

ROCKWELL SR-100

특징

- 비교적 연질경질의 재료를 정확히 측정할 수 있다.
- 경도치가 직접 다이알 게이지에 지시되므로 경도값을 직접 읽을 수 있다.
- 시험자국이 미세하여 제품검사에 영향을 주지 않는다.
- 유압수동식으로 시험조작이 간단하여 숙련을 요하지 않는다.

사양

- 시험하중 : 60, 100, 150 kgf
- 기준하중 : 10 kgf
- 최대시험높이 : 210 mm
- 기계크기 : 210 × 450 × 680 mm
- 중량 : 약 70 kg

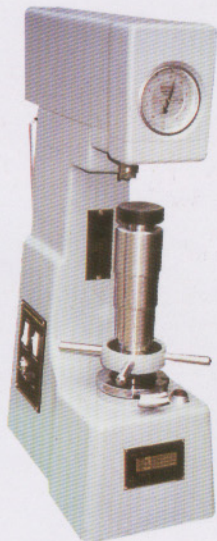
AUTO SR-200

특징

- 자동모터 구동방식으로 측정시 개인오차가 발생하지 않는다.
- 자동셋팅 게이지 이므로 영점이 자동으로 셋팅된다.
- 시험중 표시램프가 점등되고 시험조작이 간단하여 숙련을 요하지 않는다.
- 비교적 연질경질의 재료를 정확히 측정할 수 있다.
- 경도치가 직접 다이알게이지에 지시되므로 경도값을 직접 읽을 수 있다.
- 시험자국이 미세하여 제품검사에 영향을 주지 않는다.
- 측정범위가 광범위하다.

사양

- 시험하중 : 60, 100, 150 kgf
- 기준하중 : 10 kgf
- 최대시험높이 : 210 mm
- 기계크기 : 220 × 450 × 720 mm
- 중량 : 약 80 kg



개요

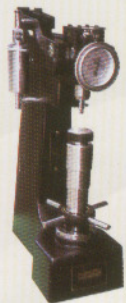
본 로크웰 경도시험기는 연질 및 경질재료의 금속에 폭넓게 사용되며 작동이 간편하고 고정밀도를 유지하는 시험기로서 신속한 시험을 할 수 있으며 시험흔적이 미세하여 제품에 거의 영향을 주지 않는다. 동작원리는 압자를 기준하중으로 시험표면에 압입하고 시험하중을 가하여 기준하중과 시험하중으로 발생한 깊이차로 측정되며 금속재료의 다양한 경도 측정을 할 수 있는 시험기이다.

SUPERFICIAL ROCKWELL HARDNESS TESTER

SR-100S

특징

- 비교적 연질경질의 재료를 정확히 측정할 수 있다.
- 시험자국이 미세하여 제품검사에 영향을 주지 않는다.
- 유압수동식으로 시험조작이 간단하여 숙련을 요하지 않는다.



개요

- 로크웰 경도시험기로 측정할 수 있는 시료중 시료가 얇거나 압입깊이가 알아야 하는 경우 사용

표준부품

- 표준시편 : 2EA(30N, 30T)
- 하중용추 : 3EA(15kgf, 30kgf, 45kgf)
- 다이아몬드콘 : 1EA
- 강구압자 : 1EA
- 예비용강구 : 5EA
- 앤빌 : 5EA(60m/m, 200m/m V(大,小) 스프트)
- 철재함 : 1EA
- 비닐카바 : 1EA

SR-200S

특징

- 자동모터 구동방식으로 측정시 개인오차가 발생하지 않는다.
- 비교적 연질경질의 재료를 정확히 측정할 수 있다.
- 시험자국이 미세하여 제품검사에 영향을 주지 않는다.





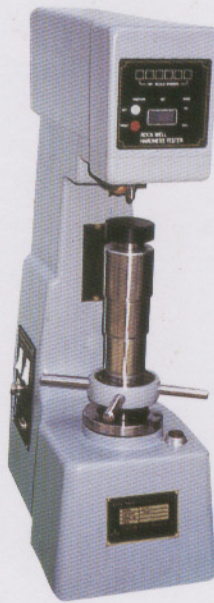
DIGITAL SR-300

특징

- ONE-TURCH 자동 MOTOR 구동방식과 DIGITAL 직접표시방식으로 측정시 개인오차가 없다.
- 시험중 표시 LAMP가 점등되고 시험조작이 간단하며 숙련을 요하지 않는다.
- AUTO-SETTING 되므로 시험이 편리하다.
- DIAMOND CONE & STEEL BALL의 구분표시가 명확하다.
- SCALE에 따른 표시구분이 LED LAMP에 의하여 명확히 표시된다.
- 측정범위가 광범위하다.

사양

- 시험 하 중 : 60, 100, 150 kgf
- 기준 하 중 : 10 kgf
- 최대시험높이 : 210 mm
- 기계크기 : 220 × 470 × 720mm
- 중량 : 약 80 kg



표준부품

- 강구압자 : 1EA
- 예비강구 : 5EA (1/16")
- 다이아몬드콘 : 1EA
- 하중용추 : 3EA
(60kgf 100kgf 150kgf)
- 앤빌 : 5EA
(60mm 200mm평앤빌
V앤빌 (大,小) 스폿트앤빌)
- 표준시편 : HRC 1EA
HRB 1EA
- 철재함 : 1EA
- 비닐카바 : 1EA

DIGITAL SR-350

통계계산 프린터 TYPE

특징

- ONE-TURCH 자동 MOTOR 구동방식과 DIGITAL 직접표시방식으로 측정시 개인오차가 없다.
- 시험중 표시 LAMP가 점등되고 시험조작이 간단하며 숙련을 요하지 않는다.
- AUTO-SETTING 되므로 시험이 편리하다.
- DIAMOND CONE & STEEL BALL의 구분표시가 명확하다.
- SCALE에 따른 표시구분이 LED LAMP에 의하여 명확히 표시된다.
- 측정범위가 광범위하다.

사양

- 시험 하 중 : 60, 100, 150 kgf
- 기준 하 중 : 10 kgf
- 최대시험높이 : 210 mm
- 기계크기 : 220 × 470 × 720mm
- 중량 : 약 80 kg

통계 계산 프린터의 특징

- 측정경도값 99개까지의 데이터를 처리 평균값, 최대값, 최소값 흐트러짐 표준편차의 원터치 데이터값 산출 및 자동인쇄되므로 데이터의 신뢰도 및 작업효율상승
- NAME : 최대28자까지입력
- LOT NO : 영문과 숫자 13자리까지 입력가능

