



# 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, **óxido 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 en trámite.

**\*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+OHMEDA) 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:



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.

