



No. **121-AUTO** 완전자동 내한타격시험기

▶관련규격

JIS-C3005, K6261, K6723, K7216, ASTM-D746, ISO-812, 974



▶제품개요

로봇 메커니즘을 이용하여 내한타격시험기(취화온도시험기)를 완전 자동화한 모델입니다. 카세트에 시편 홀더를 설정하고 전용 소프트웨어에 시험조건을 입력하여 최대 40개 홀더의 시험편을 연속으로 측정 가능합니다.

▶제품사양

샘플 수	5개 x 40홀더 총 200개
시험편	W6.0±1.0mm, L26 ~40mm, T2.0±0.2mm(타입A)
충격예지	상단R1.6±0.1mm, 그립거리 6.4±0.2mm, 충격점까지의거리 8.0±0.2mm
충격속도	2.0±0.2m/s
온도	-70°C까지 (냉각기 및 냉각매체 사용)
소프트웨어	MS Windows 호환
액세서리	연결보조통, 토크 드라이버, 시편 커터
옵션	시험편 홀더(타입B)
전원	220V 3상 30A 50/60HZ
압축공기	0.5MPa이상
치수/중량(약)	W1,200xD1,000xH2,150mm/450kg

No. **122** 튜브타입 노화시험기

Test Tube Aging Tester



▶관련규격

JIS-K6257, ASTM-D865, ISO-188

▶제품개요

가황 고무 및 열가소성 고무의 공기 가열에 의한 내열 노화성을 평가하는 튜브타입 공기가열 노화시험기 입니다. 첨가제로 인한 영향을 막기 위해 시편을 독립된 시험관 속에 최대 4개를 넣어 규정온도로 규정시간 가열한 후, 인장강도, 절단시 신율, 인장 응력, 경도 등을 측정하고 가열전과의 변화값을 구합니다.

▶제품사양

시험관 튜브수	24개
온도	최대300°C
액세서리	테스트 튜브(외경φ38x300mm)...30개 에어 튜브(외경φ9mm)...48개
전원	220V 단상 20A 50/60HZ
치수/중량(약)	W700xD500xH900mm/130kg

No. **128/129** 쇼퍼타입 두께측정기

Schopper Type Thickness Gauge



Digital Gauge type



Dial Gauge type

▶관련규격

JIS-K6250, K6404-2-3, K6550, K6783, L1096, P8118, Z1702

▶제품개요

플라스틱 필름, 고무, 가죽, 종이, 부직포 등의 두께 측정을 위해 사용합니다. 시험편에 따라 측정압이나 측정자는 JIS규격을 따르고 있습니다. 아날로그 타입, 디지털타입 두 가지 방식이 있습니다.

▶제품사양

최소단위	1/100mm 또는 1/1,000mm
스트로크	2mm 또는 10mm
시험하중	20~882.9gf (시험편에 따라 다름니다)
압력 곳	φ5~φ25.2mm (시험편에 따라 다름니다)
치수/중량(약)	사양에 따라 다름니다.