

2021

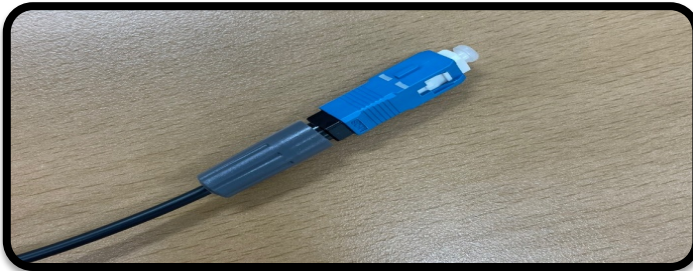
***SOL** MateTM*

제품사용 설명서



A. 솔메이트 구성품

- 본체, 클리버, 스트리퍼 등 구성품
- 클리버 주의사항 및 사용법



B. 3mm 드랍케이블 커넥터

- 필수 구성품 설명
- 용착 준비
- 용착 진행
- 커넥터 조립



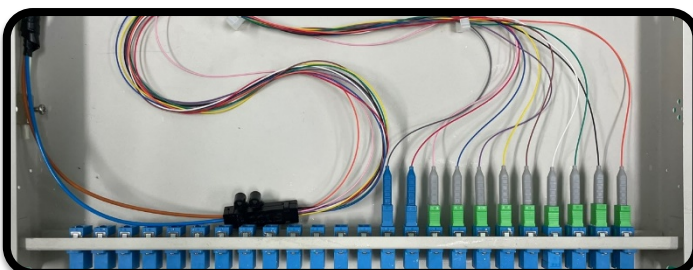
C. 중간 접속자

- 필수 구성품 설명
- 용착 준비
- 용착 진행
- 중간접속자 조립



D. 900µm 커넥터 만들기

- 필수 구성품 설명
- 용착 준비
- 용착 진행
- 커넥터 조립



E. Fan out solution

- 필수 구성품 설명
- 작업

✂ A. 솔메이트 구성품

SOL Mate™



Sol - 1000 본체

설명서

홀더

스트리퍼

가위

청소용 붓

클리버



스트리퍼는 3개의 홈이 있습니다.

A. 클리버 주의사항 및 사용법



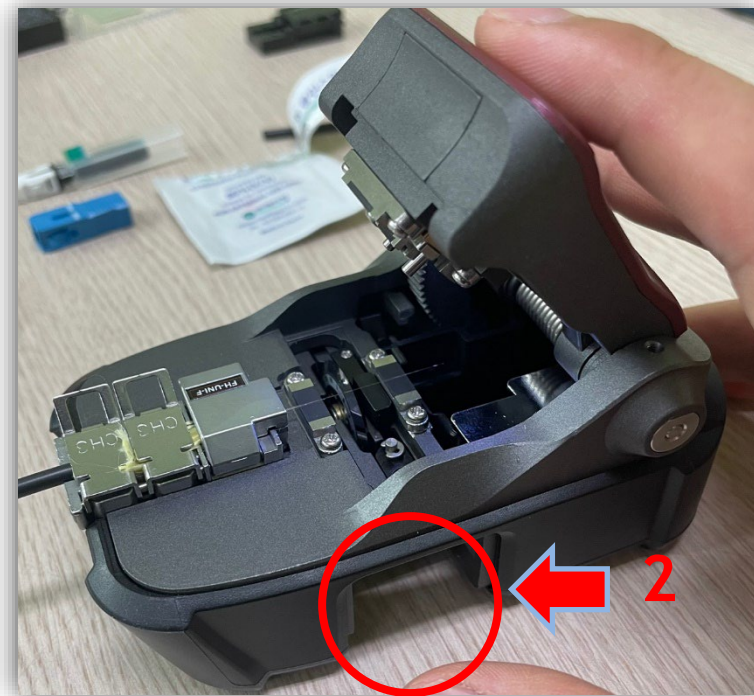
클리버는 덮개가 닫혀 있는 상태로 출고됩니다.
사용하지 않을 땐 덮개를 닫고 보관해 주세요.

본체와 클리버는 고정밀 제품입니다.
임의로 분해하거나 조정하지 마세요.

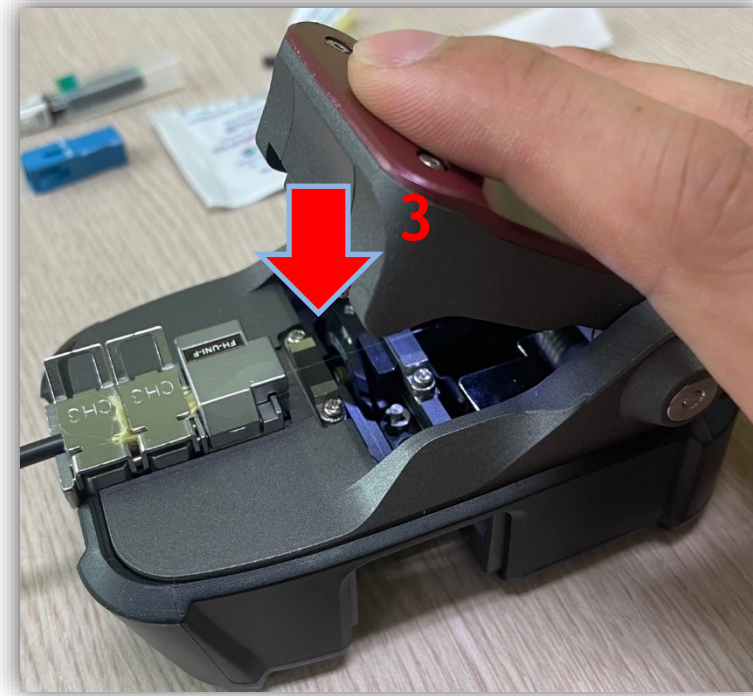
***클리버 조작 시 뚜껑을 닫은 채 락커를 조작해 주세요.**



1. 클리버를 열고 홀더를 클리버 위에 올립니다.
홀더를 클리버 홈에 밀착하세요.

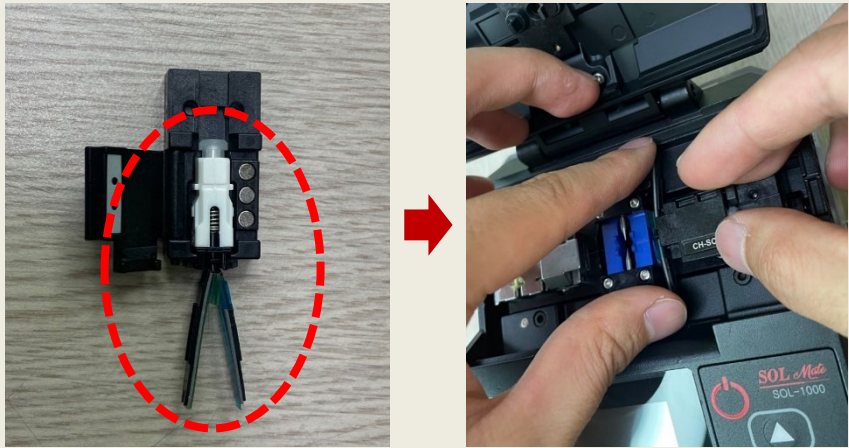
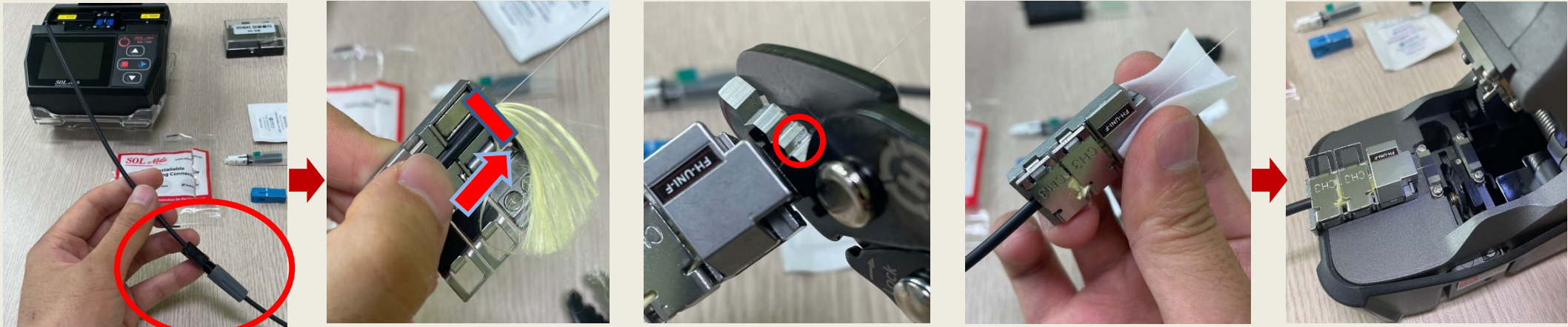


2. 클리버 절단버튼을 눌러주세요.



3. 덮개를 눌러 절단을 완료합니다.

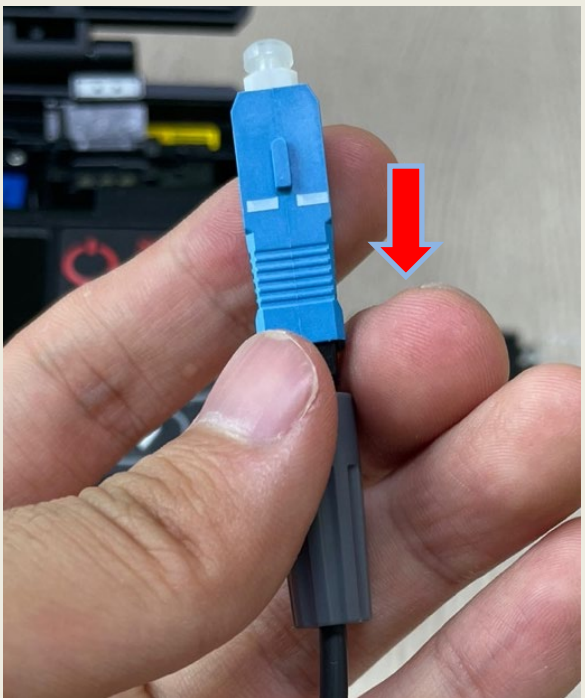
B. 3mm드랍케이블 커넥터



1. 스크류 부트와 캡 케이블에 장착
2. 스트리퍼 사용 케이블 준비 후 홀더 장착
3. 3차 코팅 제거, 광섬유 세척 후 클리버 절단
4. 준비된 양쪽 홀더 본체에 장착



5. 전원을 키고 접속 진행



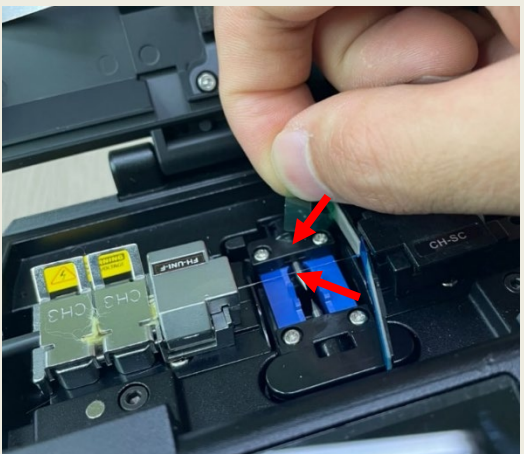
8. 하우징 체결 후 커넥터 완성



7. 스크류 부트와 캡 조립



6. 접착 테이프 사용 접속점 보호



C. 3mm 드랍케이블 중간접속



5. 전원을 키고 접속 진행

1. 케이블 양쪽 스크류 장착
2. 스트리퍼 사용 케이블 준비 후 홀더 장착
3. 3차 코팅 제거, 광섬유 세척 후 클리버로 절단

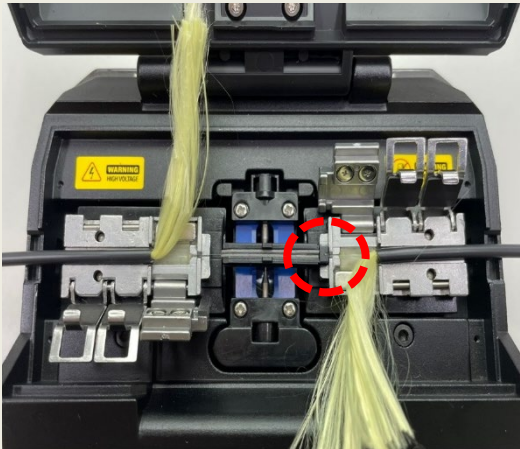
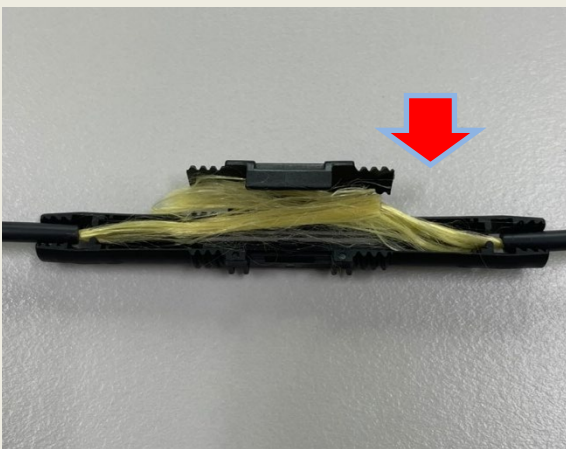
4. 홀더에 슬리브 장착



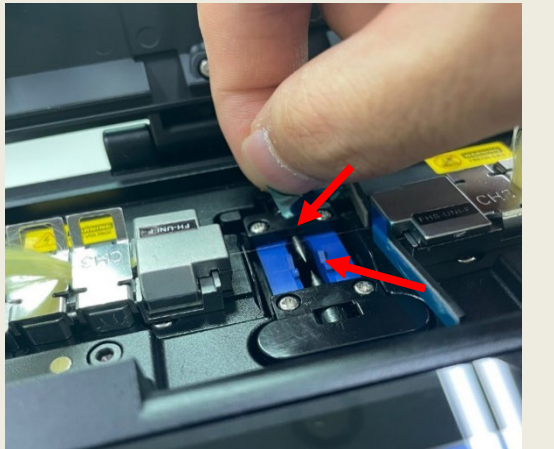
8. 스크류 조립 중간접속 완성



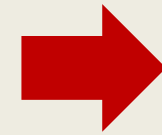
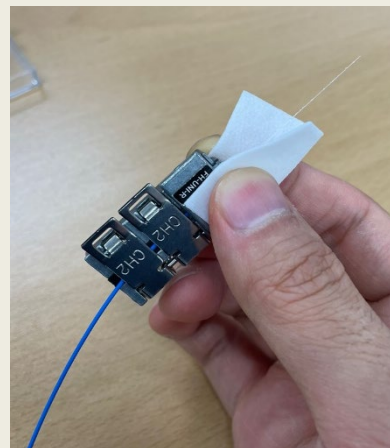
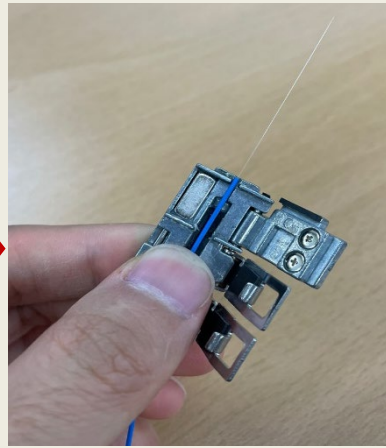
7. 중간접속 조립 후 아라미드 안 정리



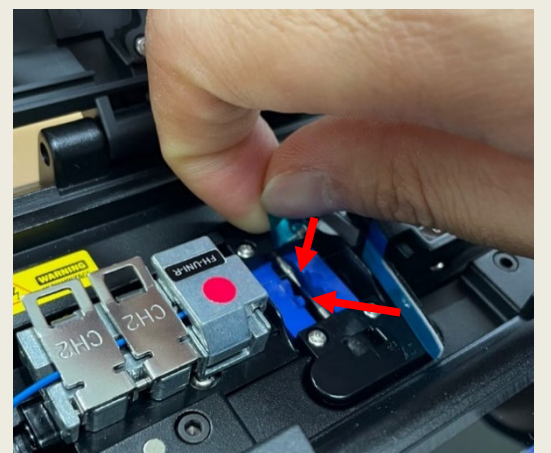
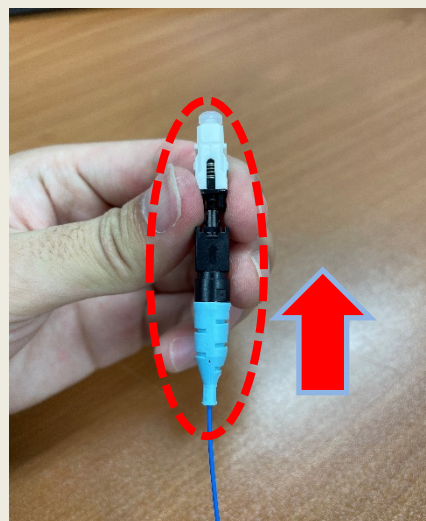
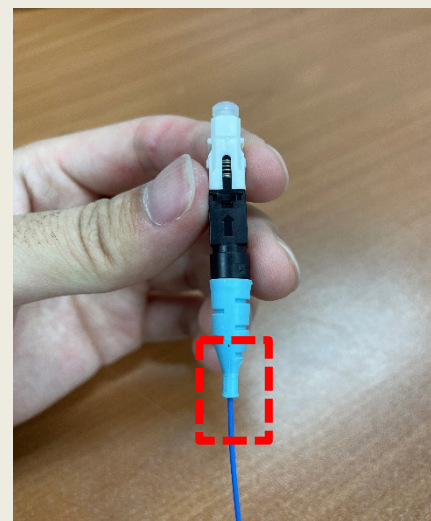
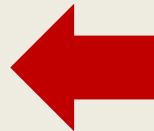
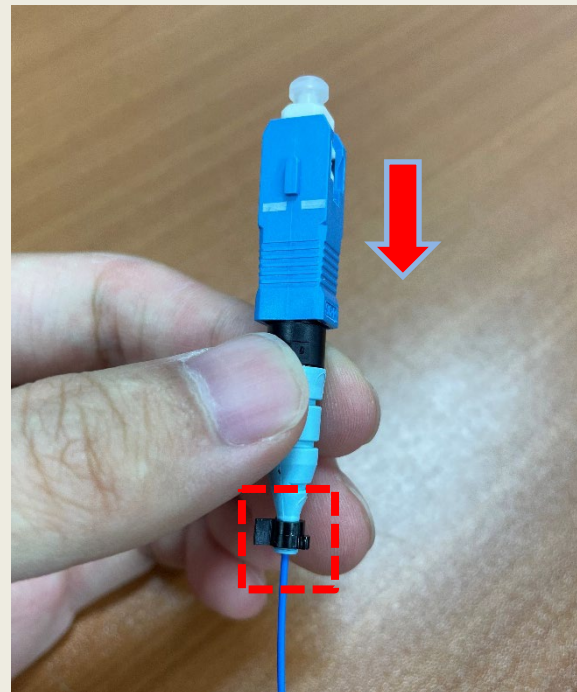
6. 접착 테이프 사용 접속점 보호



D. 900 μ m 커넥터 만들기



5. 전원을 키고 접속 진행



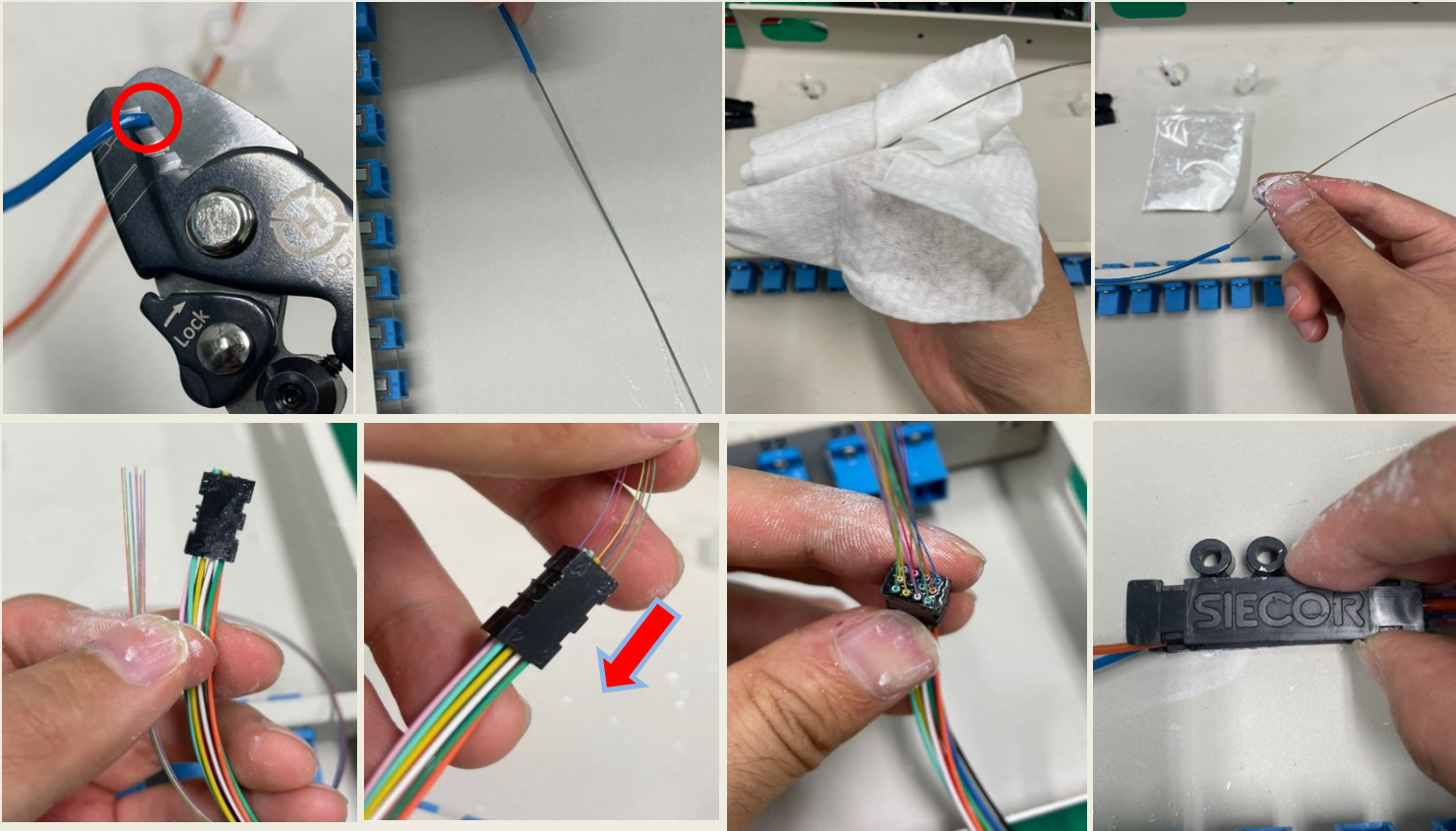
6. 접착 테이프 사용 접속점 보호

8. 하우징 체결 후 커넥터 완성

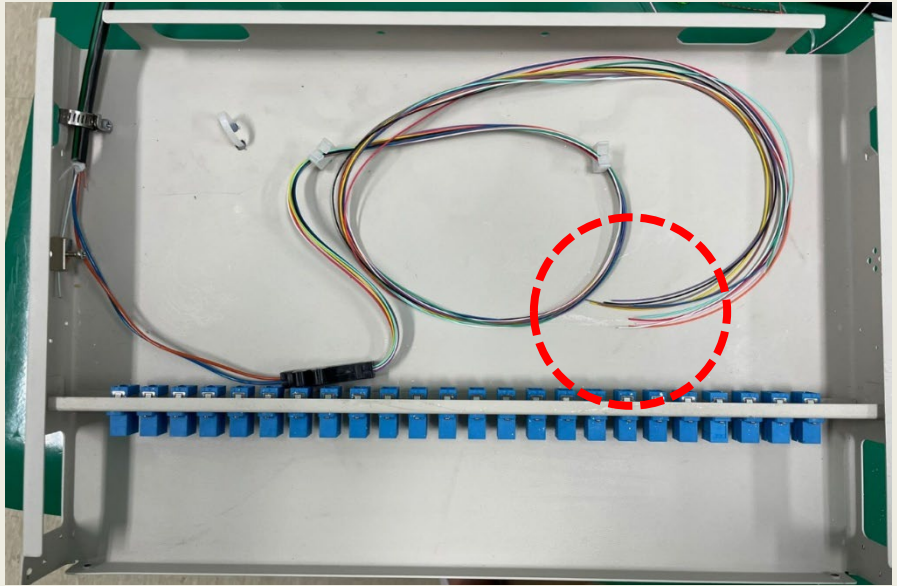
7. 부트와 스토퍼 조립

1. 부트를 케이블에 장착
2. 스트리퍼 사용 케이블 준비 후 홀더에 장착
3. 3차 코팅 제거, 광섬유 세척 후 클리버 절단
4. 준비된 양쪽 홀더 본체에 장착

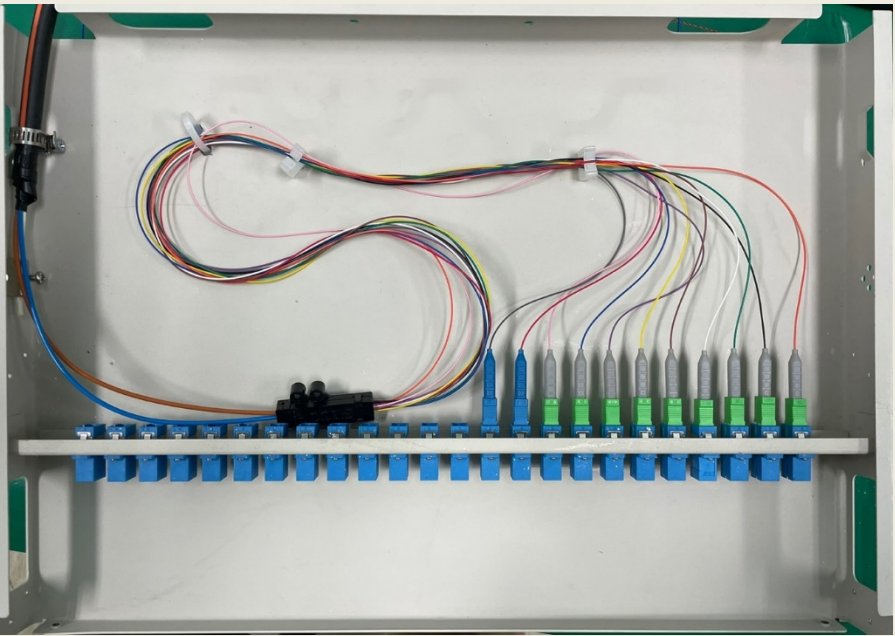
E. Fan out solution



- A. 4~8core 케이블을 스트리퍼로 피복 제거
- B. 클리닝 후 석고 가루를 사용
- C. Fan out kit에 색깔 맞추어 심선 삽입
(심선 한 개씩 살짝 꽂아 두고 동시에 잡아 넣음)
- D. 케이블 보호 캡 조립
- E. 케이블 인장선을 FDF에 고정



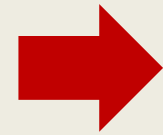
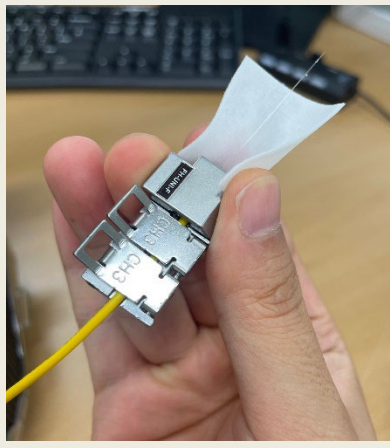
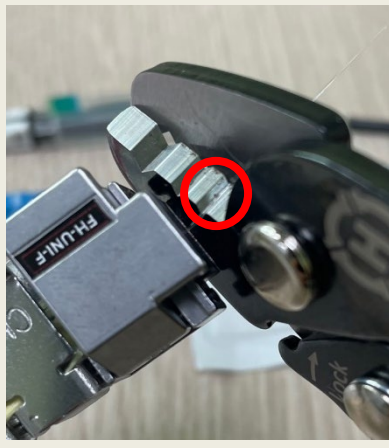
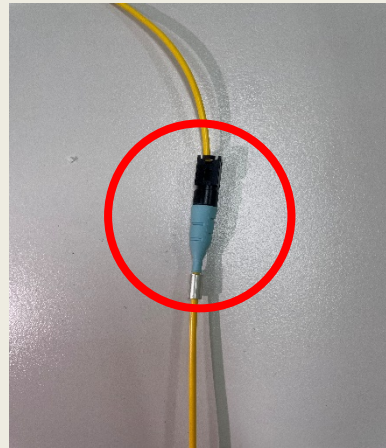
D. 심선이 들어간 케이블에 커넥터 작업



E. 심선 용착 없이 여장관리 가능한 FDF 완성

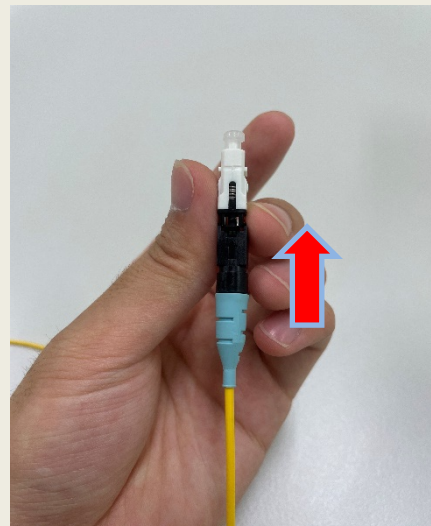
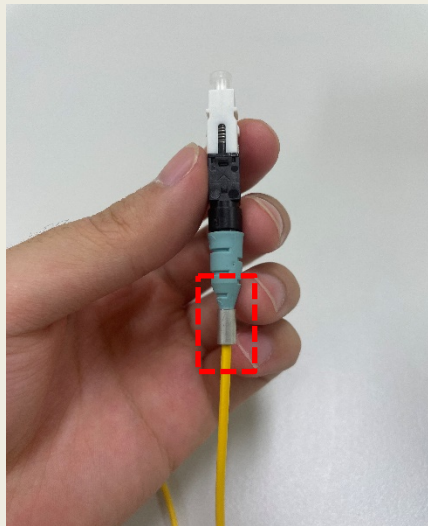
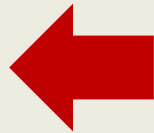
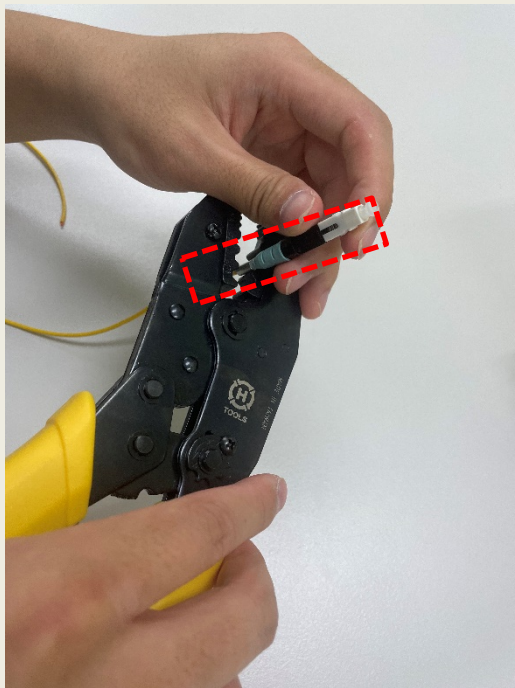
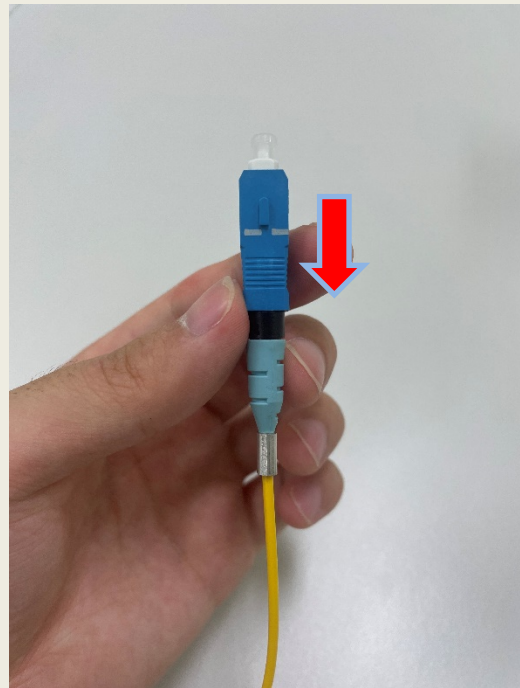


F. 2mm 패치코드 커넥터 만들기



5. 전원을 키고 접속 진행

1. 부트와 스토퍼를 케이블에 장착
2. 스트리퍼 사용 케이블 준비 후 홀더 장착
3. 3차 코팅 제거, 광섬유 세척 후 클리버 절단
4. 준비된 양쪽 홀더를 본체에 장착



8. 스토퍼와 하우징 체결 커넥터 완성

7. 부트 조립

6. 접착 테이프 사용 접속점 보호

Thank you!

생각대로 된다!