



Radiodetection®



RD312

Lost Metal Cover

Locator

RD312 금속탐지기는 아스팔트나 콘크리트 또는 잔디, 등의 지면에 덮혀 찾을 수 없는 밸브박스나 맨홀의 두껍 및 기타의 매설금속의 위치를 찾아 내는데에 있어 그 편리성과 신뢰성의 새로운 표준을 마련하였다.

RD312는 금속의 위치를 찾는 데에 걸리는 시간을 감소시킴으로써 현장에서의 작업속도를 배가시켜 빠른 자본회수의 효과를 누릴 수 있는 최선의 방책이며 최고의 선택이다.

RD312

The simple and dependable Lost cover locator

■ 특 징

- * 특별한 조절이 필요없이 단지 On/Reset 및 Off 버튼만 눌러 작동하면 된다. RD312는 환경에 자동반응하여 금속을 찾는데에 있어 그 능력을 십분 발휘한다.
- * 목표물이 탐지되면 큰 경보음으로 알려준다.
- * 접지간섭을 물리치는 기능을 강화하여 작업이 쉽다.
- * 기기가 균형을 이루고 각도 및 높이의 조절이 자유로울 뿐만 아니라 중량이 1kg 밖에 되지 않아 현장에서 온종일 작업해도 힘이 덜들어 피로가 쌓이지 않는다.
- * 여타의 모든 Radiodetection 탐지기들과 마찬가지로 Rd312 역시 날씨나 기후변화에 상관없이 작동수명이 길고 현장탐사작업에 적합하도록 설계되어 있다.
- * 탐촉헤드를 방수처리하여 얇은 물에서도 사용이 가능하다.
- * 크기가 작아 (71cm×25cm) 보관이 쉽다.
- * BS5750/ISO9001 인증획득, 고품질의 표준에 따라 제작된다.
- * 기기의 성능은 NJUG 8의 관련요건에 일치한다.



■ 기술 사양

- * 성능 : 다음의 깊이까지 금속을 찾아낼수 있다.
 - 10cm 주철 ----- 30cm
 - 15cm 주철 ----- 41cm
 - 10cm 금속도금된 플라스틱 ----- 20cm
 - 주철 43cm × 30cm ----- 61cm
 - 아연철 63cm × 48cm ----- 76cm
 - 주철 63cm × 48cm ----- 76cm
- * 탐지범위가 줄어들어 철재담이나 주차된 자동차와 같은 금속의 특성에 가깝게 접근할 수 있다.
- * 매설된 금속찌꺼기나 부스러기들을 무시한다.
- * 지나다니는 차량들로부터의 간섭이 없다.
- * 푸쉬버튼 : On/Reset 과 Off-스위치, 기기가 부주의하게 방치되는 경우에 대비해 자동스위치-Off 기능을 채택했다.
- * 알람출력 : 스피커의 알람음을 다양화 하였는데, 음의 높이가 가장 높을 경우에는 목표를 초과하는 최대반응음을 나타낸다. 헤드폰을 사용하면 스피커음은 꺼진다.
- * 배터 리 : 1×PP3, 6LR61 또는 MN1604 알칼리 배터리를 사용하며 배터리의 수명이 건재하면 짹짹 소리가 계속 난다. 수명은 20℃에서 연속사용시 30 시간이다.
- * 탐지반응 : 탐촉헤드가 목표물의 직상부에 있을때 PEAK 반응이 생긴다.
- * 온도범위 : -15℃~50℃ (5°F~122°F)
- * 구 조 : 하우징과 탐촉헤드는 기계적 강도를 높이기 위해 반회색의 고충격 ABS 플라스틱으로 제작하였으며 본체의 자루는 직경 22mm(7/8")의 알루미늄 튜브로 되어 있다.
- * 사용자정보 : 탐지기 측면 판넬의 설명참조
- * 주문코드 : 기기본체 -10/RD312
여름용 헤드폰(선택사양) -10/RD40119S
겨울용 헤드폰(선택사양) -10/RD40119W