

El kit detector de fugas Buckleys Wet Roof Pro2 ha sido desarrollado para identificar y localizar fugas en tejados planos. El instrumento se puede utilizar en cualquier superficie de techo no conductora, como membranas termofusibles, asfalto y membranas para techos de una sola capa, siempre que la superficie y la estructura subyacente estén suficientemente empapadas. Además, Wet Roof Pro2 incorpora una función de esponja húmeda, que permite probar fácilmente los montantes y otras superficies verticales.



El Wet Roof Pro genera corriente eléctrica dentro del agua en la superficie del techo. Las fugas en la membrana del techo permiten que el agua fluya y entre en contacto con áreas de la estructura conectadas a tierra; completar un circuito eléctrico.

La unidad detectora utiliza dos sondas de prueba para rastrear la magnitud y dirección del flujo de corriente a tierra y permite al usuario localizar la fuga.

**Nota:** Debido a los continuos avances técnicos, toda la información indicada es típica y está sujeta a cambios sin previo aviso ni obligación.

### Características

- Fácil de configurar y usar
- Ligero
- Mayor sensibilidad del detector
- Incluye electrodo de esponja
- Generador y detector controlados por microprocesador
- Pantallas LCD claras y retroiluminadas
- Estuche detector ergonómico con correa para el cuello
- Estuche de transporte compacto
- Un año de garantía "de vuelta a la base"
- Totalmente compatible con UKCA y CE

### Especificaciones

#### Generador – Modo de techo mojado

- Voltaje de salida: 12-32 VCC ajustable por el usuario
- Potencia de salida: <10 vatios

#### Generador – Modo de esponja húmeda

- Voltaje de salida: 9-90 VCC ajustable por el usuario con 5 preajustes
- Umbral de alarma: 100-1200 mA ajustable por el usuario

#### Detector

- ADC de 24 bits; Deflexión de escala completa de 7 V
- Rango de temperatura: 0°C a +40°C

#### Kit

- Tensión de red para carga: 100 a 240 V CA 50/60 Hz

#### Peso:

- 2,1 kg (unidad generadora con baterías incluidas)
- 0,58 kg (unidad detectora con pilas incluidas)
- 13,4Kg (kit completo)

#### Dimensiones:

- 169 mm x 80 mm x 235 mm (unidad generadora)
- 189 mm x 37 mm x 138 mm (unidad detectora)
- 660 mm x 515 mm x 230 mm (caja de transporte)
- 660 mm x 515 mm x 230 mm (kit completo, empaquetado)

### ¿Qué contiene el kit?

Artículo	Descripción
A	Wet Roof Pro2 generador (5700-1148)
B	Wet Roof Pro2 generador bolsa acolchada (6003-0025)
C	Cable de tierra 10 m - rojo (6003-0019)
D	Cable de tierra 10 m - negro (6003-0018)
E	Wet Roof Pro2 detector (5700-1485)
F	Wet Roof Pro2 bolsa detectora (6003-0026)
G	Cable rojo – 1m (6003-0016)
H	Cable negro – 1m (6003-0017)
I	Cargador con red y adaptadores para el automóvil (1002-0027)
J	Baterías recargables x4 (6005-0002)
K	Recargable Célula AA de Ansmann x4 (6003-0029)
L	Carrete con 100m de alambre de acero inoxidable (6005-0492)
M	Herramienta de sonda de costura (6005-0021)
N	Amarillo Crayones de cera (6005-0050)
O	Empuñadura de electrodo Wet Roof Pro2 pole (rojo) (5700-0558)
P	Empuñadura de electrodo Wet Roof Pro2 Pole (negro) (5700-0557)
Q	Sonda de prueba propina x2 (6003-0035)
R	Sonda de prueba varilla de extensión x6 (5700-0098)
S	Electrodo de esponja húmeda (5700-1507)
T	Wet Roof Pro2 caso de transito (6003-0037)
U	Manual de instrucciones (5830-0084)
V	Certificado de prueba y conformidad (5830-0054)



### SERVICIO POSTVENTA / SOPORTE TÉCNICO

Todos los productos de Buckleys se fabrican bajo los controles establecidos por un sistema de gestión de calidad que cumple con los requisitos de BS EN ISO 9001: 2015 y se suministran con una garantía de 'año tras año'. El equipo ha demostrado ser robusto y confiable y brindará años de servicio si se lo mantiene de acuerdo con nuestras instrucciones. Buckleys proporciona instalaciones completas de reparación y calibración; ofreciendo un servicio rápido para el equipo de los clientes. El asesoramiento sobre aplicaciones específicas para todos los productos Buckleys está disponible en nuestro departamento técnico. Póngase en contacto con nosotros por teléfono o correo electrónico utilizando los datos de contacto a continuación.

**Buckleys (UVRAL) Ltd.**

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

Tel: +44 (0)1303 278888

Email: [sales@buckleys.co.uk](mailto:sales@buckleys.co.uk)

Website: [www.buckleysinternational.com](http://www.buckleysinternational.com)