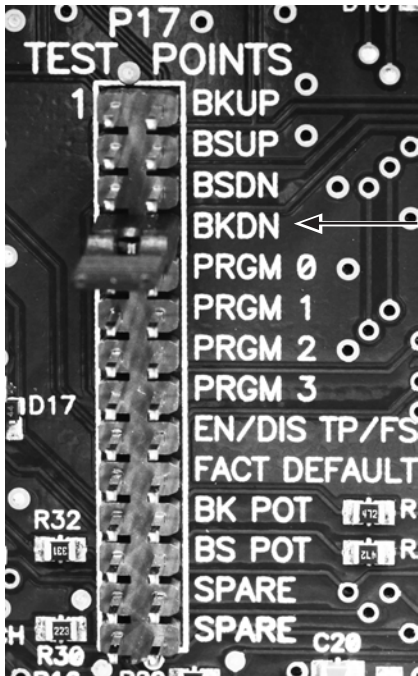
작업 1.

1 체어의 플러그를 끕니다.



주의 회로 기판은 정전기에 민감합니다. 회로 기판을 만질 때나 연결 또는 분리할 때에는 정전기 방전(ESD) 예방 조치를 취해야 합니다. 회로 기판의 설치 작업은 전기 전문 기사나 공인 서비스 직원만 진행해야 합니다.

2 등받이 장착 사용을 용이하게 하기 위해 점퍼를 사용하여 의자 등받이를 내립니다(BKDN).



3 체어 플러그를 뽑습니다.

작업 2.

- 1 딜리버리 시스템이나 치과용 라이트 박스에서 고정 암을 제거합니다.
- 2 고정 암을 통과하여 딜리버리 시스템 엄빌리컬을 배선합니다.



- 3 두 개의 부싱을 고정 암 끝 안에 삽입합니다.

작업 3.

- 1 피벗 볼트의 끝에서 튜브를 제거합니다.



- 2 Nord-Lock® 와셔를 피벗 볼트에 설치합니다.



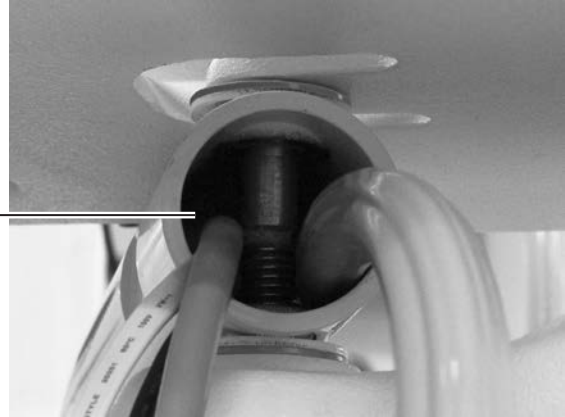
참고 Nord-Lock 와셔는 각기 다른 두 개의 부품을 접착한 것입니다. 이 두 부품을 분리하지 마십시오.

작업 4.

1 하부 포스트를 제자리에 두고 피벗 볼트를 삽입합니다.



참고 볼트의 양옆에 각각 딜리버리 시스템 튜브와 전기 케이블을 모아둡니다.



볼트 양쪽에 있는 하부 포스트 노출 케이블과 튜브 끝

작업 5.

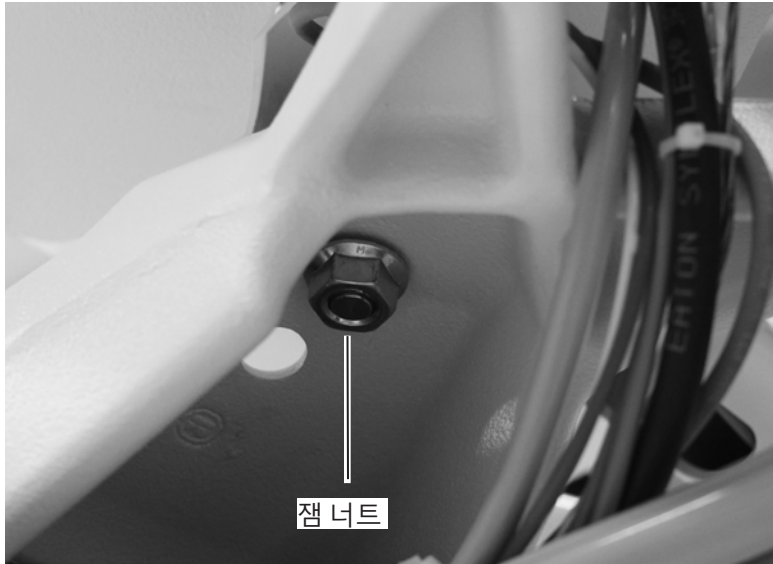
1 **딜리버리 시스템**- 암이 세로로 움직이지 않고 미끄러지지 않을 정도로 쉽게 회전할 수 있을 만큼 피벗 볼트를 조입니다.

치과용 라이트- 암이 제자리에 단단히 고정되어 쉽게 회전하지 않을 때까지 볼트를 조입니다.



작업 6.

1 피벗 볼트 아래쪽에 잼 너트를 설치하고 단단히 조입니다.



다음 단계 설치해야 할 장비에 대해서는 다음 섹션을 참조하십시오.

- 딜리버리 시스템은 18페이지의 "등받이 장착에 딜리버리 시스템 설치"를 참조하십시오.
- 치과용 라이트는 20페이지의 "등받이 장착에 치과용 라이트 설치"를 참조하십시오.

등받이 장착에 딜리버리 시스템 설치

권장 공구

- 1/8인치 육각 키

작업 1.

- 1 하부 포스트를 통해 딜리버리 시스템 튜브를 배선합니다.



작업 2.

- 1 고정 암을 하부 포스트에 삽입합니다.
- 2 컨트롤 헤드를 보면서 고정 암의 좌측에 있는 회전 정지 핀을 설치합니다.



참고 컨트롤 암의 끝 부분이 하부 부싱을 통과하지 않으면 회전 정지 핀이 하부 포스트로 떨어질 수 있습니다. 회전 정지 핀은 딜리버리 시스템이 계속 회전하고 딜리버리 시스템 튜빙을 구부리지 못하도록 방지합니다.



참고 전면 장착 위치에서 설치할 때 회전 정지 핀은 컨트롤 헤드의 우측에 있어야 합니다.



작업 3.

- 1 컨트롤 암 부상에 있는 홈을 장력 조정 세트 나사에 맞춰 정렬합니다.
- 2 부싱을 하부 포스트에 삽입하고 세트 나사로 단단히 고정합니다.
- 3 캡을 하부 포스트 위로 내립니다.
- 4 높이 조정 링을 원하는 위치에 맞추고 고정 암을 하부 포스트 안으로 내립니다.

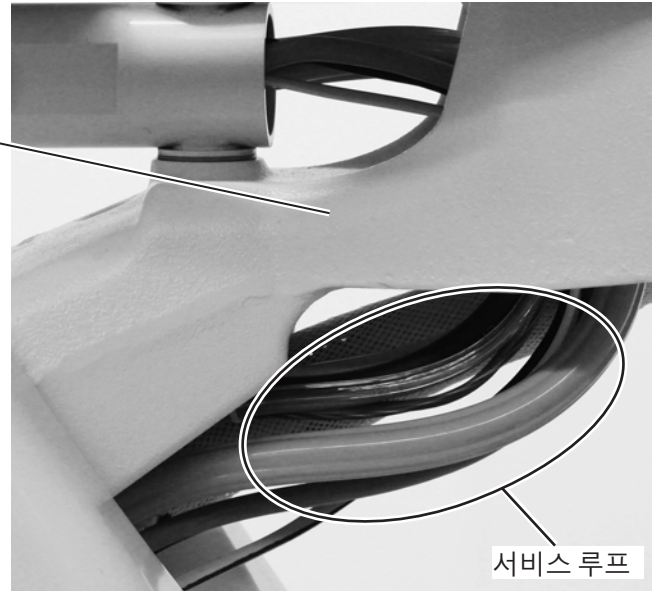
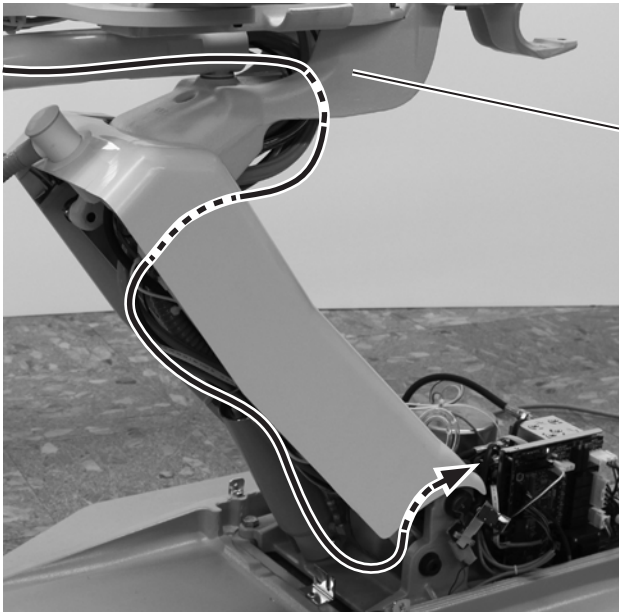


작업 4.



주의 엄빌리컬이 꼬이거나 손상되는 것을 막기 위해 상부 구조 아래에 서비스 루프를 넉넉히 남겨둡니다.

- 1 상부 구조를 통해 엄빌리컬을 배선하고 플로어 박스로 암을 올립니다.

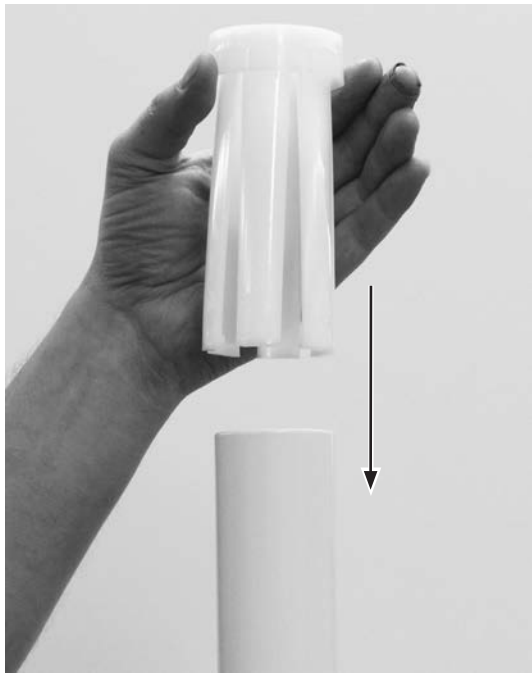


등받이 장착에 치과용 라이트 설치

권장 공구

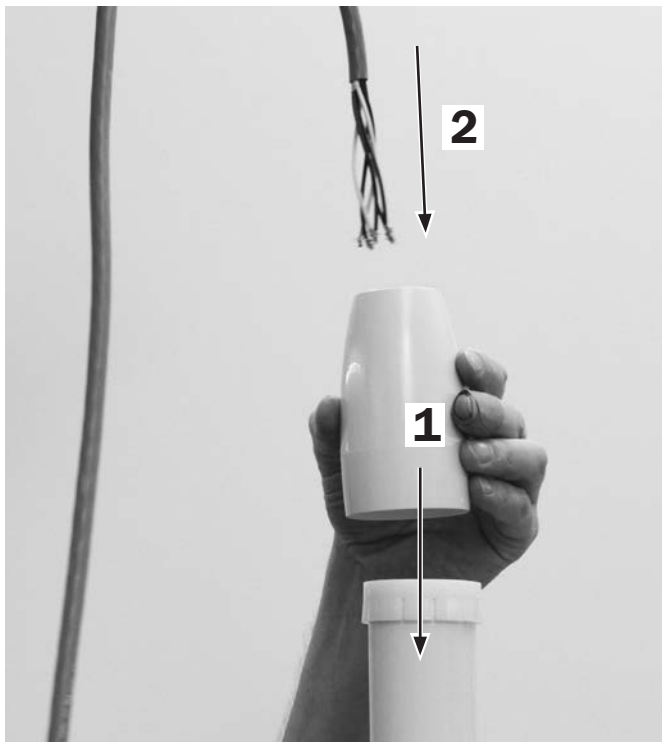
- 1/8인치 육각 키

작업 1.



1 베어링을 하부 포스트에 완전히 삽입합니다.

작업 2.



1 베어링 위에 트림 커버를 놓습니다.

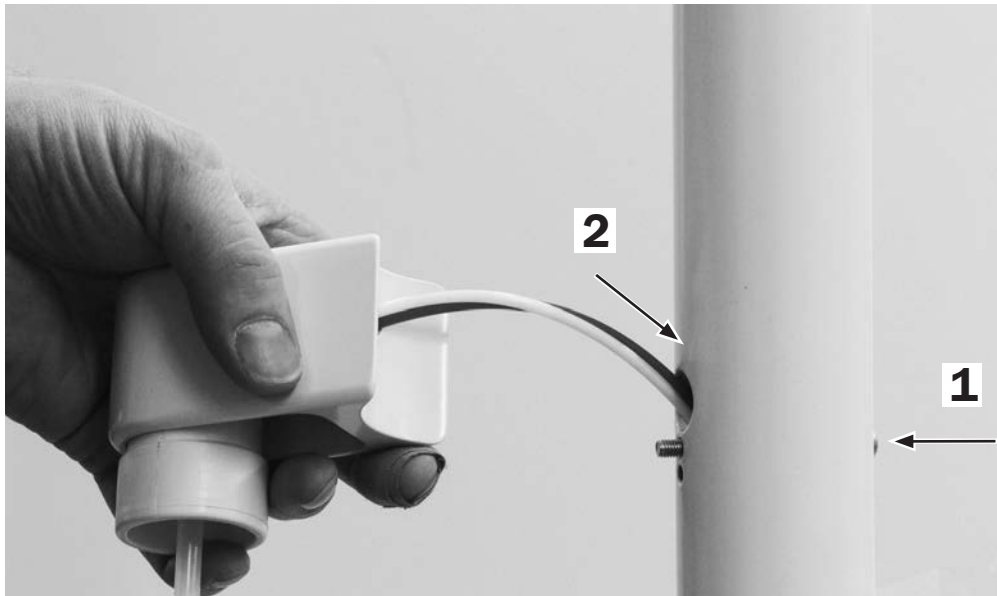
2 하부 포스트를 통해 와이어를 배선합니다.

작업 3.



1 라이트를 하부 포스트에 삽입합니다.

작업 4.



1 수통 장착 나사를 하부 포스트를 통해 삽입합니다.

2 하부 포스트를 통해 수통 튜브를 배선합니다.

작업 5.



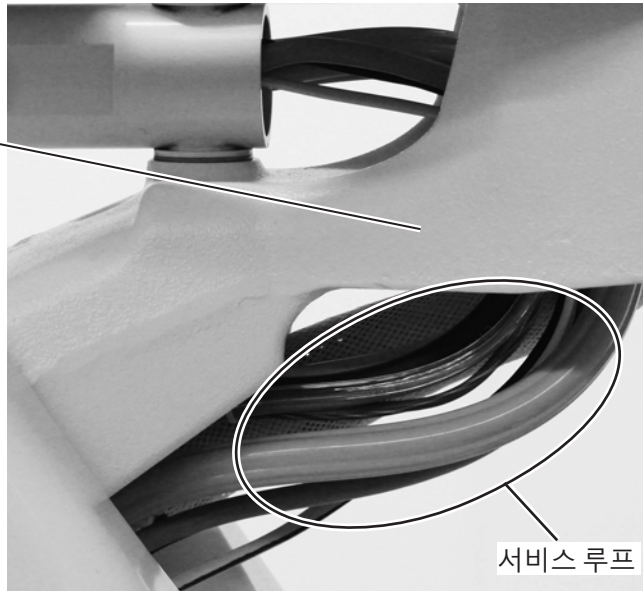
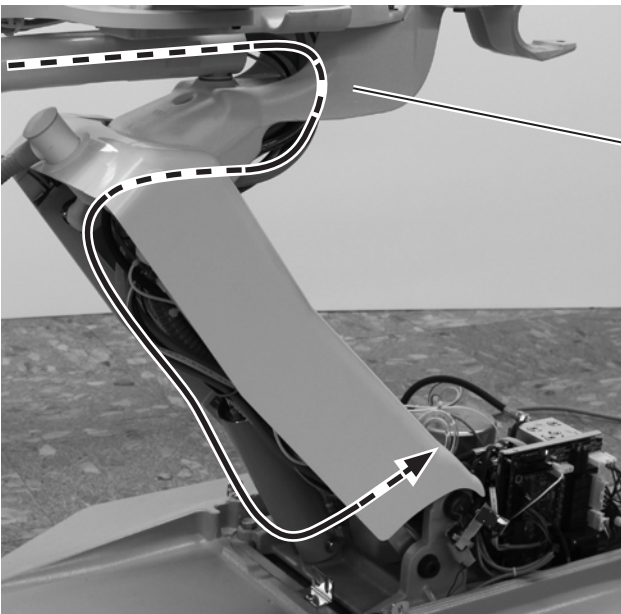
1 1/8인치 육각 키로 수통 하우징을 단단히 고정합니다.

작업 6.



주의 엄빌리컬이 꼬이거나 손상되는 것을 막기 위해 상부 구조 아래에 서비스 루프를 넉넉히 남겨둡니다.

1 상부 구조를 통해 튜브와 케이블을 배선하고 플로어 박스에까지 암을 올립니다.



의자 등받이 설치

권장 공구

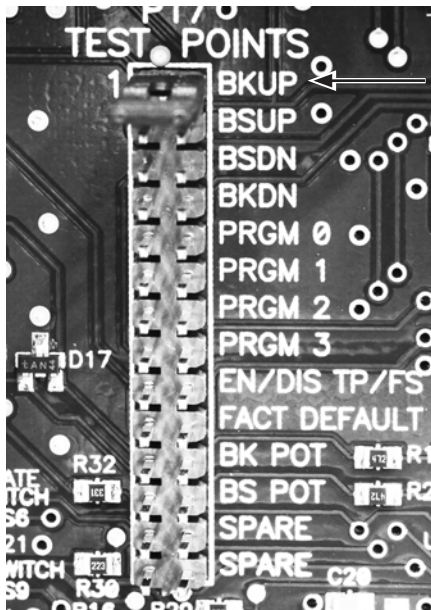
- 1/8인치 육각 키

작업 1.

- 1 체어의 플러그를 풉니다.



주의 회로 기판은 정전기에 민감합니다. 회로 기판을 만질 때나 연결 또는 분리할 때에는 정전기 방전 (ESD) 예방 조치를 취해야 합니다. 회로 기판의 설치 작업은 전기 전문 기사나 공인 서비스 직원에게 맡겨야 합니다.

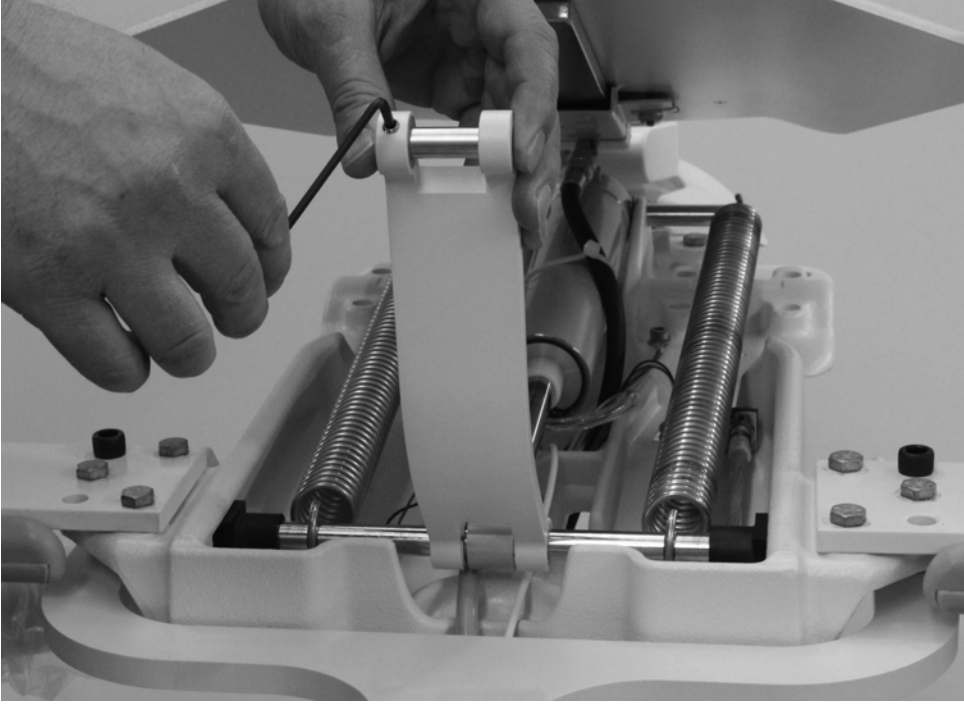


- 2 점퍼를 BKUP 위치에 놓고 의자 등받이 위치를 조정합니다.

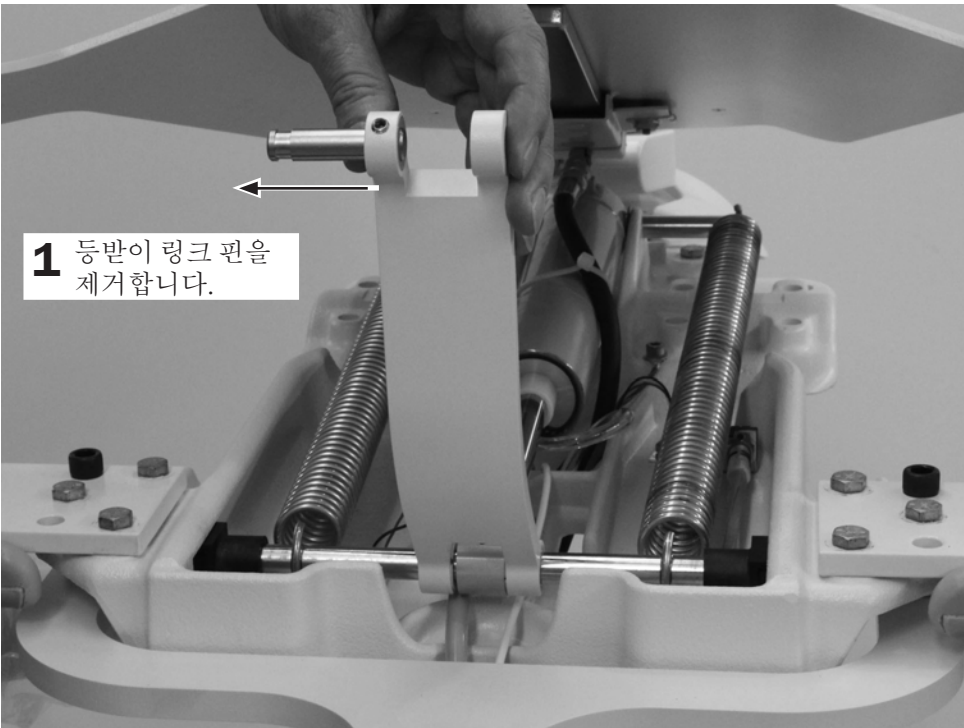
- 3 체어 플러그를 뽑습니다.

작업 2.

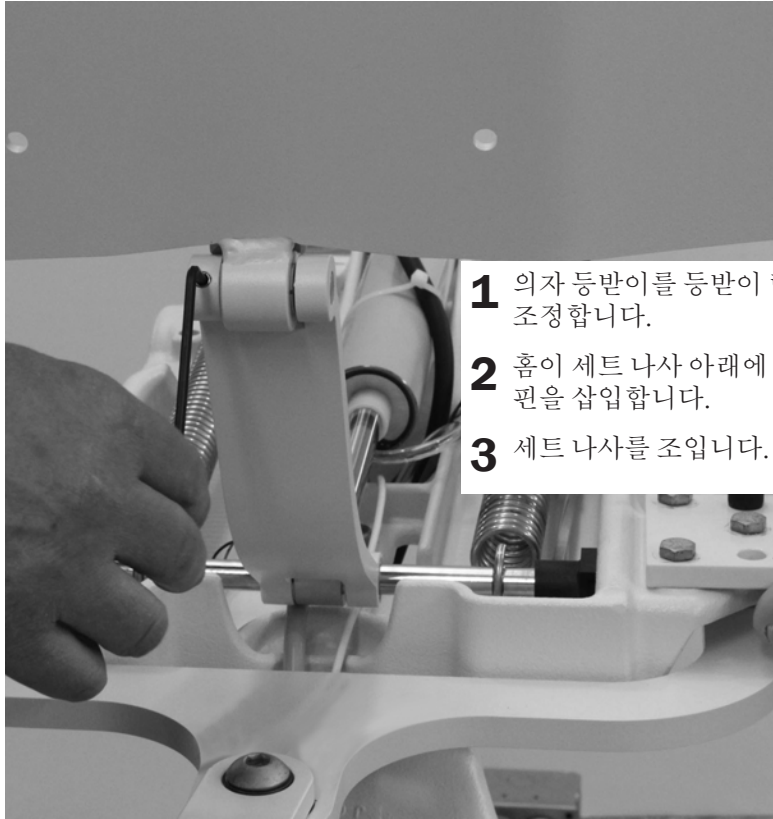
- 1 1/8인치 육각 키를 사용해 등받이 링크 핀에 있는 세트 나사를 풀습니다.



작업 3.



작업 4.



- 1** 의자 등받이를 등받이 링크에 맞게 조정합니다.
- 2** 홈이 세트 나사 아래에 가도록 등받이 링크 핀을 삽입합니다.
- 3** 세트 나사를 조입니다.

전면 장착에 딜리버리 시스템이나 치과용 라이트 설치

전면 장착에 고정 암 설치

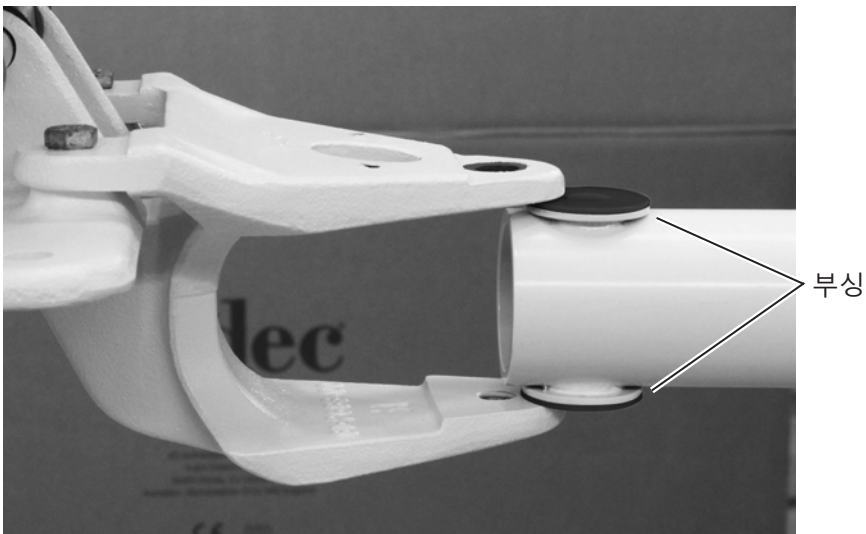
권장 공구

- 1/4인치 육각 키
- 3/4인치 소켓 및 래칫

작업 1.

1 딜리버리 시스템/라이트 박스에서 고정 암을 제거합니다.

2 두 개의 부싱을 고정 암 끝 안에 삽입합니다.



작업 2.

- 1 피벗 볼트의 끝에서 튜브를 제거합니다.
- 2 Nord-Lock® 와셔를 피벗 볼트에 설치합니다.



참고 Nord-Lock 와셔는 각기 다른 두 개의 부품을 접착한 것입니다. 이 두 부품을 분리하지 마십시오.

작업 3.

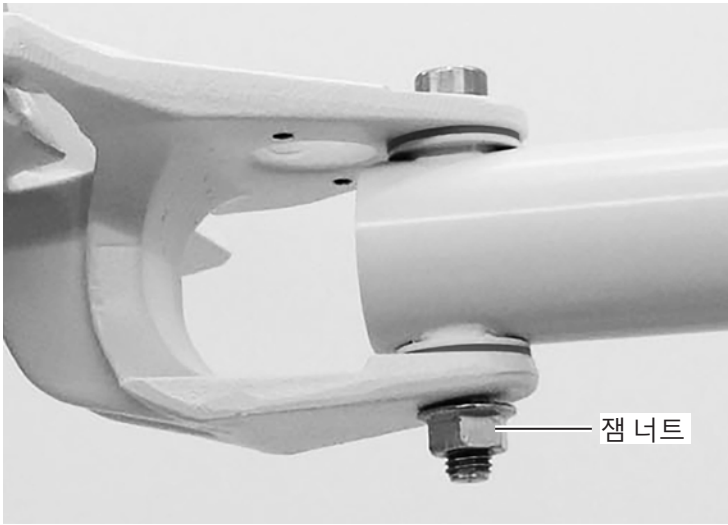
- 1 하부 포스트를 제자리에 두고 피벗 볼트를 시작합니다.
- 2 딜리버리 시스템- 암이 수직으로 움직이지 않으면서 미끄러지지 않을 정도로 쉽게 회전하도록 피벗 볼트를 조입니다.

치과용 라이트- 암이 제자리에 단단히 고정되어 쉽게 회전하지 않을 때까지 볼트를 조입니다.



작업 4.

1 피벗 볼트 아래쪽에 잼 너트를 설치하고 단단히 조입니다.



다음 단계 설치해야 할 장비에 대해서는 다음 섹션을 참조하십시오.

- 딜리버리 시스템은 이 페이지의 "전면 장착에 딜리버리 시스템 설치"를 참조하십시오.
- 치과용 라이트는 32페이지의 "전면 장착에 치과용 라이트 설치"부분을 참조하십시오.

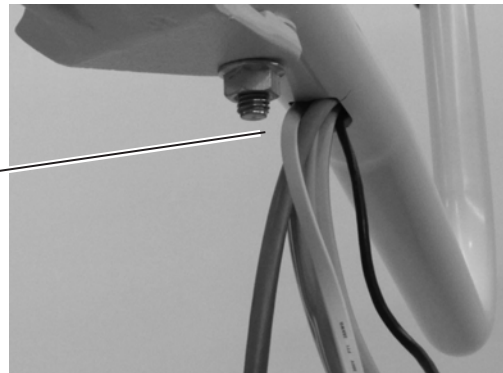
전면 장착에 딜리버리 시스템 설치

권장 공구

- 1/8인치 육각 키

작업 1.

1 하부 포스트를 통해 딜리버리 시스템 튜브를 배선하고 포스트의 아래쪽에 있는 구멍을 통해 나오도록 합니다.



작업 2.

1 컨트롤 암을 하부 포스트에 삽입합니다.



참고 컨트롤 암의 끝 부분이 하부 부싱을 통과하지 않으면 회전 정지 핀이 하부 포스트로 떨어질 수 있습니다. 회전 정지 핀은 딜리버리 시스템이 계속 회전하고 딜리버리 시스템 튜빙을 구부리지 못하도록 방지합니다.

2 컨트롤 헤드를 보면서 고정 암의 우측에 있는 회전 정지 핀을 설치합니다.



참고 등반이 장착 위치에서 설치할 때 회전 정지 핀은 컨트롤 헤드의 좌측에 있어야 합니다.

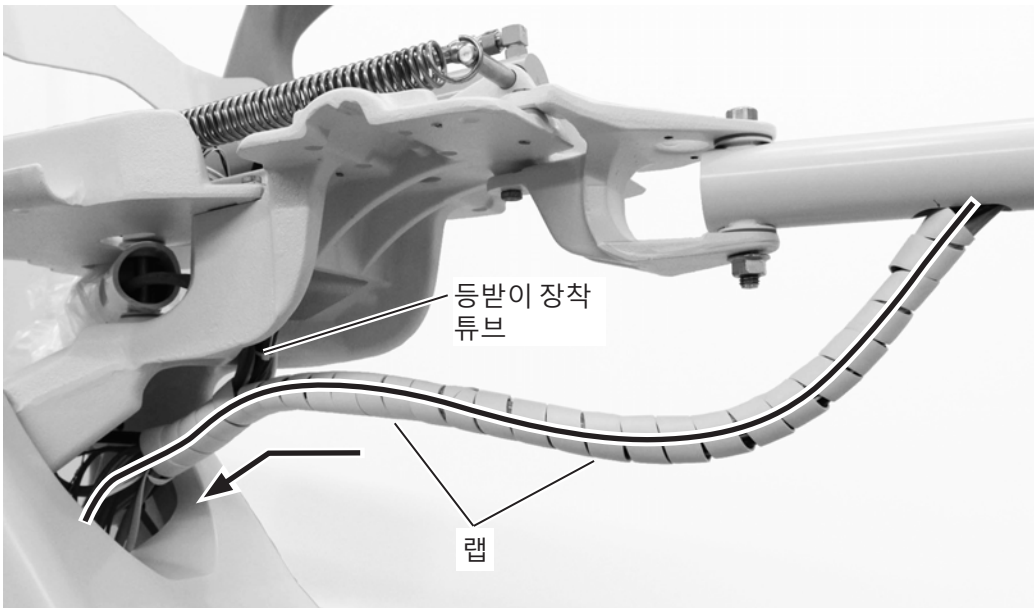


작업 3.

- 1 컨트롤 암 부싱에 있는 홈을 장력 조정 세트 나사에 맞춰 정렬합니다.
- 2 부싱을 하부 포스트에 삽입하고 세트 나사로 단단히 고정합니다.
- 3 캡을 하부 포스트 위로 내립니다.
- 4 높이 조정 링을 원하는 위치에 맞추고 고정 암을 하부 포스트 안으로 내립니다.



작업 4.

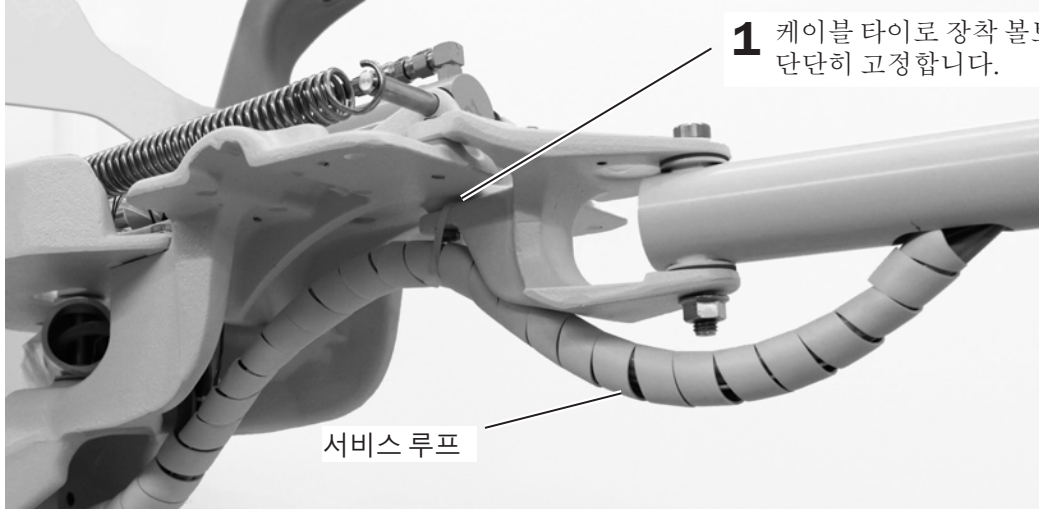


- 1 리프트 암의 뒤쪽으로 가도록 상부 구조의 아래쪽을 지나 튜브를 배선합니다.
- 2 하부 포스트에 있는 슬롯에서 시작해 튜브 주위로 두 번 감아 설치합니다. 등받이 장착에 설치된 장비에 튜브가 있다면 이때 같이 감아줍니다.

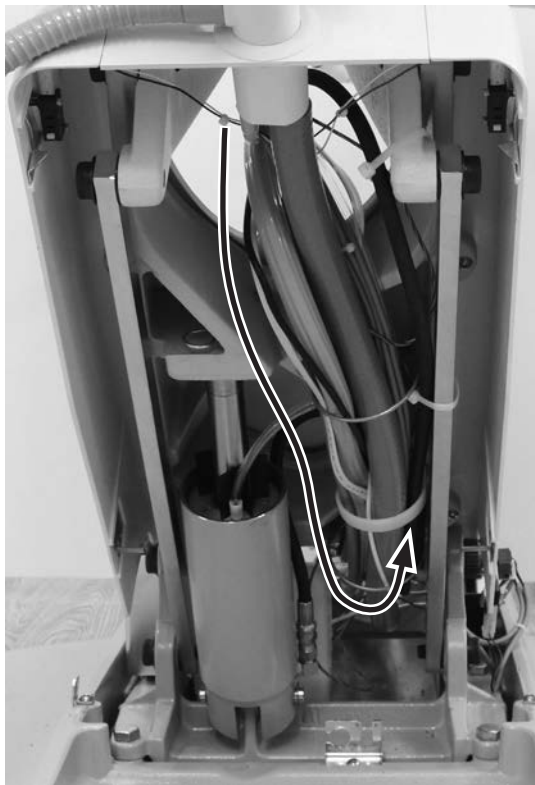
작업 5.



주의 튜브 묶음이 손상되지 않도록 피벗 볼트와 잼 너트 아래로 서비스 루프를 넉넉히 남겨둡니다.



작업 6.



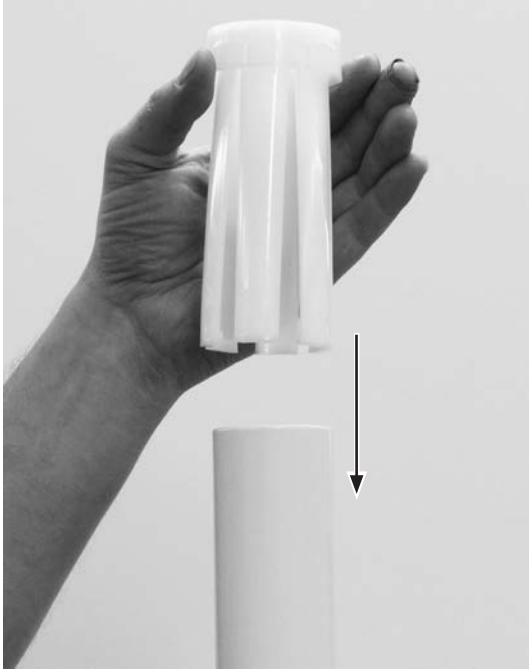
1 플로어 박스 쪽으로 가도록 리프트 암 아래쪽으로 튜브 묶음을 배선합니다.

전면 장착에 치과용 라이트 설치

권장 공구

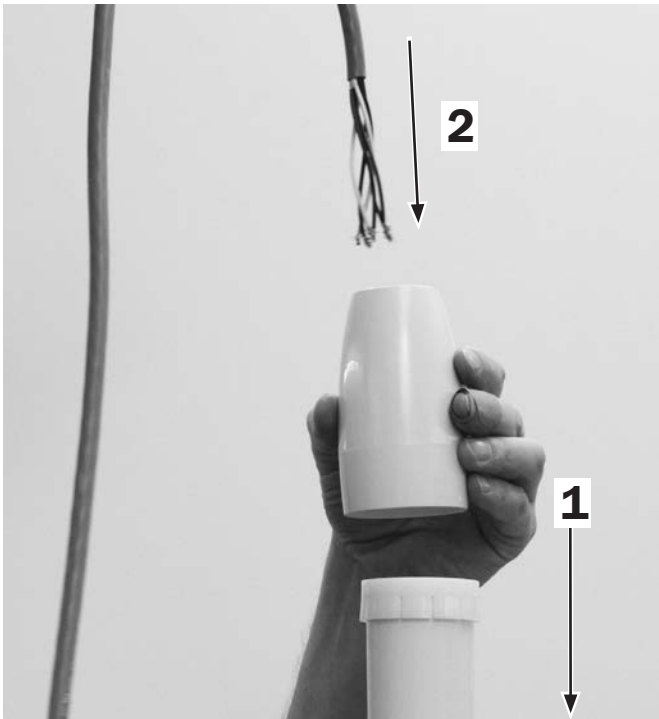
- 1/8인치 육각 키

작업 1.

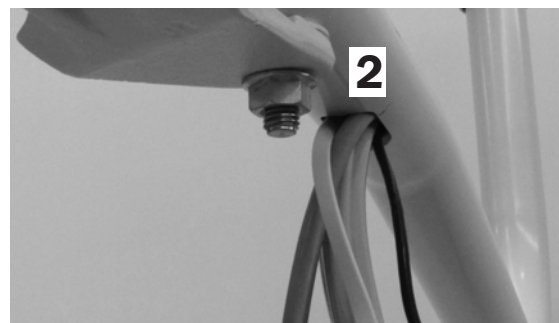


- 1** 베어링을 하부 포스트에 완전히 삽입합니다.

작업 2.



- 1** 베어링 위에 트림 커버를 놓습니다.
- 2** 하부 포스트를 통해 와이어를 배선하고 포스트 아래쪽에 있는 슬롯을 통해 나오도록 합니다.

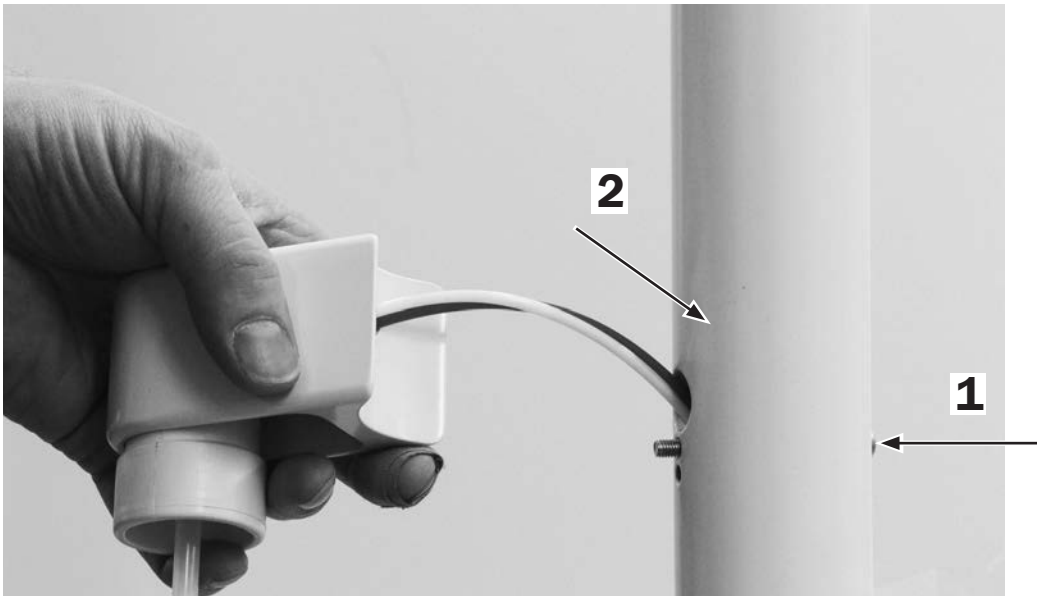


작업 3.



1 라이트를 하부 포스트에 삽입합니다.

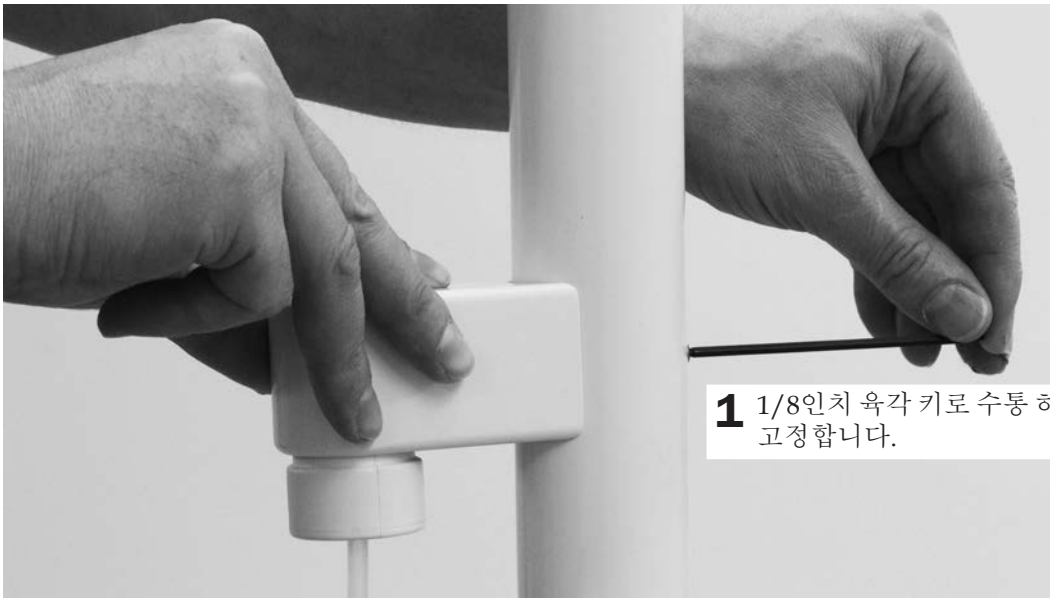
작업 4.



1 수통 장착 나사를 하부 포스트를 통해 삽입합니다.

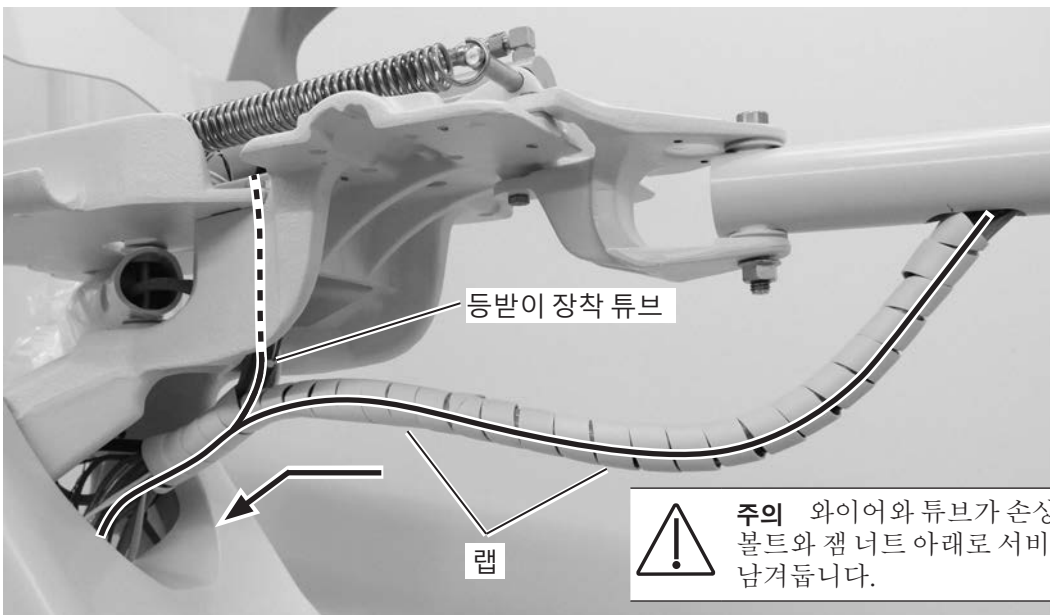
2 수통 튜브를 하부 포스트를 통해 배선하고 포스트 아래쪽에 있는 슬롯을 통해 나오도록 합니다.

작업 5.



1 1/8인치 육각 키로 수통 하우징을 단단히 고정합니다.

작업 6.

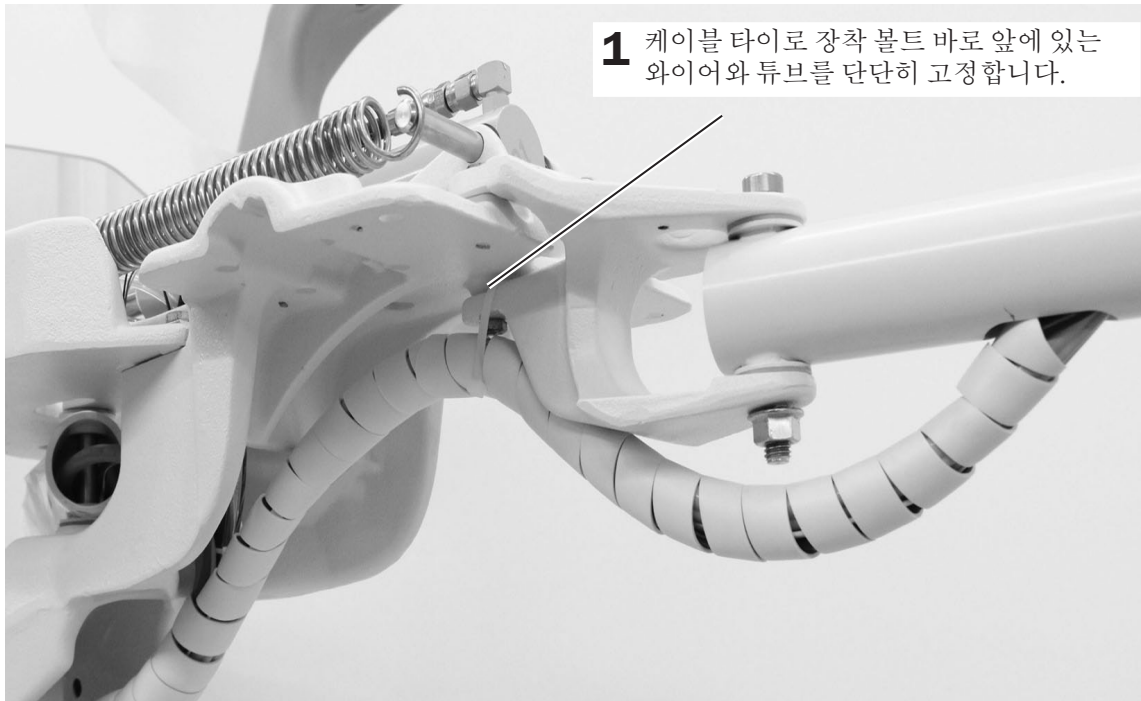


주의 와이어와 튜브가 손상되지 않도록 피벗 볼트와 잼 너트 아래로 서비스 루프를 넉넉히 남겨둡니다.

1 상부 구조의 아래를 지나 리프트 암의 뒤쪽으로 가도록 와이어와 튜브를 배선합니다.

2 하부 포스트에 있는 슬롯에서 시작해 와이어와 튜브 주위로 두 번 감아 설치합니다. 등받이 장착에 설치된 장비에 튜브가 있다면 이때 같이 감아줍니다.

작업 7.



작업 8.



- 1** 리프트 암 아래쪽을 통해 플로어 박스로 가도록 와이어와 튜브를 배선합니다.

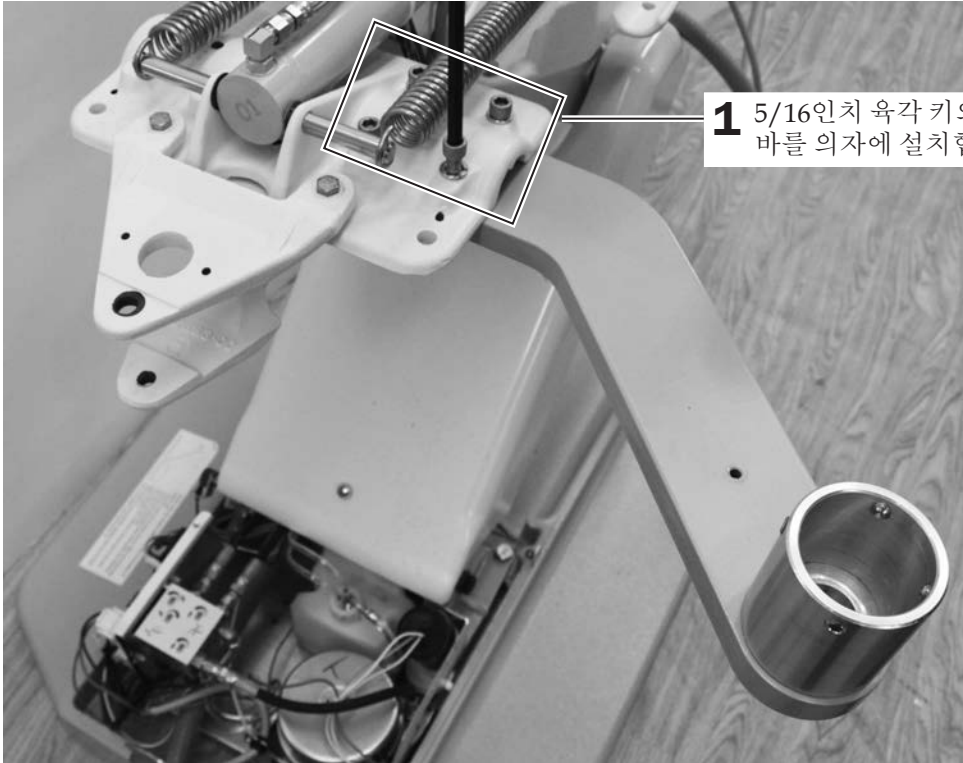
서포트 센터 및 치과용 라이트 설치

서포트 센터 설치

권장 공구

- 3/16인치 및 5/16인치 육각 키
- 수평자

작업 1.

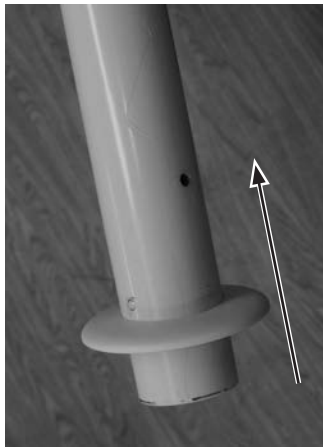


1 5/16인치 육각 키와 4개의 나사, 와셔로 어댑터 바를 의자에 설치합니다.



참고 이 사진은 의자의 좌측에 있는 서포트 센터에 설치된 어댑터 바를 보여줍니다. 서포트 센터를 의자의 우측에 설치하려면 어댑터 바를 수정해야 합니다. 허브와 케이블 타이 장착을 어댑터 바의 반대쪽으로 옮깁니다.

작업 2.



1 트림 링을 서포트 센터 포스트에 밀어 넣습니다.

작업 3.

1 서포트 센터 커버를 제거하기 위해 커버의 아래를 부드럽게 당깁니다.

2 서포트 센터 포스트를 네모난 구멍이 타구대를 보도록 해서 서포트 센터 안에 놓습니다.



사각형 구멍

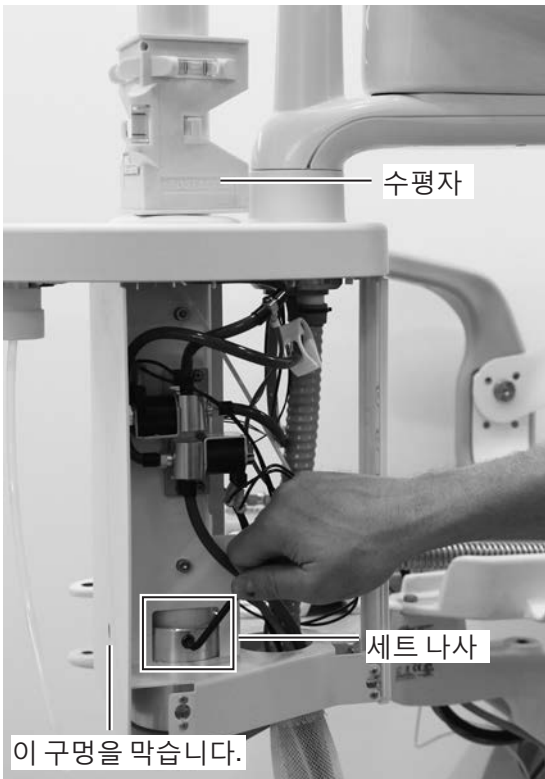


작업 4.



- 1 3/16인치 육각 키와 4개의 나사(양쪽에 2개씩)로 포스트를 서포트 센터에 단단히 고정합니다.

작업 5.



- 1 어댑터 암의 허브에 서포트 센터를 배치합니다. 의자와 평행이 되도록 서포트 센터를 배치합니다.
- 2 서포트 센터가 수평을 이루도록 하기 위해 서포트 센터 포스트 위에 수평자를 두고 3/16인치 육각 키로 포스트 베이스에 있는 4개의 세트 나사를 조정합니다. 4개의 세트 나사가 모두 단단히 조여졌는지 확인하십시오.
- 3 수평 조정 나사에 접근하는 데 사용되는 구멍에 플러그를 설치합니다.

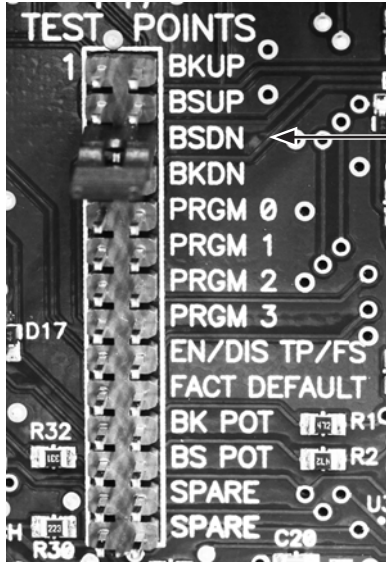
서포트 센터에 치과용 라이트 설치

작업 1.

1 체어의 플러그를 풉니다.



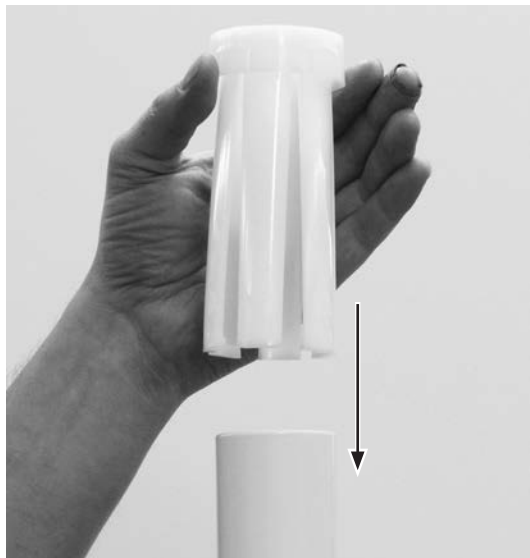
주의 회로 기판은 정전기에 민감합니다. 회로 기판을 만질 때나 연결 또는 분리할 때에는 정전기 방전 (ESD) 예방 조치를 취해야 합니다. 회로 기판의 설치 작업은 전기 전문 기사나 공인 서비스 직원에게 맡겨야 합니다.



2 라이트 설치를 보다 쉽게 하기 위해 점퍼를 사용하여 의자 베이스를 내립니다(BSDN).

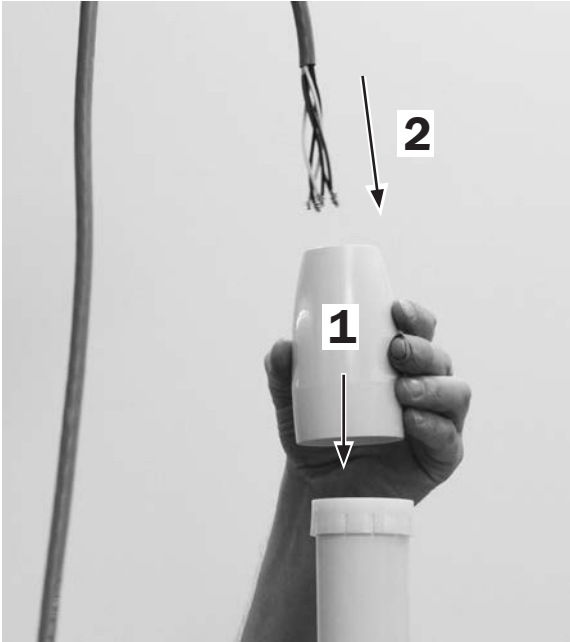
3 체어 플러그를 뽑습니다.

작업 2.



1 베어링을 서포트 센터 포스트에 완전히 삽입합니다.

작업 3.



1 베어링 위에 트림 커버를 놓습니다.

2 서포트 센터 포스트 속으로 와이어를 배선합니다.

작업 4.



1 서포트 센터 쪽으로 포스트에 있는 사각형 구멍을 통해 와이어를 배선합니다.

작업 5.

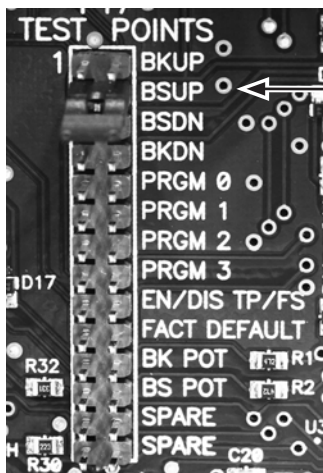


- 1 라이트를 하부 포스트에 삽입합니다.

서포트 센터와 치과용 라이트 와이어 및 튜브 배선

작업 1.

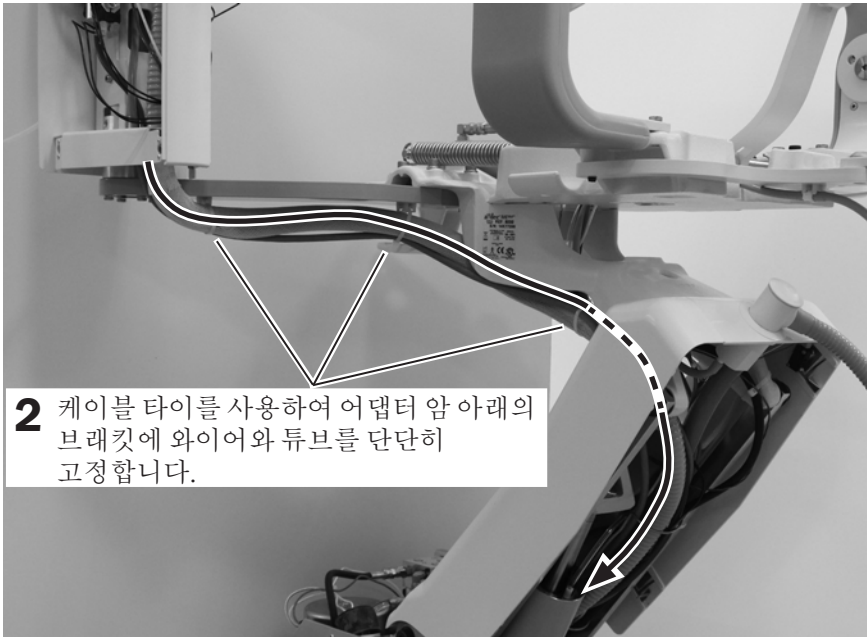
- 1 체어의 플러그를 끕니다.



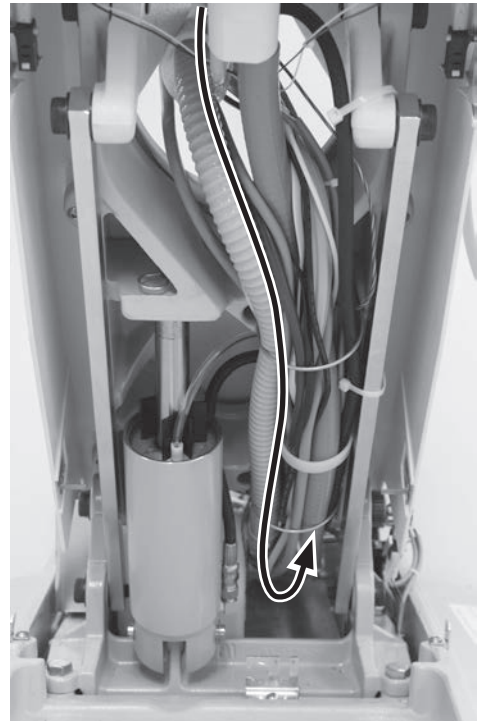
- 2 튜브와 와이어 배선을 보다 쉽게 하기 위해 점퍼를 사용하여 의자 베이스를 올립니다(BSUP).
- 3 체어 플러그를 뽑습니다.

작업 2.

1 상부 구조를 지나 플로어 박스 쪽으로 가도록 어댑터 암 아래쪽으로 와이어와 튜브를 배선합니다.



2 케이블 타이를 사용하여 어댑터 암 아래의 브래킷에 와이어와 튜브를 단단히 고정합니다.



타구대 부품 설치



주의 컵필 분수관을 회전하면 파손될 수 있습니다.

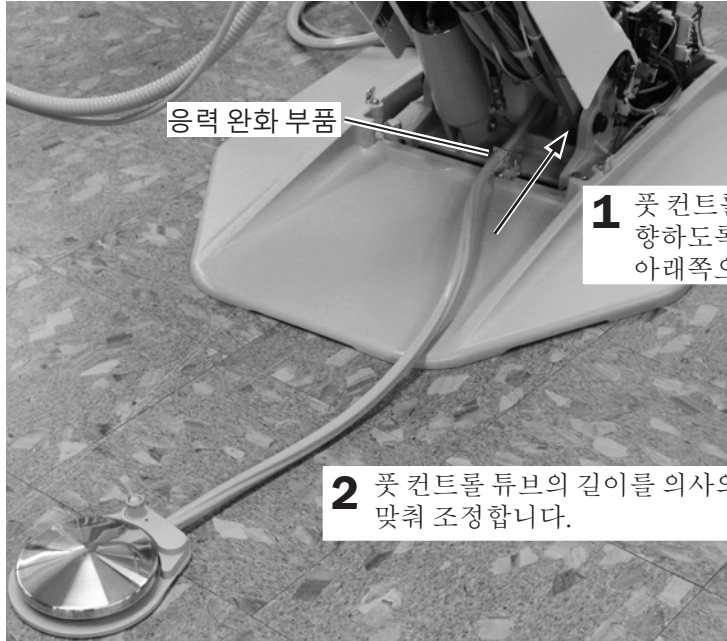
- 1** 컵필 분수관을 삽입합니다.
- 2** 보울 린스 분수관을 삽입합니다.
- 3** 보울 거름망을 삽입합니다.

풋 컨트롤 설치

권장 공구

- 대각선 커터

작업 1.



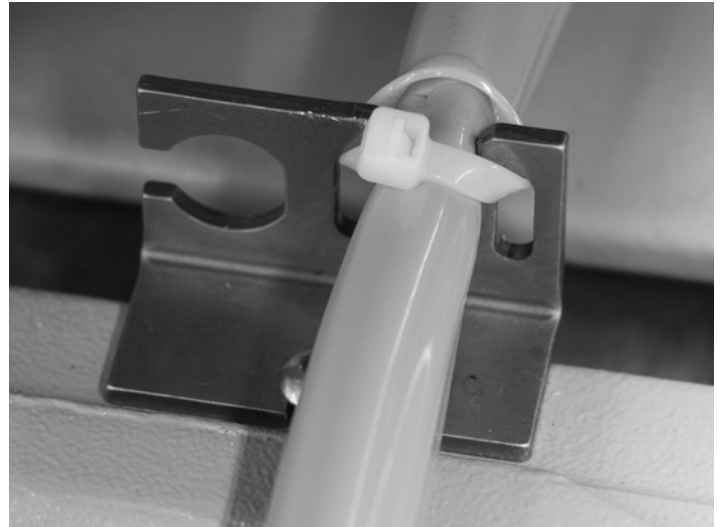
1 풋 컨트롤 튜브를 플로어 박스를 향하도록 응력 완화 부품 위와 리프트 암 아래쪽으로 배선합니다.

2 풋 컨트롤 튜브의 길이를 의사의 선호도에 맞춰 조정합니다.

작업 2.

1 응력 완화 부품에 튜브를 삽입합니다.

2 케이블 타이를 완전히 조이기 전에 응력 완화 부품 주변에 케이블 타이로 루프를 만들어 응력 완화 부품에 튜브를 고정합니다.



플로어 박스 프레임 설치

시스템 종류에 따른 설치 안내를 참조하십시오.

단일형 플로어 박스 프레임 설치..... 이 페이지
원격 플로어 박스 프레임 설치 페이지 45

단일형 플로어 박스 프레임 설치

권장 공구

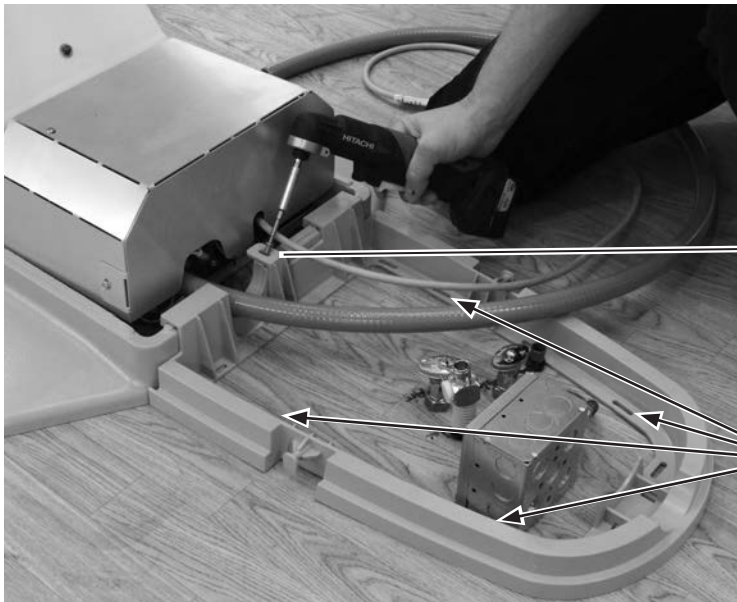
- 5/32인치 육각 키

작업 1.



- 1** 펌프에 펌프 커버를 놓습니다.
- 2** 5/32인치 육각 키와 2개의 나사로 커버를 단단히 고정합니다.

작업 2.



- 1** 5/32인치 육각 키로 베이스 플레이트에서 나사를 제거합니다.
- 2** 베이스 플레이트 가장자리 위에 프레임을 놓고 단단히 고정하기 위해 나사를 재설치합니다.
- 3** 플로어에 프레임을 단단히 고정하기 위해 4개의 나사를 사용합니다.

원격 플로어 박스 프레임 설치

권장 공구

- 5/32인치 및 5/64인치 육각 키
- 면도칼

작업 1.



- 1** 원격 플로어 박스에서 보호층을 제거한 다음 기구 위에 플로어 박스를 놓습니다.
- 2** 키트에서 꺼낸 나사로 프레임을 바닥에 부착합니다.
- 3** 베이스 플레이트에서 브래킷을 제거합니다.
- 4** 플로어 박스에서 의자까지 거리를 재고 그 거리에 맞춰 콘볼루트를 자릅니다.

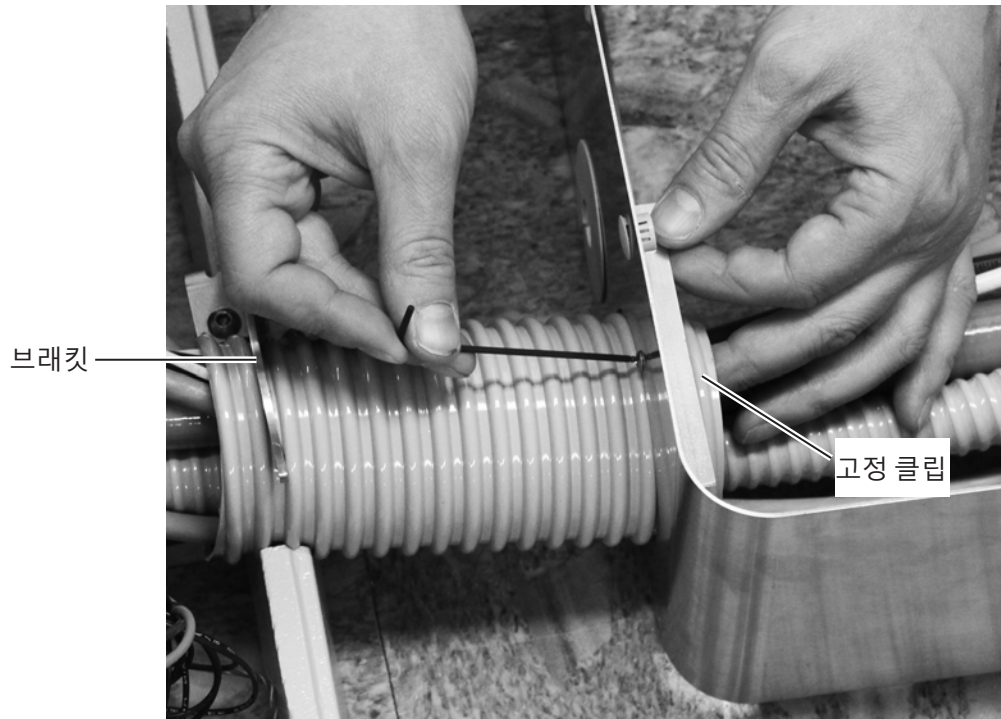
작업 2.

- 1 콘볼루트를 통해 엄빌리컬을 넣고 콘볼루트의 끝이 베이스 플레이트와 플로어 박스 내부에 위치하도록 놓습니다.



작업 3.

- 1 브래킷, 고정 클립과 함께 콘볼루트를 단단히 고정합니다.



모니터 장착 설치(옵션)

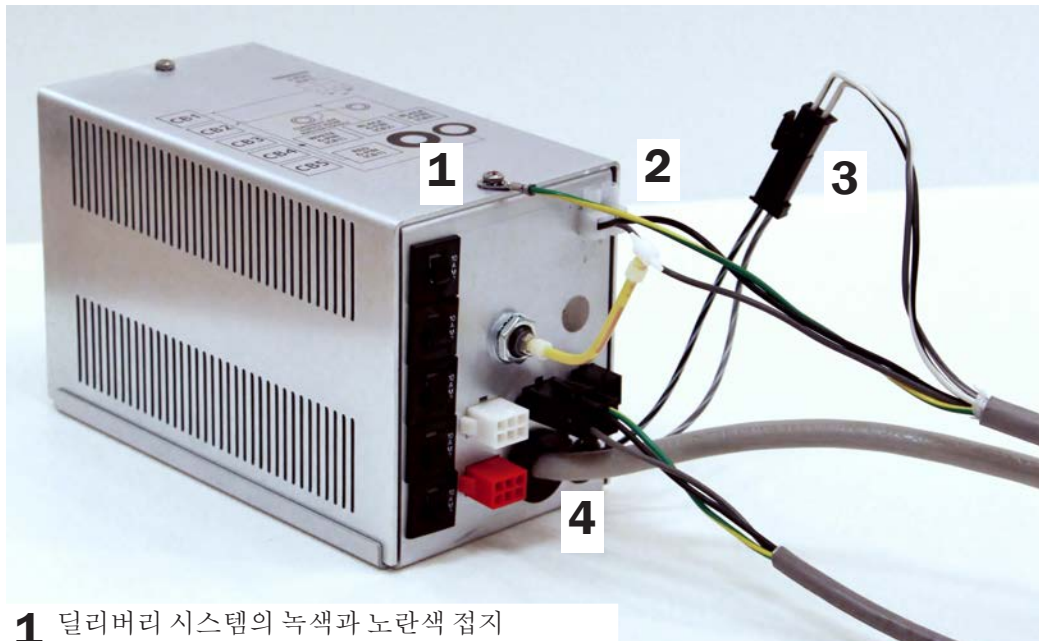
모니터 장착 설치에 관한 방법은 모니터 장착과 함께 제공된 설명서를 참조하십시오.

와이어 및 데이터 라인 연결

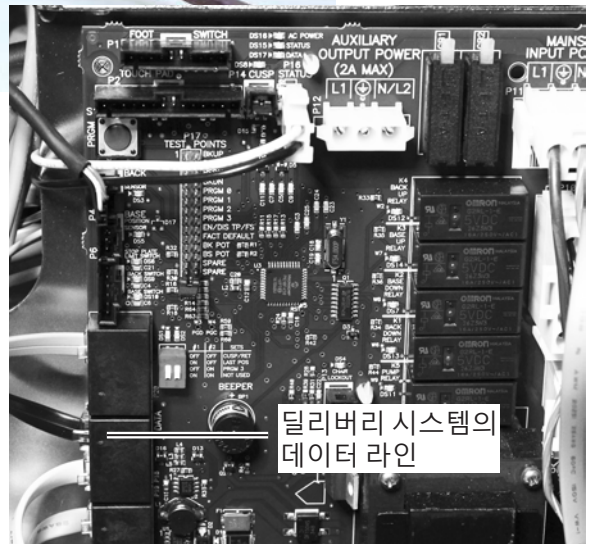
딜리버리 시스템 및 서포트 센터 연결

권장 공구

- 십자드라이버
- 소형 표준 드라이버



- 1 딜리버리 시스템의 녹색과 노란색 접지 와이어를 연결합니다.
- 2 딜리버리 시스템 전원을 연결합니다(검정색은 0V에, 회색은 24V에).
- 3 검은색 2위치 커넥터를 검은색 24VAC 절연선에 연결합니다.
- 4 서포트 센터 전원을 연결합니다.
- 5 딜리버리 시스템의 데이터 라인을 의자 회로 기판에 연결합니다.



Performer 치과용 라이트 연결

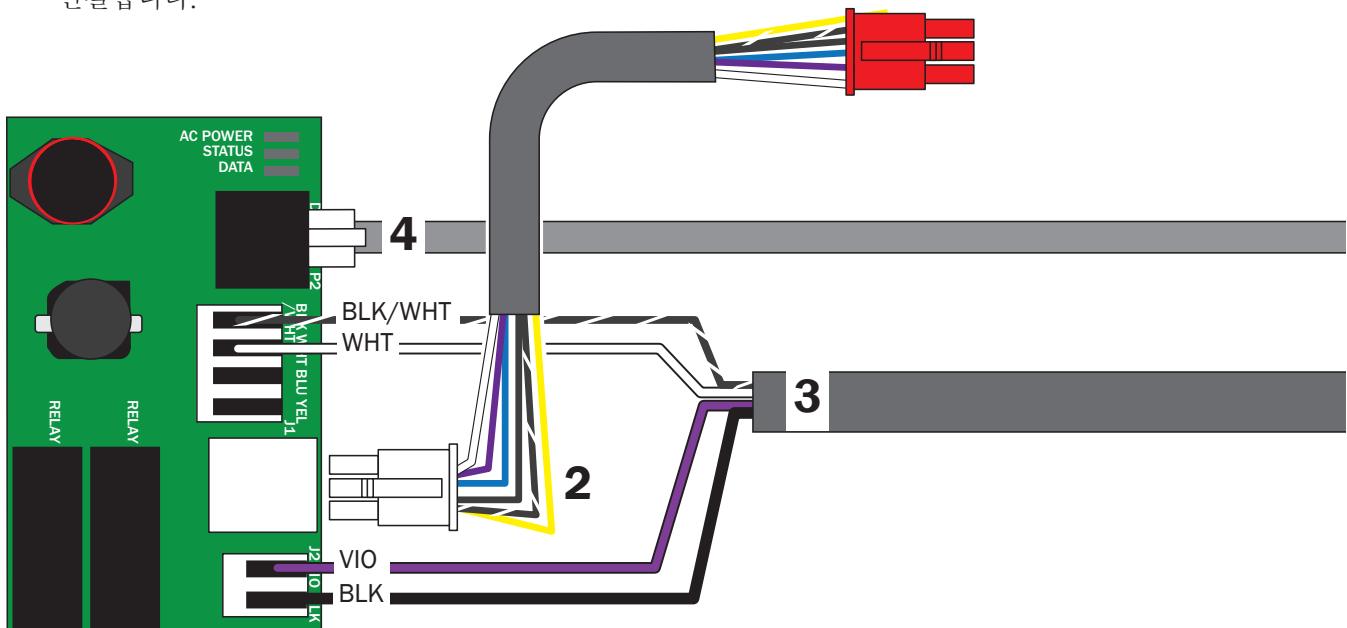
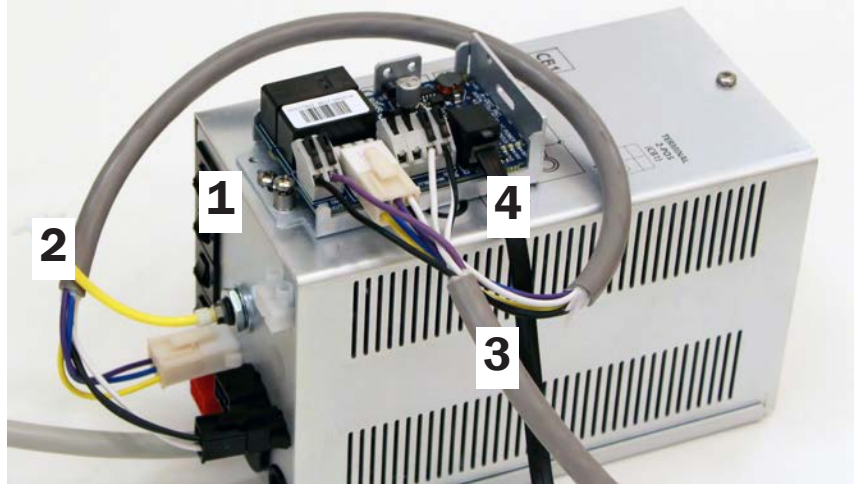
권장 공구

- 십자 드라이버

1 십자 드라이버와 전원 공급 장치 위의 나사를 이용해 치과용 라이트 회로 기판을 단단히 고정합니다.

2 케이블 어댑터로 전원 공급 장치를 치과용 라이트 회로 기판에 연결합니다.

3 치과용 라이트 와이어를 치과용 라이트 회로 기판의 해당 터미널 스트립에 연결합니다. 검정색은 BLK, 보라색은 VIO, 흰색은 WHT, 흑백은 BLK/WHT에 각각 연결합니다.



4 이 커넥터의 데이터 라인과 의자 회로 기판의 데이터 라인을 연결합니다.

A-dec 571 또는 572 치과용 라이트 연결

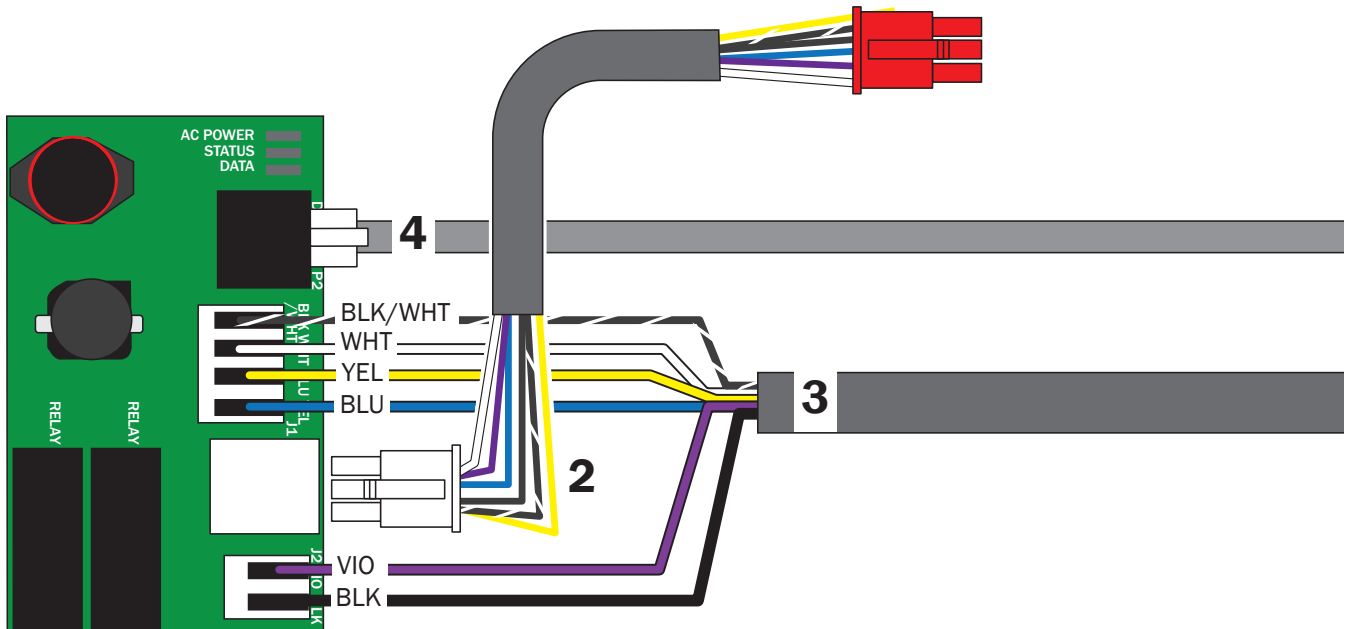
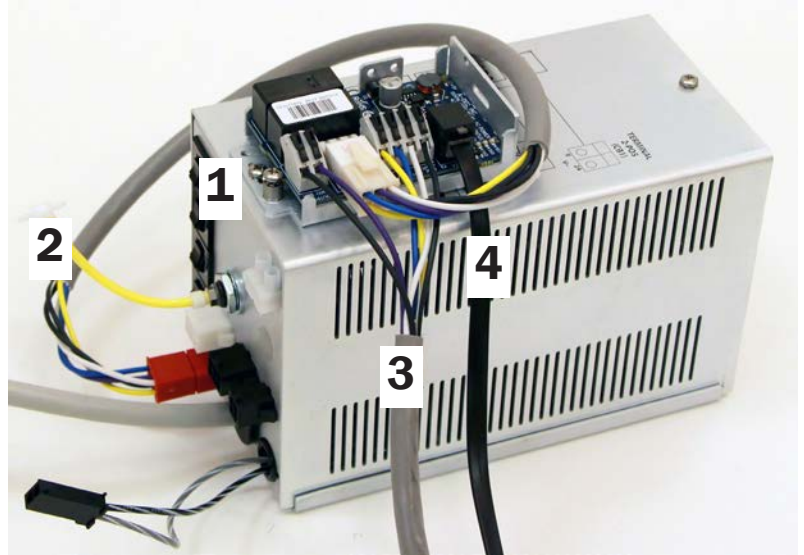
권장 공구

- 십자 드라이버

1 십자 드라이버와 전원 공급 장치 위의 나사를 이용해 치과용 라이트 릴레이 회로 기판을 단단히 고정합니다.

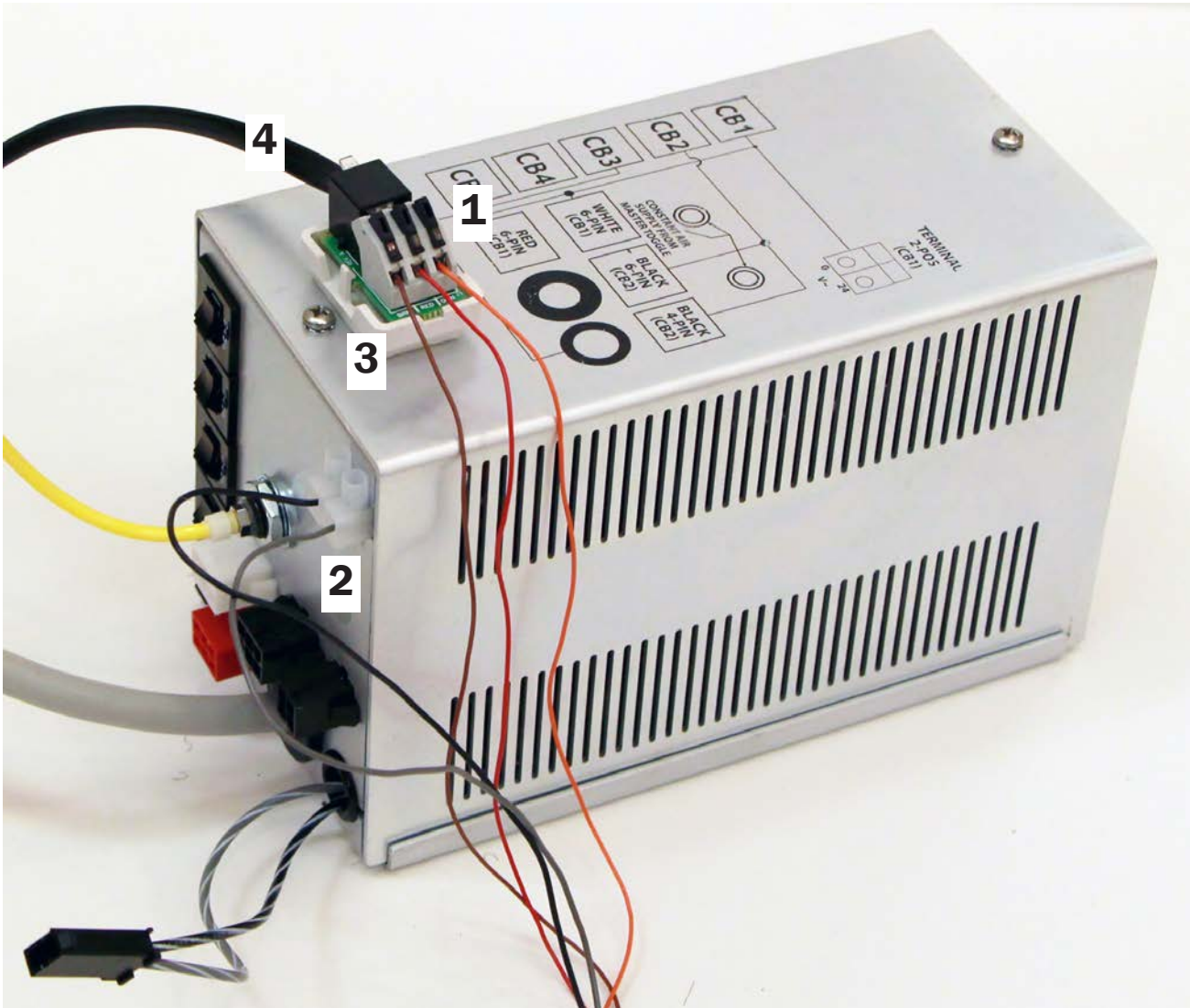
2 케이블 어댑터로 전원 공급 장치를 치과용 라이트 계기 회로 기판에 연결합니다.

3 치과용 라이트 와이어를 치과용 라이트 계기 회로 기판의 상응 위치에 연결합니다. 검정색은 BLK, 보라색은 VIO, 노란색은 YEL, 청색은 BLU, 흰색은 WHT, 흑색은 BLK/WHT에 연결합니다.



4 이 커넥터의 데이터 라인과 의자 회로 기판의 데이터 라인을 연결합니다.

A-dec 571L 또는 572L 치과용 라이트 연결



- 1** 어댑터 기판에서 보호지를 떼어냅니다. 어댑터 기판을 전원 공급 장치 위에 부착합니다.
- 2** 검은색 와이어는 0V에, 회색 와이어는 24V에 연결합니다.
- 3** 어댑터 기판에서 와이어를 갈색은 BRN, 빨간색은 RED, 주황색은 ORN 라벨에 맞게 연결합니다.
- 4** 이 커넥터의 데이터 라인과 의자 회로 기판의 데이터 라인을 연결합니다.

튜브 및 기구를 연결

권장 공구

- 대각선 커터
- 슬리브 푸셔

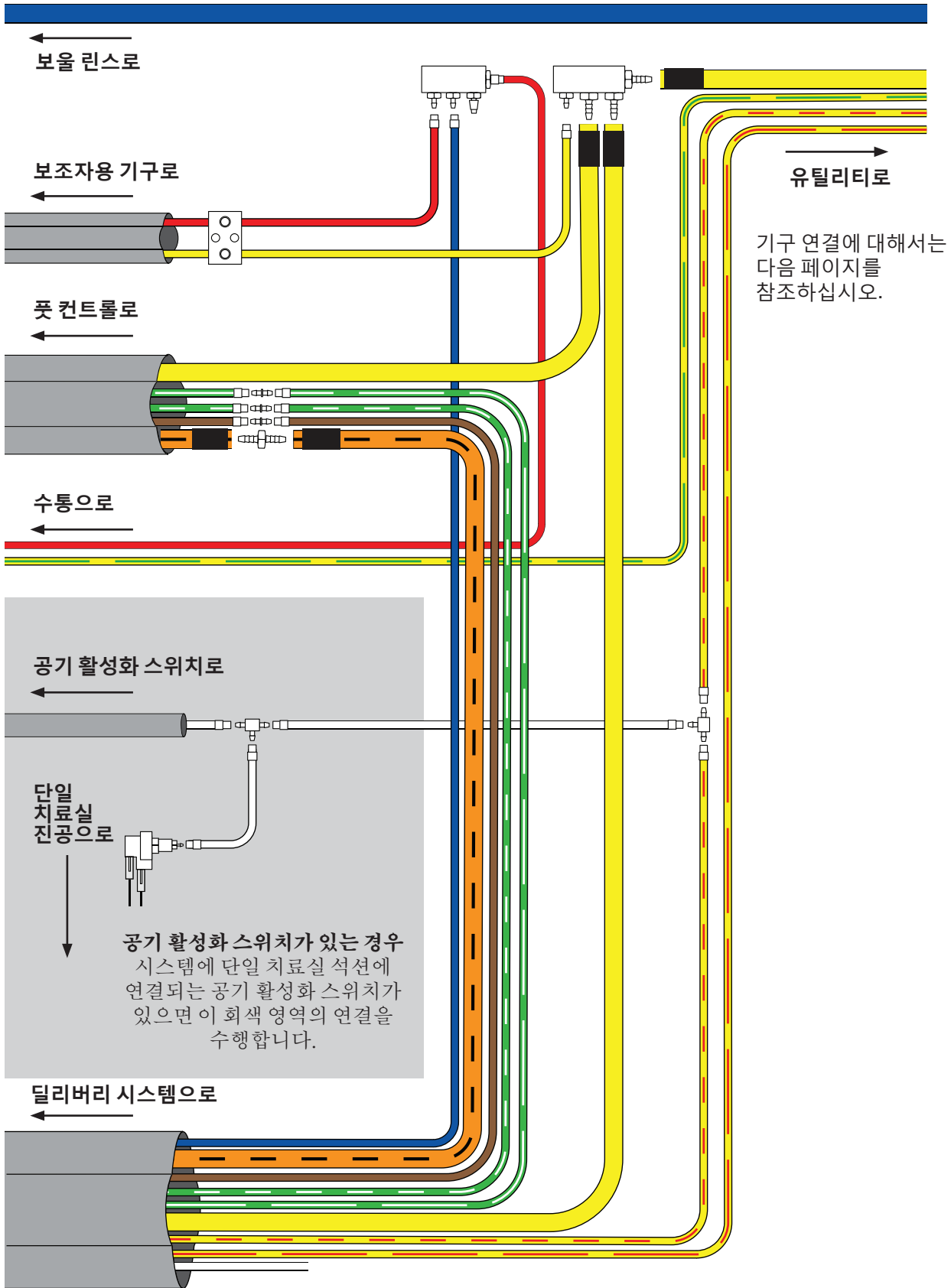
모든 튜브 연결은 플로어 박스 안에서 이뤄집니다.
튜브와 기구를 다음 페이지에 나와있는 흐름도에 따라 연결합니다.



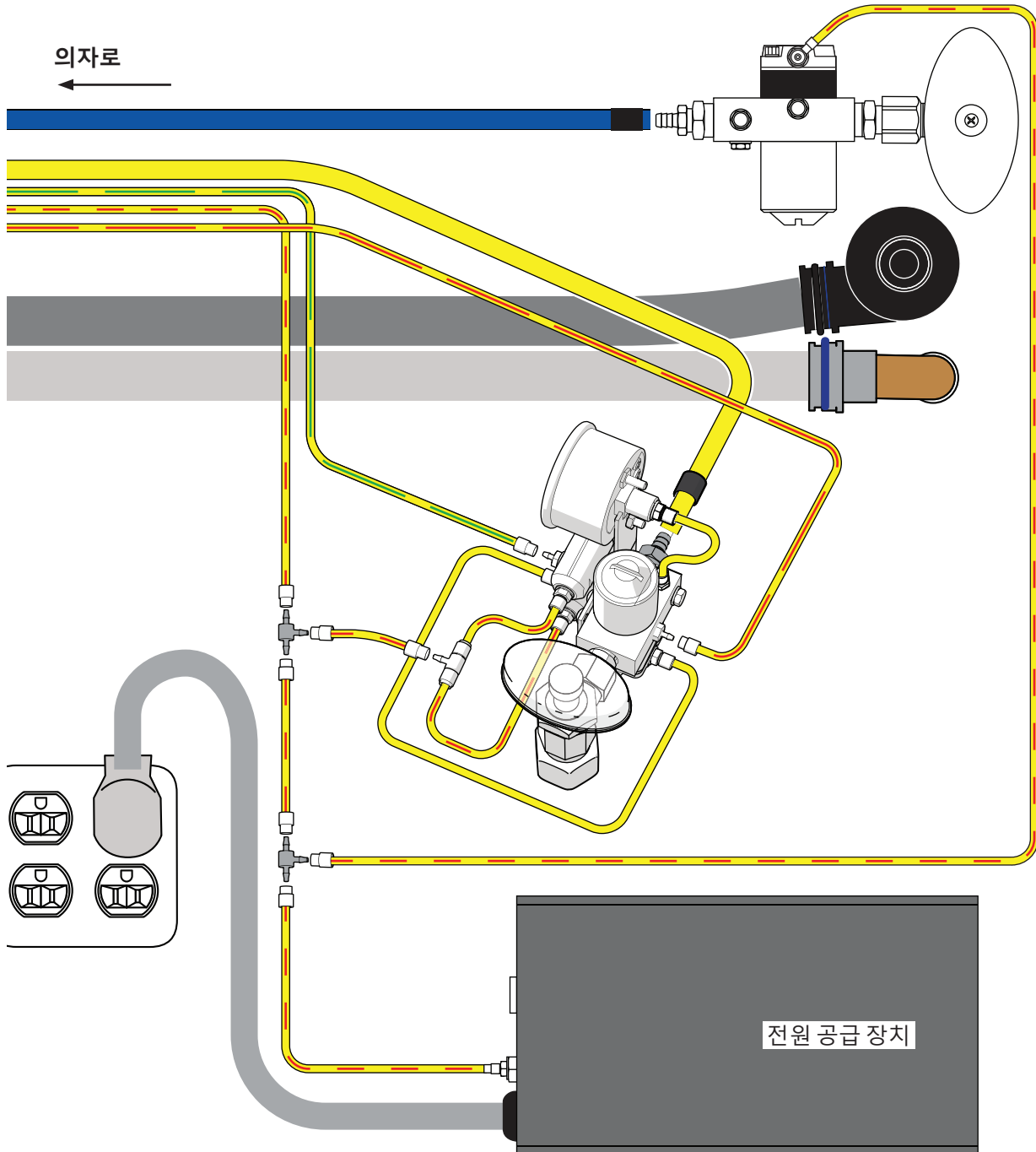
주의 와이어 및 튜브의 손상 또는 분리를 방지하기 위해 시스템 모듈을 모두 설치할 때까지 아무 것도 연결하지 마십시오.



참고 물 분기관을 설치할 때 분기관 내 물 고임을 방지하기 위해 미늘이 끝에 연결되도록 합니다.



플로어 박스 기구 연결



공기 진공 시스템(AVS) 설치(옵션)

공기 진공 시스템(AVS)을 의자와 함께 주문했다면 바로 설치하십시오. 81페이지의 "부록: 에어 석션 시스템(AVS) 설치"에 있는 지침을 따르십시오.

쿠션 설치

권장 공구

- 1/8인치 및 3/16인치 육각 키
- 십자 드라이버

등받이 쿠션 설치



- 1** 의자 등받이에 있는 구멍과 등받이 쿠션에 있는 4개의 구멍을 맞춥니다.
- 2** 4개의 나사로 쿠션을 단단히 고정합니다.

머리 받침 쿠션 설치



- 1** 머리 받침 글라이드 바를 의자 등받이에 삽입하세요.
- 2** 십자 드라이버와 3개의 나사를 사용해 쿠션을 머리 받침에 단단히 고정합니다.

암 캡 설치



- 1** 팔걸이에 있는 구멍을 암 캡에 있는 2개의 구멍과 맞도록 합니다.
- 2** 십자 드라이버를 사용해 2개의 나사로 팔걸이에 암 캡을 단단히 고정합니다.

쿠션 시트 설치



- 1** 의자 캐스팅에 있는 구멍을 시트 쿠션에 있는 4개의 스퀘드 인서트와 맞도록 합니다.
- 2** 4개의 나사로 의자에 시트 쿠션을 단단히 고정합니다.

시스템 준비 및 조정

Glide bar 장력 조정

권장 공구

- 1/8인치 육각 키

- 1 1/8인치 육각 키를 사용하여 장력을 조정합니다. 나사를 시계방향으로 돌리면 장력이 증가합니다.



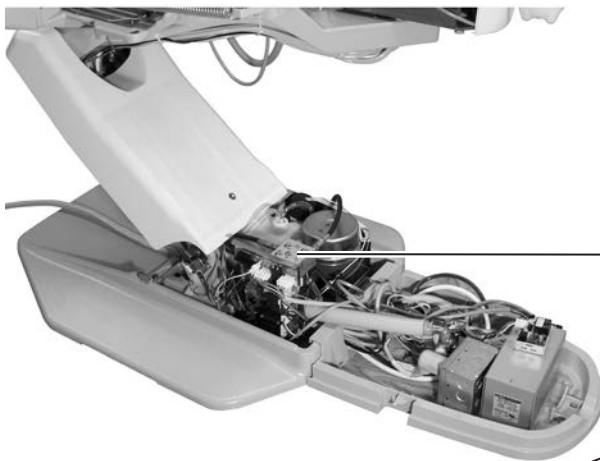
의자 시트 및 등받이 이동 속도 조정

권장 공구

- 3/32인치 및 5/32인치 육각 키

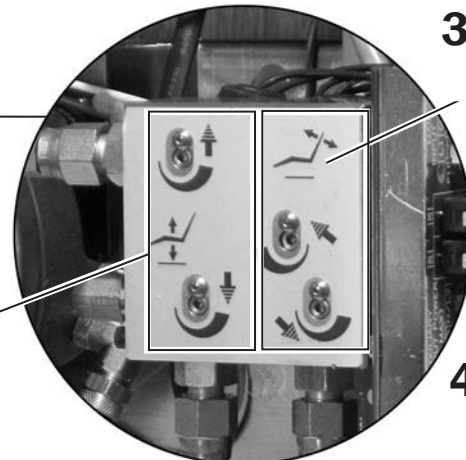
의자 시트 및 등받이가 움직이는 속도를 확인합니다. 속도를 조정하려면 다음 절차를 따르십시오.

작업 1.



- 1 펌프에서 펌프 커버를 제거합니다.

- 2 체어 베이스 속도를 조정합니다.



- 3 의자 등받이 속도를 조정합니다.

- 4 펌프 커버를 재설치합니다.

수통 설치

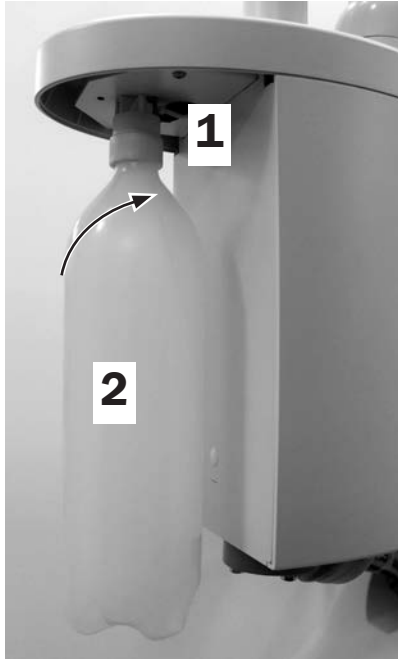
작업 1.



경고 맨손으로 A-dec ICX® 급수관 정화 알약을 만지지 않도록 주의하십시오. 자세한 내용은 ICX 알약과 함께 제공되는 사용 설명서 (p/n 86.0613.00)를 참조하십시오.

- 1** 급수통에 A-dec ICX 급수관 정화 알약 2리터를 넣고 통에 물을 채웁니다.

작업 2.



- 1** 수통을 장착에 올려놓습니다.
수통 장착은 서포트 센터나 라이트의 하부 포스트에 있습니다.



주의 수통을 너무 세게 조이면 부품이 손상될 수 있습니다. 가압음이 들리는 것은 정상이며 시스템을 켜 뒤 최대 2분간 들릴 수 있습니다.

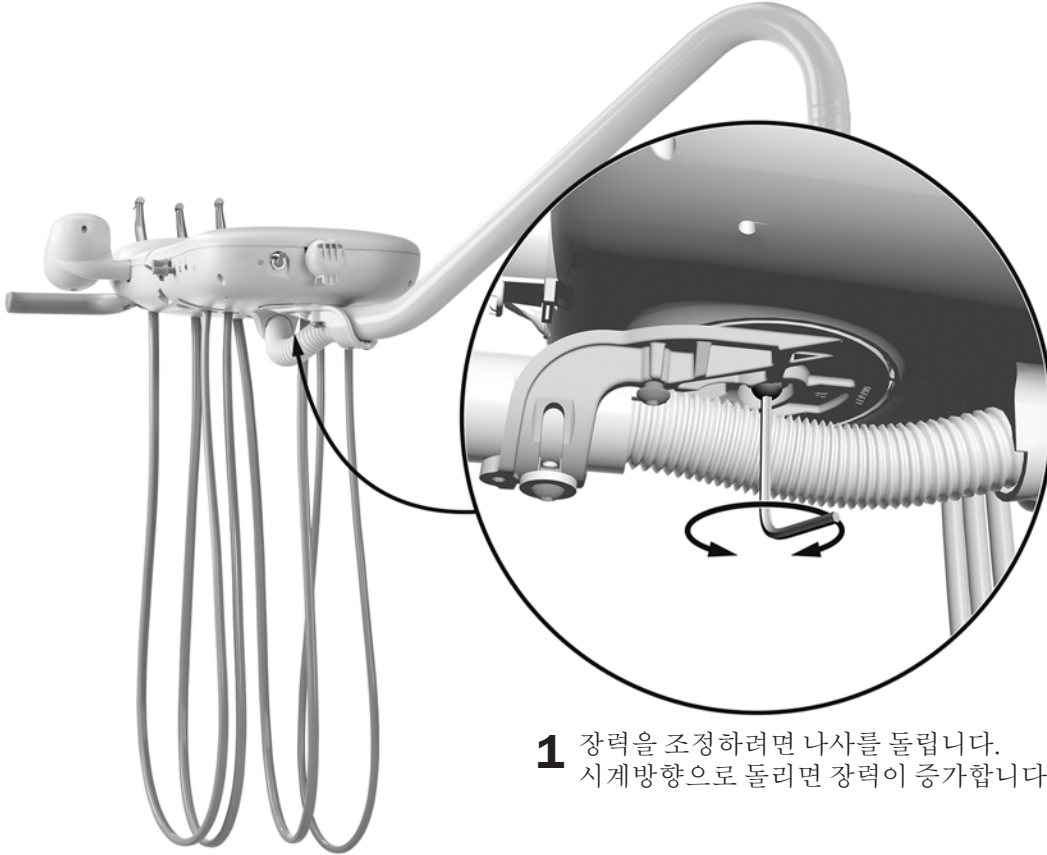
- 2** 너무 조이지 않도록 주의하면서 병을 오른쪽으로 1-1/2바퀴 돌립니다.

서포트 센터 수통 장착 그림

컨트롤 헤드 회전 장력 조정

권장 공구

- 5/32인치 육각 키



- 1** 장력을 조정하려면 나사를 돌립니다.
시계방향으로 돌리면 장력이 증가합니다.

트레이 홀더 설치

권장 공구

- 1/8인치 육각 키



팁 조정 키에 접근이 용이하도록 트레이 홀더를 조정 키 반대편의 컨트롤 헤드에 장착합니다.

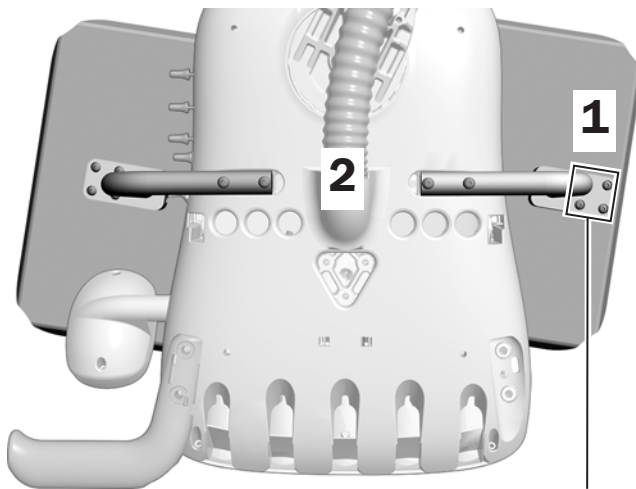
1. 10-32x1/2인치 나사를 사용하여 트레이 홀더 바닥에 장착 암을 부착합니다. 올바른 장착 위치는 장착할 트레이의 사이즈에 해당하는 아래 그림을 참조하십시오.



주의 트레이 표면이 손상되거나 장착이 파손될 수 있으니 나사를 너무 조이지 마십시오.

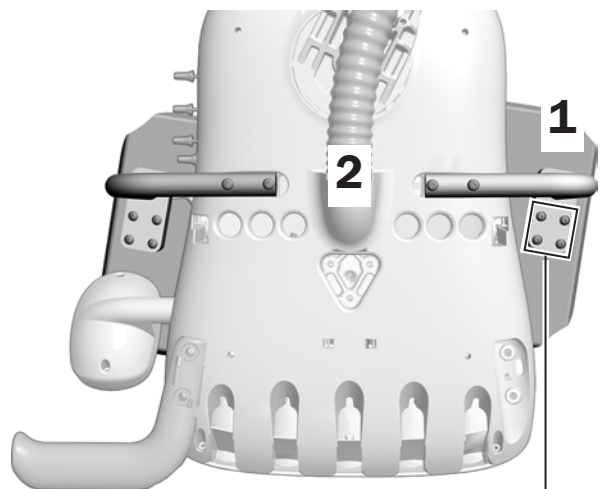
2. 10-32x1인치 버튼 헤드 나사를 2개 사용하여 컨트롤 헤드 바닥 측면에 장착 암을 부착합니다.

대형 트레이 홀더



4개의 나사 구멍이 컨트롤 헤드 반대편을 향하도록 합니다.

소형 트레이 홀더



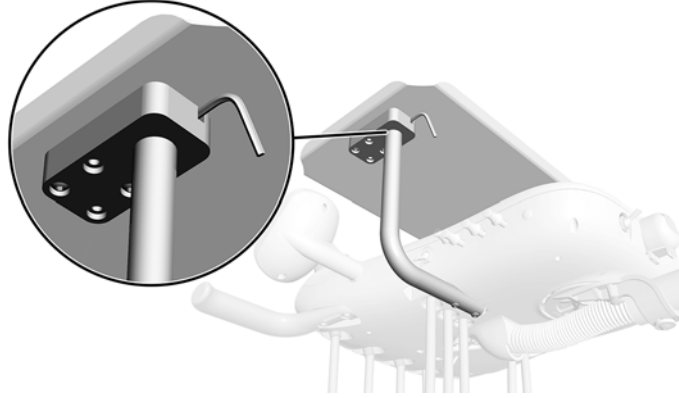
4개의 나사 구멍이 컨트롤 헤드 전면을 향하도록 합니다.

트레이 홀더 회전 장력 조정

권장 공구

- 1/8인치 육각 키

- 1** 육각 키를 장착 브래킷에 삽입합니다. 필요하다면 키가 완전히 장착 브래킷에 들어가도록 트레이나 암을 회전합니다.
- 2** 장력을 조정하려면 트레이를 회전합니다. 시계방향으로 돌리면 장력이 증가합니다.

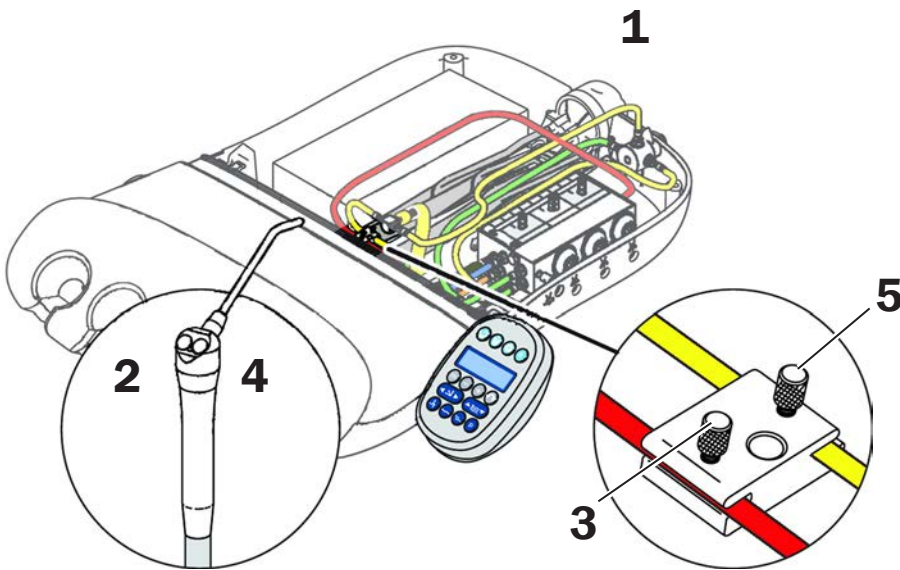


의사용 시린지 조정

권장 공구

- 7/64인치 육각 키

- 1** 컨트롤 헤드 후면 커버를 제거합니다.
- 2** 물 버튼을 누릅니다.
- 3** 나사를 조이거나 풀어 물 흐름을 조정합니다.
- 4** 두 버튼 모두 누릅니다.
- 5** 나사를 조이거나 풀어 미세 분무가 있을 때까지 공기 흐름을 조정합니다.



핸드피스 드라이브 에어 압력 조정

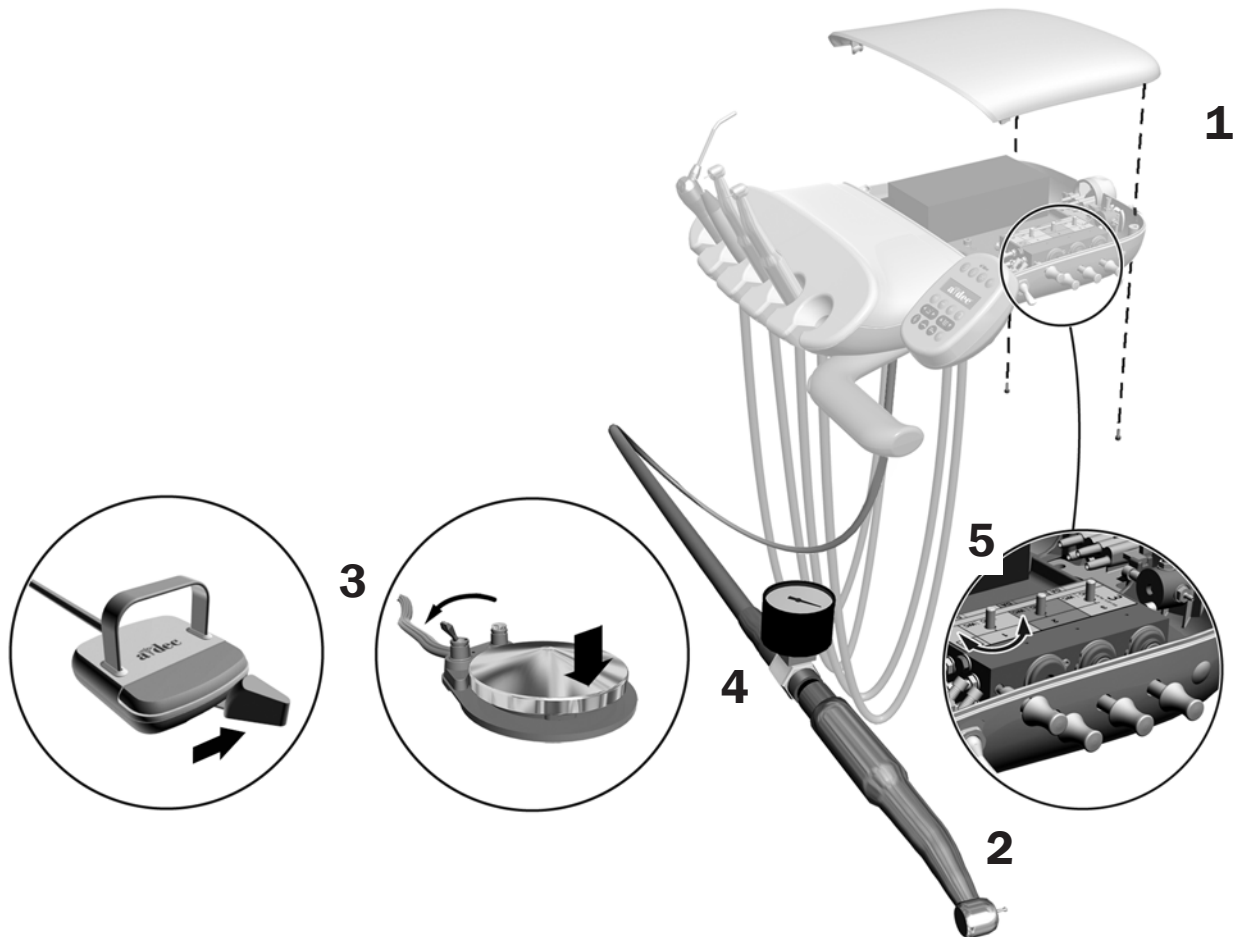
권장 공구

- 7/64인치 육각 키



참고 핸드피스 튜브에 부착된 핸드피스 압력 게이지를 사용하여 정확한 드라이브 에어를 측정합니다. 1bar는 14.5psi입니다.

1. 육각 키를 사용하여 컨트롤 헤드 커버 나사를 제거합니다. 커버를 제거하고, 내부의 드라이브 에어 압력 컨트롤을 찾습니다.
2. 홀더에서 핸드피스를 들어 올립니다.
3. 다음 중 하나를 수행합니다.
 - 디스크 풋 컨트롤에서 토글을 젖혀 건조(파란색 점에서 멀리 배치)하고 디스크를 밟습니다.
 - 레버 풋 컨트롤에서 레버를 맨 왼쪽까지 이동시킵니다.
4. 핸드피스를 실행하여 핸드피스 압력 게이지를 확인합니다.
5. 제조업체의 사양에 맞게 핸드피스 드라이브 에어 압력을 조정합니다. 스템을 시계방향으로 돌려 압력을 낮춥니다.



딜리버리 시스템 수평 조정

권장 공구

- 5/32인치 육각 키
- 수평자

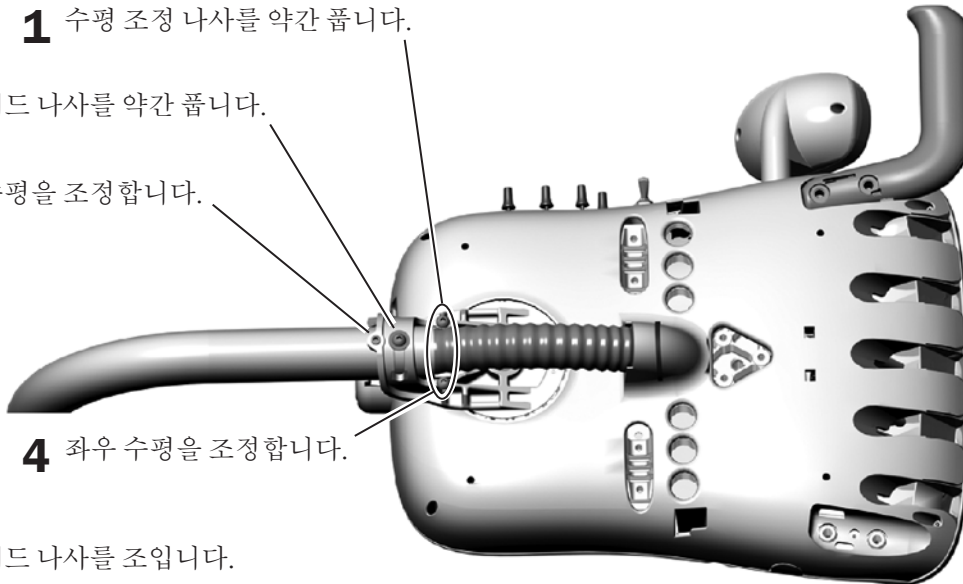
작업 1.

- 1 컨트롤 헤드를 체어의 평소 작업 위치에 놓은 채로 플렉스암과 일직선이 되게 조정합니다.
- 2 트레이 홀더나 컨트롤 헤드 위에 수평자를 놓습니다.



작업 2.

- 1 수평 조정 나사를 약간 풀니다.
- 2 버튼 헤드 나사를 약간 풀니다.
- 3 전후 수평을 조정합니다.
- 4 좌우 수평을 조정합니다.
- 5 버튼 헤드 나사를 조입니다.

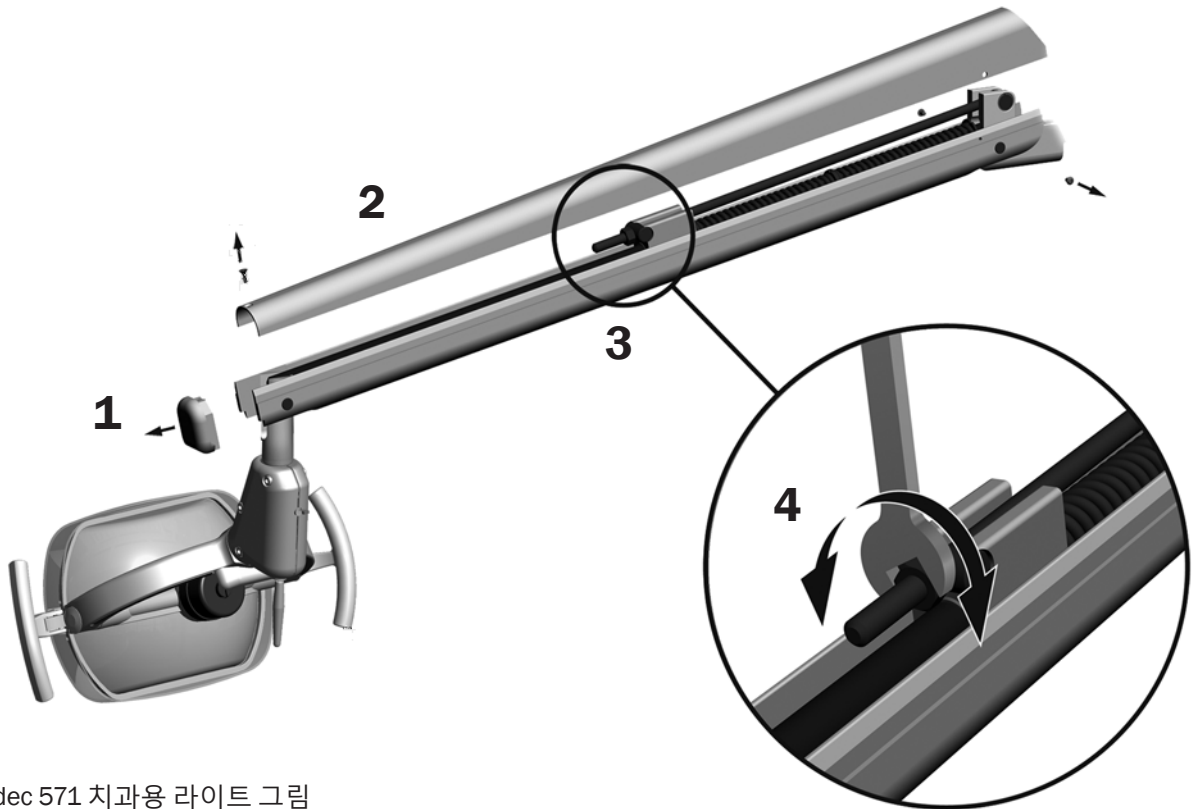


치과용 라이트 플렉스암 장력 조정

권장 공구

- 십자드라이버
- 5/16인치 육각 키
- 1/2인치 콤비네이션 렌치

1. 치과용 라이트 플렉스암이 위 또는 아래로 움직일 때 엔드 캡을 제거합니다.
2. 플렉스암 커버를 제거합니다. 세 개의 나사로 커버를 단단히 고정합니다.
3. 장력 조정 너트를 놓습니다.
4. 너트의 위치를 조정합니다.
치과용 라이트가 들리면 너트를 반시계방향으로 돌립니다.
치과용 라이트가 처지면 너트를 시계방향으로 돌립니다.
5. 커버를 플렉스암 위로 다시 내리고(아직 부착하지는 않음) 기우는지 확인합니다.
6. 수평을 이룰 때까지 4단계와 5단계를 반복합니다.



A-dec 571 치과용 라이트 그림



참고 옵션형 플렉스암 정지 키트(p/n 90.1044.00)를 플렉스암의 상하 움직임을 제한하기 위해 설치할 수 있습니다.

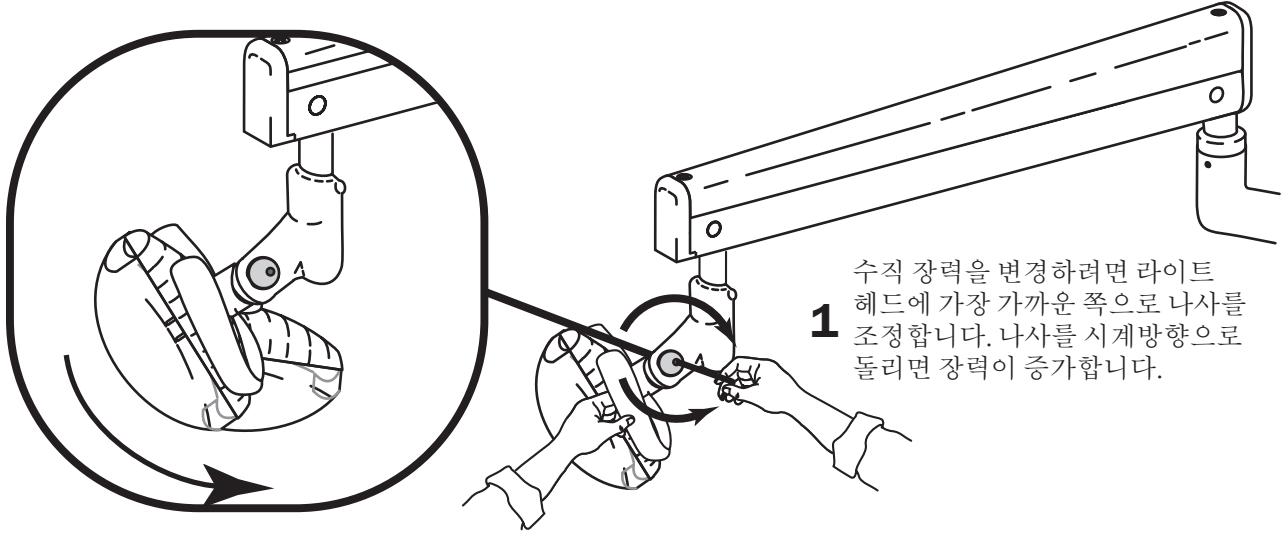
7. 세 개의 나사로 플렉스암 커버를 단단히 고정합니다.

Performer 치과용 라이트 조정

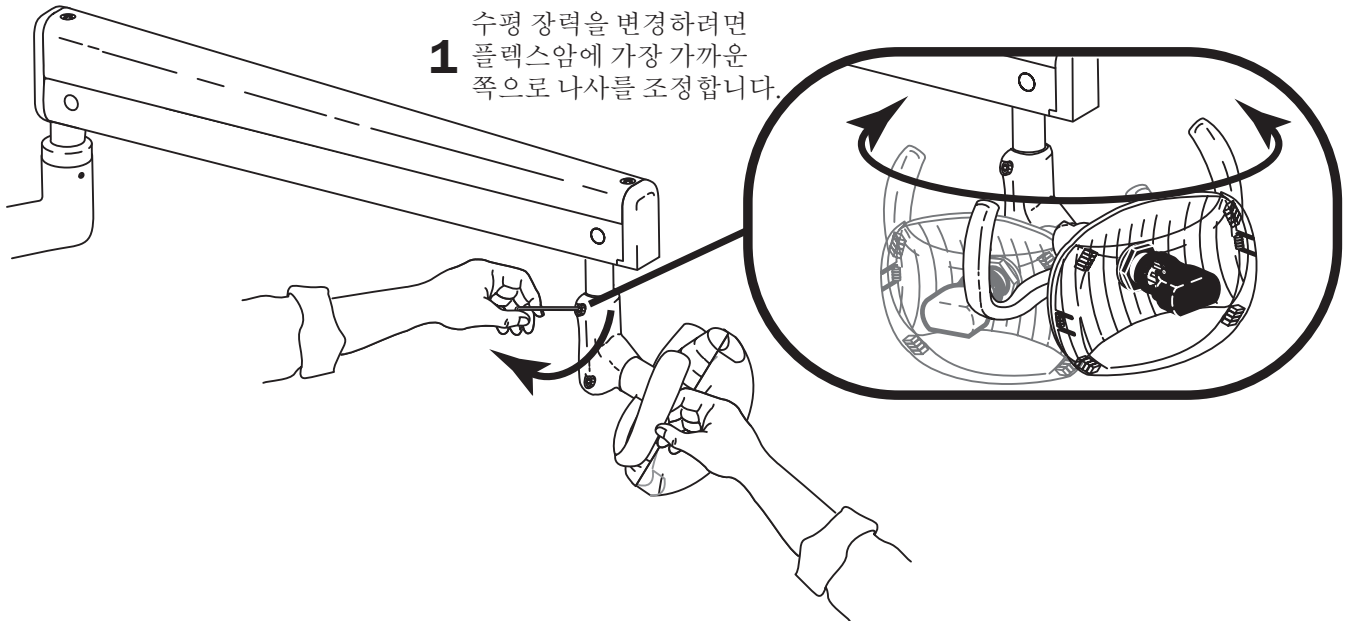
권장 공구

- 5/32인치 육각 키

수직 장력 조정



수평 장력 조정



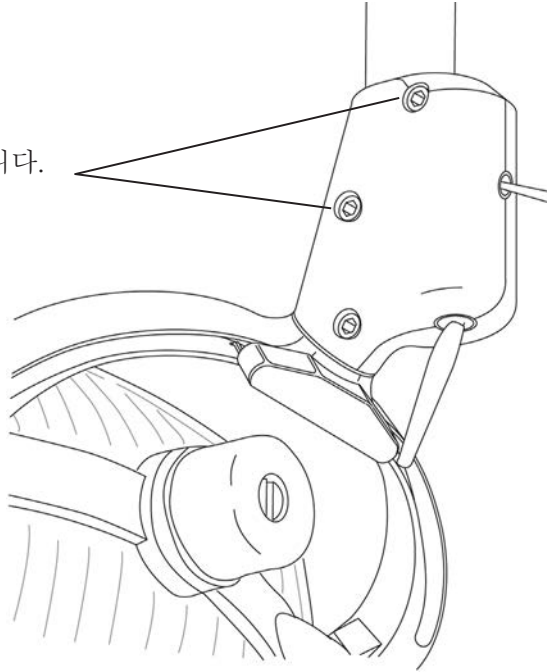
A-dec 571 또는 572 치과용 라이트 조정

수평 회전 조정

권장 공구

- 5/32인치 육각키

- 1** 장력을 조정하려면 나사를 돌립니다.
시계방향으로 돌리면 장력이
증가합니다.

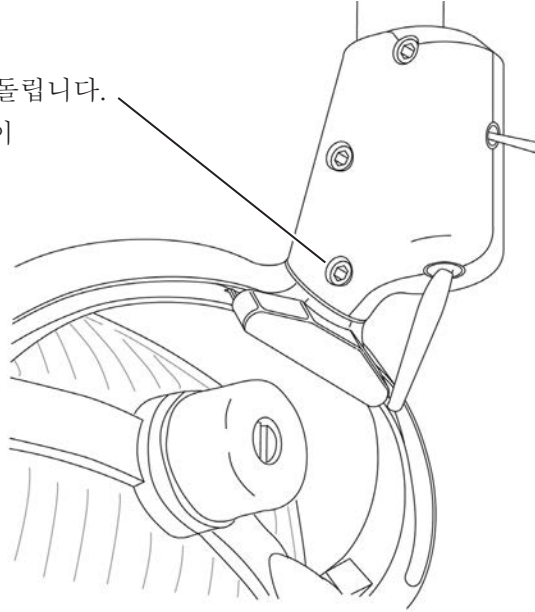


대각선 회전 조정

권장 공구

- 5/32인치 육각 키

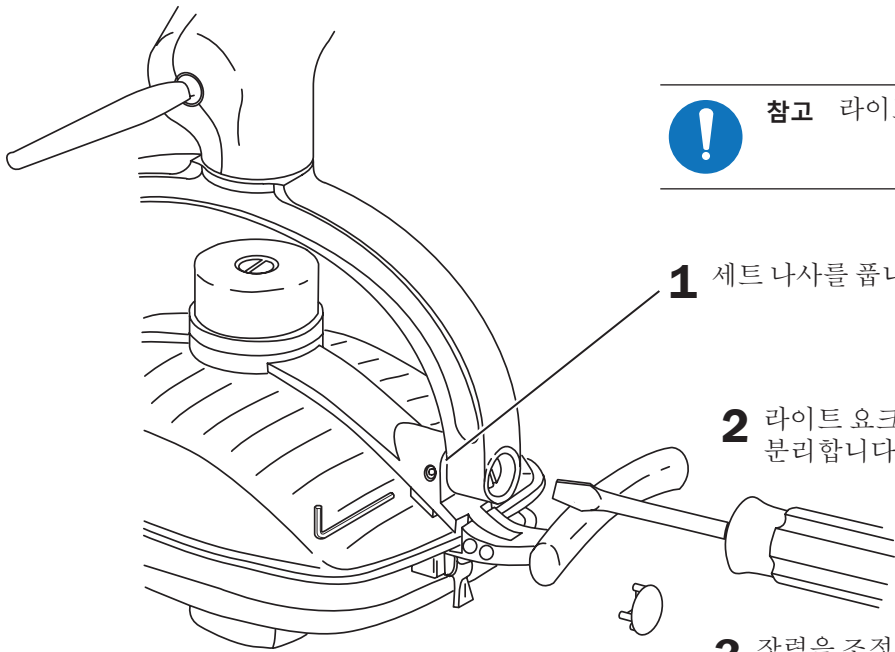
- 1** 장력을 조정하려면 나사를 돌립니다.
시계방향으로 돌리면 장력이 증가합니다.



수직 회전 조정

권장 공구

- 5/64인치 육각 키
- 표준 드라이버



참고 라이트 헤드의 한쪽만 조정합니다.

- 1** 세트 나사를 풉니다.

- 2** 라이트 요크 플러그를 분리합니다.

- 3** 장력을 조정하려면 나사를 돌립니다.
시계방향으로 돌리면 장력이 증가합니다.

A-dec 571L 또는 572L 치과용 라이트 조정

라이트 헤드의 회전 장력을 테스트합니다. 조정이 필요할 경우 조정할 장력 유형에 대한 지침을 따릅니다.

권장 공구

- 7/64인치 육각키

수직 장력 조정



- 1** 장력을 조정하려면 나사를 돌립니다. 시계방향으로 돌리면 장력이 증가합니다.

수평 및 대각선 장력 조정

작업 1.

- 1 표시등 커버를 고정하는 나사 2개를 제거합니다. 하우징 바깥쪽으로 커버를 밀어 포스트에서 키 구멍을 풀어 놓습니다.



작업 2.

- 1 수평 장력을 조정하려면 마찰 조정을 돌립니다. 시계방향으로 돌리면 장력이 증가합니다.



- 2 대각선 장력을 조정하려면 세트 나사를 돌립니다. 시계방향으로 돌리면 장력이 증가합니다.

- 3 표시등 커버를 재설치합니다.

터치패드 설정

치과용 제어 및 라이트 설정

터치패드를 이용하여 자주 사용하는 시스템 설정을 프로그래밍합니다. 표 1에는 의자 사전 설정 위치가 나열되어 있습니다.

의자 위치 프로그래밍

앉기/일어서기, 치료 1, 치료 2 버튼을 프로그래밍하는 방법:

1. 체어를 원하는 위치로 움직입니다.
2. **P**를 눌렀다 놓으면 프로그램 모드임을 알리는 발신음이 울립니다.
3. 프로그래밍하려는 버튼을 누르면 그 버튼이 설정되었음을 확인하는 3번의 발신음이 울립니다.

엑스레이/행굼 버튼 설정 변경

엑스레이/행굼 버튼은 엑스레이/행굼 또는 프로그래밍이 가능한 또 하나의 사전 설정 위치(치료 3)로 작동합니다. 기능을 변경하려면:

1. **P** 및 **↺** 버튼을 동시에 3초 동안 누르고 있습니다.
 - 발신음이 한 번 울리면 버튼이 치료 3으로 구성되었음을 의미합니다.
 - 발신음이 세 번 울리면 엑스레이/행굼 버튼이 엑스레이/행굼 기능으로 구성되었음을 의미합니다(엑스레이/행굼과 이전 위치 간에 전환됨).
2. 이전 섹션("의자 위치 프로그래밍")에 따라 사전 설정 위치를 프로그래밍합니다.



팁 엑스레이/린스가 프로그래밍 가능한 사전 설정 위치로 변경되면 치료 1, 2 버튼과 동일하게 작동합니다.

그림 1. 표준형 및 디럭스형 터치패드



참고 터치패드의 기호는 A-dec Inc. 소유입니다.

표 1. 체어의 사전 설정 위치

| 버튼 | 위치 설명 |
|----|--|
| | 앉기/일어서기: 의자 위치를 앉기/일어서기로 자동 조정하고 치과용 라이트를 끕니다. |
| | 치료 1: 의자 베이스와 등받이가 자동으로 아래로 이동하며 치과용 라이트를 켭니다. |
| | 치료 2(표준형 터치패드 전용): 의자 베이스와 등받이 위치를 자동으로 조정하고 치과용 라이트를 켭니다. |
| | 엑스레이/린스: 엑스레이/린스와 현재 위치가 자동으로 전환됩니다. 의자가 엑스레이/린스 위치일 때 치과용 라이트가 꺼지고 바로 직전 위치로 돌아가면 다시 켜집니다. |



참고 의자를 특정 위치에 정지시키려면 풋 스위치 또는 터치패드에서 원하는 의자 위치 버튼을 누릅니다.

컵필 및 보울 린스

컵필 버튼은 수통에서 컵으로 물의 흐름을 제어합니다. 보울 린스 버튼은 타구대에 린스용 물을 공급합니다. 사전 설정 실행 시간에 대해서는 표 2를 참조하십시오.

컵필 또는 보울 린스 시간을 변경하려면:

1. **P**를 눌렀다 놓습니다. 발신음이 한 번 울리면 프로그래밍 모드가 준비 상태임을 뜻합니다.



참고 분수관 근처에 있는 컵필 및 보울 린스 버튼을 동시에 누르고 있어도 타구대 프로그래밍 모드로 들어갈 수 있습니다. 발신음이 한 번 울리면 프로그래밍 모드가 준비 상태임을 뜻합니다.


2. 컵필 또는 보울 린스 버튼을 원하는 시간 동안 누르고 있습니다.
3. 버튼을 놓습니다. 발신음이 세 번 울리면 설정이 완료된 것입니다.


표 2. 컵필 및 보울 린스 사전 설정


| 버튼 | 설명 |
|----|--|
| | <p>컵필 버튼: 수통에서 컵으로 물의 흐름을 제어합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 컵필 버튼을 누르면 정해진 시간 동안 작동합니다. 공장 사전 설정 시간은 2.5초입니다. • 컵필 버튼을 계속 누르고 있으면 수동으로 작동합니다. |
| | <p>보울 린스 버튼: 물로 타구대 타구를 헹구는 기능입니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 보울 린스 버튼을 누르면 정해진 시간 동안 작동합니다. 공장 사전 설정 시간은 30초 동안 린스입니다. • 보울 린스 버튼을 계속 누르고 있으면 수동으로 작동합니다. • 보울 린스 버튼을 2초 안에 두 번 누르고 있으면 연속 린스 모드로 변경됩니다. 버튼을 한 번 누르면 연속 린스 모드가 종료됩니다. |


치과용 라이트

터치패드에 있는 치과용 라이트 버튼을 사용하여 치과용 라이트를 켜거나 끕니다.



Performer 치과용 라이트:  을 눌러 밝음/어두움을 전환합니다.


500 할로젠 치과용 라이트:  을 눌러 높음과 컴팩트 모드 또는 중간 모드와 컴팩트 모드 간을 전환할 수 있습니다. 치과용 라이트가 컴팩트 모드에 있으면 표시등이 깜박거립니다.


LED 치과용 라이트: 원하는 강도 모드를 선택하려면  을 눌렀다가 놓습니다. 라이트가 안전 진료 모드에 있으면 표시등이 깜박거립니다.

치과용 라이트를 끄려면  을 1초 동안 누릅니다.

치과용 라이트 자동 온/오프 기능

프로그래밍된 체어 위치를 사용하는 경우 체어 등받이가 작동 위치에 도달하면 치과용 라이트가 켜집니다.  또는  을 누르면 치과용 라이트가 자동으로 꺼집니다.


자동 라이트 기능을 비활성화하려면 **p** 및  을 동시에 3초 동안 누릅니다. 발신음이 한 번 울리면 자동 라이트 기능이 꺼진 것입니다.

자동 라이트 기능을 다시 켜려면 **p** 및  을 동시에 3초 동안 누릅니다. 발신음이 세 번 울리면 자동 라이트 기능이 켜진 것입니다.



팁 엑스레이/린스가 사전 설정 위치로 변경되면 치과용 라이트 자동 기능이 치료 1, 2 버튼과 동일하게 작동합니다.

표 3. 치과용 라이트 버튼

| 버튼 | 설명 |
|---|---|
|  | 치과용 라이트 버튼: 누르면 강도 설정이 전환됩니다. 버튼을 누르면 라이트가 켜지고 계속 누르고 있으면 라이트가 꺼집니다. |

기술자 터치패드 설정

디렉스형 터치패드를 통해 서비스 기술자는 사용자가 선호하는 대로 핸드피스와 터치패드 설정을 조정할 수 있습니다.

터치패드 버튼으로 탐색

설정 모드에서는 체어 버튼 기능이 탐색 버튼이 됩니다. 등받이 업(▶), 등받이 다운(◀), -/+ 버튼으로 설정 화면을 탐색합니다.

그림 2. A-dec 300 디렉스형 터치패드 설정 화면 예



홀더 설정

각 핸드피스 홀더에 대한 핸드피스 구성 방법을 설정할 수 있습니다. 핸드피스 유형으로는 Electric, Ultrasonic, Vacuum, Other, Turbine이 있습니다. 핸드피스 홀더를 설정하려면:

1. 디렉스형 터치패드 메인 화면에서 **m** 및 **e**를 동시에 3초 동안 누른 다음▶를 눌러 시작합니다.
2. System Setup(시스템 설정) 화면에서 **-** 또는 **+**을 눌러 핸드피스를 선택하고▶를 누릅니다.
3. Handpiece Setup(핸드피스 설정) 화면에서 **-** 또는 **+**를 눌러 홀더 설정을 선택하고▶를 누릅니다.
4. 홀더에서 원하는 핸드피스를 들어 올립니다.
5. Holder Setup(홀더 설정) 화면에서 **-** 또는 **+**를 눌러 핸드피스 유형을 선택합니다.
6. ▶를 누릅니다. 발신음이 세 번 울리면 핸드피스 설정이 완료된 것입니다.
7. 핸드피스를 홀더에 다시 놓습니다.
8. 4~7단계를 반복하여 각 핸드피스를 설정합니다.
9. 핸드피스 설정을 마쳤으면 A-dec 로고가 나타날 때까지 ◀를 누릅니다.

라이트 광원 설정



참고 A-dec 300 디렉스형 터치패드에 쿼드 전압 구강 내 라이트 광원(QVIOLS) 또는 IOLS 컨트롤이 내장된 전기 모터 컨트롤러가 설치된 경우 다양한 구강 내 라이트 광원 설정을 지정할 수 있습니다.

다음 설정을 사용할 수 있습니다.

- **On When Selected:** 핸드피스를 홀더에서 뽑을 때 구강 내 라이트 광원을 켜지, 꺼진 상태를 유지할지 지정합니다.
- **Auto Off Delay:** 풋 컨트롤을 놓았을 때 라이트가 켜진 상태로 유지되는 시간을 결정합니다. 이 시간은 드라이브 에어를 다시 사용하면 재설정됩니다.
- **On in Endo:** 근관 치료 모드일 때 구강 내 라이트 광원을 켜지 아니면 끌지 지정합니다. 대부분의 근관 치료 핸드피스는 라이트 파이프가 없으므로 열을 줄이고 전구 수명을 늘리기 위해 오프를 선택하도록 권장합니다.

라이트 광원을 설정하려면:

1. 디렉스형 터치패드 메인 화면에서 **m** 및 **e**를 동시에 3초 동안 누른 다음 ▶를 눌러 시작합니다.
2. **System Setup(시스템 설정)** 화면에서 **-** 또는 **+**를 눌러 **Handpieces(핸드피스)**를 선택하고 ▶를 누릅니다.
3. **Handpiece Setup(핸드피스 설정)** 화면에서 **-** 또는 **+**를 눌러 **Intraoral Lt Source(구강 내 소스)**를 선택하고 ▶를 누릅니다.
4. 홀더에서 원하는 핸드피스를 들어 올립니다.
5. **Light Source Setup(라이트 광원 설정)** 화면에서 **-** 또는 **+**를 눌러 원하는 설정을 표시하고 ▶를 누릅니다.
6. **-** 또는 **+**를 눌러 핸드피스 설정을 지정하고 ▶를 눌러 화면을 이동합니다. 설정이 완료되면 발신음이 세 번 울리면서 설정이 확인됩니다.
7. 각 설정에 대해 5,6단계를 반복합니다.
8. 핸드피스를 홀더에 다시 놓습니다.
9. 3~8단계를 반복하여 각 핸드피스를 구성합니다.
10. 핸드피스 설정을 마쳤으면 A-dec 로고가 나타날 때까지 ◀를 누릅니다.

초음파 설정

초음파 색상을 켜지 아니면 끌지를 지정합니다.

초음파를 설정하려면:

1. 디렉스형 터치패드 메인 화면에서 **m** 및 **e**를 동시에 3초 동안 누른 다음 ▶를 눌러 시작합니다.
2. **System Setup(시스템 설정)** 화면에서 **-** 또는 **+**를 눌러 **Handpieces(핸드피스)**를 선택하고 ▶를 누릅니다.
3. **Handpiece Setup(핸드피스 설정)** 화면에서 **-** 또는 **+**를 눌러 **Ultrasonic Setup(초음파 설정)**을 선택하고 ▶를 누릅니다.
4. **-** 또는 **+**를 눌러 **On(온)** 또는 **Off(오프)**를 표시하고 ▶를 누릅니다. 발신음이 세 번 울리면 설정이 완료된 것입니다.
5. A-dec 로고가 나타날 때까지 ◀를 누릅니다.

전기 설정

표시 정보와 전기 기능을 변경할 수 있습니다. 토크 단위, 토크 경고음, 자동 역회전 발신음 및 자동 모드 설정을 사용할 수 있습니다. 각 설정에 대한 정보는 표 5페이지의 77를 참조하십시오.

전기 옵션을 설정하려면:

1. 디렉스형 터치패드 메인 화면에서 **m** 및 **e**를 동시에 3초 동안 누른 다음 ▶를 눌러 시작합니다.
2. **System Setup(시스템 설정)** 화면에서 **-** 또는 **+**를 눌러 **Handpieces(핸드피스)**를 선택하고 ▶를 누릅니다.
3. **Handpiece Setup(핸드피스 설정)** 화면에서 **-** 또는 **+**를 눌러 **Electric Setup(전기 설정)**을 선택하고 ▶를 누릅니다.
4. **Electric Setup(전기 설정)** 화면에서 **-** 또는 **+**를 눌러 원하는 설정을 표시하고 ▶를 눌러 설정을 선택합니다.
5. **-** 또는 **+**를 눌러 설정 옵션을 지정하고 ▶를 눌러 화면을 이동합니다. 설정이 완료되면 발신음이 세 번 울리면서 설정이 확인됩니다.
6. 각 설정에 대해 4,5단계를 반복합니다.
7. 모든 설정을 완료했으면 A-dec 로고가 나타날 때까지 ◀를 누릅니다.

터치패드 설정

터치패드 설정을 사용하여 터치패드 표시 콘트라스트를 변경하고 도움말 메시지를 표시할지 지정합니다.

터치패드 설정을 지정하려면:

1. 디렉스형 터치패드 메인 화면에서 **m** 및 **e**를 동시에 3초 동안 누른 다음 ▶를 눌러 시작합니다.
2. **System Setup(시스템 설정)** 화면에서 **-** 또는 **+**를 눌러 **Touchpad(터치패드)**를 선택하고 ▶를 눌러 시작합니다.
3. **Touchpad Setup(터치패드 설정)** 화면에서 **-** 또는 **+**를 눌러 **Contrast Adjust(콘트라스트 조정)** 또는 **Help Messages(도움말 메시지)**를 선택합니다.
 - **Contrast Adjust(콘트라스트 조정):** **-** 또는 **+**를 눌러 콘트라스트를 조정합니다. ▶를 눌러 설정을 저장합니다. 3번의 발신음이 설정을 확인합니다.
 - **Help Messages(도움말 메시지):** **-** 또는 **+**를 눌러 도움말 메시지를 **On(켜기)** 또는 **Off(끄기)**를 수행합니다. ▶를 눌러 설정을 저장합니다. 3번의 발신음이 설정을 확인합니다.
4. 설정을 완료했으면 A-dec 로고가 나타날 때까지 ◀를 누릅니다.



참고 도움말 메시지 목록은 www.a-dec.com의 문서 라이브러리에 있는 규제 정보, 사양 및 보증 문서 (p/n 86.0221.09)를 참조하십시오.

전기 핸드피스 작동

표준 모드 또는 근관치료 모드에서 핸드피스를 프로그래밍할 수 있습니다.

- **표준 모드:** 전기 핸드피스 사용 시 핸드피스는 항상 100% 토크됩니다.
- **근관치료 모드:** 근관치료를 지원하는 모터 컨트롤러가 있는 경우 이 모드에서 핸드피스를 프로그래밍할 수 있습니다. 근관치료 모드에서는 토크 및 비율 설정을 제어할 수 있습니다.

표준 모드에서 전기 핸드피스 프로그래밍

디럭스형 터치패드에서 특정 RPM을 위한 메모리 설정을 프로그래밍할 수 있습니다. 핸드피스 설정을 프로그래밍하려면:

1. 홀더에서 핸드피스를 들어 올립니다.
2. 터치패드 화면에 표준 모드가 표시되지 않으면 **e**를 누릅니다.
3. RPM 설정을 조정하려면 **-** 또는 **+**를 누릅니다. RPM 값이 화면에 표시됩니다 (그림 3 참조).
4. 설정을 메모리에 추가하기 위해 **p**를 누릅니다. 발신음이 한 번 울립니다.
5. 원하는 메모리 설정을 선택합니다 (m1~m4). 다른 메모리 설정으로 전환하려면 **m**를 누릅니다.
6. 원하는 메모리 위치가 선택되면 **p**를 누릅니다. 발신음이 세 번 울리면 설정이 완료된 것입니다.

정방향/역방향 버튼

정방향/역방향 버튼을 사용하여 전기 모터의 방향을 변경합니다. 모터를 홀더로 되돌리거나 전원을 끄면 시스템 기본값이 정방향 위치로 복구됩니다(그림 3 참조). 역방향 모드에서는 정방향/역방향 표시등 아이콘이 연속으로 깜빡입니다.

표 4. 전기 모터 사전 설정(표준 모드)

| 메모리 설정 | 사전 설정 속도 |
|--------|-----------|
| m1 | 2,000rpm |
| m2 | 10,000rpm |
| m3 | 20,000rpm |
| m4 | 36,000rpm |

그림 3. 표준 모드 터치패드 화면



| 항목 | 설명 |
|----|------------------------|
| A | 정방향/역방향 표시등(그림에서는 정방향) |
| B | 정방향/역방향 버튼 |
| C | 마이너스 및 플러스 버튼 |
| D | 메모리 버튼 |
| E | RPM 값 |

근관 치료 모드에서 전기 핸드피스 프로그래밍

근관 치료 모드에서는 핸드피스의 속도 조정 외에도 특정 파일과 원하는 핸드피스 작동을 기준으로 여러 설정을 변경할 수 있습니다. 터치패드 화면의 아이콘은 해당 설정값을 나타냅니다.



참고 특정 파일의 속도와 토크 한계에 대한 자세한 내용은 파일 제조업체에 문의하십시오.

핸드피스 설정을 프로그래밍하려면:

1. 홀더에서 핸드피스를 들어 올립니다.
2. 터치패드 화면에 근관 치료 모드가 표시되지 않으면 **e**를 누릅니다.
3. 근관 치료 모드에서 설정을 바꾸려면 **-** 또는 **+**를 누릅니다. 터치패드 화면에 흰색 역방향 비디오 상자가 표시됩니다.
4. 의자 위치 조정 버튼을 사용하면 터치패드 화면의 설정 사이를 이동할 수 있습니다.
5. **-** 또는 **+**를 눌러 원하는 대로 설정을 변경합니다.
6. 속도 한계, 토크 한계 또는 비율을 메모리에 설정하려면 **p**를 누릅니다. 발신음이 한 번 울립니다.
7. 원하는 메모리 설정을 선택합니다 (**m1~m4**). 다른 메모리 설정으로 전환하려면 **m**을 누릅니다.
8. 원하는 메모리 위치가 선택되면 **p**를 누릅니다. 발신음이 세 번 울리면 설정이 완료된 것입니다.








그림 4. 근관치료 모드 터치패드 화면



| 항목 | 설명 | 항목 | 설명 |
|----|-------------|----|------------|
| A | 근관치료 모드 버튼 | G | 마이너스 버튼 |
| B | 정방향/역방향 표시등 | H | 메모리 버튼 |
| C | 자동 모드 표시등 | J | 토크 값 표시등 |
| D | 정방향/역방향 버튼 | K | 핸드피스 비율 설정 |
| E | 플러스 버튼 | L | 파일 속도 표시등 |
| F | 프로그램 버튼 | M | 메모리 설정 표시등 |

표 5에는 근관 치료 모드 터치패드 화면 아이콘이 나열 및 정의되어 있습니다.

표 5. 근관 치료 모드 터치패드 화면 아이콘

| 아이콘 | 설정 | 설명 |
|---|--------|---|
|  | 속도 | 파일 속도 한계 설정값. 자세한 내용은 파일 제조업체에 문의하십시오. |
|  | 토크 | 파일 토크 한계 설정값. 자세한 내용은 파일 제조업체에 문의하십시오. |
|  | 토크 단위 | Ncm(뉴턴 센티미터) 및 gcm(그램 센티미터) 간에 전환합니다. 핸드피스 1개에 대해 이 설정을 조정하면 모든 핸드피스 설정에 적용됩니다. 참고: 1Ncm = 102gcm |
|  | 비율 | 핸드피스 비율을 설정합니다. 자세한 내용은 핸드피스 제조업체에 문의하십시오. |
| | 자동 모드 | 핸드피스 1개에 대해 이 설정을 조정하면 모든 핸드피스 설정에 적용됩니다. 자동 모드 표시등은 정방향/역방향 표시등의 내부를 표시합니다. |
|  | 자동 정지 | 파일이 토크 한계에 도달하면 모터가 차단됩니다. |
|  | 자동 역회전 | 파일이 토크 한계에 도달하면 모터가 멈추고 방향을 뒤바꿉니다. |
|  | 자동 정회전 | 파일이 토크 한계에 도달하면 모터는 멈추었다가 3회 역회전한 다음, 다시 정회전합니다. 참고: 파일이 움직이지 않으면 모터가 멈추기 전에 이 사이클이 3회 반복됩니다. |

시스템 테스트

A-dec Performer 설치를 완료한 후 다음 점검 목록에 따라 시스템을 테스트한 다음 고객과 함께 후속 조치를 취합니다.

치과용 제어

- 치과용 제어가 바닥에 단단히 고정되었음
- 의자의 리프트, 틸트, 터치패드와 풋 스위치로 제어되는 프로그래밍 기능을 포함하여 의자 기능이 올바르게 작동함
- 머리 받침이 올바르게 기능함

딜리버리 시스템

- 핸드피스가 올바르게 작동하고 의사가 선호하는 대로 설정되었음
 - 핸드피스 튜브 플러시
 - 핸드피스 홀더 밸브 및 스위치
 - 핸드피스 드라이브 에어 압력
- 컨트롤 헤드가 트레이에서 측정된 대로 수평을 이룸
- 관절형 암이 기울지 않음
- 풋 컨트롤이 올바르게 작동함

치과용 라이트

- 라이트 밝기 설정이 올바르게 작동함(Performer 라이트 설정은 2개, 571/572 라이트 설정은 3개, 571L/572L 라이트 설정은 4개)
- 예비 전구가 포함되어 있음(Performer: A-dec p/n 041.513.00; 571/572: A-dec p/n 041.709.00; LED 라이트는 예비 전구 없음)
- 치과용 라이트 플렉스암 및 헤드 장력이 올바르게 조정됨

기구

- 공기 압력이 551kPa(80psi)로 조정됨
- 플로어 박스에 공기 및 물 누출이 없음
- 튜브 및 연결이 꼬이지 않고 공기 및 물 누출이 없음
- 남은 튜브 및 와이어를 감아 가동 부품에서 멀리 떨어진 곳에 보관함

서포트 센터

중력 배수관이 올바르게 작동합니다.

커버 설치



참고 커버를 설치하기 전에 반드시 시스템을 조정하고 테스트하십시오.

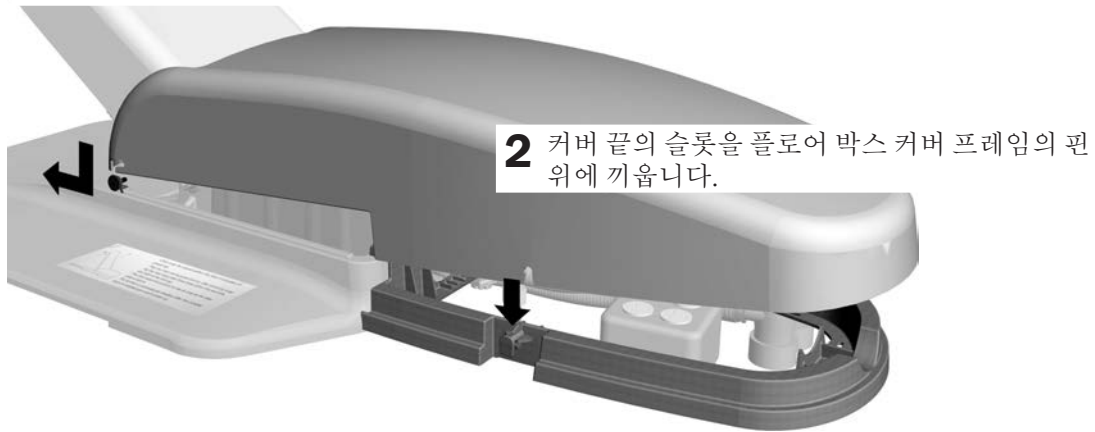


주의 커버를 분리하거나 교체할 경우 배선 또는 튜브가 손상되지 않도록 주의하십시오. 커버를 교체한 후 커버가 제대로 끼워졌는지 확인합니다.

시스템 구성은 해당 섹션을 참조하십시오.

단일 플로어 박스 커버 설치

1 커버 끝의 슬롯을 핀 위에 체어 방향으로 끼웁니다.



3 체어 베이스 플레이트에서 스티커를 제거합니다.

원격 플로어 박스 커버 설치



1 플로어 박스 위에 커버를 놓습니다.

정지 플레이트 설치



- 1 정지 플레이트를 삽입합니다.

서포트 센터 커버 설치



- 1 서포트 센터 프레임의 양면 모두에 서포트 센터 측면 커버를 장착합니다.

부록: 에어 석션 시스템(AVS) 설치

공기 진공 시스템(AVS)은 중앙 진공 시스템을 사용할 수 없을 때 최소 483kPA(70psi)의 공기 공급을 이용해 진공을 생성합니다. 또한 시스템에 흐르는 습기와 공기를 분리하여 배수관과 공기 배출구를 통해 방출합니다.

권장 공구

- 5/64인치 및 7/64인치 육각 키
- 십자 드라이버
- 1/4인치 콤비네이션 렌치

진공 생성기(AVG) 설치

작업 1.



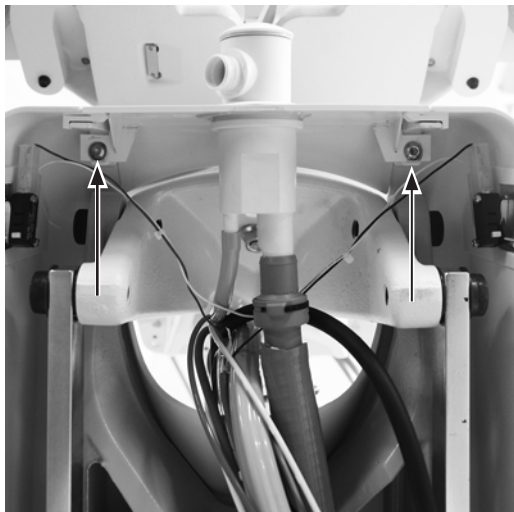
위험 전원을 끄지 않고 이 절차를 시작할 경우 감전될 수 있습니다.



경고 전원을 끄지 않고 이 절차를 시작할 경우 제품이 손상되고 심한 부상을 입거나 사망에 이를 수 있습니다.

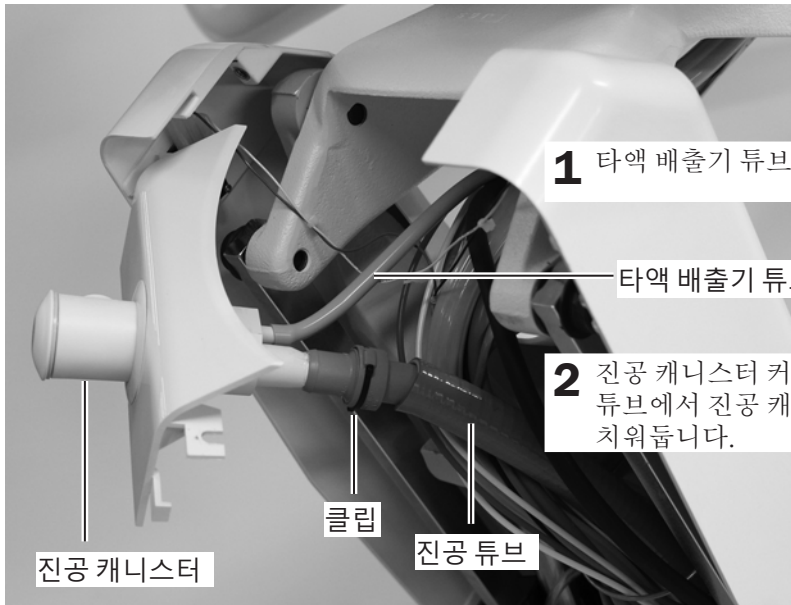
- 1** 시스템 전원을 끕니다.
- 2** 설치가 완료되면 의자에서 정지 플레이트를 제거합니다.
- 3** 설치가 완료되면 플로어 박스 커버를 제거합니다.

작업 2.



- 1** 리프트 암 커버에 후면 커버를 고정하고 있는 2개의 나사를 제거합니다.
- 2** 아래 방향으로 똑바로 잡아당겨서 후면 커버를 제거합니다.

작업 3.



1 타액 배출기 튜브를 진공 캐니스터의 후면에서 분리합니다.

타액 배출기 튜브

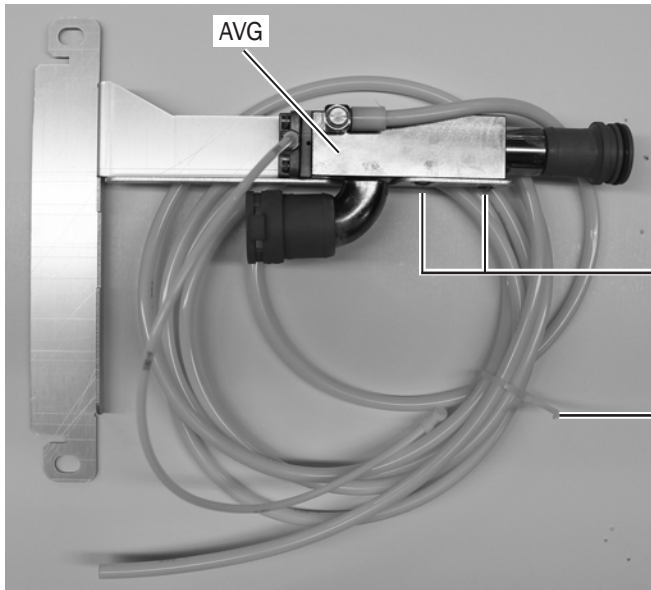
2 진공 캐니스터 커넥터에 있는 클립을 제거하고 진공 튜브에서 진공 캐니스터를 분리합니다. 커버를 옆으로 치웁니다.

클립

진공 튜브

진공 캐니스터

작업 4.

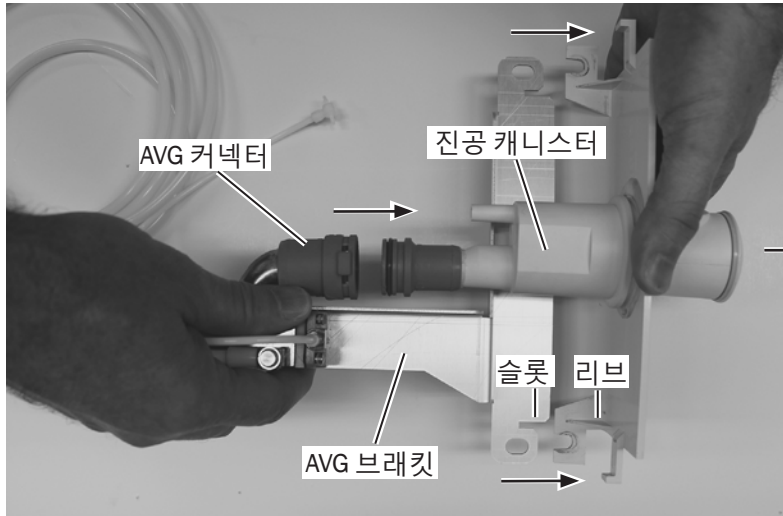


1 AVG를 포장에서 제거합니다. 튜브에서 케이블타이를 제거합니다.

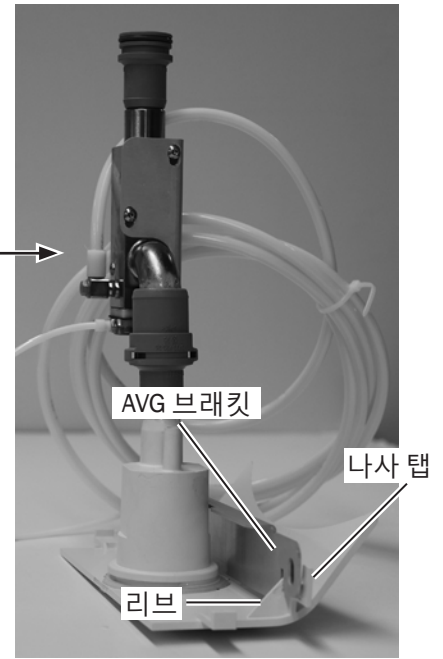
2 AVG 측면의 나사 2개를 약간 풀니다. 완전히 제거하지 마십시오.

케이블 타이

작업 5.

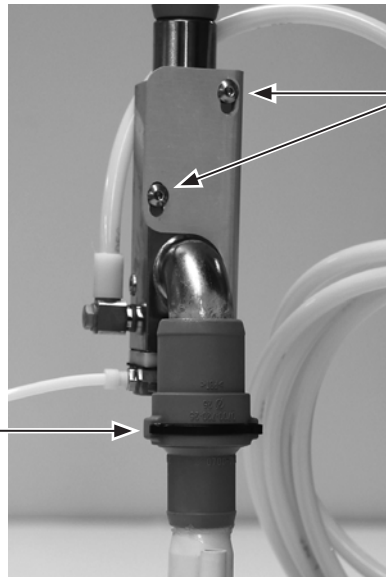


1 AVG 브래킷에 있는 슬롯과 후면 커버에 있는 리브를 정렬하고 AVG 커넥터를 진공 캐니스터의 커넥터로 밀니다.



참고 나사 탭과 진공 캐니스터 하우징 사이에 AVG 브래킷이 꼭 맞게 들어가는지 확인합니다.

작업 6.

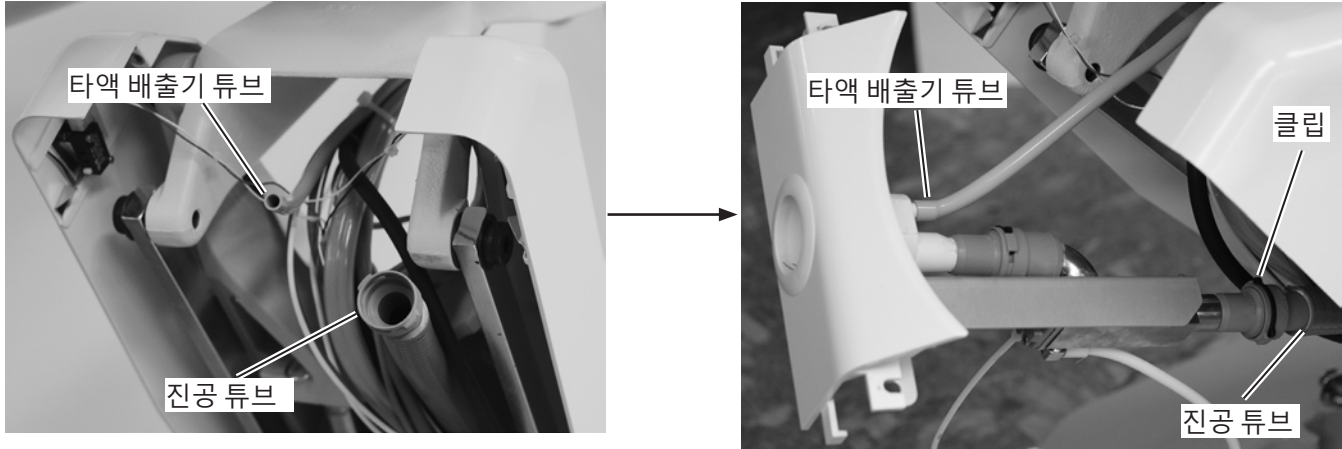


1 커넥터에 클립을 삽입해서 단단히 고정합니다.

2 AVG에 있는 나사를 조입니다.

작업 7.

- 1 타액 배출기 튜브를 진공 캐니스터에 재연결합니다. 리프트 암에 있는 진공 튜브를 AVG에 연결합니다. 연결을 견고히 하기 위해 진공 라인 커넥터에 있는 클립을 설치합니다.

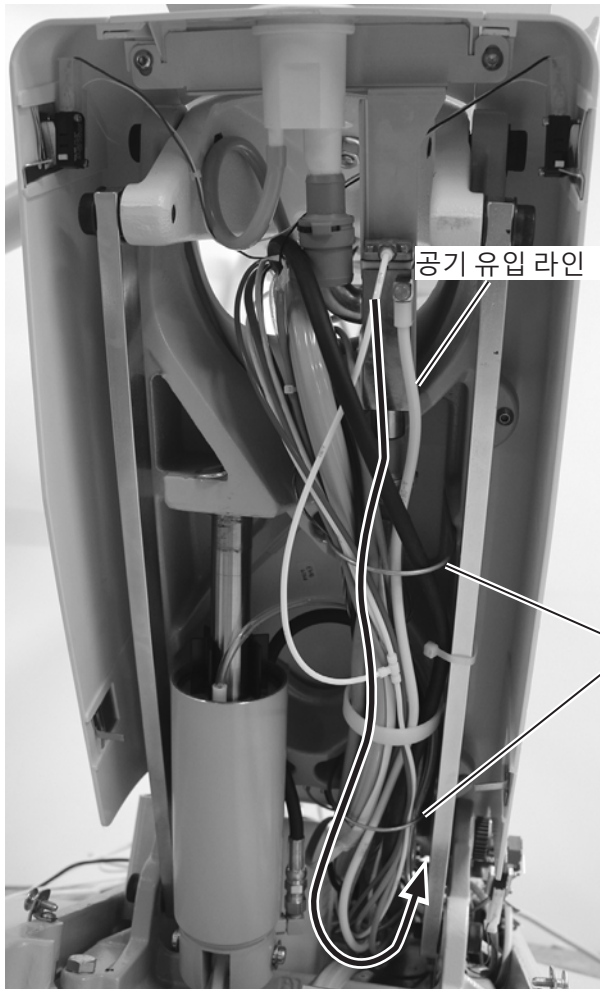


작업 8.



- 1 후면 커버를 재설치합니다.
- 2 리프트 암 커버에 후면 커버를 단단히 고정하도록 2개의 나사를 재설치합니다.
- 3 일단 설치가 끝나고 나면 AVG를 조립하면서 긴 와이어나 튜브가 없는지 확인합니다. 방해 요소가 없도록 하기 위해 검정색 유압 라인의 위치를 다시 잡아야 할 수도 있습니다.

작업 9.

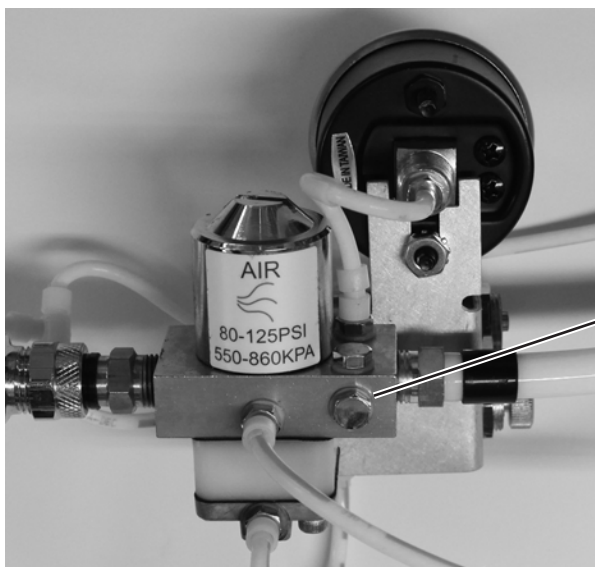


- 1 노란색 튜브를 리프트 암 아래쪽을 통해 플로어 박스로 가도록 배선합니다.



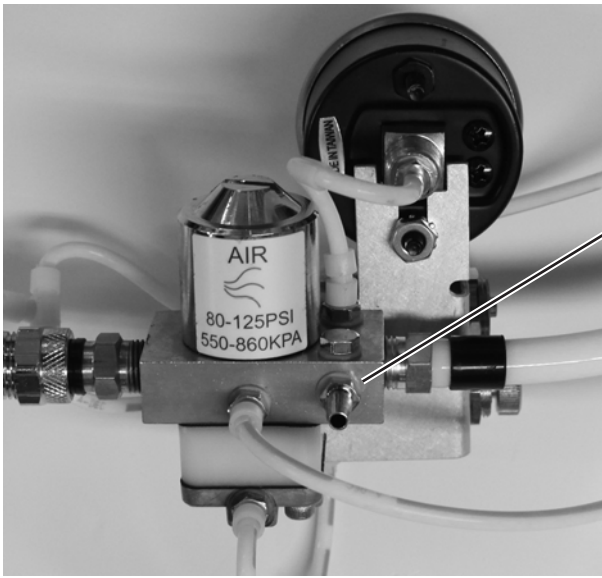
참고 노란색 튜브를 리프트 암 아래쪽을 통해 플로어 박스로 가도록 배선합니다.

작업 10.



- 1 1/4인치 렌치로 플로어 박스 부분에 있는 공기 제어기 분기관에서 플러그를 제거합니다.

작업 11.



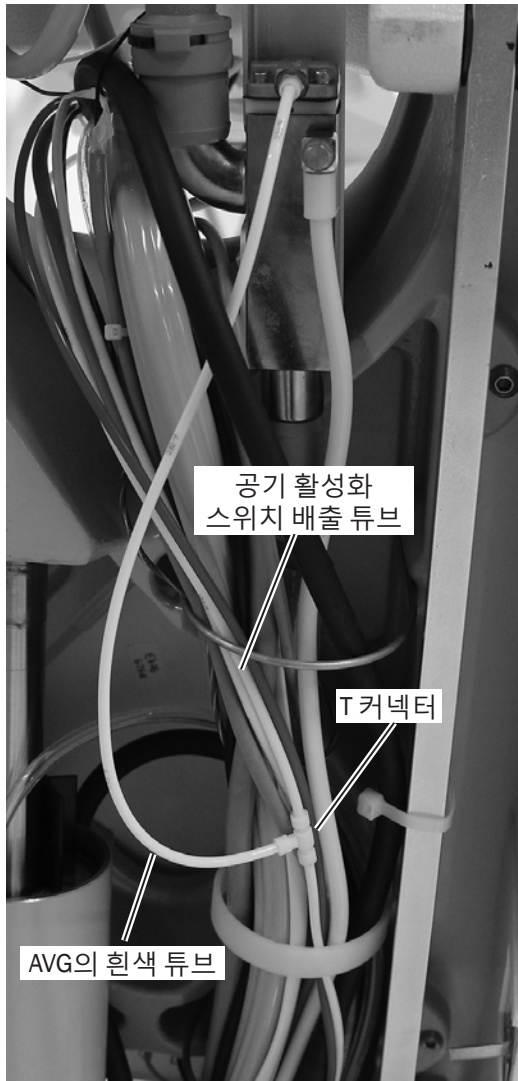
- 1 공기 분기관 키트의 1/4인치 미늘을 나일론 와셔를 사용하여 설치합니다.

작업 12.



- 1 AVG의 노란색 튜브를 길이에 맞게 자른 후 키트의 튜브 슬리브를 이용해 공기 분기관의 1/4인치 미늘에 연결합니다.

작업 13.



- 1** 공기 활성화 홀더에서 이어지는 흰색의 1/8인치 튜브를 자르고 두 튜브에 T 커넥터를 삽입합니다.
- 2** AVG의 흰색 튜브를 공기 활성화 스위치 튜브를 삽입한 T 커넥터에 연결합니다.

진공 시스템(AVS) 설치

AVS는 치과용 의자 전면에 있는 플로어 박스나 원격 플로어 박스에 설치할 수 있습니다. 설치에 맞는 절차를 따르십시오.

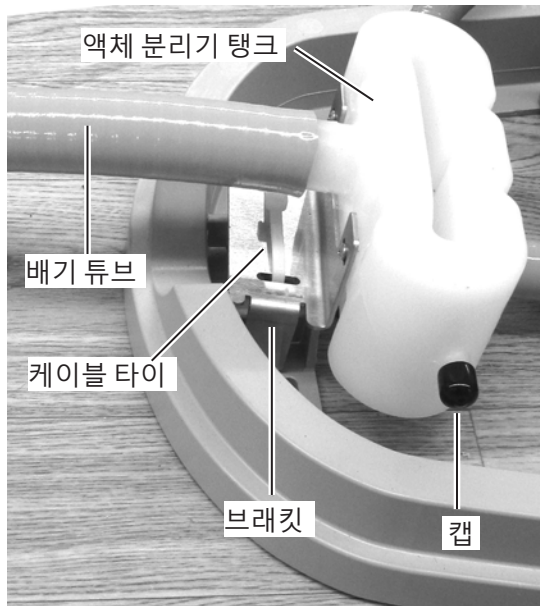
플로어 박스에 AVS 설치 이 페이지
원격 플로어 박스에 AVS 설치 페이지 90

플로어 박스에 AVS 설치

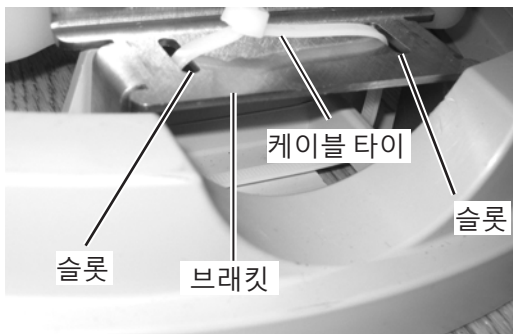
권장 공구

- 대각선 커터

작업 1.

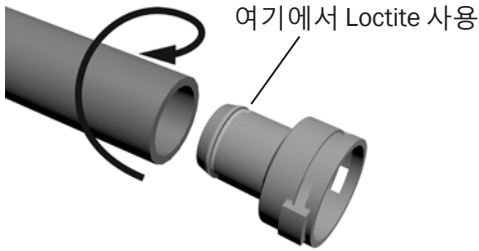


- 1 탱크 위에 캡이 있는지 확인하십시오.
- 2 플로어 박스 프레임 안에 있는 슬롯에 브래킷이 있는 플로어 박스 앞쪽에 액체 분리기 탱크를 놓습니다.
- 3 브래킷 안에 있는 두 개의 슬롯을 통해 케이블 타이로 탱크를 단단히 고정합니다.
- 4 배기 튜브를 공기 배출구에 연결합니다.
- 5 플로어 박스 커버 내부에 액체 분리기 배수관에 맞는 직경 31.75mm(1.25인치) 구멍을 냅니다.



튜브 연결

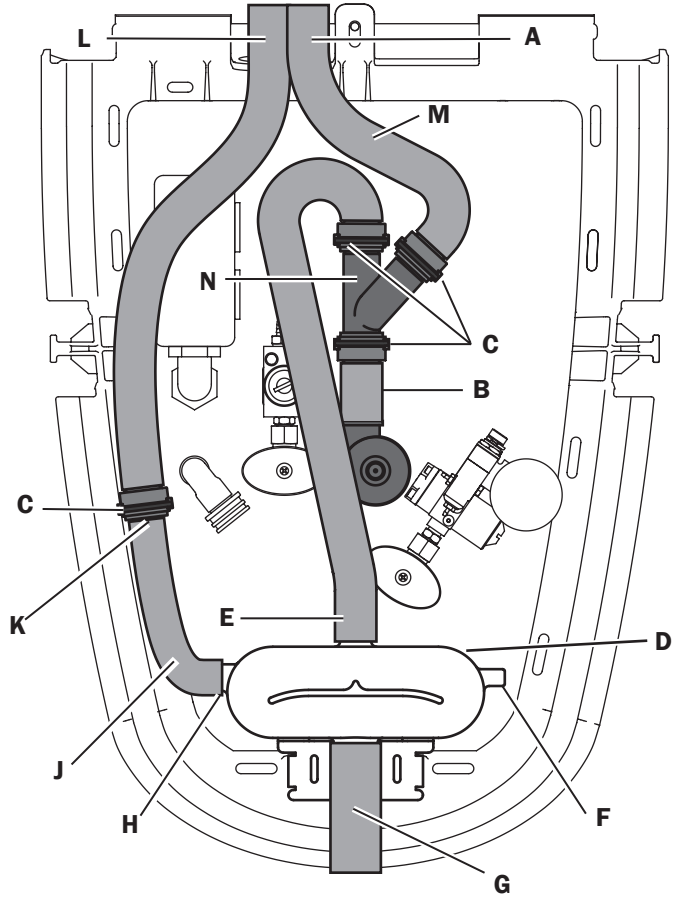
1. 25mm HVE/AVS 배기 튜브를 길이에 맞게 잘라 5/8인치 배기 튜브와 연결했을 때 탱크의 HVE/AVS 흡입구와 연결될 수 있도록 만듭니다.
2. Loctite® 411을 255mm 어댑터 중 하나의 입구 주변에 바릅니다.



3. 25mm 어댑터를 HVE/AVS 배기 튜브에 삽입합니다.
4. 어댑터의 다른 입구 주변에 Loctite를 바르고 어댑터를 5/8인치 배기 튜브에 삽입합니다.
5. HVE/AVS 배기 튜브 어댑터를 5/8인치 배기 튜브 어댑터에 연결합니다.
6. 5/8인치 배기 튜브를 액체 분리기 탱크 옆에 있는 HVE/AVS 흡입구에 연결합니다.
7. 타구대 배수관 튜브에서 20mm 암 어댑터를 제거합니다.
8. 플로어 박스 프레임 뒤쪽에 있는 구멍을 통해 타구대 배수관 튜브를 배선합니다.
9. 어댑터와 Loctite를 사용하여 타구대 배수관 튜브를 Y 커넥터에 연결합니다. 필요하다면 튜브의 길이를 잘라서 조절합니다.
10. 어댑터와 Loctite를 사용하여 튜브의 남은 부분을 Y 커넥터에 연결합니다.
11. 20mm 튜브의 반대쪽 끝을 배수관 쪽에 놓습니다.



참고 현지 배관 규정에 따라 배수관을 연결하십시오.



| 항목 | 설명 | 항목 | 설명 |
|----|--------------------|----|----------------------------|
| A | 타구대 배수관 튜브 | H | HVE/AVS 흡입구 |
| B | 배수관으로 연결되는 20mm 튜브 | J | 5/8인치 배기 튜브 |
| C | 커넥터 클립(4개) | K | Dürr 어댑터 |
| D | 액체 분리기 탱크 | L | 20mm HVE/AVS 배기 튜브 |
| E | 액체 분리기 탱크 배수관 | M | 액체 분리기 탱크 배수관에 연결된 20mm 튜브 |
| F | 캡 | N | Y 커넥터 |
| G | 배기 튜브 | | |

12. Y 커넥터와 액체 분리기 탱크의 배수관 사이에 맞도록 두 번째 20mm 튜브를 자릅니다. 래칫 클램프로 배수관에 있는 튜브를 단단히 고정합니다. 어댑터와 Loctite로 튜브의 반대쪽 끝을 Y 커넥터에 연결합니다.



참고 액체가 액체 분리기 탱크에서 Y 커넥터를 지나 배수관으로 빠져나가도록 튜브가 아래로 내려가게 하는 것이 중요합니다.

13. 플로어 박스 커버를 프레임에 붙이고 AVS 배기 튜브가 구멍을 통과하도록 배선합니다.

다음 단계 92페이지의 "AVS 시스템 테스트"를 참조하여 설치를 계속 진행합니다.

원격 플로어 박스에 AVS 설치

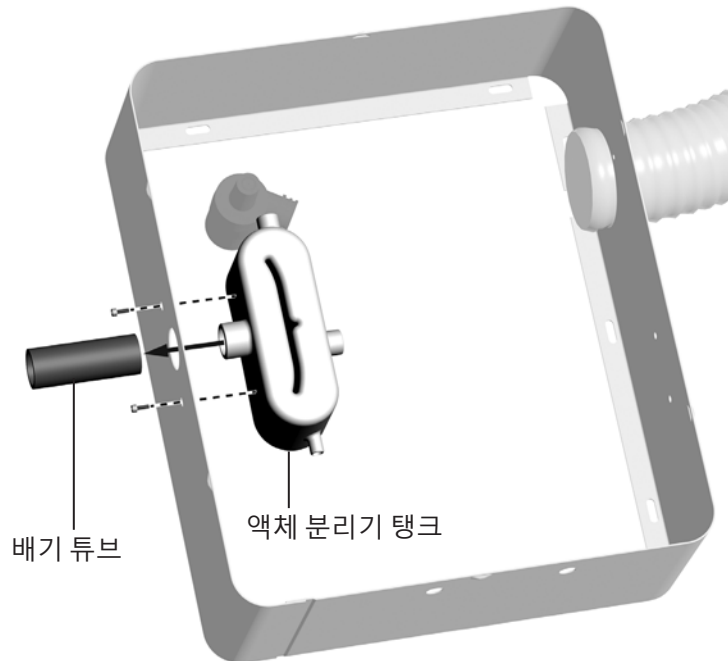
액체 분리기 탱크 설치

권장 공구

- 5/64인치 육각 키

작업 1.

- 1 액체 분리기 탱크에서 브래킷을 제거합니다. 브래킷은 폐기하고 2개의 장착 나사는 남겨둡니다.
- 2 공기 배출 스테브를 플로어 박스 옆의 31.75mm(1.25인치) 구멍을 통해 삽입합니다.
- 3 육각 키와 1단계에서 제거한 2개의 나사로 액체 분리기 탱크를 플로어 박스에 부착합니다.
- 4 5/8인치 배기 튜브를 공기 배출 스테브에 부착합니다.



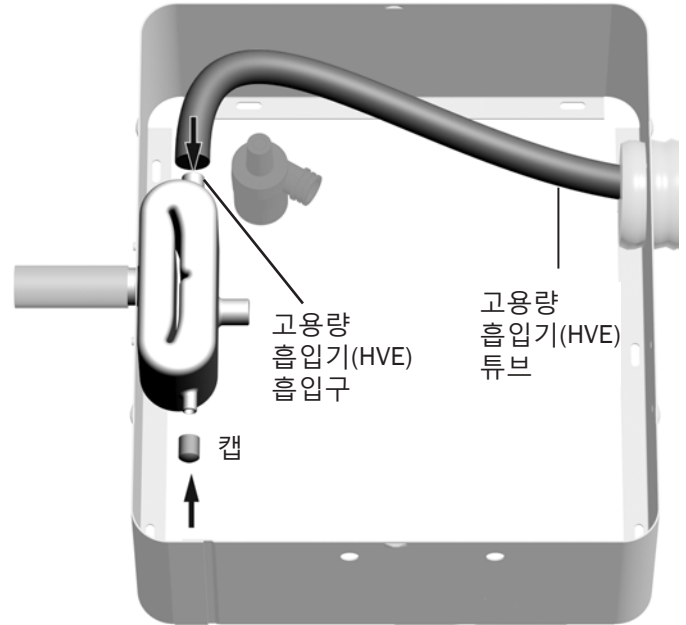
AVS 튜브 연결

권장 공구

- 대각선 커터
- 1/4인치 콤비네이션 렌치

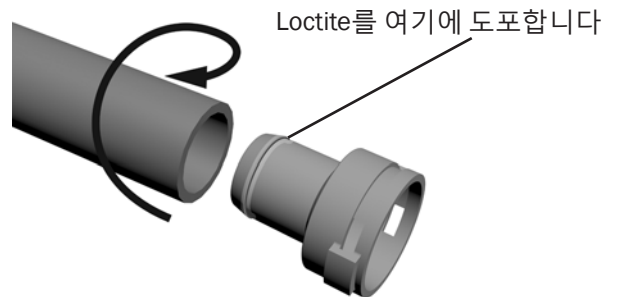
작업 1.

- 1 HVE 튜브를 HVE 흡입구에 삽입합니다.
- 2 탱크 옆쪽에 캡을 놓습니다.

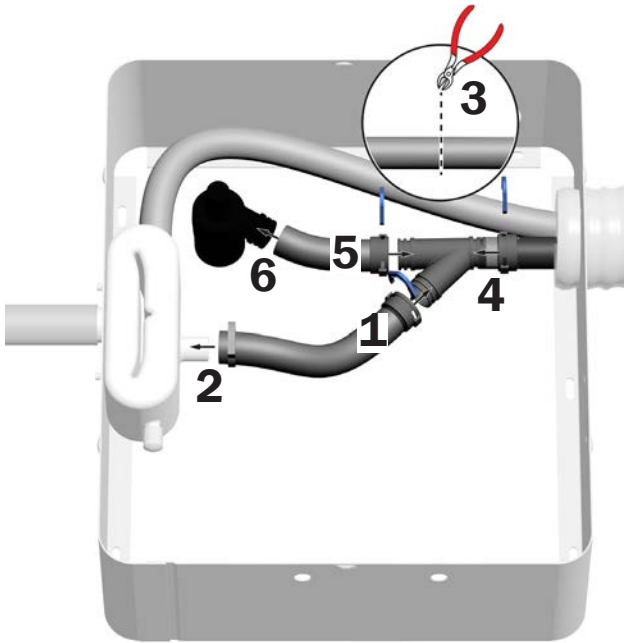


작업 2.

- 1 Y 커넥터 맨 윗부분에서 어댑터를 제거하고 Loctite® 411™을 입구에 도포합니다.
- 2 20mm 튜브를 비트는 동작으로 어댑터에 밀어 넣습니다. 20mm 튜브는 키트에 포함되어 있습니다.



작업 3.



- 1 어댑터를 Y 커넥터의 위쪽에 재연결합니다.
- 2 래치 클램프를 사용하여 튜브의 반대쪽 끝을 액체 분리기 배수관에 부착합니다.
- 3 타구대 배수관 튜브를 배수관 쪽으로 배선하고 튜브 옆에 Y 커넥터를 둡니다. Y 커넥터의 맨 윗부분과 맞닿는 곳에서 튜브를 자릅니다.
- 4 어댑터와 Loctite를 사용하여 타구대 배수관 튜브를 Y 커넥터 아래쪽에 연결합니다.
- 5 어댑터와 Loctite를 사용하여 튜브의 나머지 부분을 Y 커넥터 위쪽에 연결합니다.
- 6 튜브의 반대쪽 끝을 배수관에 연결합니다.

AVS 시스템 테스트

1. 마스터 토글을 켭니다.
2. 기구 홀더에서 HVE를 들어 올려서 진공 상태가 존재하는지 확인합니다.
3. 기구 홀더에서 타액 배출기를 들어 올려서 진공 상태가 존재하는지 확인합니다.

다음 단계 54페이지의 "쿠션 설치"를 참조하여 설치를 계속 진행합니다.

규제 정보

기관 요건에 따라 규제 정보는 문서 라이브러리(www.a-dec.com)에서 확인할 수 있는 규제 정보, 사양 및 보증 책자 (p/n 86.0221.09)에 나와 있습니다.

이 책자에서 다루는 제품 모델 및 버전

| 모델 | 버전 | 설명 |
|-----------|----|--------------|
| Performer | B | 보조자용 기구 |
| Performer | B | 타구대 및 서포트 센터 |
| Performer | B | 딜리버리 시스템 |
| Performer | B | 치과용 제어 |
| Performer | B | 치과용 라이트 |

Loctite®는 Henkel Corporation의 등록된 상표입니다.
Nord-Lock®은 Nord-Lock International AB의 등록된 상표입니다.

A-dec 본사

2601 Crestview Drive
Newberg, OR 97132 미국
전화: 1.800.547.1883(미국/캐나다 지역)
전화: 1.503.538.7478(미국/캐나다 외 지역)
팩스: 1.503.538.0276
www.a-dec.com

A-dec Inc. 본사는 특정 용도의 상품성 및 적합성에 대한
암시적인 보증을 포함하여 이 책자의 내용에 대해
어떠한 보증도 하지 않습니다.