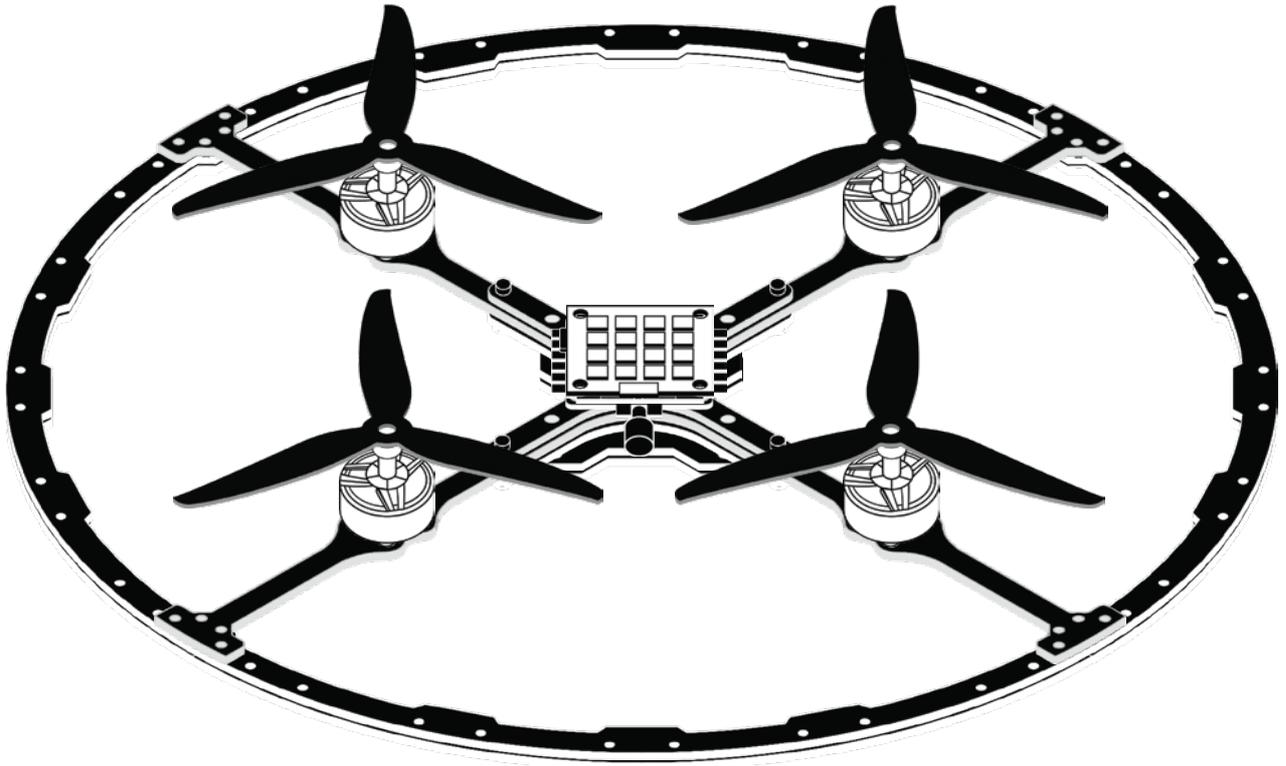


STRIKER V3

조립 매뉴얼



본 제품 및 매뉴얼에 대한 지적재산권은 헬셀에 있으며, 서면 허가 없이는 어떠한 조직이나 개인도 재생산, 복사 및 출판할 수 없습니다. 인용 또는 출판된 경우에는 헬셀로 출처를 표시해야 하며, 매뉴얼은 원래의 의도와 다르게 인용되어서는 안됩니다.

본 사용자 설명서는 온라인 페이지로 제공되며, 성능의 업그레이드 및 사용의 편의를 위하여 예고 없이 업데이트 됩니다.

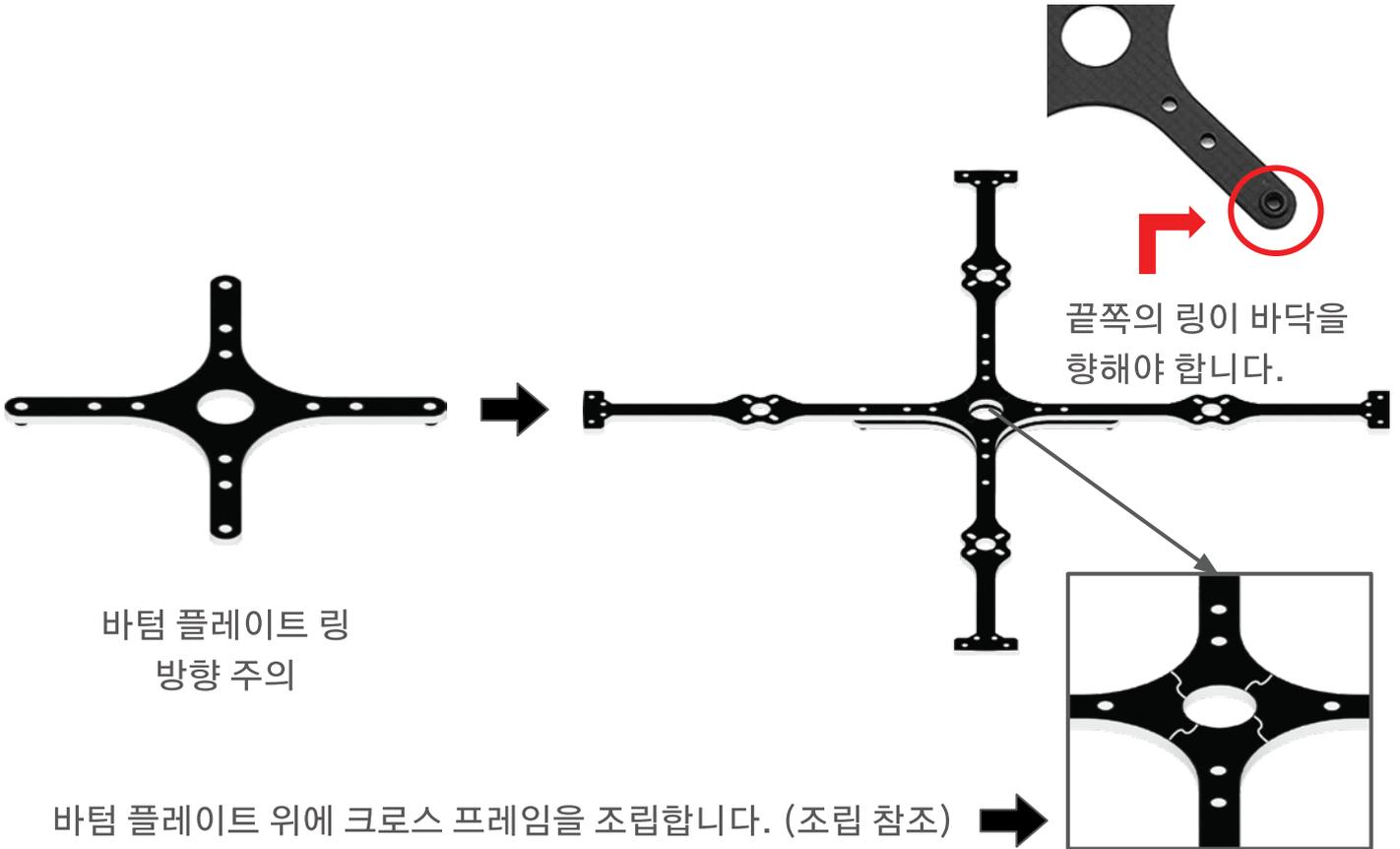


www.helsel.co.kr

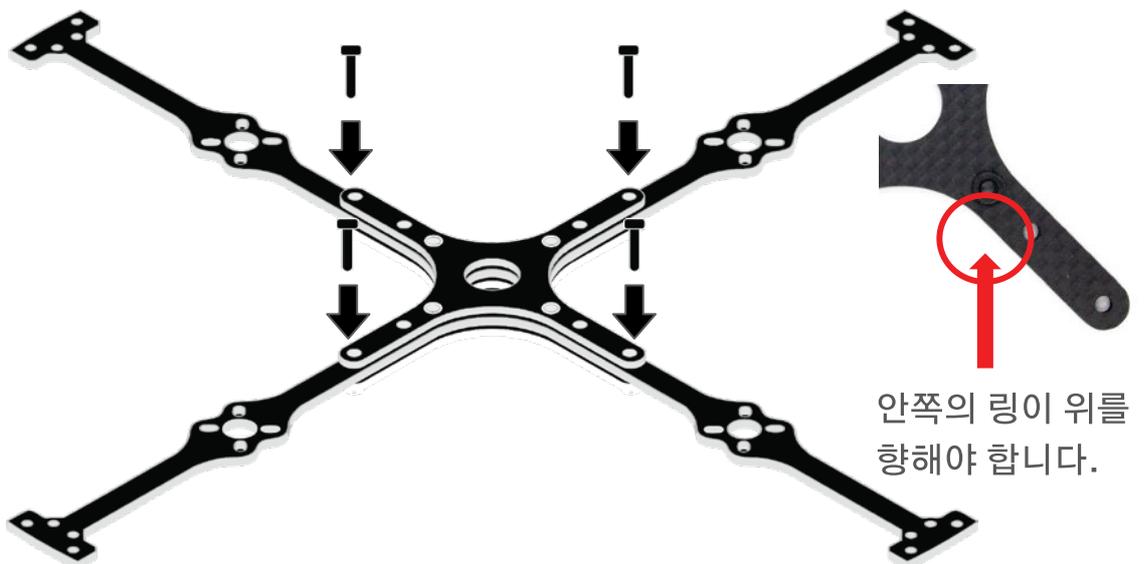
목차

1.	바텀 플레이트 - 크로스 프레임 조립 -----	03
2.	탑 플레이트 - M3*12 나사	
3.	모터 조립 -----	04
4.	사이드 프레임 조립	
5.	ESC 장착 -----	05
6.	모터 연결	
7.	FC 장착 -----	06
8.	FC to ESC 케이블 연결	
9.	포지션 LED 장착 -----	07
10.	포지션 LED 케이블 연결	
11.	배터리 트레이 조립 -----	08
12.	라인 LED 장착 서포트 부착 -----	09
13.	라인 LED 렉산바 부착	
14.	라인 LED 길이 재단 -----	10
15.	LED 장착 서포트와 라인 LED 결합 -----	11
16.	라인 LED 케이블 연결 -----	12
17.	후방 LED 고정	
18.	후방 LED 케이블 연결 -----	13
19.	펜타 가드 - 바텀 가드 조립	
20.	펜타 가드 - 펜타 가드 조립 -----	14
21.	센터 프레임 - 센터 클립 조립 -----	15
22.	프로펠러 조립 -----	16
23.	펜타 가드 조립 완료 -----	17

STEP.01 바텀 플레이트 - 크로스 프레임 조립

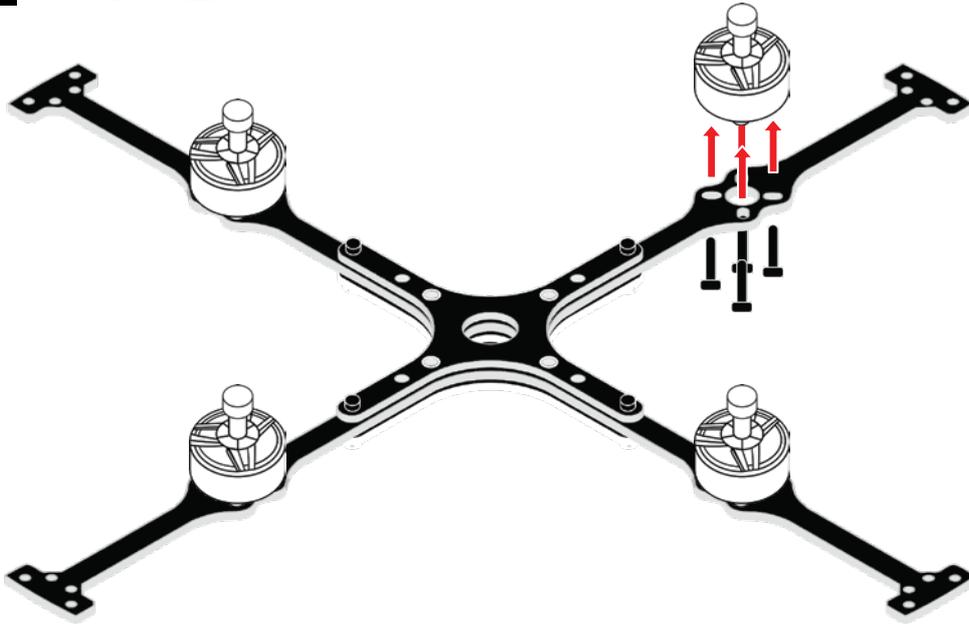


STEP.02 탑 플레이트 - M3*12 나사



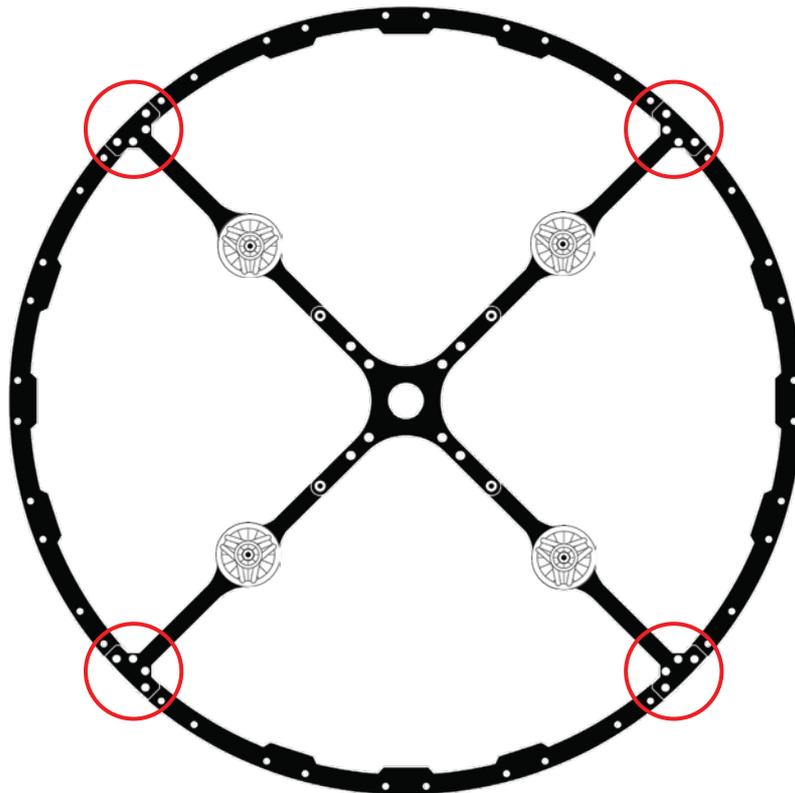
탑 플레이트를 조립한 후 표시된 부분에 화살표 방향으로 M3*12 나사 4개를 사용하여 고정합니다. (상판 방향에 주의하세요.)

STEP.03 모터 조립



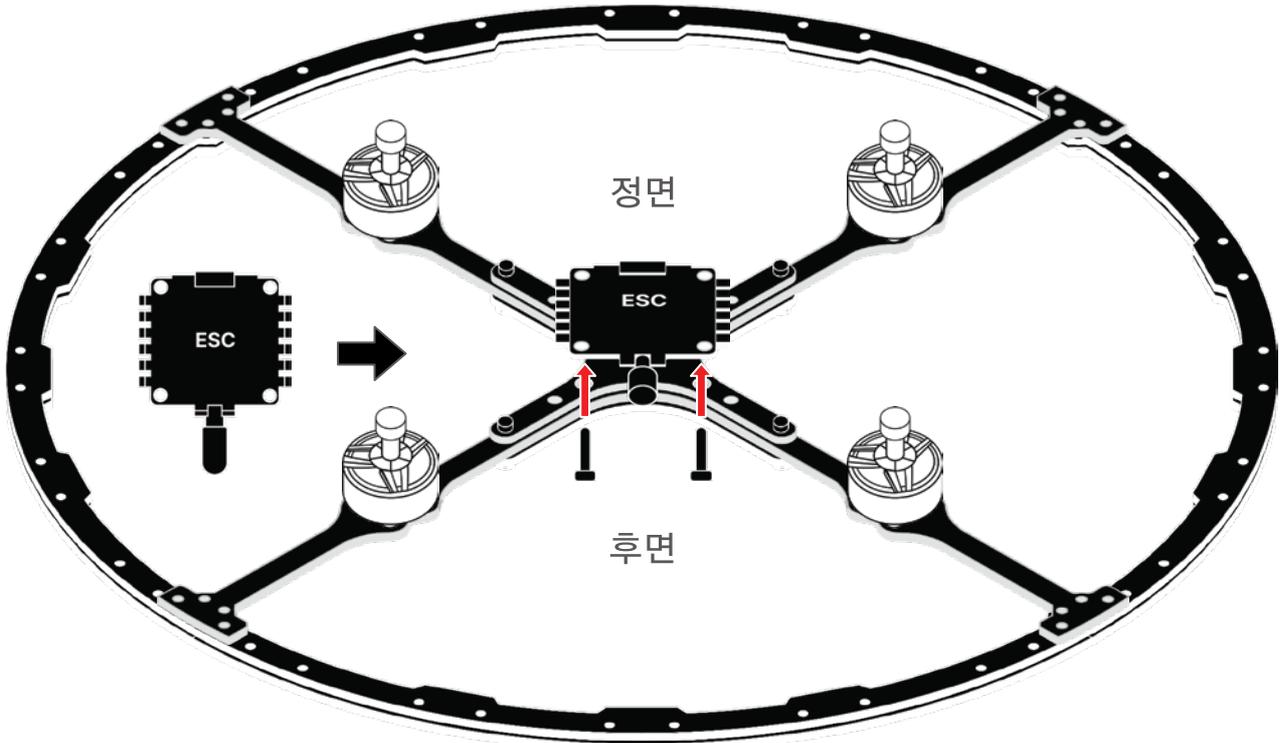
크로스 프레임에 모터를 조립합니다. M3*8 나사 18개를 사용합니다.
 (모터 케이블이 프레임 중앙에 오도록 조립해주세요.)

STEP.04 사이드 프레임 조립



그림과 같이 사이드 프레임을 배치하고 M3*12나사 16개를 사용하여 위에서 아래로 고정합니다.

STEP.05 ESC 장착



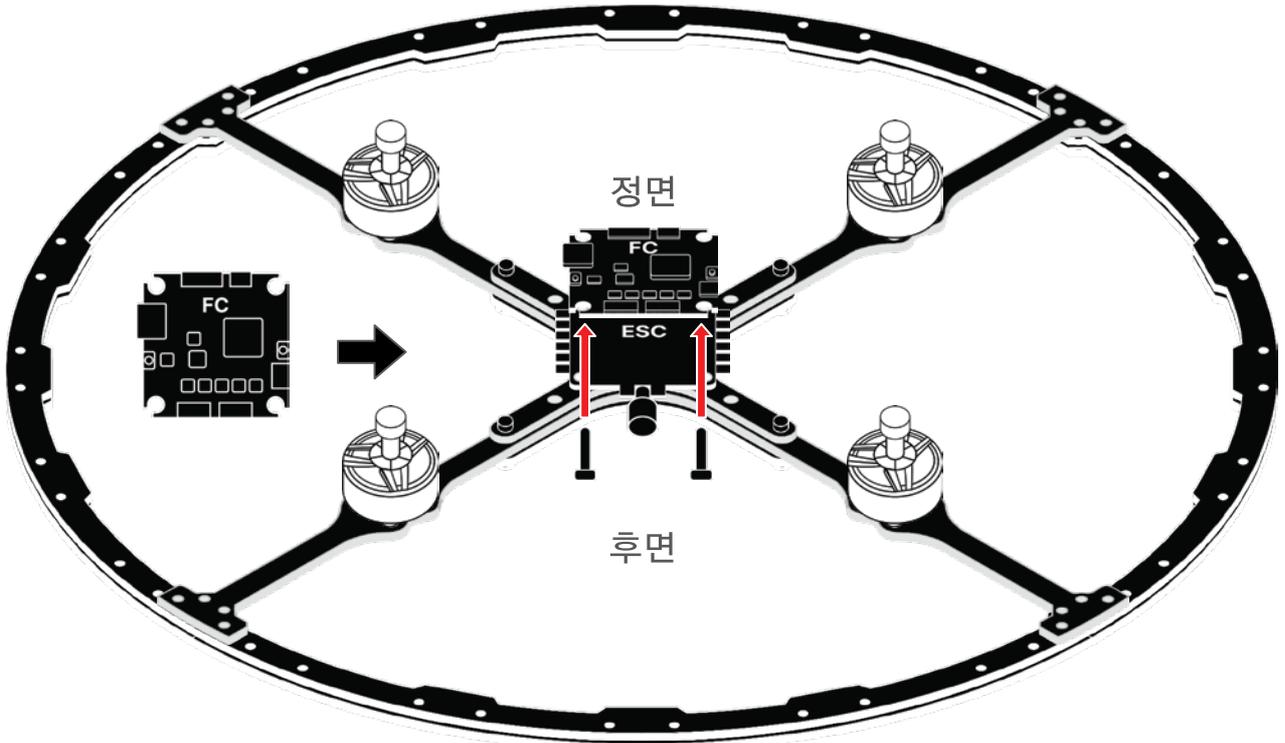
M3*35 십자 나사 4개를 하단 플레이트 하단에 체결한 후 돌출된 나사 끝단에 ESC를 조립합니다. (ESC 하단이 프레임에 닿는 것을 방지하기 위해 고무 댐퍼를 사용하세요.)

STEP.06 모터 연결



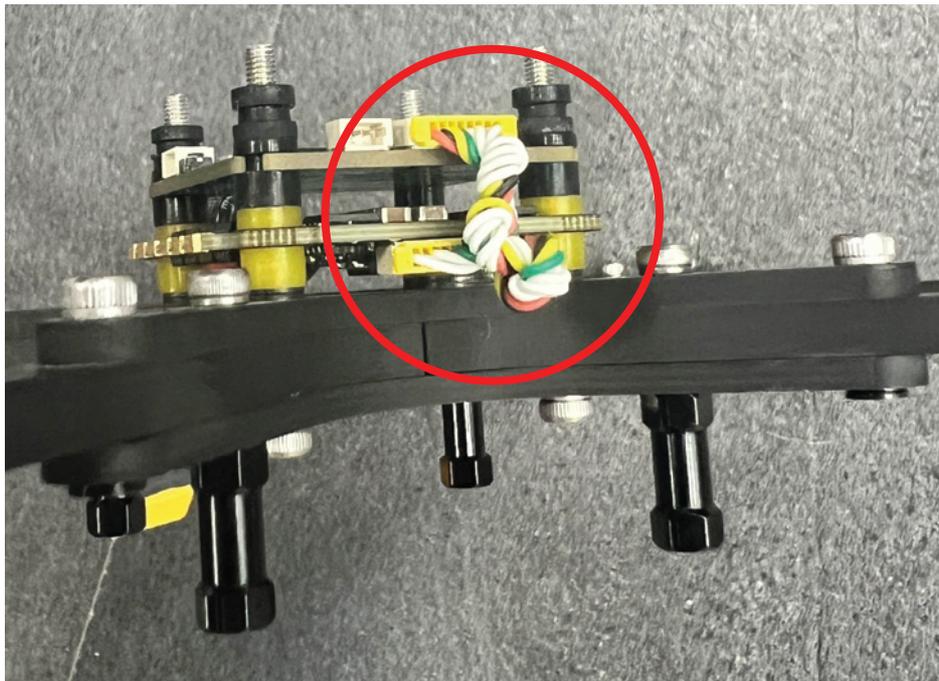
모터 케이블을 ESC에 연결되어 있는 3색 케이블과 연결합니다.
(모터 케이블과 ESC 3색 케이블이 서로 같은 색상으로 연결해야 합니다.)

STEP.07 FC 장착



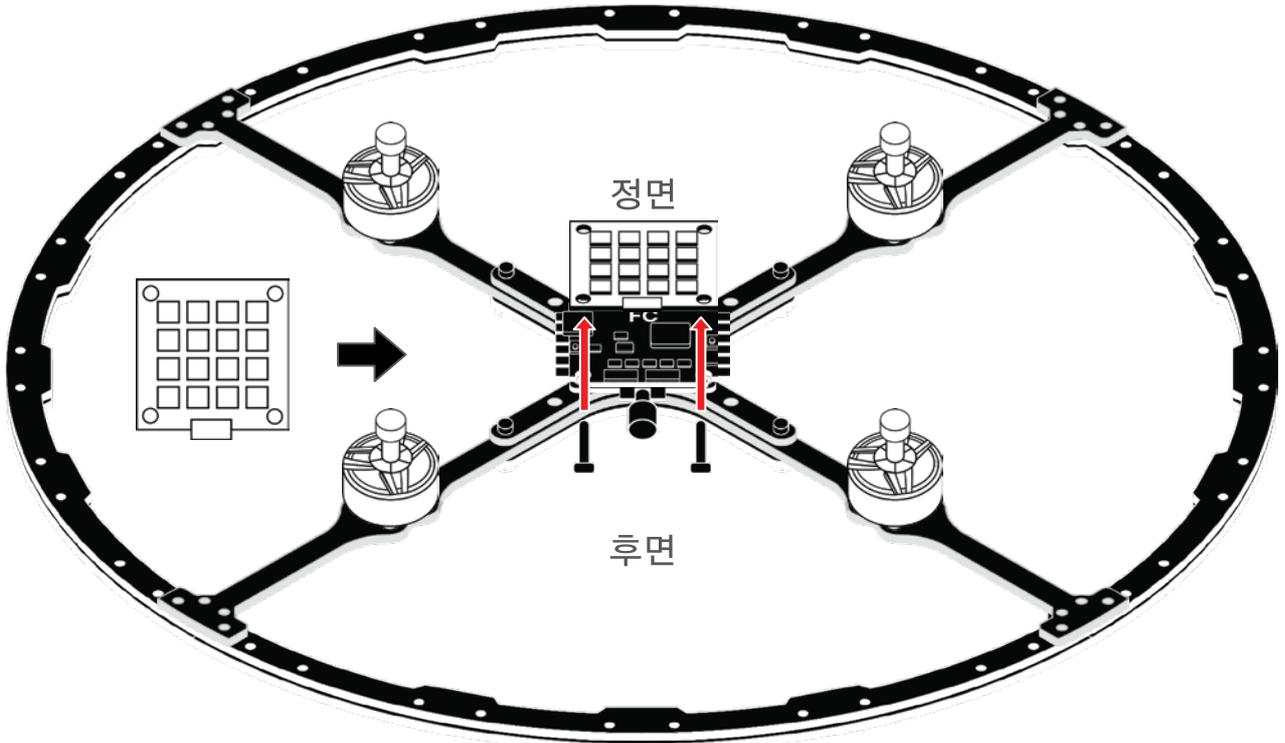
ESC 위로 튀어나온 볼트에 FC를 부착합니다.
 (FC 하단이 ESC에 닿는 것을 방지하기 위해 고무 댐퍼를 사용하세요.)

STEP.08 FC to ESC 케이블 연결



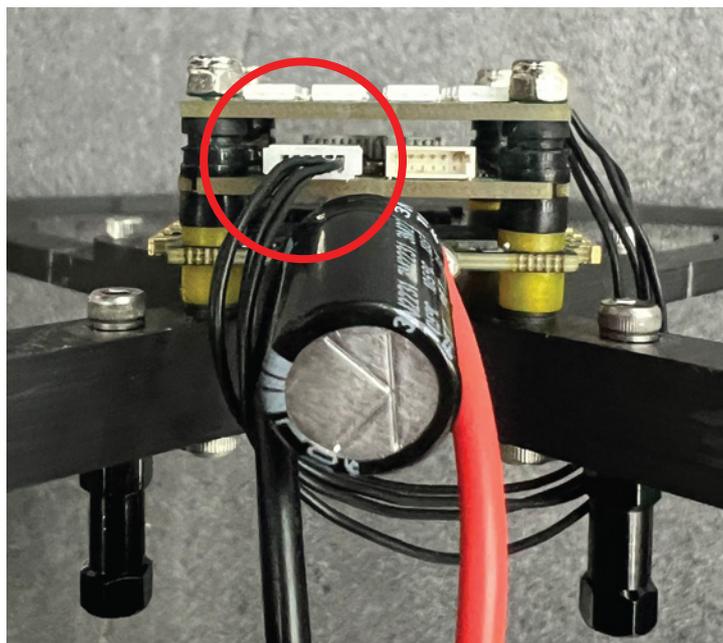
FC to ESC 케이블을 여러번 꼬아준 뒤 FC 및 ESC의 커넥터에 연결합니다.
 (커넥터의 위, 아래를 확인한 뒤 연결해주세요.)

STEP.09 포지션 LED 장착



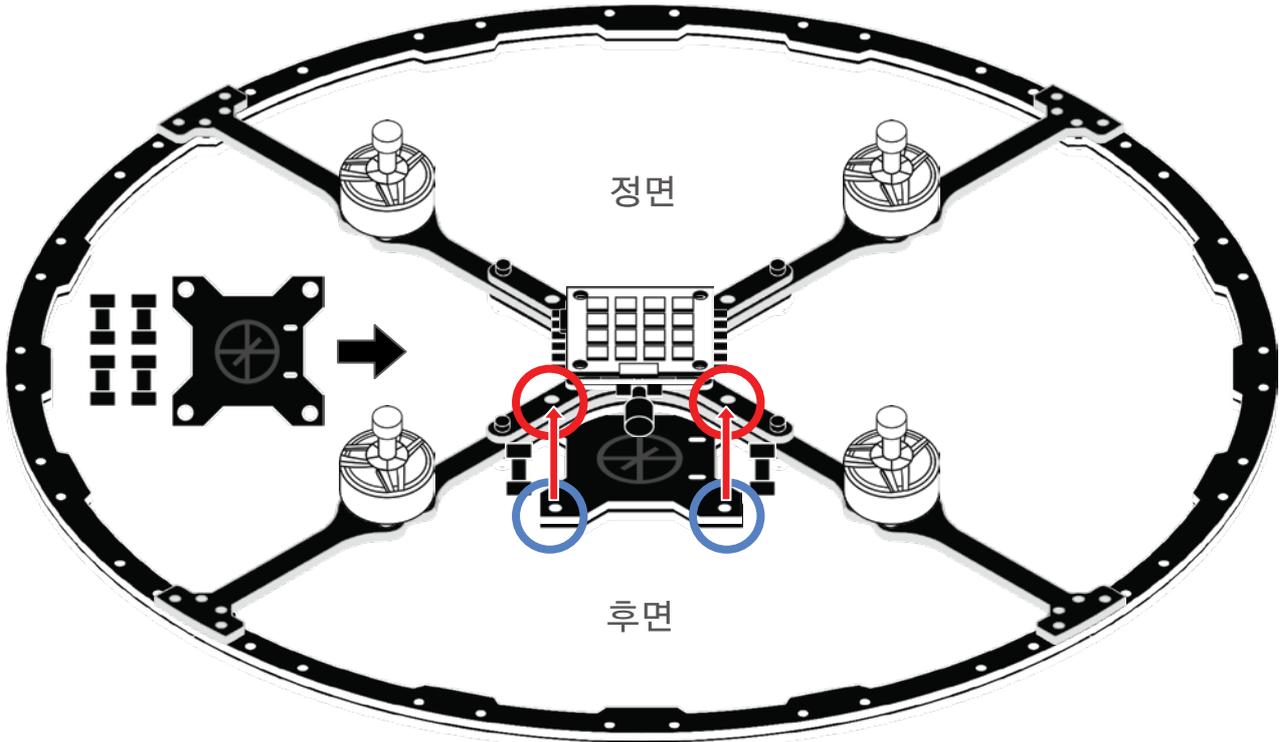
FC 위로 튀어나온 볼트에 고무 댐퍼를 장착한 뒤 포지션 LED를 부착 및 조립합니다.

STEP.10 포지션 LED 케이블 연결



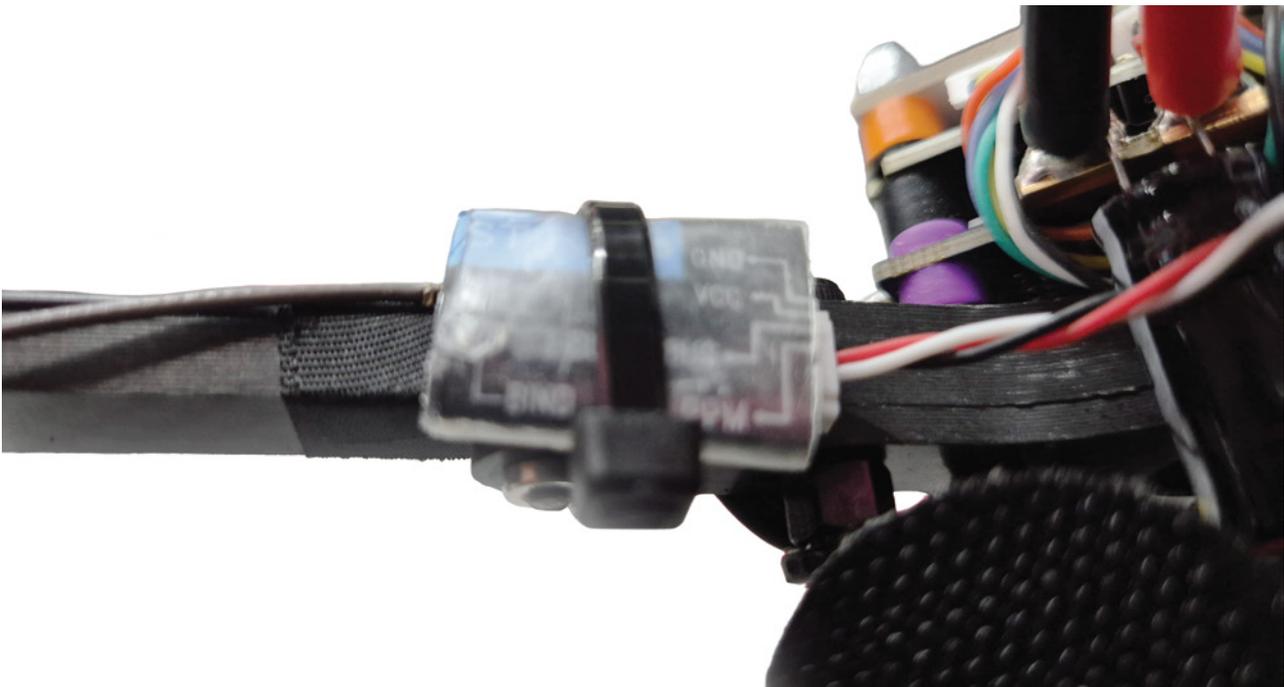
포지션 LED 케이블을 FC 후면 방향의 커넥터 중 왼쪽 커넥터 (Pos. LED)와 연결합니다. (커넥터의 위, 아래를 확인한 뒤 연결해주세요.)

STEP.11 배터리 트레이 조립

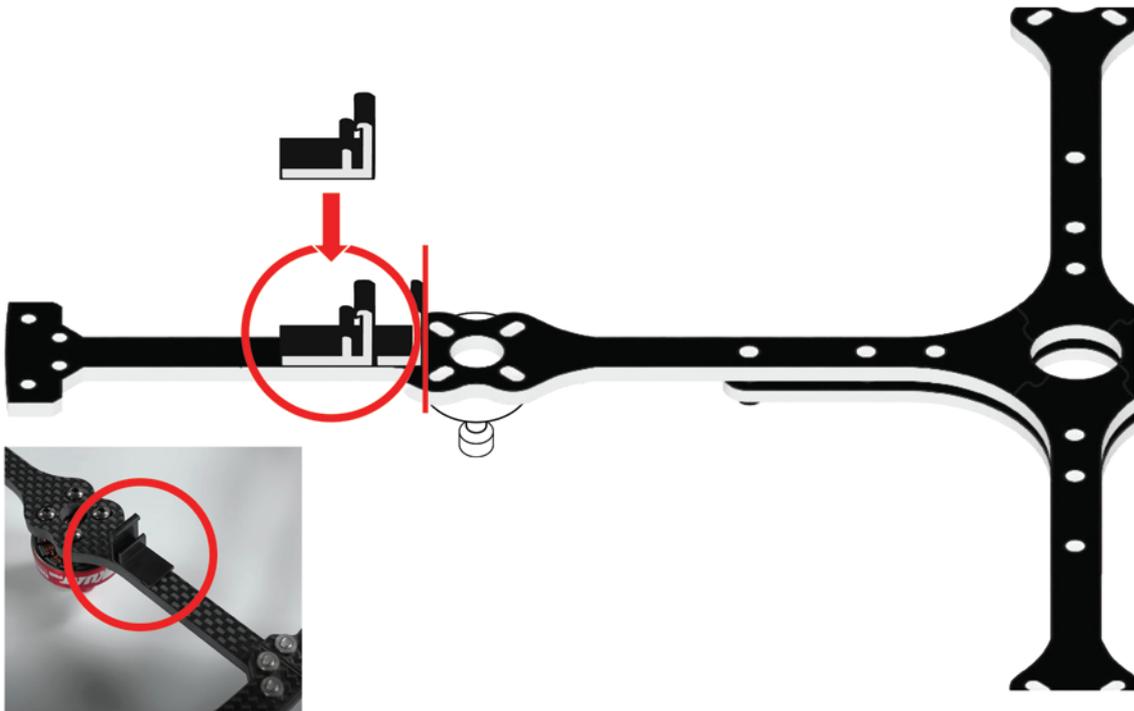


배터리 트레이 서포트와 배터리 트레이를 바텀 플레이트 하부에 조립합니다.
 (상 : M3*14 나사 4개 | 하 : M3*8 접시머리나사 4개)

※ 수신기를 암대 안쪽에 붙여주세요

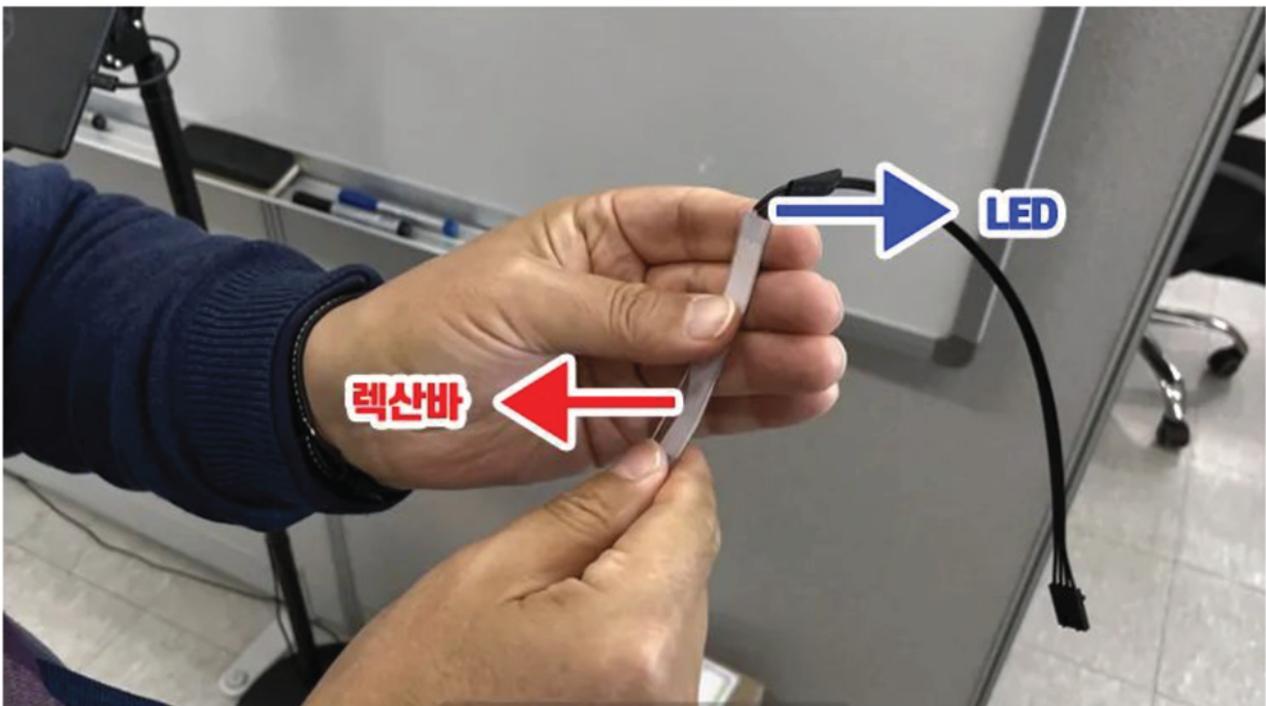


STEP.12 라인 LED 장착 서포트 부착



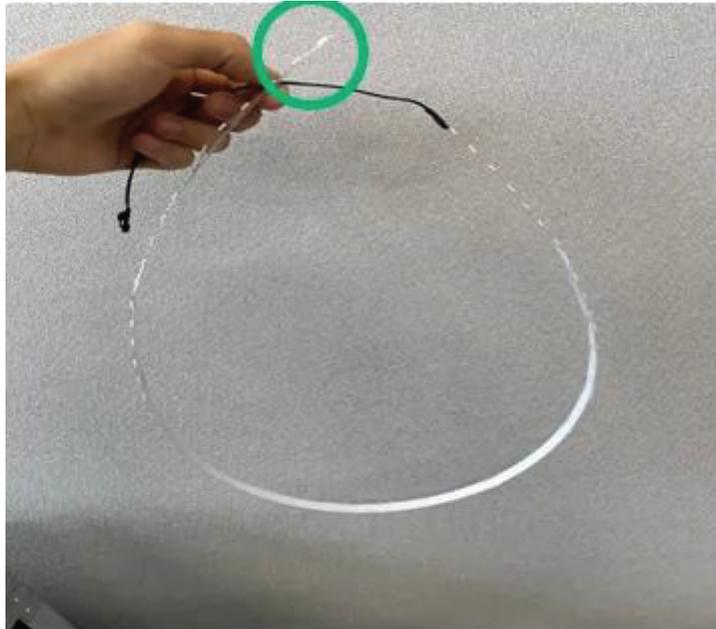
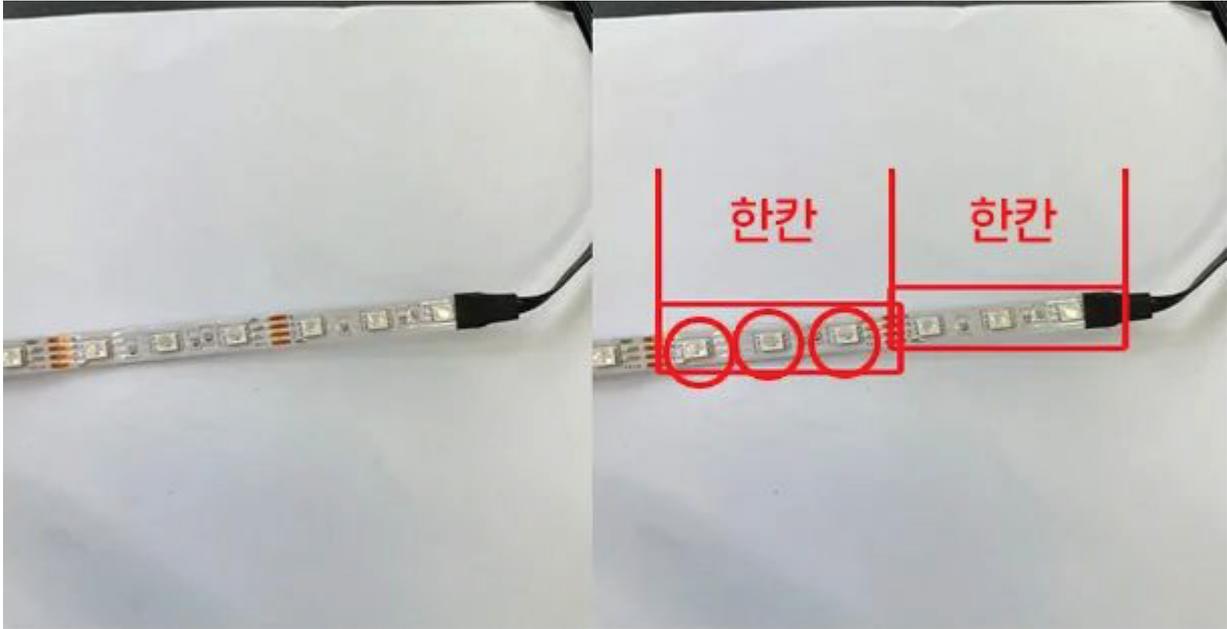
모터 고정나사 바깥을 기준으로 서포트 한개만큼 간격을 두고 서포트를 4개의 모터 암대에 부착합니다.

STEP.13 라인 LED 렉산바 부착



구성품에 포함된 렉산바(1M)와 팀 LED를 부착합니다.
 이때 주의할 점은 렉산바 개봉시 살짝 굽어있는 형상으로 되어 있습니다.
 휘어져 있는 방향의 바깥쪽에 LED를 부착하여 주시기 바랍니다.

STEP.14 라인 LED 길이 재단

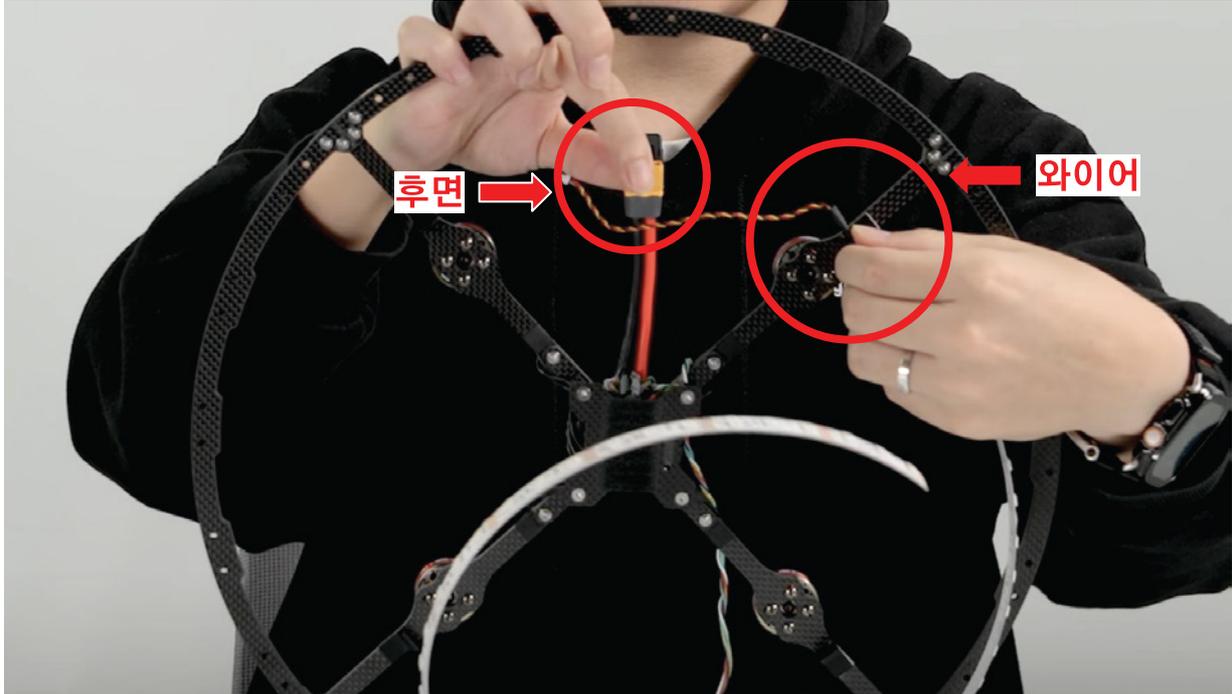


반드시 렉산바와 팀 LED를 먼저 부착한 다음, 남은 부분을 잘라주세요.
 정상적으로 부착 시 끝부분에 약 17~19칸이 남게됩니다.

※ 부착 전 미리 자를 경우 길이가 부족할 수 있으므로 주의가 필요합니다.

자를 때 주의할 점은 커넥터 부분을 자르지 말고 반대편을 잘라야 합니다.
 LED 3개당 한칸입니다.

STEP.15 LED 장착 서포트와 라인 LED 결합



와이어가 있는 쪽이 기체의 뒷면 쪽으로 향하게 LED를 서포트에 결합합니다. (전원 케이블이 위를 향하게 두고 수축 튜브가 있는 부분이 거치대 안쪽으로 들어가게끔 고정)



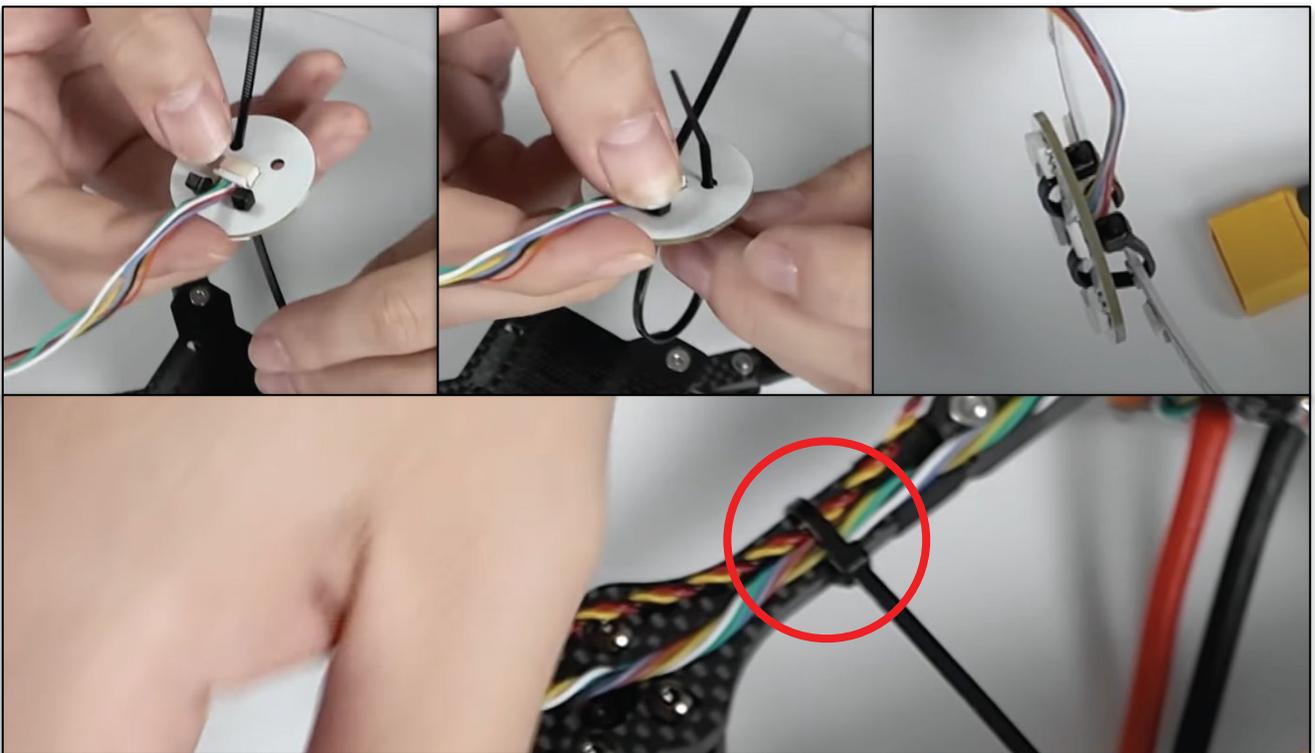
1. 결합을 완료한 후 조금 남는 넥산바를 와이어 부분의 바깥쪽으로 위치시킨 후 케이블 타이로 고정합니다.
2. 고정이 완료되었으면 마감 스티커를 이용해 한번 더 부착하여 줍니다.
(안쪽 면을 먼저 부착한 후 바깥쪽 면으로 부착)

STEP.16 라인 LED 케이블 연결



라인 LED 커넥터는 전원 커넥터의 오른쪽 부분에 있습니다.

STEP.17 후방 LED 고정



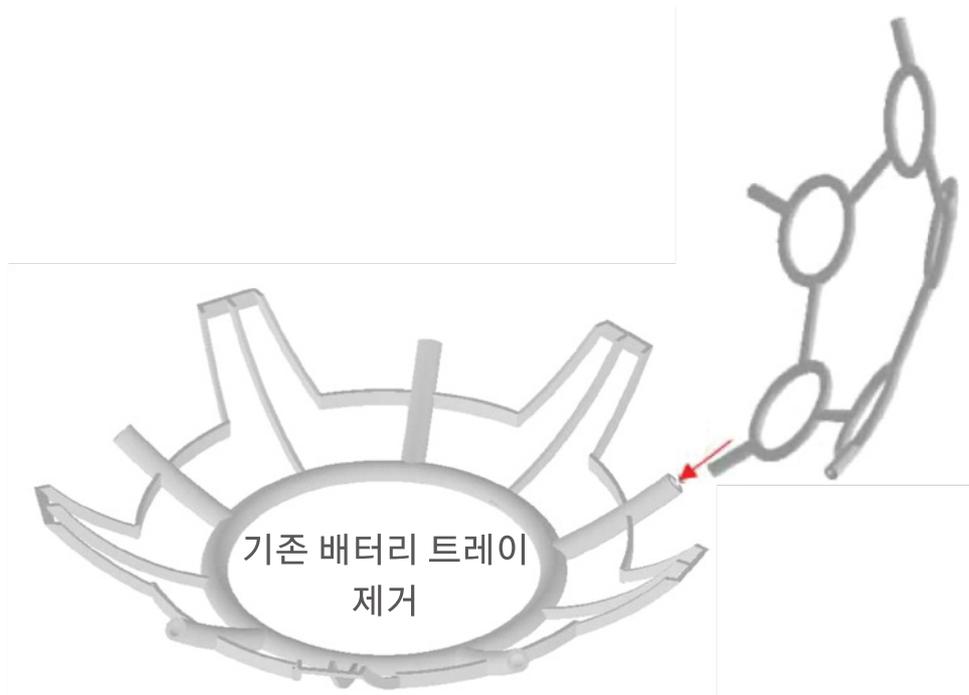
후방 LED는 라인 LED의 뒤쪽 부분에 케이블 타이를 이용하여 고정시켜줍니다. 그 다음 주변 케이블들을 암대의 밑부분에 정리하여 고정시켜줍니다.

STEP.18 후방 LED 케이블 연결



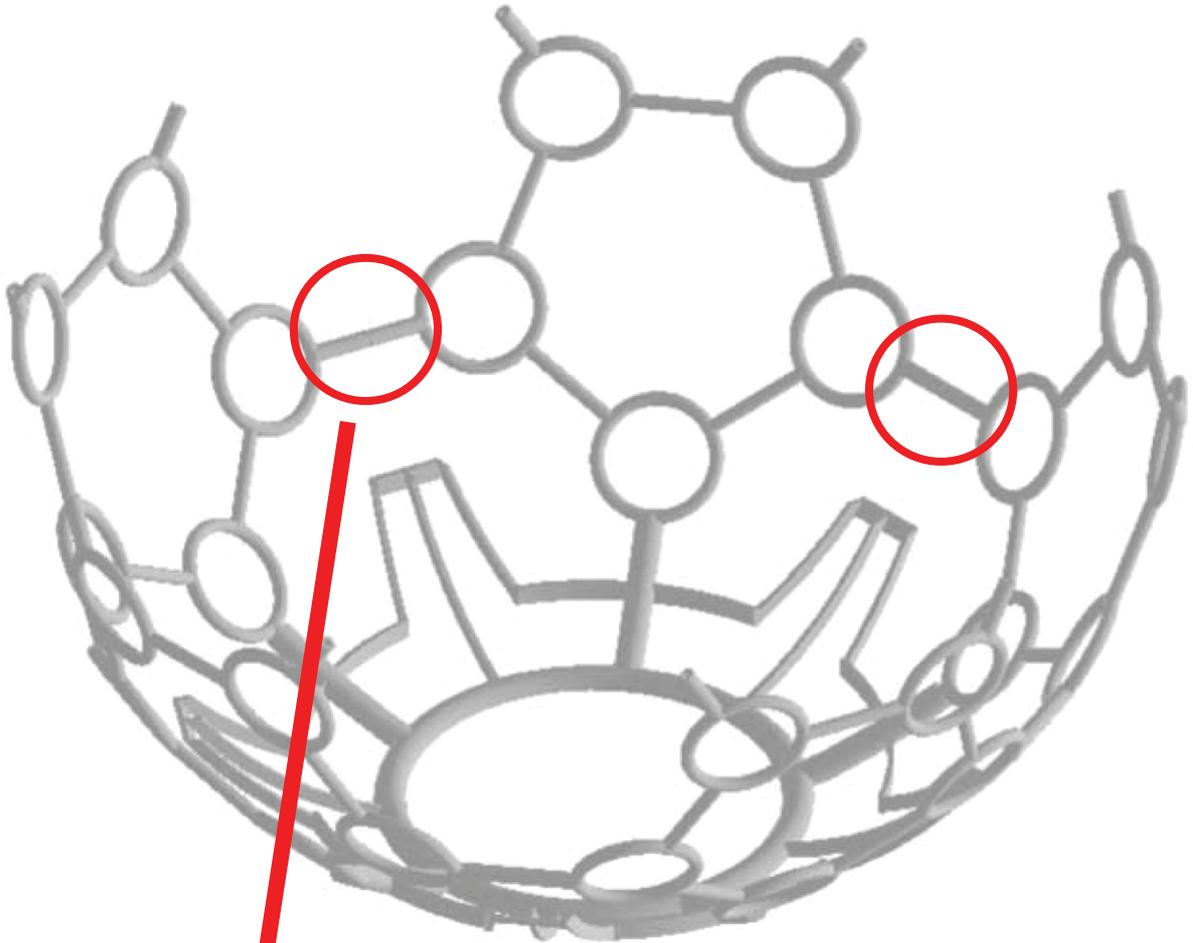
후방 LED 케이블을 FC 후면 방향의 커넥터 중 오른쪽 커넥터 (Tail. LED)와 연결합니다.
(커넥터의 위, 아래를 확인한 뒤 연결해주세요.)

STEP.19 펜타 가드 - 바텀 가드 조립



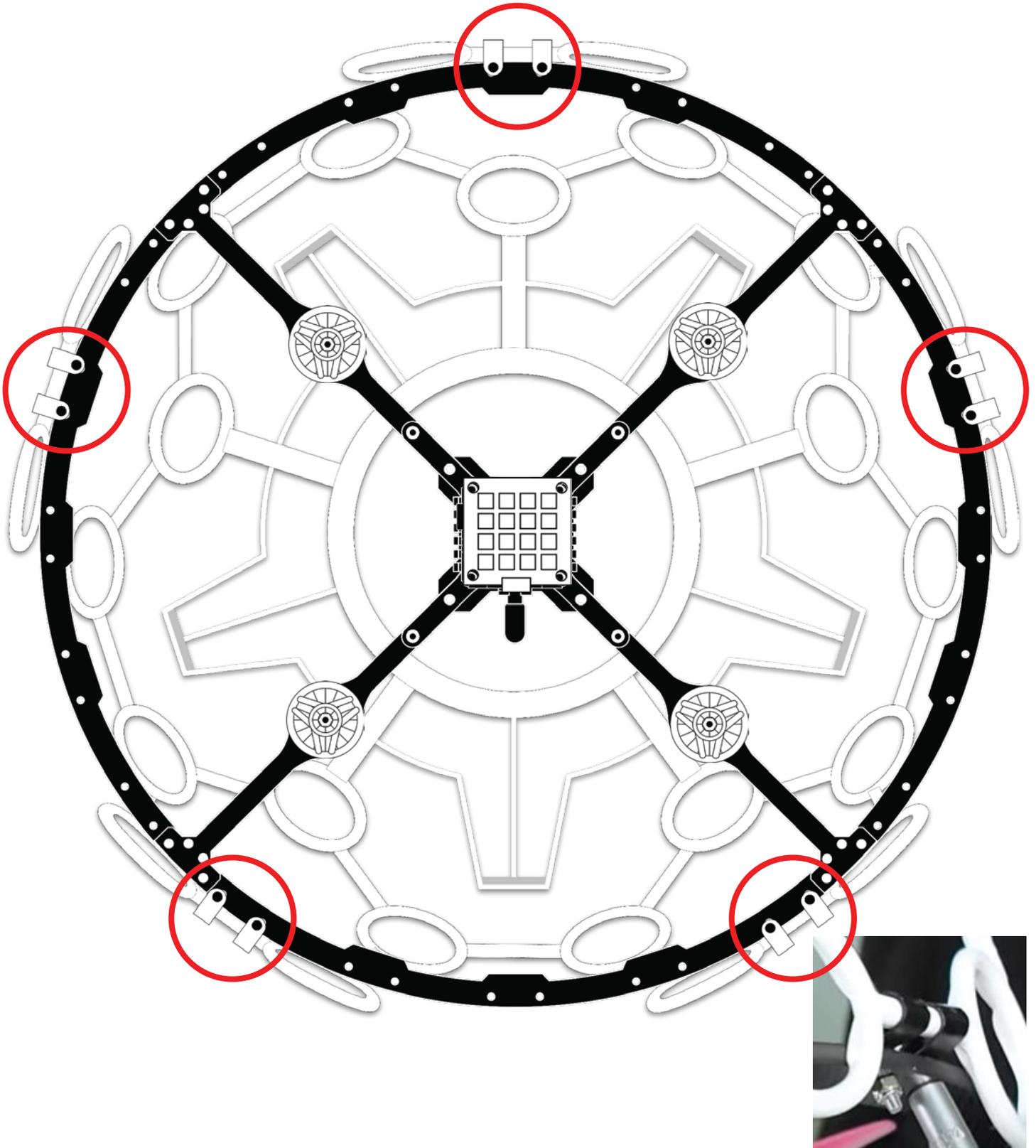
바텀 가드 삽입 부위에 펜타 가드를 조립합니다.
(별도의 배터리 트레이를 사용하기 위해 하단 가드에 있는 배터리 트레이를 제거합니다.)

STEP.20 펜타 가드 - 펜타 가드 조립



후방 LED 케이블을 FC 후면 방향의 커넥터 중 오른쪽 커넥터 (Tail. LED)와 연결합니다.
(커넥터의 위, 아래를 확인한 뒤 연결해주세요.)

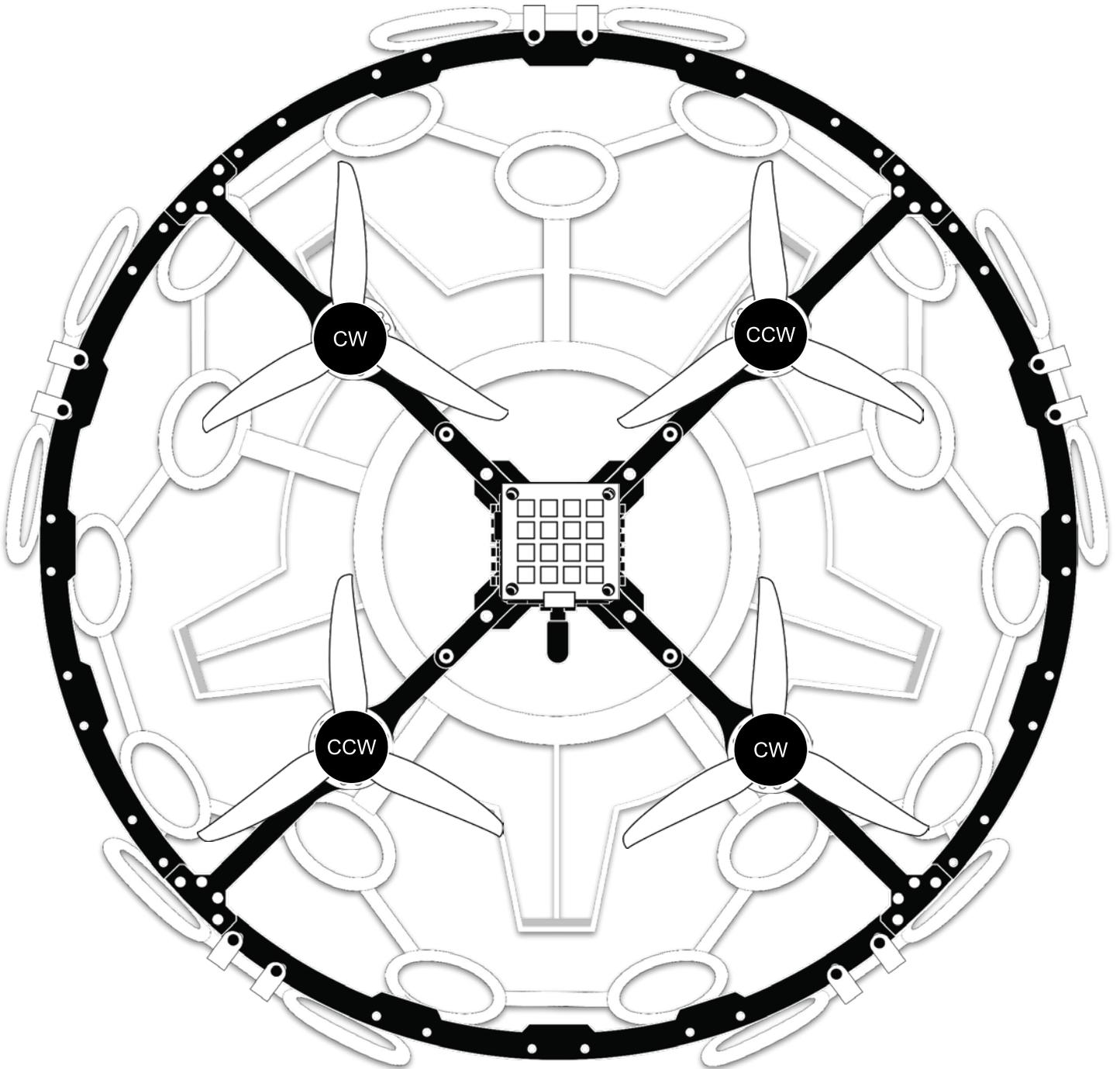
STEP.21 센터 프레임 - 센터 클립 조립



그림과 같이 펜타가드의 기둥 부분에 센터 고정 클립을 2개씩 끼워줍니다.
 이후 M3*12 나사10개, M3 Nyloc 너트 10개를 사용하여 센터 클립과 센터 프레임을
 조립합니다.

STEP.22 프로펠러 조립

정면



후면

같은 모양의 프로펠러를 같은 색상 부분에 조립하고 표시된 대로 너트를 조입니다.
 CW(시계 방향) | CCW(반 시계 방향)

STEP.23 펜타 가드 조립 완료

펜타 가드 상단을 조립하여 완성합니다.



HELSEL 공식 홈페이지

<http://www.helsel.co.kr>

<http://www.helselgroup.com>

본 문서는 STRIKER V3 조립 매뉴얼으로 모든 저작권은 (주)헬셀에 있음을 고지합니다.
무단 복제 및 무단 수정을 금하며 적발 시 법적 조치를 취할 수 있습니다.