



# DATA SHEET H50 MARINE SURVEY KIT



버클리스의 해양조사킷트는 무게가 있는 염화은반전지, 플라스틱케이블릴과 정밀한 멀티미터로 구성되어 있습니다.

킷트는 특별히 해양구조물의 부식조사를 수행하는데 필요한 모든 아이템을 다 포함하고 있습니다.



반전지는 구멍이 뚫린 PVC케이스내에 들어 있어 반전지 주위로 물이 잘 흐르게 되어 있습니다. 또한 제 위치를 잘 잡게 반전지는 무겁게 설계되어 있습니다.

반전지는 75m의 CSP 55/015케이블이 릴과 연결되어 있습니다. 2개의 다른 선들은 릴과 정밀 멀티미터와 연결되도록 제공됩니다.

사용시 멀티미터는 구조물(+터미널)과 케이블릴(-전극)에 연결됩니다. 그리고 나서 반전지는 물 속 원하는 위치로 내립니다. 멀티미터를 켜면 DC전압이 부식전압으로 표시됩니다.

킷트는 고객의 특정한 요구조건에 맞추어 제공될 수 있습니다.

해양조사킷트 H50의 구성품은;

- 무게가 있는 염화은반전지와 75m케이블
- 릴과 멀티미터와 연결하는 2개의 선
- 케이블릴.
- 멀티미터.

### 특징

- 긴케이블길이.
- PVC케이스
- 가벼움
- 긴수명
- 보증서 동봉

### 부수적인 부품

- 베티코로미터
- K시리즈 기준전지(H107)
- Glass 시리즈 기준전지(H124)
- 해수부식테스트혼합(H26)
- 아연테스트블록(H8)
- 마그네슘테스트블록(H9)

### 기술적 사양

반전지:

사이즈:길이140mmx 외경 25mm

온도계수: -0.6mV per/°C.

온도범위: 0~30°C

작동수명: 1~5년.

출력: K시리즈 기준전지에 +42mV@25°C

멀티미터

3 1/2 digit

DC,AC,전압 전류범위

DC정밀도: +/-0.5%

AC정밀도: +/-0.8%

Ω & Hz범위

포장무게 & 사이즈: 36x36x36cm 3.5kg

# 멀티미터: 두 점 사이의 전압 및 전류의 세기를 측정하는 장치



에스엠지시스템(주)

부산광역시 동구 초량동 1197-9 동림빌딩 701호  
Tel : (051)441-8228, 8668 Fax : (051)442-6116  
E-mail : gas1004@ymail.com  
www.smgsys.com

Buckleys (UVRAL) Ltd.

Buckleys House, Unit G, Concept Court, Shearway Business Park,  
Shearway Road, Folkestone, Kent, CT19 4RG, UK

E-mail : sales@buckleys.co.uk Website : www.buckleys.co.uk