



MONA400, 450 시브 교체 매뉴얼

1. 로프 분리

- 1) E/L의 CAR를 정지하고 ROPE를 분리하기 위한 작업을 한다.
- 2) 카운터 웨이트가 하강되지 않게 하부에 파이프를 고정한다.
- 3) 기계실베드에 낙하산체인으로 카 케이지를 매단다.(로프 제거를 위함)
- 4) 로프를 분리한 후 작업을 진행한다.



준비공구

주의사항

2. 시브 커버를 해체한다.

- 1) 몽키 스패너 혹은 스패너를 이용 하여 시브 커버의 너트를 제거한다.
- 2) 시브 커버를 제거한다.



준비공구

1. 몽키 스패너

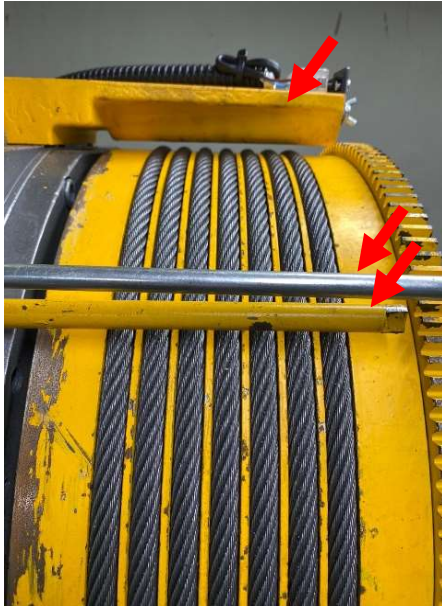
주의사항



MONA400, 450 시브 교체 매뉴얼

3. 로프 이탈방지의 제거

- 로프 걸을시 간섭 안되게 분해한다.



4. 샤프트 커버를 해체한다.

- 1) 샤프트 커버 3개소 볼트를 풀어 제거한다.



준비공구

주의사항

준비공구

1. 24mm 폭스
2. 전동임팩

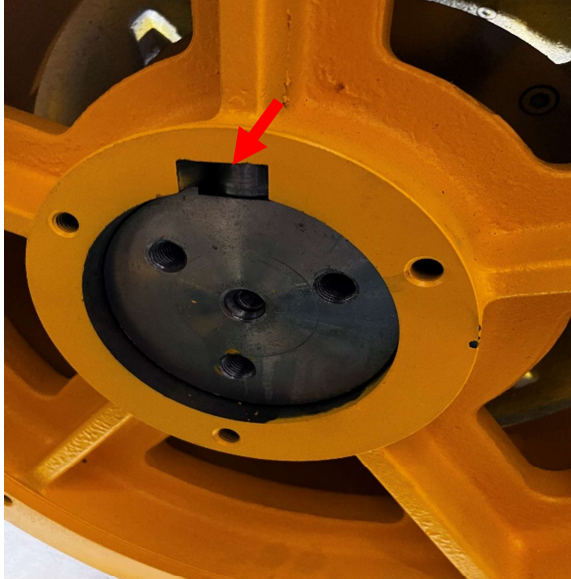
주의사항



MONA400, 450 시브 교체 매뉴얼

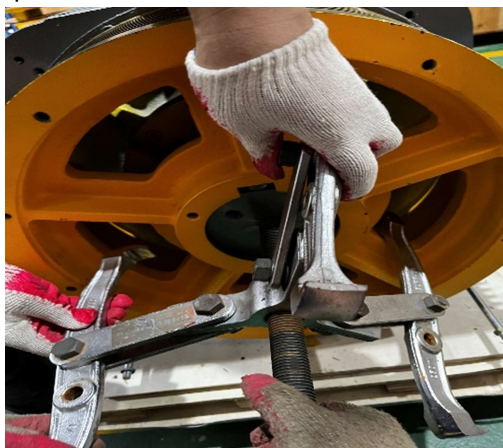
5. Key 센터를 맞춘다.

- 1) 제어반 수동운전하여 Key자리 센터를 맞춘다.



6. 시브 탈거

- 1) 시브 외경부 슬링바로 묶어 체인 블록을 이용하여 띄운다.
- 슬링바 장력 있게 당겨 준다
- 2) 삼발이를 이용하여 시브가 나올때까지 조인다.
- **어느 순간 시브가 튕길수 있으니 주의 바람**
- 3) 체인 블록을 조종하여 시브를 빼낸다.



준비공구

주의사항

준비공구

1. 체인블록
2. 삼발이
3. 슬링 바
4. 투바리

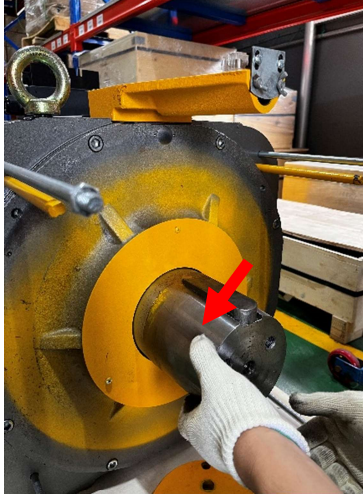
주의사항



MONA400, 450 시브 교체 매뉴얼

7. 교체 할 시브 조립

- 1) 조립 전 샤프트 축 과 시브 내경 WD(윤활제) 뿌려 도포 한다
- 조립시 잘 들어가기 위함



- 2) 시브 외경부 슬링바로 묶어 체인 블록을 이용하여 샤프트축과 끼워 맞춘다.
- 반드시 Key 자리 둘다 일치 하도록 한다



준비공구

1. WD(윤활제)

주의사항

준비공구

주의사항

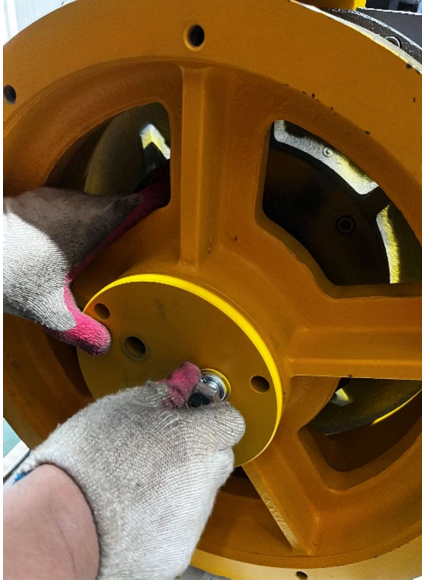


MONA400, 450 시브 교체 매뉴얼

7. 교체 할 시브 조립

3) 샤프트 커버 3개소 볼트 조립 후 전동 임팩으로 조인다.

- 커버 조립시 볼트가 들어갈수 있을때까지 시브가 들어가 있어야한다.



8. 시브 조립 후

1) 3항, 2항 순으로 조립 진행한다.

준비공구

1. 틸새 게이지

주의사항

준비공구

주의사항