



측정이 간편하며 10분내의 단시간에 측정



SH-200

토양 수분계
Soil Moisture Meter
MODEL : SH-200

● ● ● 특 징

- PF법 또는 도전율 환산과 달리 함수율(%)이 직접 디지털로 표시되어 측정이 편리합니다
- 장시간을 요구하는 건조법과 달리 10분정도의 시간이면 결과를 얻을 수 있습니다
- 과수원, 하우스 시설내, 삼림 및 녹지의 토양관리에 최고의 효과를 얻을 수 있습니다

흡수체를 매설하여 전기저항법에 의하여 측정되며 관수 조절용으로 적합



J-3

토양 수분계
Soil Moisture Meter
MODEL : J-3

● ● ● 특 징

- 농작물의 생육은 그 토지의 여러가지 성질에 크게 영향을 받으며 토양의 수분도 그 하나입니다
- 적절한 관수는 농작물의 매우 좋은 수분환경을 만드는데 반드시 필요한 조건입니다
- J-3는 밭, 비닐하우스 등의 관수조절에 도움이 되기 위해 개발되었습니다
- 흡수에 흡수체(석고)를 매설하여 전기저항을 통하여 토양 수분을 측정합니다
- 흡수체는 매설된 상태로 유지 되므로 항상 같은 지점의 수분을 측정, 시간, 날짜 등의 수분 변화를 볼 수 있습니다

● ● ● 규 격

MODEL	SH-200
측 정 범 위	함수비 0.0~200%
최 소 표 시	함수비 0.0~99.9% 0.1% 100~200% 1%
측 정 정 도	0~50%에서 ±1%, 51% 이상 ±2%
온 도	5~40℃ (자동온도보상)
전 원	DC 9V Battery 1개
크 기 · 무 게	17×9×4cm / 300g (본체)
표 준 부 속 품	기준판, 원형시트, 비닐팩, 약포장지

● ● ● 규 격

MODEL	J-3
측 정 방 식	전기 저항식
측 정 범 위	L : 0.1 ~ 50kΩ H : 1kΩ ~ 1MΩ
정 도	조건에 의해 달라짐
표 시 방 식	아날로그 표시
전 원	DC 1.5V 배터리 4개
크 기 · 무 게	140×230×90mm / 2.3kg
표 준 부 속 품	석고플러그센서 6개