

레일피로시험기 21

Rail Fatigue Testing Machine(50ton)

장비관리번호	F19980026
취득일자	1998-06-30
제조회사	ESH(영국)
모델명	ESH976030
설치형태	고정설치



장비용도	궤도를 구성하는 레일, 레일체결장치 및 침목에 대한 구조적 성능을 평가하고 확인하는데 사용
시험항목	일반 레일 및 레일 용접부에 대한 피로시험, 레일체결장치 피로시험 및 체결장치 구성품 시험, 콘크리트 침목의 동적 휨 강도 시험 및 피로시험
주요사양	<ul style="list-style-type: none"> • 장비크기 : 2,500mm(L)×2,000mm(W)×3,312mm(H) • 최대하중 : +/-600kN Static, +/-500kN Dynamic • 크기 : 2,500mm(L)×2,000mm(W)×3,312mm(H) • 동적하중 : +/-500kN • 동적하중변환 : +/-600kN, +/-300kN, +/-100kN, +/-60kN • 동적 성능 : +/-5mm at 4Hz and +/-1mm at 10Hz • 정적 하중 : +/-600kN
구성품	Controller, HPU, 각종 시험용 지그류
담당자	박옥정 031-460-5777