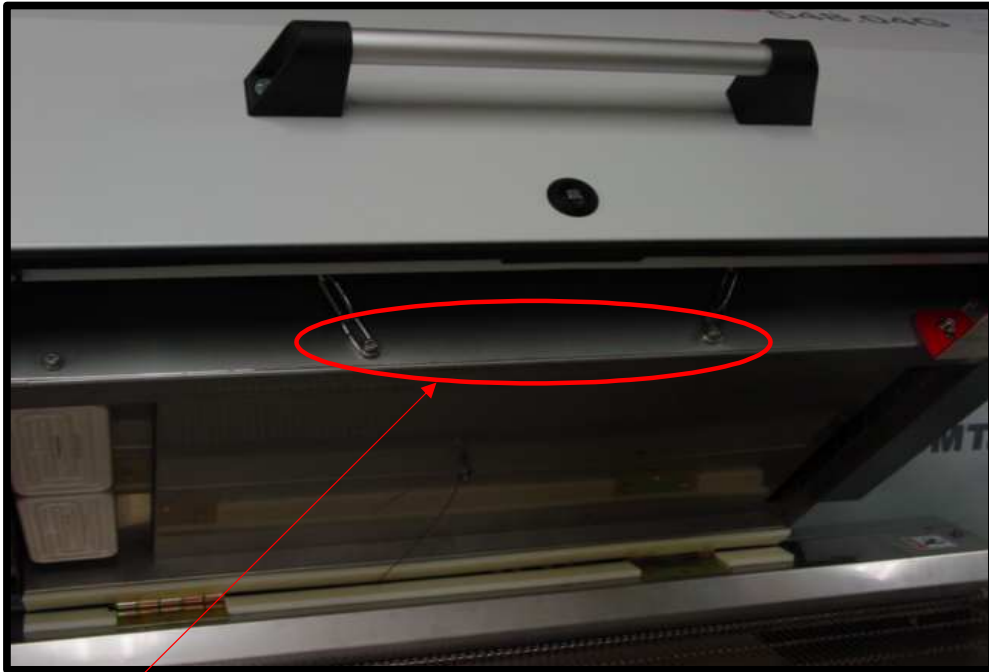


Bimetal Fuse 교체방법

1) Main Key로 장비의 덮개를 open 한다.



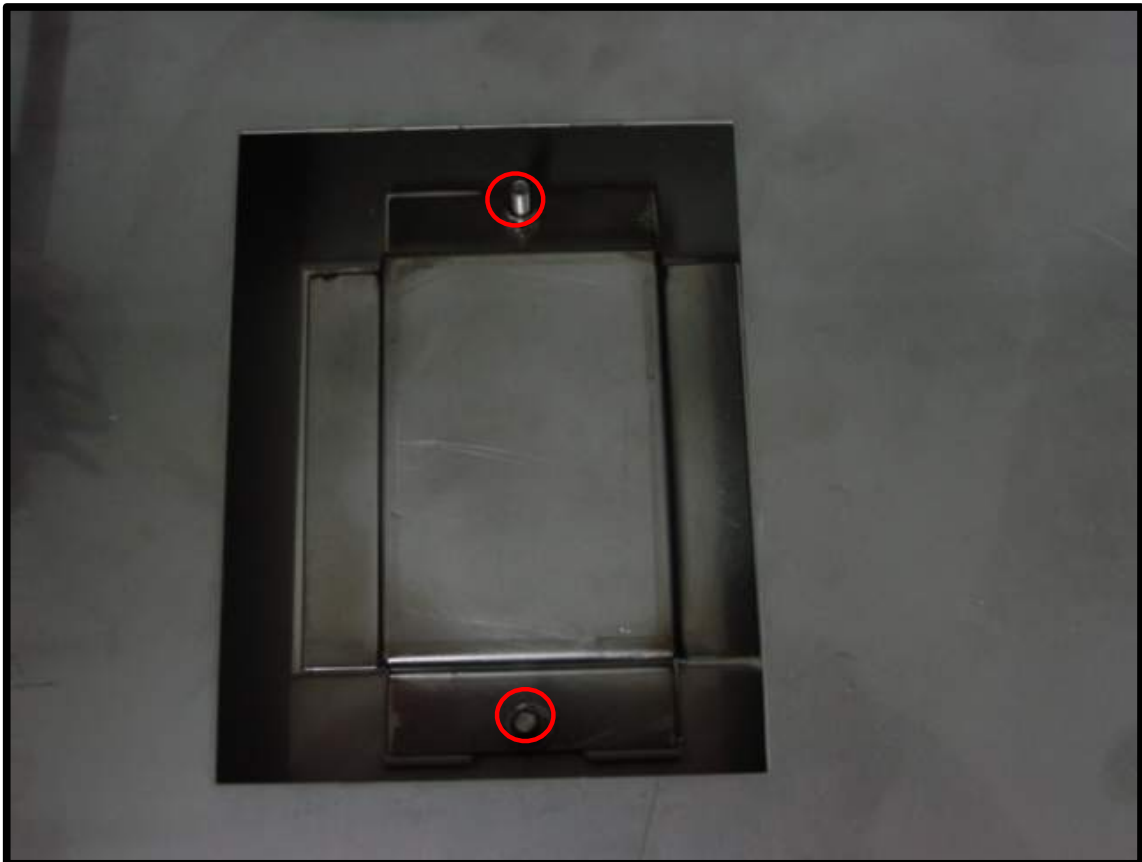
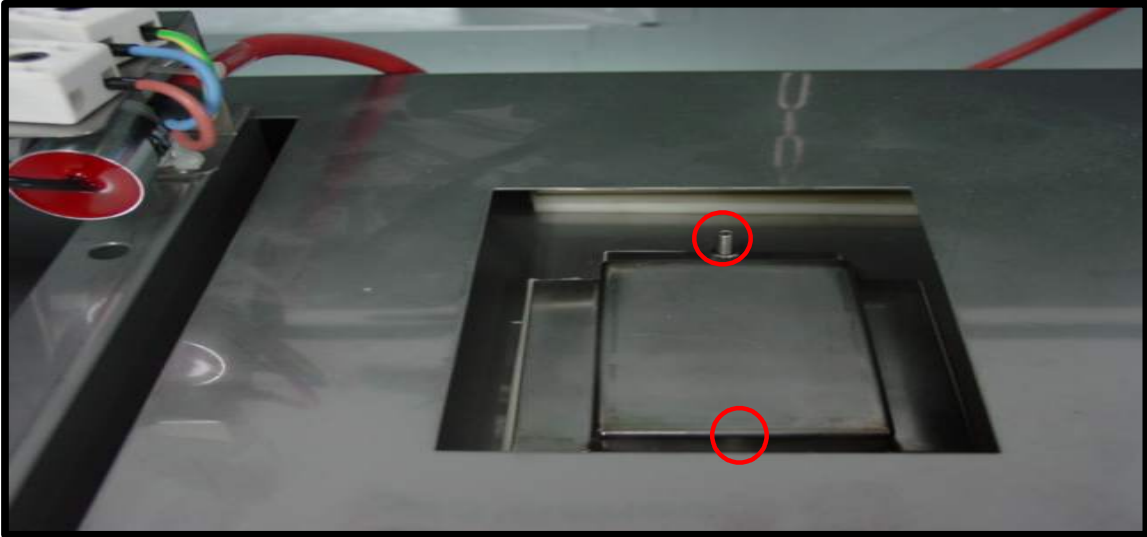
2) 붉은 선 안에 있는 2개의 볼트를 제거한다.



3) 위와 같이 덮개를 완전히 open 한다.

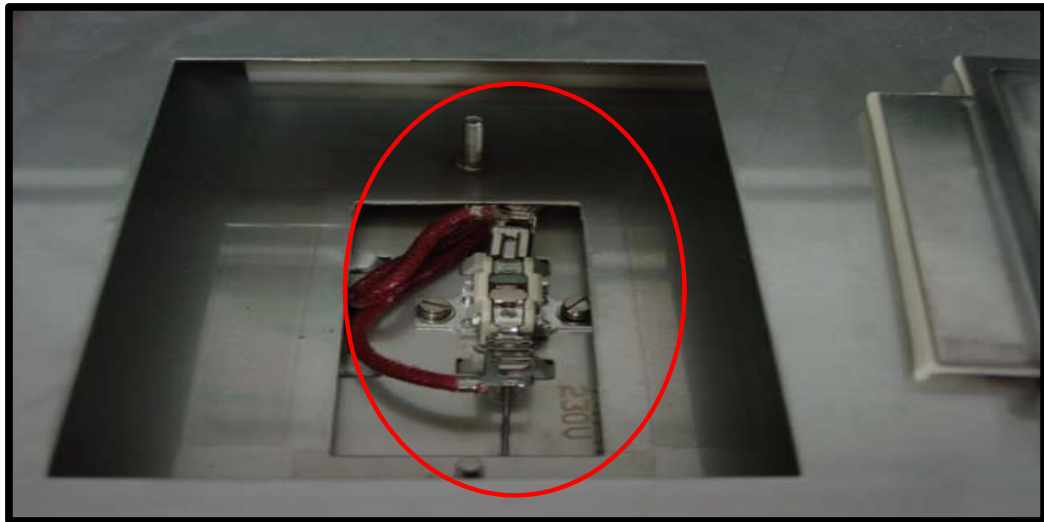
4) 덮개를 열게되면 내부가 아래사진과 같이 되어있다.

붉은 원안에 있는 너트 2개를 푼다 그후에 덮개를 제거한다.



(위에서 본 모습)

덮개를 제거하게되면 아래사진과 같이 Bimetal이 장착되어 있다.



5) 테스터기의 레인지를 저항 (ohm) 에 놓고, 리드봉을 아래의 사진과 같이 찍어본다.

이때 테스터기의 바늘이 움직이게 되면 Bimetal은 “정상”이고 바늘이 움직이지 않고
가만히 있으면 Bimetal은 “끊어진 것” 이다.



6) Bimetal이 끊어져 있다면 양쪽의 클립을 제거한후에 새로운 Bimetal로 교체하면 된다.



7) 교체한후에 역순으로 조립하면 교체가 모두 완료된 것이다.

- 주의 -

- 모든 작업은 반드시 power를 off 한 상태에서 해야함
- 작업하다 바로 교체 할 경우에 는 화상을 입을수 있으므로 열을 충분히 식힌후에 교체한다.
- Bimetal 교체의 뒤의 덮개와 Short 되지 않도록 조심한다.