

TREK



## 2021 프로칼리버 카본

---

정비 보충 설명서

**목차**

아이소스피드 설치하기	1
뒷 드레일러 행거 설치하기	3
케이블 라우팅	3
가드 설치하기	4
헤드셋	4
바텀 브래킷	5

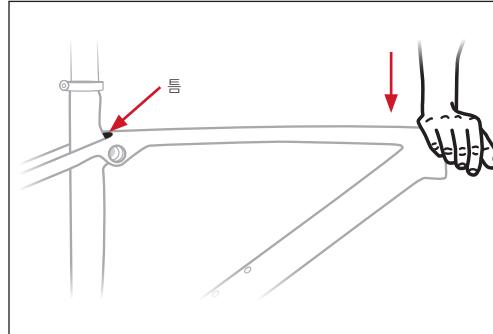


**참고** 이 설명서에는 2021 프로칼리버 카본 자전거에만 해당하는 설계 특징과 컴포넌트가 포함되어 있습니다.

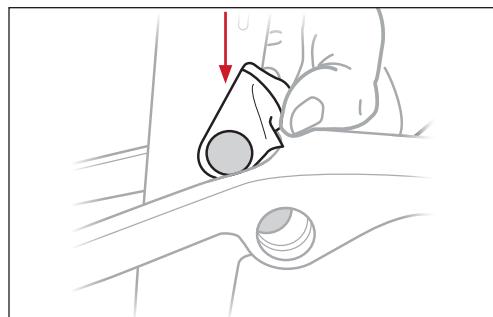
**아이소스피드 설치하기****참고**

이 키트의 제품번호는 525638입니다. 이 키트에는 별도 판매되는 고무 그로밋(제품번호 W599977)을 제외하고 아이소스피드 조립에 필요한 모든 하드웨어가 포함되어 있습니다.

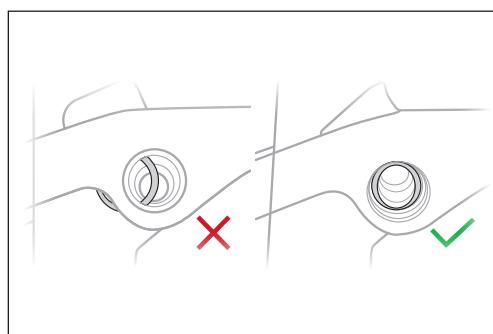
- 프레임을 적절한 수리대에 놓고 프레임 앞쪽을 눌러서 싯튜브와 탑튜브 사이에 틈이 생기도록 합니다.



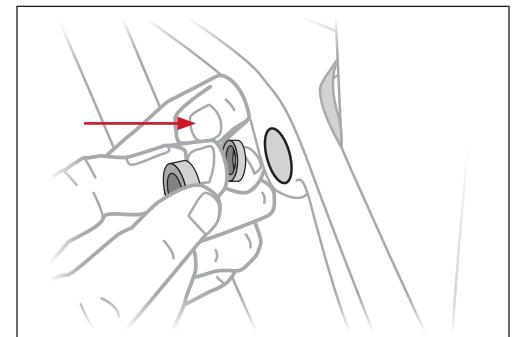
- 고무 그로밋(제품번호: W599977)을 그 틈에 삽입합니다.



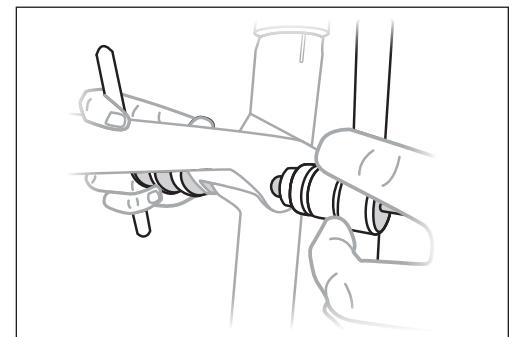
- 그로밋을 올바른 위치에 삽입하여 베어링 보어와 정렬합니다.

**4.**

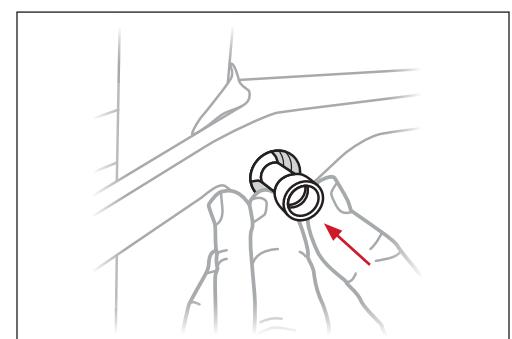
비-드라이브 사이드의 베어링 보어에 그리스를 바른 후 스페이서와 베어링을 설치합니다.

**5.**

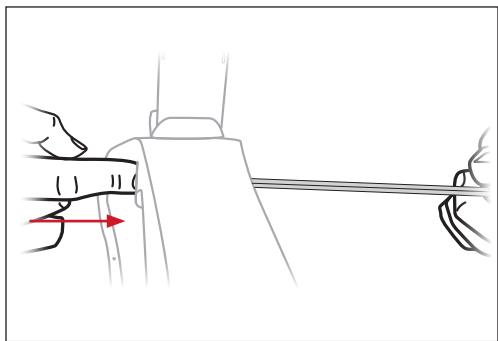
베어링 프레스를 사용하여 비-드라이브 사이드의 베어링을 완전히 설치합니다.

**6.**

드라이브 사이드 쪽에서 아이소스피드 슬리브를 설치합니다.



- 7.** 비-드라이브 사이드에 첫 번째 아이소스피드 볼트를 설치합니다. 손가락으로 슬리브를 볼트 쪽으로 밀어서 쓰레딩을 시작합니다.

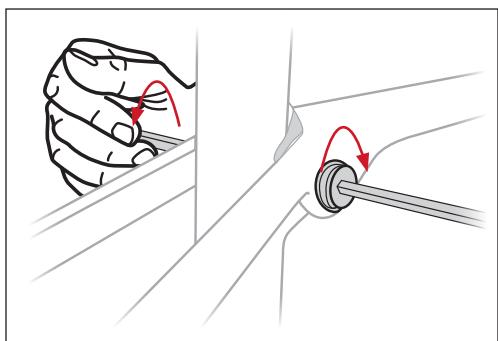


**참고** 쓰레딩할 때 한 번에 두 번까지만 회전시키도록 합니다.

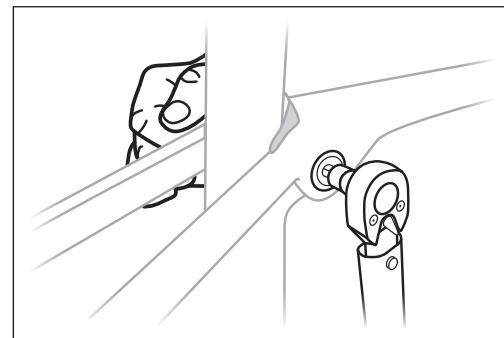
- 8.** 드라이브 사이드 베어링 보어에 그리스를 바릅니다.

- 9.** 볼트와 슬리브를 드라이브 사이드로 밀면서 드라이브 사이드에 두 번째 아이소스피드 볼트와 베어링을 설치합니다. 볼트는 쓰레딩하고 베어링은 드라이브 사이드 쪽에서 슬리브로 누릅니다.

- 10.** 5mm 렌치 두 개를 사용하여 양 볼트를 조입니다.



- 11.** 볼트는 8Nm의 토크로 조입니다.



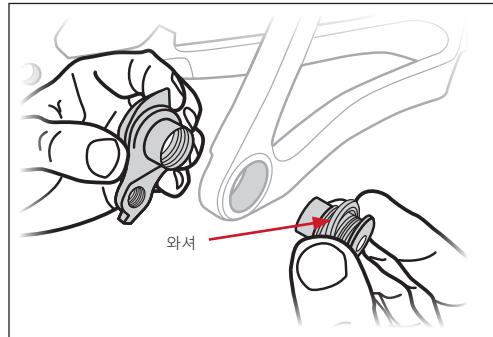
## 뒷 드레이저 행거 설치하기

**▶ 주의:** 행거와 자전거 프레임 사이에는 그리스를 바르지 마십시오.

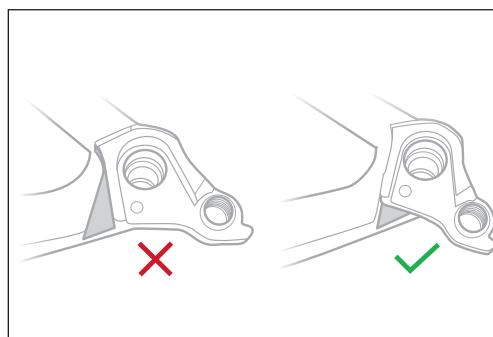
**▶ 주의:** UDH 볼트 쓰레드에는 그리스를 바르지 마십시오.

- 1.** 행거를 드라이브 사이드 체인스테이의 안쪽에 삽입한 후 행거 볼트로 부착합니다(좌측 쓰레딩 방식).

**참고** 와셔는 프레임과 볼트 사이에 있는 외부 표면에 설치해야 합니다.



- 2.** 그림처럼 행거가 올바른 위치에 있어야 합니다.



- 3.** 행거 볼트를 25Nm로 조입니다(좌측 쓰레딩 방식).

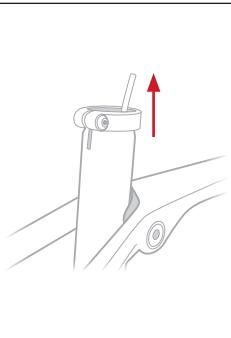
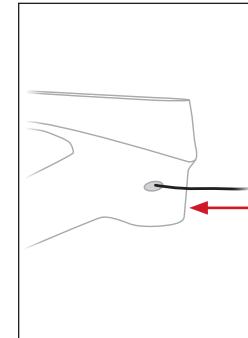
## 케이블 라우팅



### 참고

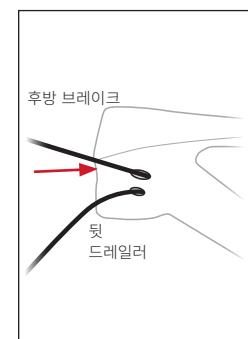
프레임 내부에는 투브들이 있어 케이블과 호스 라우팅이 헤드 투브에서부터 나가는 구멍까지 잘 라우팅되도록 가이드합니다.

- 1.** 드롭퍼 포스트(선택사항)

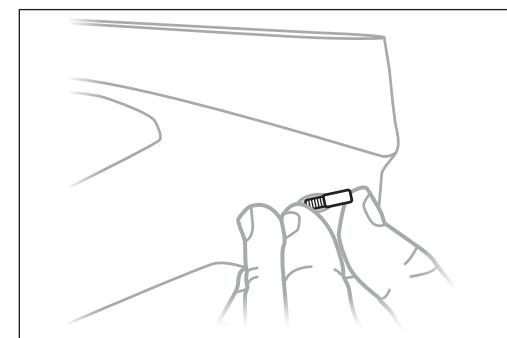


- 2.** 후방 브레이크(헤드 투브의 상단 구멍)

- 3.** 뒷 드레이저(헤드 투브의 하단 구멍)



- 4.** 드롭퍼 포스트가 없는 경우, 헤드 투브 출입 구멍에 플러그 (부품번호 W600649)를 설치합니다.



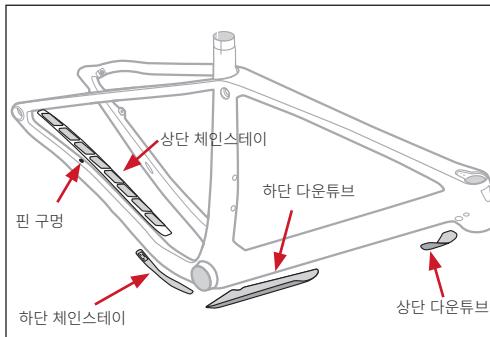
## 가드 설치하기

- 상단 다운튜브 제품번호: W582884
- 하단 다운튜브 제품번호: W599975
- 상단 체인스테이(적절한 배치를 위해 접착면에 핀이 포함됨)  
제품번호: W582883
- 하단 체인스테이 제품번호: W600295

**1.** 프레임에서 가드와 맞닿는 부분을 아이소프로필 알코울로 닦아줍니다.

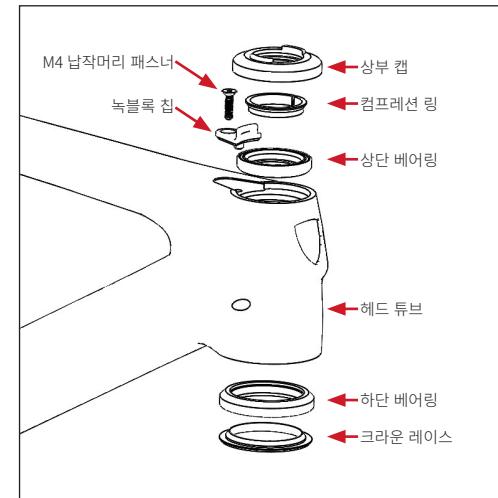
**▲ 주의:** 아이소프로필 알코울로 프레임 전체를 닦지 마십시오.

- 접착 부분을 보호하고 있는 커버를 벗깁니다.
- 가드를 아래 그림처럼 붙입니다.



## 헤드셋

- 크라운을 설치한 후 스티어러 투브에 하단 베어링을 설치합니다.
- 포크를 아래에서 헤드 투브로 설치합니다.
- 스티어러 투브에 상단 베어링과 컴프레션 링을 설치합니다.



- M4 납작머리 패스너를 사용하여 녹블록 칩을 설치합니다.

**참고** 2021 프로칼리버는 새로운 녹블록 조립을 사용합니다(제품번호 5252158). 62도 회전 시스템입니다.

- 상부 캡을 설치합니다.
- 필요에 따라 스페이서를 설치합니다.

## 바텀 브래킷

2021 프로칼리버는 BB92 프레스핏 표준 바텀 브래킷을 사용합니다.

제거 및 설치 지침은 바텀 브래킷 제조자 설명서를 참조하십시오.

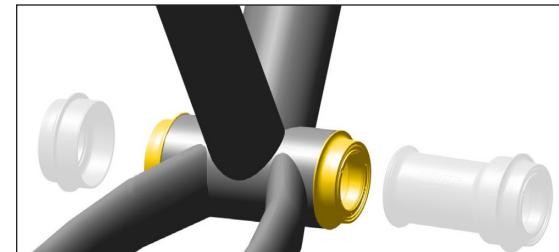


그림: 스램