



Cilindro Para Calibración de Detectores de Gas Cero Emisiones 105L 20.9 % Oxígeno (O2) balance Nitrogeno (N2) MACURCO

SKU: 82-7044-0070-00 Marca: MACURCO - AERIONICS Categoría: Detectores de Gases

\$5,609.09

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Cilindro de gas de calibración con capacidad de 105 litros, formulado con 20.9% de oxígeno (O2) y balance de nitrógeno (N2), diseñado para la verificación y calibración de detectores de gas de la serie 6 y 12 de Macurco. Este gas de referencia atmosférica permite evaluar la precisión de los sensores de oxígeno en condiciones de campo, asegurando que los equipos mantengan su sensibilidad dentro de los parámetros operativos requeridos. La concentración química se mantiene estable durante períodos de almacenamiento prolongado, reduciendo la incertidumbre en los procedimientos de calibración. Es un componente crítico para programas de mantenimiento preventivo en entornos industriales donde la monitorización de niveles de oxígeno es una medida de seguridad obligatoria. El cilindro opera bajo presión y requiere manejo conforme a las precauciones de seguridad H280. Características Generales • Cilindro de 105 litros con mezcla de gas de calibración • Composición: 20.9% oxígeno (O2), balance nitrógeno (N2) • Diseñado para calibración de detectores Macurco series 6 y 12 • Concentración estable sin variaciones durante almacenamiento prolongado • Uso exclusivo con detectores OX-6, OX-12 y kit de calibración CAL-KIT 1 • Precisión garantizada en verificación de sensores de oxígeno • Precaución H280: gas a presión, riesgo de explosión si se calienta Desempeño y Composición Volumen: 105 L Concentración O2: 20.9% Balance: Nitrógeno (N2) Estabilidad: Sin variaciones en almacenamiento prolongado Tipo de emisiones: Cero emisiones Compatibilidad y Aplicación Detectores compatibles: OX-6, OX-12 Kit de calibración: CAL-KIT 1 Frecuencia recomendada: Mínimo una vez al año Aplicación: Calibración en campo Entorno: Industrial, seguridad en espacios confinados Seguridad y Normativas Código de precaución: H280 Riesgo principal: Gas a presión, explosión si se calienta Efectos de liberación: Posible daño a órganos Cumplimiento: Normativas locales de calibración y seguridad Mantenimiento crítico: Para seguridad en entornos industriales

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Compatible con detectores OX-6 y OX-12 de Macurco
Característica 2	Concentración estable para almacenamiento prolongado
Característica 3	Verificación precisa de sensores de oxígeno en campo
Característica 4	Kit esencial para plan de mantenimiento anual
Característica 5	Gas a presión con precauciones de seguridad H280
Característica 6	Balance N2 para calibración de punto de referencia atmosférico