

◆ 자동 일축 압축 시험기 Electric Servo Driven Universal Compression Machine MIT-225-1-16



시험속도: Digital 설정 → 변위속도 시험 가능

수동행들에 의한 구동:전원없이시판Setting가능

변위계 장착: 공사체높이 변위바로지시

CBR, 마찰시험 가능(Optional)



○ 개요

고강도 Soil, CBR 관입시험, 안정처리 Soil, 몰탈 압축시험 마샬 시험등 아스콘의 일축 압축 시험을 AC Servo System 으로 변위속도 제어 및 재하 하는 방식의 장비.

- Specification

1. 최대하중	100kN(약: 10tf)
2. 하중재하방식	전동식 스크류 잭 방식
3. 변위속도제어 범위	0,05~50,8mm/min
4. 속도제어	AC Servo motor에 의한 속도 설정 제어방식
5. 하중계측	Load Cell: 100kN
6. 변위계측	Dial Gauge 계측 방식 측정길이 : 20mm, 1Div : 0,01mm
7. 상하가압판 간격	100mm~400mm 전동에 의한 임의 간격 조절 가능
8. Crosshead	전동구동에 의한 상하 방식, 속도 : 200mm/min이상
9. 가압판	상부 가압판 : ϕ 160mm, 하부 가압판 : ϕ 260mm
10. 재하축 Stroke	0~100mm
11. Column 유효간격	400mm
12. 크기	800(W)×650(D)×1,650(H)mm
13. Weight	약 450kg