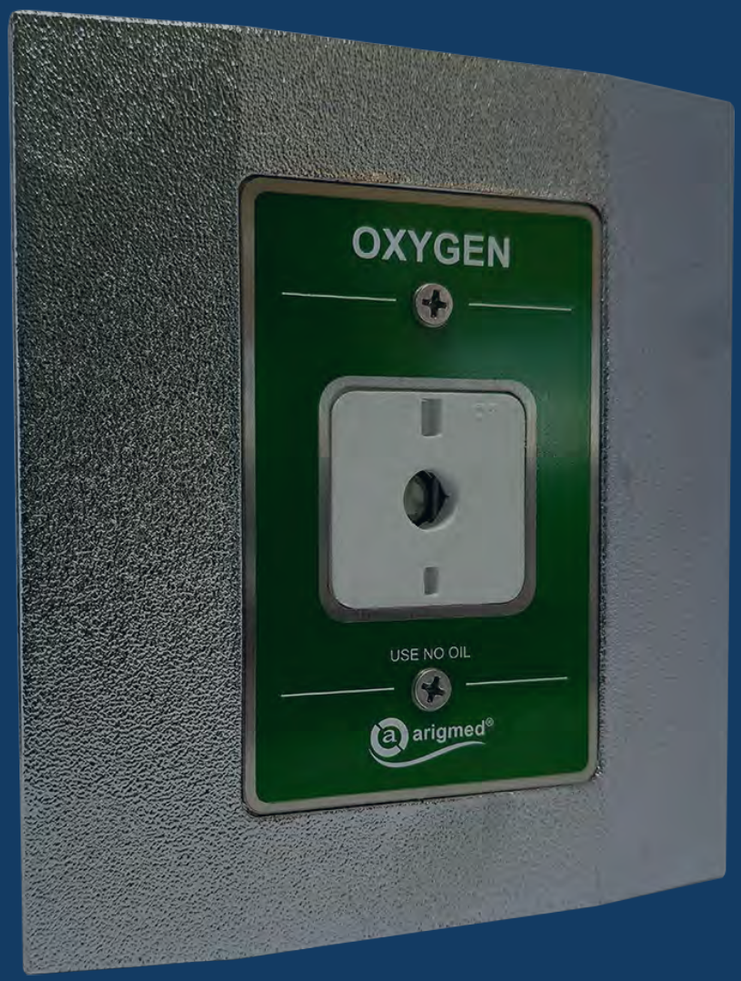

arigmed®

U.L. listed

arigmed OHMEDA

Salida de Gas Médico



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

Especificaciones:

****Salida de Gas Médico OHMEDA USA – ARIGMED****

1. Identificación:
- Marca: **ARIGMED**
- Modelo / Enchufe: **OHMEDA USA**
- Producto: **Salida de gas médico de conexión acople rápido indexado estándar 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 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 **OHMEDA** (Entrada rápida indexada no intercambiable).

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 OHMEDA para acople rápido indexado y 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