

제목: 린데 콤비네이션 트럭 형식 K15-3

발신일 : 2004년 10월 7일

문서 번호: WL04186

문서 매수: 1

귀사의 일익 번창하심을 기원합니다.

상기 장비의 배터리 손상 관련 폐사의 점검 결과 충·방전 횟수 초과 또는 현재 장착된 배터리에 적합치 않은 고정 전압 대전류용 충전기 사용등에 의한 것으로 추정되며 임시 사용을 위하여 손상된 배터리를 직렬 체결하였사오니 이 점 업무에 참조하여 주시기 바랍니다.

동 장비의 동력 전달은 배터리 (DC 80V/700~775Ah) 의 전원으로 DC 모터를 동작시켜 장비 주행 및 마스트 상승/하강등의 작업을 수행하며 비상시를 제외한 경우 12시간 저속 충전후 5시간 작업 기준의 연속전지로 설계되어 특성상 충·방전 횟수에 따라 배터리의 수명이 결정될 수도 있습니다.

배터리 관리 방법은 대략 15회 충전시 증류수의 보충이 필요하고 증류수 보충은 충전후 보충해야 하며 충전중 발생하는 가스 및 기포의 노출로 배터리가 손상될 수 있어 배터리 캡은 반드시 닫혀져 있어야 합니다.

아울러, 고정 전압 대전류용 충전기에 의한 급속 충전은 배터리의 손상 또는 수명 단축을 초래할 수 있어 전류 가변형 충전기의 사용이 권장되고 있습니다.

감사합니다.



우 건 린 데 주 식 회 사  
대 표 이 사 정

