

DCF Fit Bike Pro

Manual/Korea

-

18-10-2023 | Version 1.1

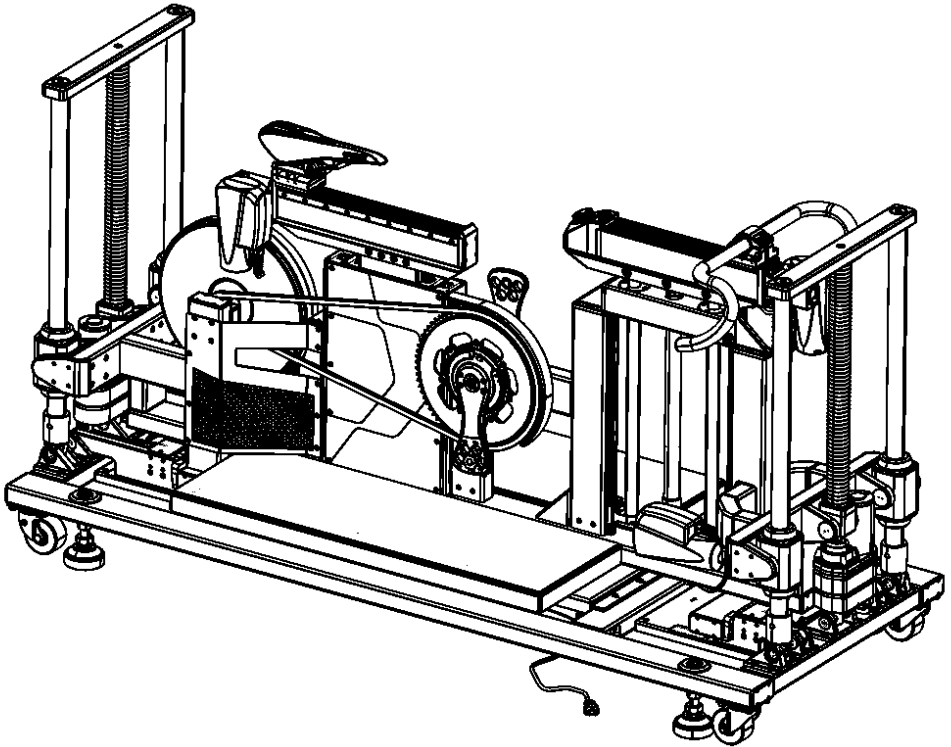
이 매뉴얼의 최신버전을 온라인에서 확인하세요.

www.dynamiccyclingfit.com/professional/manuals/dcfbikepro

Dynamic Cycling Fit(DCF) bike 를 구매해 주셔서 감사합니다. 이 장비는 다양한 라이더들의 적합한 라이딩 포지션을 찾기에 좋은 장비입니다.

DCF Motion Capture System 이나 DCF app 을 통해 전자적으로 컨트롤 됩니다.

더 많은 정보를 원하시면 다음의 페이지에서 확인 부탁드립니다.



주의

제품의 포장을 벗기는 도중 DCF bike 를 부주의하게 다루면 상해를 유발 할 수 있습니다. 알맞은 보호장비를 사용해 주세요. 무리하여 DCF bike 를 들지 말아주세요. 현지의 안전규정을 준수하여 주세요. 지정된 정기적인 점검 외에 정기적인 볼트의 조임이나 정비가 필요하지 않습니다.

DCF bike 는 STOP 버튼으로 전원을 내린 후 전원케이블을 제거한 상태에서 이동시킬 수 있습니다.

DCF bike 는 젖은 천으로 닦아야 하며, 과도한 물은 피해야 합니다. 얼룩을 방지하기 위해 마른 수건이나 에어건으로 자전거를 말려주세요.

DCF bike 는 항상 깨끗하고 건조한 실내에 배치 및 보관되어야 합니다.

동봉된 전자장치를 열지 마십시오. 전기케이블을 당기지 마십시오. 전기 케이블을 당기지 마십시오. 제공된 전원 코드만 사용하십시오. 전자 장치 또는 전기 커넥터가 손상된 것으로 보이면 DCF Bike 의 스위치를 끄고 전원 콘센트에서 전원 플러그를 뽑은 후 회사로 문의 해주세요.

작동중에는 라이더와 움직이는 모든 부품들 사이의 안전거리를 유지해 주세요.

위치를 조정하는 동안 라이더에게 손은 핸들바에, 발은 페달에 놓도록 지시해주세요.

안장 위치를 조정하는 동안 라이더에게 안장에 체중을 실지 말라고 해주세요.

라이더에게 크랭크 길이 및 Q-factor 를 조정하는 동안 신발의 클립을 풀고 페달에서 발을 뺄 수 있도록 지시해주세요.

신체적, 감각적, 정신적 능력이 떨어지거나 경험과 지식이 부족한 사람(어린이 포함)은 감독이나 지시가 없는 한 이 기기를 사용해서는 안 됩니다.

어린 아이가 장비를 가지고 놀지 않도록 지도하고 계속 확인해주세요.

전원 코드가 손상된 경우 위험을 방지하기 위해 제조업체, 서비스 대리점 또는 이와 유사한 자격을 갖춘 사람이 코드를 교체해야 합니다.

DCF bike 는 공공 장소에서 사용할 수 없습니다.

이 기기는 8 세 이상의 어린이와 신체적, 감각적, 정신적 능력이 떨어지거나 경험과 지식이 부족한 사람이 안전한 기기 사용에 관한 감독이나 지시를 받고 관련된 위험을 이해하는 경우 사용할 수 있습니다.

감독 없이 어린이가 청소 및 사용자 유지 관리 작업을 수행해서는 안 됩니다.

제품을 개봉할 장소를 준비해주세요:

- 박스 포장 되어있는 DCF bike 주변에 충분한 작업 공간을 확보하세요.
- 포장된 DCF bike 를 손으로 들어올리거나 이동시키지 마시고 팔레트 잭으로 이동해주세요.
- 개봉된 DCF bike 는 필요한 경우 외 이동을 시키지 마시고 사용장소와 가까운 곳에서 포장을 뜯어주세요.

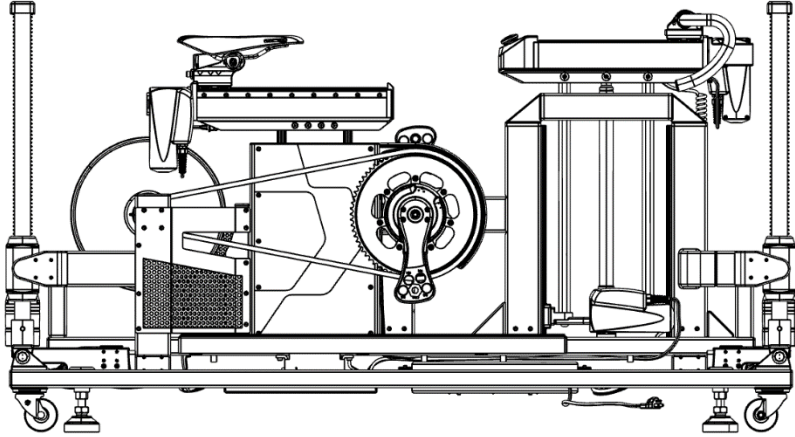
개봉에 필요한 도구:

- 지렛대
- 망치
- 장갑과 안전고글

개봉:

- 뚜껑의 못을 제거하고 상자에서 뚜껑을 들어올립니다.
- 상자 내부의 포장재를 제거합니다.
- 측면의 못을 제거하고 상자의 측면을 뜯어냅니다.
- 베이스 프레임 위의 DCF bike 를 4 명이서 들어올리고 그 아래의 팔레트를 치우고 DCF bike 를 바닥에 살며시 놓아주세요.
- DCF fit bike 의 자리를 잡아주세요.
- 포장지를 재활용해주세요.

THE DCF BIKE:



내용물:

- DCF fit bike
- 전원케이블
- 14mm 육각 렌치
- 크랭크 3종류
- Q-factor 어댑터 셋

설치:

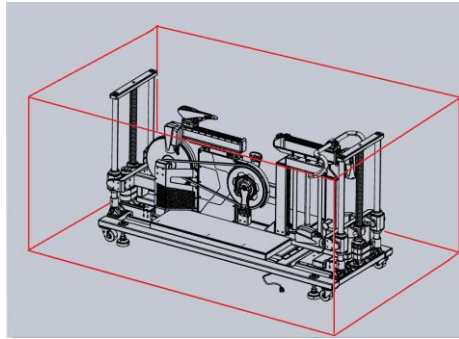
- DCF bike 를 제자리로 굴립니다.
- 제공된 14mm 육각 렌치를 사용하여 4 개의 다리를 바닥에 내립니다.
- 3 개의 다리를 각 3 바퀴씩 돌려 바퀴를 땅에서 들어올립니다.
- DCF fit bike 의 메인 프레임에 있는 수평기를 보고 4 개의 다리를 모두 조금씩 들어올리며 수평을 맞추세요.

DCF bike 사용

DCF bike 는 자격을 갖춘 피터에 의해서만 작동될 수 있습니다. 안전상의 이유로 어떤 라이더도 DCF bike 피터의 감독 없이 자전거를 사용할 수 없습니다.

작동하기 전에 DCF bike 의 주변을 확인하고 정리하십시오. 자전거의 전체 동작 범위에 장애물이 없는지 확인하십시오.

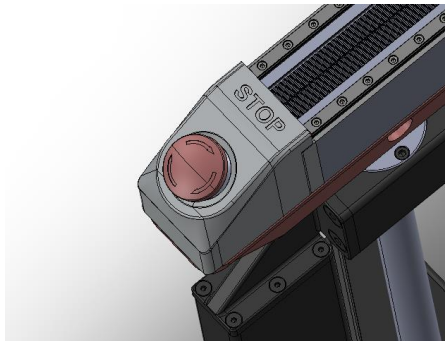
전원을 켜기 전에 50cm/20" 의 최소의 여유공간을 DCF bike 주변에 확보하십시오.



작동을 시작하려면 STOP 버튼을 사용하여 DCF bike 를 켜십시오. 이제 DCF bike 는 자동 보정 절차를 수행하고 기본 위치로 이동합니다.

DCF bike 를 켜려면 STOP 버튼을 시계 방향으로 당겨 돌리십시오.

DCF bike 를 끄려면 STOP 버튼을 누르십시오.



최초 사용:

- DCF fit bike 를 STOP button 을 이용하여 전원을 키세요.
- 모션캡처 시스템이나 앱과 페어링 하세요.
 - 모션캡처 시스템이나 앱의 매뉴얼을 봐주세요.

작동 준비:

- DCF bike 가 꺼져있는지 확인해주세요.
- 적절한 안장을 장착하십시오. 안장 매뉴얼을 참조하십시오.
- 적절한 핸들바를 장착하십시오, 핸들바 매뉴얼을 참조하십시오.
- 적절한 길이의 크랭크를 장착하십시오. 'Multi-hole cranks' 페이지를 참조하십시오.
- 적절한 Q-팩터 어댑터를 장착하십시오. 'Q-factor adaptors' 장을 참조하세요.
- 페달을 장착하십시오. 스프레드를 적절하게 청소하고 그리스를 바르고 30Nm 으로 조입니다.

작동:

- DCF bike 의 전원을 키세요.
- DCF 앱의 DCF 모션 캡처 시스템을 사용하여 DCF 자전거를 시작 위치로 이동하여 핏 세션을 시작합니다.
- DCF 앱 또는 DCF 모션 캡처 시스템을 사용하여 자전거를 작동하며, 자세한 내용은 해당 설명서를 참조하세요.

자전거에 오르기전 라이더의 지시사항:

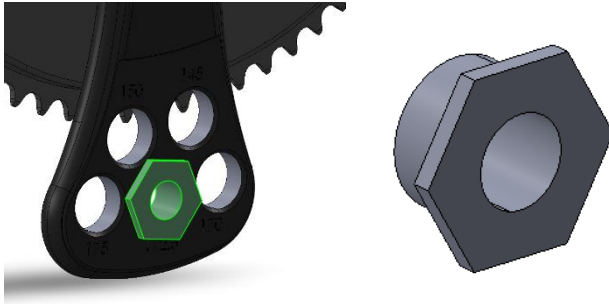
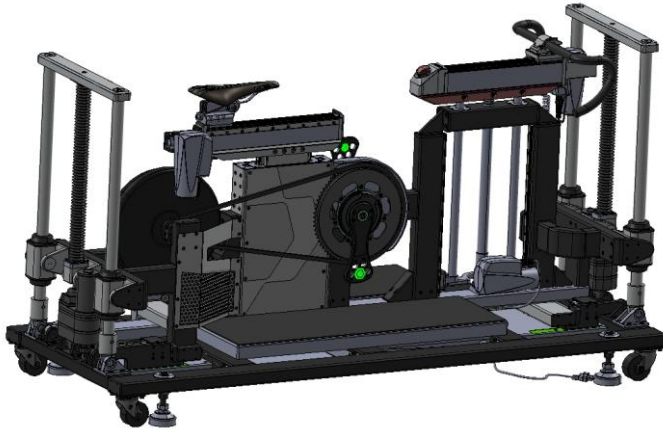
- 긴급 상황 시 라이더에게 STOP 버튼을 누르도록 지시하세요. 자동으로 움직이는 DCF bike 의 모든 작동이 멈춥니다.
- 일반적으로 자전거에 앉듯이 DCF bike 에 앉도록 지시하세요.
- 부드럽게 페달링 하도록 하세요.

작동중의 수동 조절

다음의 조정은 자동으로 수행될 수 없으며, 수동 조절이 요구됩니다:

- 안장 각도조절. 안장매뉴얼 참고.
- 안장 변경. 안장매뉴얼 참고.
- 핸들바 각도 조절. 핸들바 클램프 매뉴얼 참고.
- 핸들바 폭 조절. 핸들바 매뉴얼 참고.
- 핸들바 변경. 핸들바 매뉴얼 참고.
- Q-factor 변경. 페달제거, Q-factor 어댑터 제거, 'Q-factor 어댑터'페이지 참고, Q-factor 어댑터 장착, 'Q-factor 어댑터'페이지 참고, 페달 장착, 30Nm 로 조이기.
- 크랭크 길이조절. 페달제거, Q-factor 어댑터 제거, 'Q-factor 어댑터' 페이지 참고, 크랭크 제거, 'multi hole cranks'페이지 참고, 알맞은 크랭크 장착, Q-factor 어댑터 장착, 'Q-factor 어댑터'페이지 참고, 페달 장착, 30Nm 로 조이기.
- 작동 후
- DCF bike 의 POWER 버튼으로 전원을 꺼주세요.
- 안장과 핸들바를 제거해주세요.
- DCF bike 에 비정상적인 부분은 없는지 확인해주세요.
- DCF bike 와 그 주변을 청소해주세요.

Q-FACTOR 조절



Q-factor 어댑터는 크랭크에 위치해있다.

DCF bike 는 몇 개의 Q-factor 어댑터가 동봉되어 있으며, DCF bike 의 Q-factor 조절은 알맞은 Q-factor 어댑터를 장착함으로써 끝이 납니다.

Q-factor 어댑터를 제거하기 전에 페달을 먼저 제거해 주세요.

Q-factor 어댑터를 장착한 후 페달을 장착해 주세요

좌측의 Q-factor 어댑터는 좌측으로 나사산이 나있으며 우측의 Q-factor 어댑터에는 오른나사가 나있습니다. 28mm 렌치를 사용하여 Q-factor 어댑터를 풀어주세요.

MULTIHOLE 크랭크

Q-factor 어댑터를 포함한 페달을 multihole 크랭크의 알맞은 구멍으로 이동하여 크랭크 길이를 조절할 수 있습니다.

현재 크랭크에서 원하는 길이를 사용할 수 없는 경우 크랭크를 올바른 세트로 교체해야 합니다.



Multihole 크랭크의 제거:

페달과 Q-factor 어댑터를 제거 후 4 개의 크랭크 스크류를 풀어서 크랭크를 손으로 당겨 빼냅니다.



Multihole 크랭크의 설치:

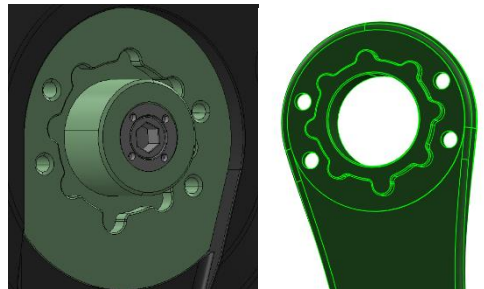
크랭크와 액슬 모두 깨끗한 상태에 그리스가 야간 도포되어있는지 확인하세요.

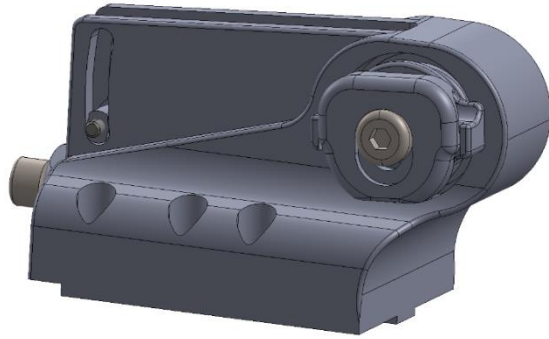
크랭크를 축에 밀어넣고 스플라인의 정렬을 잘 맞춰주세요.

크랭크를 스플라인에 잘 올려 손으로 밀어 넣어주세요.

4 개의 크랭크 볼트를 6Nm 로 장착해주세요.

Q-factor 어댑터와 페달을 장착해주세요.





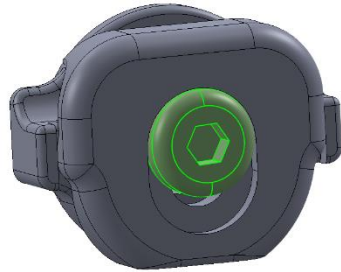
SADDLE UNIT

안장 장착:

중앙의 볼트를 풀어주세요.

안장을 클램프에 걸고 위치를 맞춰주세요.

클램프볼트를 10Nm 로 조여주세요.

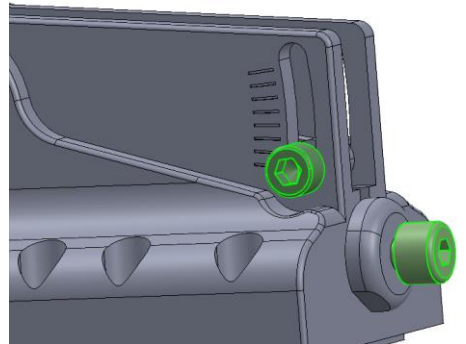


안장의 각도 조절:

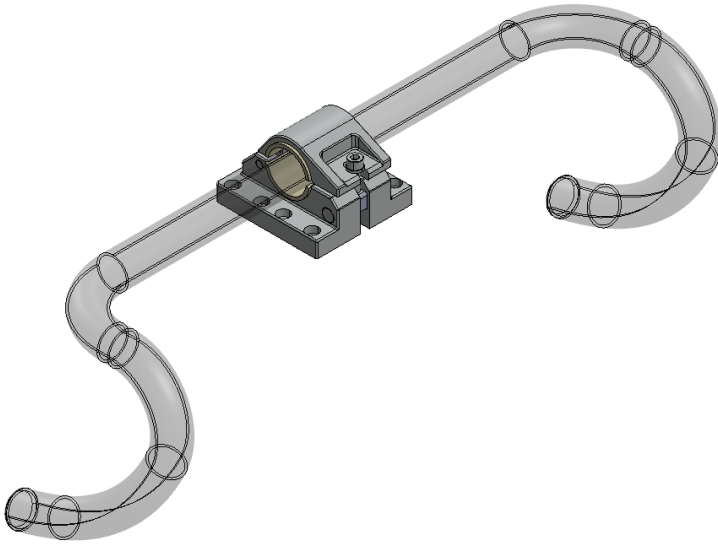
측면의 락볼트를 5mm 육각 렌치로 열어주세요.

조절 나사를 돌려 안장의 기울기를 조절해주세요.

5mm 육각 렌치로 측면의 락볼트를 조여주세요..



HANDLEBAR UNIT



핸들바 클램프:

중앙의 볼트를 앞으로 젖혀질 수 있도록
풀어주세요.

중앙의 볼트를 앞으로 젖혀주세요.

클램프를 들어올리고 심을 포함한 핸들을
제거해주세요.

알맞은 심과 함께 핸들바를 놓아주세요.

클램프를 닫아주세요.

중앙의 볼트를 위로 세워주시고 6Nm 로
조여주세요..

