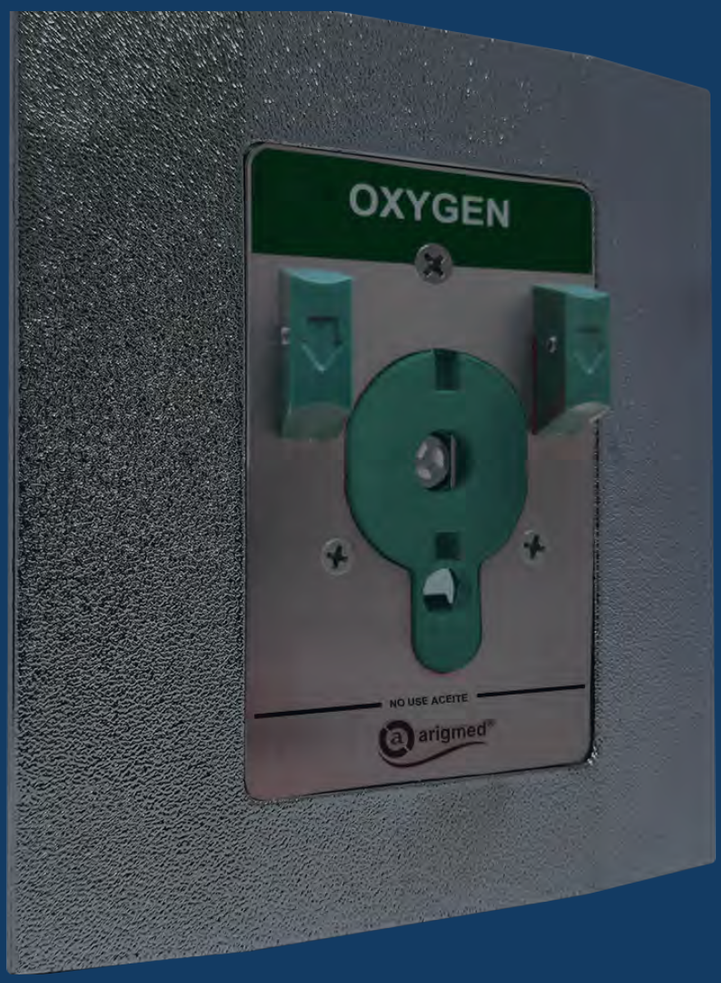

arigmed®

U.L listed

arigmed DUAL

Salida de Gas Médico



+52 (779) 79-69-370
ventasmx@arigmed.com
www.arigmed.com

Especificaciones:

****Salida de Gas Médico DUAL (CHEMETRON+OHMEDA) USA – ARIGMED****

1. Identificación:

- Marca: **ARIGMED**
- Modelo / Enchufe: **CHEMETRON+OHMEDA USA**
- Producto: **Salida de gas médico de conexión acople rápido indexado y de enganche CHEMETRON+OHMEDA**
- Variaciones disponibles: **Para montaje en cabecero médico de paciente, para ambulancias, para muro embutido y sobrepuesto, para sistemas MRI**.

2. Descripción:

Salida de gas médico diseñada para el suministro seguro y estandarizado de los gases medicinales en instalaciones hospitalarias.

Distribuye el gas hacia los equipos secundarios utilizados en el soporte de vida del paciente, mediante un sistema de acople rápido indexado y de enganche con válvula check de cierre automático que evita fugas y garantiza una operación segura.

Componentes incluidos:

- Válvula primaria (*Latch Valve*)
- Válvula secundaria (*Rough-In*)
- Marco de muro y para cabecero médico de paciente (*Trim Plate*)

***Aplicación:* *Exclusivo* para sistemas de gases medicinales grado médico de uso hospitalario**.

3. Especificaciones técnicas:

Dimensiones:

- Válvula primaria: 9.5cm alto × 6.1cm ancho × 5.5cm prof.
- Válvula secundaria: 15cm alto × 15cm ancho × 4.5cm prof, de ensamble modular en tandem, gira 360°.

Gases disponibles:

- oxígeno, aire médico, vacío, oxido nitroso, WAGD.

Materiales de fabricación:

- Acero inoxidable, latón, cobre, zamak, acero galvanizado e inyección de plástico ABS.

Desempeño:

- Flujo de 240 LPM @ 50–55 PSI en presión positiva
- Flujo de 94 LPM en extracción (si los diámetros de la tubería lo permiten).
- **Presión de Trabajo 50-55 PSI todos los gases.**
- **Presión Máxima de prueba para la válvula secundaria sin el acople de la válvula primaria: 100 PSI.**

Compatibilidad:

- Estándar **CHEMETRON+OHMEDA** (Entrada rápida indexada y de enganche no intercambiable) admite ambos conectores.

4. Cumplimiento normativo y certificaciones

*Normas aplicables: NFPA99, ASTM B819.

*Certificados: Listado UL.

*Declaración de cumplimiento:

El producto cumple con los requisitos aplicables para sistemas de distribución de gases medicinales establecidos por el código NFPA99 y estándares de conexión tipo DUAL (CHEMETRON+OHEMDA) de acople rápido indexado y enganche de entrada no intercambiable.

5. Información logística

*Contenido del empaque:

Válvula primaria, válvula secundaria y marco (trim) de muro o para cabecero médico de paciente.

*Condiciones de almacenamiento:

Lugar seco, temperatura máxima 45°c, evitar la exposición a cloro y ambientes de alta humedad (tropicales).

*Condiciones de transporte:

No estibar, No golpear, No maltratar.

6. Instalación, operación y mantenimiento

*Instalación:

Debe realizarse conforme a los lineamientos de código NFPA99 y del manual de uso por parte del fabricante.

*Operación:

El usuario debe consultar el manual de uso del fabricante.

*Mantenimiento preventivo:

Cambio de kit de sellos en la válvula primaria y secundaria cada 24 meses como mínimo.

*Vida útil estimada: 8–15 años **en condiciones normales de uso.**

7. Garantía y servicio.

*Garantía: 2 años contra defectos de fabricación.

*Exclusiones: Las establecidas en las condiciones de uso por parte del fabricante.

*Reclamaciones: Consulte las notas de venta vigentes.

Sistemas de Calidad:

Grupo Arigmed S. de R.L. de C.V. has a quality management system certified according to ISO 9001:2015 by TÜV Rheinland Mexico.

Fabricado por **Grupo Arigmed S. de R.L. de C.V.**
Calle 16 de enero de 1869 No.6, Huitzila,
Tizayuca Estado de Hidalgo, México 43820.

HECHO EN MÉXICO