

Nuestros electrodos de tubería delgada proporcionan un método simple y eficaz para probar una amplia gama de revestimientos de tuberías internas en una variedad de diámetros y longitudes. Es ideal para probar revestimientos de vidrio y polímero en industrias químicas y de procesos.



Diseñado para inspeccionar de manera fácil y confiable revestimientos internos de tuberías de entre 18 mm y 40 mm de diámetro y con longitudes de cable de 1 a 12,5 m; Este electrodo está hecho para satisfacer los requisitos del cliente.

La conexión a la salida del instrumento de prueba a través de una rosca M8 hace que la conexión a cualquier instrumento de prueba de alto voltaje de Buckleys, como los rangos PHD Pro 'y DCCT, sea un proceso simple.

El cuerpo del electrodo está hecho de PVC, un material con propiedades de aislamiento eléctrico bien probadas, que permite que el electrodo transmita hasta 30 kV al área de prueba de manera confiable y segura, mientras que su cable de alimentación con doble aislamiento es rígido suficiente para alimentar el electrodo a través de tuberías, pero lo suficientemente flexible para negociar y probar las secciones curvas con facilidad.

Los contactos flexibles de caucho de silicona son reemplazables y aseguran que todo el forro se pruebe sin riesgo de dañar el recubrimiento debido a la abrasión.

Este sistema de electrodo se fabrica para adaptarse a cada aplicación individual; por favor, póngase en contacto con nuestro equipo de ventas para discutir sus necesidades.

CARACTERÍSTICAS

- Highly insulated body
- Cable de alimentación de alto voltaje y doble aislamiento
- A medida para cada aplicación
- Contactos de goma de silicona reemplazables
- Capaz de impartir hasta 30 kV
- Longitudes desde 1m hasta 12.5m
- Diámetros de prueba de 18 mm a 40 mm
- Cable flexible: permite la prueba de tuberías curvas
- Se puede utilizar con cualquier instrumento de prueba de alto voltaje de Buckleys
- Diseñado para evitar daños en el forro

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Tensión comprobable: < 30 kV
- Material del cuerpo: PVC
- Tipo de cable de alimentación: alta tensión con manguito exterior
- Longitudes disponibles: 1m a 12.5m *
- Diámetros disponibles: 18m a 40mm *

* Póngase en contacto con nuestro equipo de ventas para discutir sus necesidades.

Nota: Debido a los desarrollos técnicos en curso, toda la información indicada es típica y está sujeta a cambios sin previo aviso u obligación.

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

Website: www.buckleysinternational.com

PRODUCTOS ASOCIADOS



Gama PHD Pro2

Instrumento de prueba de CC portátil



Gama DCCT

Instrumento de prueba DC estático



Electrodos rectos de fósforo-bronce

Rango de 100 mm a 1200 mm



Caucho de silicona recta Electrodo

Rango de 100 mm a 1200 mm



Electrodos de resorte rodante

Para pruebas de recubrimientos de tuberías externas



Electrodos internos de tubo grande

Prueba de hasta 629 mm de diámetro