

La Unidad de Superficie (SDU) Pro' de Buckleys ha sido diseñada para proporcionar un método a distancia de verificación del voltaje de las lecturas de corrosión del BathyCorrometer® Pro'.

**CARACTERÍSTICAS**

- Diseño moderno y compacto.
- Fabricación robusta.
- Referencia para calibración incorporada.
- Precisión de lecturas del 0.05%
- Asa multiposición.
- Suministrada con Certificado de Calibración.
- Un año de garantía de reparación.

ESPECIFICACIONES

- Suministro de energía: 110/230V AC
- Consumo: 8VA
- Pantalla: LED de 4 dígitos
- Precisión: 0.05% de lectura
- Resolución: 1 en 9999
- Temperatura: 50 ppm por °C
- Velocidad de respuesta: Pantalla = 2.5/seg
- Temperatura operativa: -20 a +50°C
- Temperatura de almacenamiento: -40 a +85°C
- Peso (unidad): 1.6 Kg
- Dimensiones (unidad): 155mm x 85mm x 265mm
- Peso con embalaje: 3.2Kg
- Dimensiones (embalaje): 37cm x 31cm x 30cm

Nota: Debido a la evolución tecnológica, toda la información declarada está sujeta a cambios sin previo aviso ni obligaciones.

El SDU Pro' (que generalmente se encontrará en la embarcación o en una plataforma) se conecta al Baticorrómetro (en uso debajo del agua por un buzo) a través de un robusto cable submarino de dos núcleos (suministrado por separado). Utilizando una señal de 4-20mA, la lectura del voltaje del Baticorrómetro se refleja en la Unidad de Superficie, permitiendo una rápida y sencilla verificación.

Se recomienda que el SDU se adquiera junto con el Baticorrómetro con el que se va a utilizar, lo que permite que se compruebe el funcionamiento de las dos unidades juntas.

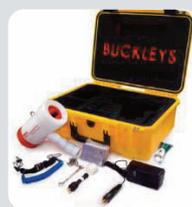
Nota: La Unidad de Superficie no es apta para el uso con antiguos corrosímetros Roxby, unidades equipadas con el kit retro-fit o con los primeros modelos de Buckleys. Contacte con nosotros para mayor información.

EL KIT INCLUYE

- Unidad SDU Pro'
- Cable de alimentación
- Cables de calibración de BCM a SDU
- Manual de instrucciones

TAMBIÉN REQUIERE

- Cable de conexión de dos núcleos (longitud a determinar por el cliente)

PRODUCTOS AUXILIARES DISPONIBLES

Baticorrómetro
Pro'
6004-0078



Cable Umbilical
50m/100m*
6004-0038/6004-0035
*Disponibles otras longitudes



Kit Calibración BCM
6004-0031

SERVICIO POST-VENTA / SERVICIO TÉCNICO

Todos los productos Buckleys están fabricados bajo los controles establecidos por un sistema de gestión de calidad que cumple con los requisitos de la norma BS EN ISO 9001:2000 y se suministran con un año de garantía de reparación. El equipo ha demostrado ser robusto y fiable, y le dará años de servicio si se mantiene según se indica en nuestras instrucciones.

Se recomienda que se realicen recalibraciones anuales del corrosímetro. Buckleys proporciona un servicio rápido y completo de reparación y recalibración de los instrumentos.

Nuestro departamento técnico dispone de asesoramiento en aplicaciones específicas para todos los productos de Buckleys. Puede contactar con nosotros mediante teléfono, fax o email que aparecen en los datos de contacto a continuación.

Documento traducido al español por Marine Vision S.L.

Marine Vision S.L.

Polígono La Vega, calle Archidona, nave 19; 29650 Mijas-Costa (Málaga) SPAIN

Tel: +34 952 473 230

E-mail: comercial@marinevision.es

web: www.marinevision.es

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

Website: www.buckleysinternational.com