



고주파 방식으로 내부수분을 정확하게 측정할 수 있는 기기



HI-520

콘크리트 몰탈수분계

Concrete / Mortar Moisture Meter

MODEL : HI-520

특징

- 본 기기는 본체와 센서를 일체화한 디지털형 고주파식 수분계입니다
- 자동 온도보상기능이 있어 계절이나 주위 온도에 영향을 받지 않습니다
- 표면에서 40mm까지의 평균수분치를 얻을 수 있습니다

전기 저항식으로 표면에서 50mm 까지 측정 할 수 있습니다



HI-800

콘크리트 몰탈수분계

Concrete / Mortar Moisture Meter

MODEL : HI-800

특징

- 본 기기는 콘크리트면에서 몰탈이나 타일이 떨어지는 것을 사전에 방지하기 위한 수분측정계입니다
- 본 기기는 일본의 건설성 건축 연구소에 의해 개발되었습니다
- 벽면에 구멍을 뚫어 직접 센서를 투입하는 방식으로 오차가 적습니다

규격

MODEL	HI-520
측정 방식	고주파 용량식 (20MHz)
측정 대상	콘크리트, 몰탈, ALC 등
측정 범위	콘크리트 : 0~12%, 몰탈 : 0~15%, ALC : 0~100%
측정 정도	±0.5% (콘크리트, 몰탈)
표시 방식	Digital (LCD, 최소표시 0.1%)
전 원	DC 9V Battery
크기 · 무게	56(W) × 130(D) × 110(H)mm / 약 0.3kg
부 속 품	휴대용 케이스

규격

MODEL	HI-800
측정 방식	전기저항식
측정 대상	콘크리트, 몰탈
측정 범위	콘크리트 : 0~10%, 몰탈 : 0~15%
표시 방식	Digital (LCD, 최소표시 0.1%)
온도 보정	DC 1.5V Battery×4 자동 · 수동 가변
측정 깊이	표면에서 최대 50mm, Option사용시 150mm까지 가능
크 기	75(W) × 145(D) × 31(H)mm
무 게	0.5kg