

MTX-LABS - INSTALACIÓN DE CELDA CÓNICA HERMÉTICA A GAS CON SOPORTE DE ACERO INOXIDABLE

La celda cónica hermética a gas de MTX Labs es un equipo especializado para aplicaciones de laboratorio en entornos de investigación y análisis electroquímico. Diseñada para funcionar en atmósferas inertes, esta celda fabricada en vidrio de borosilicato ofrece alta resistencia térmica y química. Cuenta con un volumen interno de 100 ml (3.4 fl oz) y está equipada con cuatro cuellos tipo B14, lo cual permite una amplia compatibilidad con diversos electrodos y accesorios científicos. Su soporte de acero inoxidable aporta robustez y estabilidad, ideal para configuraciones experimentales exigentes. Está diseñada para operar de forma segura hasta una temperatura de 212 °F (100 °C).

FICHA TÉCNICA:

- Marca: MTX Labs (Fabricado por Medetronix Labs Private Limited)
- Modelo / Código: B0CKX8JH2L
- Material del cuerpo: Vidrio de borosilicato
- Material del soporte: Acero inoxidable
- Volumen de la celda: 100 ml / 3.4 fl oz
- Número de cuellos: 4
- Tipo de juntas: B14 (estándar de laboratorio)
- Forma del fondo: Cónica / Redonda
- Dimensiones del producto: 2.6" x 2.6" x 5.2" (profundidad x ancho x alto)
- Rango de temperatura: Hasta 212 °F (100 °C)
- Compatibilidad: Electrodos y accesorios tipo MTX B14 u otros compatibles
- Color: Transparente (vidrio claro)
- Condiciones de uso: Diseñada para atmósferas inertes
- Contenido del empaque: 1 celda de vidrio con soporte de acero inoxidable

Beneficios

- Hermeticidad confiable: Su diseño con juntas B14 permite un sellado eficiente para trabajos en atmósfera inerte.
- Alta compatibilidad: Admite múltiples configuraciones gracias a sus 4 cuellos compatibles con accesorios estándar de laboratorio.



IMAGEN REFERENCIAL

RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Verificar la compatibilidad de los electrodos o accesorios antes de la instalación.
- Asegurarse de un ensamblaje limpio y seco para mantener la hermeticidad.
- No exceder la temperatura máxima de operación (212 °F / 100 °C).
- Lavar con detergente neutro y agua destilada después de cada uso; evitar productos abrasivos.
- Almacenar en un lugar seguro, alejado de fuentes de impacto o caída.
- Usar con guantes y en superficie estable durante las pruebas para mayor seguridad.