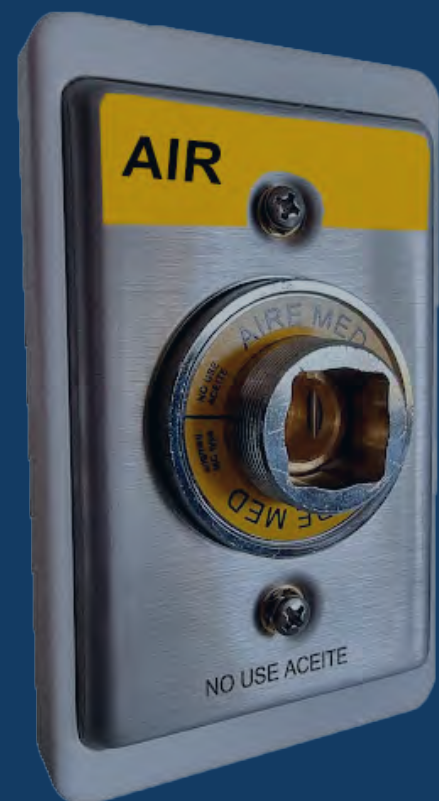


arigmed MC70+M24

Salida de Gas Médico



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



1. Identificación:

- Marca: **ARIGMED**
- Modelo / Enchufe: **MC70+M24 ESCANDINAVO USA**
- Producto: **Salida de gas médico de conexión acople rápido escalonado, estándar MC70+M24 ESCANDINAVO**
- 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 escalonado con rosca tipo M24 para candado de equipo secundario, y 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 x 6.1cm ancho x 5.5cm prof.
- Válvula secundaria: 15cm alto x 15cm ancho x 4.5cm prof, de ensamble modular en tandem, gira 360°.

Gases disponibles:

- **oxígeno**, **aire médico**, vacío, **óxido nitroso**, dióxido de carbono.

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 **MC70+M24** (Entrada rápida escalonada mas una rosca M24 candado para equipo secundario).

4. Cumplimiento normativo y certificaciones

***Normas aplicables:** NFPA99, ASTM B819, SS EN 8752430, SS EN ISO 9170-1.

***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 MC70 ESCANDINAVO de acople rápido escalonado 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:



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.

