



Use with 'AA' Batteries



Easy to Store
Stackable Design



Load cell lock &
adjustable footing

SH SERIES

Gram Scale

SH series is a simple weighing scale which offers high product versatility and reliability. Its simple design makes it easy to use. Its compact design and battery operation makes it ideal for use anywhere.



CAS

www.cas-usa.com

SH SERIES | Gram Scale

SPECIFICATIONS

| Model | SH-200 | SH-2000 | SH-5000 |
|------------------------|---|--------------------|---------|
| Max. Capacity | 200g | 2,000g | 5,000g |
| Readability | 0.1g | 1g | 2g |
| External Resolution | 1/2,000 | | 1/2,500 |
| Weighing Units | g, oz | g, lb:oz, ozt, dwt | |
| Display Digit | 6 digits (weight) | | |
| Display Type | LCD | | |
| Stabilization Time | 2 Seconds | | |
| Optimum Oper. Temp. | 65°F ~ 77°F / 18°C ~ 25°C | | |
| Power | 3 x AA alkaline batteries (included) AC adapter (optional) | | |
| Battery Life | 300 hrs (Alkaline) | | |
| Platter Size (inch/mm) | 4.7 / 120 | | |
| Dimensions | inch: 5.7 (W) x 1.8 (D) x 8.1 (H) | | |
| | mm: 145(W) x 45(D) x 205(H) | | |
| Product Weight | 0.85 lbs / 0.4 kg | | |

FEATURES

- Simple & easy to operate
- Load cell lock
- Stackable for easy storage without slipping
- High contrast LCD display
- Battery or AC adapter operation
- Auto power-off for low energy consumption
- Over / under load indicator

OPTIONS

- AC adapter



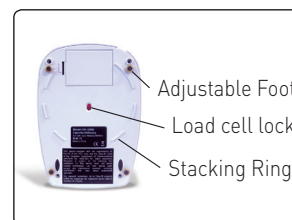
Stackable

A molded stacking ring under the SH series allows several scales to be stacked in storage without slipping.



Load cell lock & adjustable footing

The load cell lock engineering protects SH series during transport and storage, while the adjustable footing provides great stability.

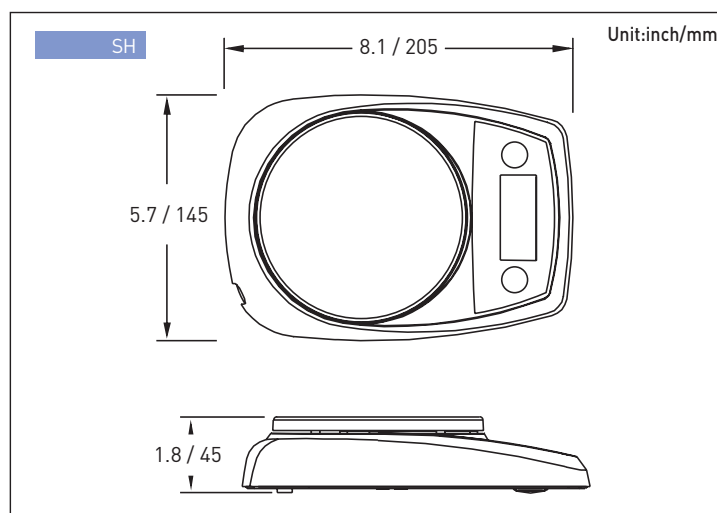


AC adapter or battery power

Power the SH series by the optional AC adaptor or AA alkaline batteries for approx. 300hrs of usage. With its compact design, the SH Series is ideal for use anywhere.



DIMENSIONS



CAS

CAS USA Corporation
Corporate Office

99 Murray Hill Parkway
East Rutherford, NJ 07073
Tel: (201) 933-9002
Fax: (201) 933-9025
<http://www.cas-usa.com>





제품을 적재하여 보관

제품을 쌓아 보관할 수 있도록 제품의 후면에 적재장치(가) 설치되어 있어 보관 시 공간 활용을 극대화 할 수 있습니다.

후면에 로드셀 잠금 장치 장착

제품 이동시 로드셀 잠금 장치를 지렛대 으로서 로드셀의 손상을 방지 할 수 있습니다.

망간 건전지 사용

망간 건전지를 사용하여 옥외에서도 간편하게 이동가능하며, 한번 교체시 최대 300시간까지 사용 가능합니다.

SH SERIES

Smart Weighing Scale

카스의 세계적인 기술로 탄생한 SH 시리즈는 간단한 작동법으로 누구나 쉽게 사용 가능하며, 컴팩트한 디자인은 공간 활용도를 극대화 할 수 있습니다.



CAS

www.cas.co.kr

SH SERIES Smart Weighing Scale

제품특징

- 간단하고 쉬운 작동법
- 로드셀 잠금장치 장착
- 미끄럼 없이 제품 적재하여 보관 가능
- 1.2cm 고화도 LCD 액정표시기 사용
- 건전지 작동으로 옥외에서도 사용 가능
- AC 아답터 사용 가능 (선택사양)
- 절전형 자동 꺼짐 기능

제품사양

| Model | SHSERIES | | |
|------------|----------------------------|------|------|
| 최대용량 [g] | 200 | 2000 | 5000 |
| 한눈의 값 [g] | 0.1 | 1 | 2 |
| 무게 단위 | g | | |
| 용기 범위 | Full 용기 | | |
| 안정 속도 | 2 초 | | |
| 동작 온도 | 18° - 25°C | | |
| 전원 | AA 건전지 3개, 또는 AC 아답터(옵션) | | |
| 전지 사용 시간 | 300시간 | | |
| 보정 | 키패드에서의 디지털 보정 | | |
| 디스플레이 [cm] | LCD (1.2) | | |
| 집판 크기 [cm] | 12.0 | | |
| 제품 크기 [mm] | 145 (W) x 45 (H) x 205 (D) | | |
| 제품 무게 [kg] | 0.4 | | |

선택 사양

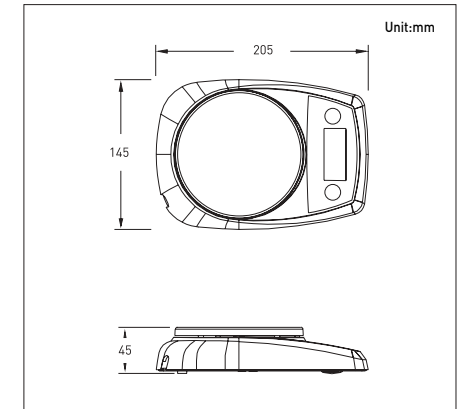
- AC 아답터



제품작제 모양



외형치수



CAS

www.cas.co.kr

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| 고객 서비스 지원 센터 | 무료 상담 센터 |
| 1577-5578 수리 및 고장 접수 | 080-022-0022 |

- 부산지점: (051)313-3626
- 광주지점: (062)363-0262
- 울산영점: (052)267-3626
- 인천지점: (032)434-0281
- 순천사무소: (061)725-0262
- 대구지점: (053)356-7111
- 대전지점: (042)672-1016
- 전주영점: (063)211-4661
- 마산지점: (055)255-4371

■ 제품의 색상은 인쇄상 실제와 다를 수도 있습니다. ■ 제품의 성능 향상을 위해 예고 없이 기능이 변경될 수도 있습니다.

2007.11

SH SERIES | Owner's Manual

제품사양

| Model | SH200 | SH2000 | SH5000 |
|--------------------|--|--------|--------|
| 용량(g) | 200 | 2000 | 5000 |
| 판독력(g) | 0.1 | 1 | 2 |
| 반복력 (Std.Dev.) (g) | 0.1 | 1 | 2 |
| 선형성 (g) | +0.1 | +1 | +2 |
| 무게 측정단위 | g | | |
| Tare 범위 | 공제에 의한 용량까지 | | |
| 안정화 시간 | 2초 | | |
| 사용 온도 | 5℃ ~ 35℃ | | |
| 전력 요구조건 | 3-AA 알카라인 배터리 (포함) AC 어댑터 (선택 액세서리) | | |
| 배터리 수명 | 300 시간 | | |
| 자동 차단 기능 | 비활성 4분 | | |
| 과적 표시 | [E] | | |

| 선택 액세서리 | 부품 번호 |
|------------------------|----------|
| AC 어댑터, 120V U.S. | 90524-66 |
| AC 어댑터, 230V U.S. | 90524-63 |
| AC 어댑터, 240V U.K. | 90524-64 |
| AC 어댑터, 120V Australia | 90524-65 |

캘리브레이션 후

| | |
|----------------|----------|
| SH200 용 200g | 51025-16 |
| SH2000 용 1000g | 51016-16 |
| SH5000 용 2000g | 51026-16 |

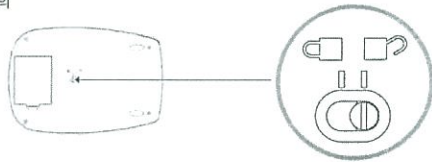
작동

3-AA 배터리(제공됨)를 설치하거나, 혹은 저울의 후면에 있는 파워 입력 잭에 AC 어댑터를 연결합니다. 팬 위에 과도한 힘을 주거나 누르지 마십시오.

참고: 본 장치는 FCC 규정 제 15장에 따라, 클래스 B 디지털 장치에 대한 한계 값을 준수하도록 설계되고 기초되었습니다. 이 한계 값들은 주기를 설치 시 해로운 장애에 대한 합당한 보호를 제공하도록 설계되었습니다. 이 장치는 만일 그 지침들을 따라 설치되지 않고 사용되지 않으면 라디오 통신에 해로운 장애를 일으킬 수 도 있는 라디오 주파수 에너지를 발생시키고 사용하고 방출시킬 수 있습니다. 그러나, 그 장애가 특정 설치 시 발생하지 않을 것이라는 것을 보장하지는 않습니다. 만일 이 장비가 장비를 끄거나 켜으로써 측정될 수 있는 라디오 혹은 텔레비전 수신에 대한 해로운 장애를 일으킨다면, 사용자는 다음과 같은 방법 중 하나 혹은 그 이상에 의해 장애를 수정할 수 있도록 해야만 합니다:

- 수신 안테나를 새로운 방향으로 설정하거나 재 배치
- 장비와 수신기 간의 간격을 멀리함
- 수신기가 접속되어 있는 것으로부터 다른 회로상의 콘센트에 장비 연결
- 도움을 위해 판매업자나 경험 있는 라디오/TV 기술자에게 문의

사용을 위해 비 잠금 위치에 로드 셀 잠금을 밀어 넣습니다.
쌓기, 저장하기 및 운송을 위해서는 잠금니다.



무게 측정

팬 위에 샘플을 놓고 디스플레이 된 결과를 읽습니다. 저울이 안정화 되었을 때 표시기가 나타냅니다. 만일 용기를 사용하려면 재료를 추가하기 전에 용기의 무게를 계산하기 위해 ON/ZERO/OFF를 누릅니다. 만일 적용된 적재량이 저울의 용량을 초과하면, [E]가 디스플레이 상에 나타날 것이고 적재량은 즉시 치워져야만 합니다.

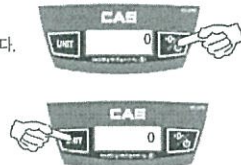
ON/ZERO/OFF

저울을 켜기 위해 이 키를 누릅니다.

또한 이 키는 디스플레이를 재설정 하는 데 사용됩니다. 저울을 끌 때 도 이 키를 누릅니다.

UNIT (해외용)

무게 측정 단위를 바꾸기 위해 이 키를 누릅니다.



SH SERIES | Owner's Manual

품 질 보 증 서

CAS 전자저울

구입하신 CAS 전자저울 보증기간 중에 고장이 발생하였을 경우에는 아래 보증 규정에 따라 수리하여 드립니다.



- 본사 및 공장: 경기도 양주군 광적면 가남리 19
TEL: (031) 820-1100 FAX: (031) 836-6489
- 서울사무소: 서울시 강동구 상내동 440-1(카스빌딩)
TEL: (02) 225-3500 FAX: (02) 477-0523
- 고객센터: TEL: 1577-5578

보 증 규 정

1. 보증내용 및 기간

본 기계의 정상적인 사용 상태에서 발생된 고장에 대해서는 납품일로부터 1년간 무상으로 수리하여 드립니다.

2. 보증수리 제외사항

- 다음사유로 인한 고장은 보증수리대소에서 제외합니다.
 - 본사 또는 본사에서 인정한 영업소 대리점 등의 승인없이 기계에 임의로 개조수리함으로써 발생하는 고장의 경우
 - 사용자의 취급부주의로 인한 고장
 - 내부 개조 측 당사와 판매업소 이외의 사람이 제품을 판매 또는 공급하여 제품의 내용을 변경 손상시켰을 때
 - 사용상 주의점을 지키지 않았음으로써 발생하는 고장 또는 손상
 - 화재 수해 등 천재지변에 의한 고장 또는 손상
 - 보증서의 제시가 없을 때
 - 본보증서는 대한민국 내에서만 효력

3. 기타

검인날인이 없는 보증서는 무효입니다.



본사: 경기도 양주군 광적면 가남리 19
TEL: 031 820 1100 FAX: 031 840 6489
서울사무소: 서울시 강동구 상내동 440-1 카스빌딩
TEL: 02 2225 3500 FAX: 02 475 3185

고객 서비스 지원 센터: 1577-5578
주요 및 고객 문의: 080-022-0022

* 당사는 서비스 지원 센터 및 고객센터 전화를 무료로 제공합니다.

기술번호

회사명

주소

납품년월일

판매점

주소

판매사원

사용상 유의할 사항

- 급격한 온도변화가 없는 곳이나 건조한 곳에서 사용 및 보관
- 사용범위 이내에서 사용
- 초기 0점 지시외 정확히 여부 확인(비정상시 재로셋팅)
- 집관을 눌러 작동 정상여부 확인
- 지나친 충격금지

| 봉사실시일 | 봉사내용 | 진단점검결과 | 점검인 |
|-------|------|--------|-----|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

본 제품은 개량법에 따라 2년에 한번 교정 및 검사를 받아야 합니다.

지방지점

부산 | T. 051 313 3626 대구 | T. 053 356 7111 광주 | T. 062 363 0262 인천 | T. 032 434 0281
순천 | T. 061 725 0262 대전 | T. 042 672 1016 전주 | T. 063 211 6661 마산 | T. 055 255 4371
울산 | T. 052 267 3626