



gm

ISO 9001:2015, ISO 13485:2016

### Materiales de Fabricación:

● **Válvula Primaria o Frontal (Front Assembly):** Frontal fabricado 100% en lámina de acero inoxidable calibre 18 y pulido 3, con Flujometro médico de rotametro integrado y salida de acoplamiento rosulado designada para la tecnología DISS CGA V-5 (Diameter indexed safety system).

● **Válvula Secundaria (Back Assembly):** Fabricada en latón con válvula de retención o check secundario de resorte, incluye un tubo de cobre de 3/8" diámetro O.D. tipo "K" de 0.20m de extensión para la conexión de la válvula, rotación de 360° para facilitar la conexión.

### Enchufe DISS y Sist. de Seguridad:

● **Enchufe:** De acoplamiento rosulado, compatible 100% con la tecnología DISS CGA V-5 sólo para los gases de: oxígeno y aire médico.

**Nota: La variación de medida entre conectores de equipo secundario de marcas no reconocidas podría resultar en la falta de sujeción del equipo secundario.**

### Sistema de NO cruzamiento de gases medicinales:

Sistema de perno de posiciones (PIN) para evitar la conexión cruzada entre la válvula primaria y secundaria, y designada para cada tipo de gas médico, compatible con el estándar de U.S.A

● **Para Muro:** Herraje fabricado en lámina de acero en acabado de níquel calibre 18 de ensamble modular con registro de posiciones para No crizamiento de gases compatible con Marcas de USA, cumple con NFPA99.

● **Para Sistema Arquitectónico:** Herraje fabricado en lámina de acero en acabado de níquel calibre 18 con registro de posiciones para No crizamiento de gases compatible con Marcas de USA, cumple con NFPA99.



Para Arquitectónico

\*\*\*La instalación debe ser ejecutada por personal con certificado vigente ASSE6010 y ASME BRAZER IX\*\*\*  
(Instalador de Sistemas de gases médicos y Soldador calificado en oxi-acetileno)

**AVISO LEGAL PROPIEDAD INTELECTUAL E INDUSTRIAL:** Todos los derechos están reservados. Este documento es de la propiedad intelectual en contenidos e imágenes de **Grupo Arigmed S de R.L. de C.V.**, cualquier tipo de copia, similitud o plagio será objeto de las acciones legales pertinentes para evitar el uso por personas u organizaciones no autorizadas, así como resarcir el daño ocasionados al autor.

VER. 2



**GRUPO ARIGMED S. DE R.L. DE C.V.** TIZAYUCA, ESTADO DE HIDALGO, MÉXICO

[www.arigmed.com](http://www.arigmed.com)



Grupo Arigmed Gases Medicinales



[ventasmx@arigmed.com](mailto:ventasmx@arigmed.com)



+52-779-7969-370



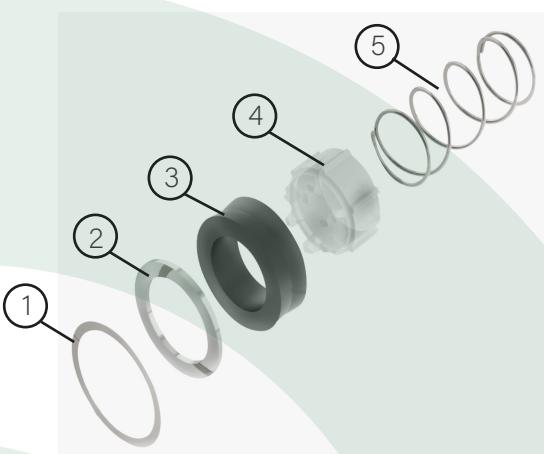
Sistema de Gestión  
ISO 9001:2015  
www.tuv.com  
ID: 900003924



### Válvula secundaria para muro



### Refacciones para la válvula secundaria.



### Válvula secundaria para arquitectónico



item	Descripción
1	Rondana de acero inoxidable
2	Seguro espiral de acero inoxidable
3	Empaque sello
4	Check de plástico inyectado
5	Resorte calibrado

### Especificaciones Salida DISS:

#### Caudales:

\*Salida de 240 LPM, si el diámetro de las tuberías lo permite.  
\*Extracción de 90 LPM, si el diámetro de las tuberías lo permite.

#### Presión de trabajo:

\*50-55

#### Presión máxima de prueba:

\*100 PSI

#### Capacidad de carga equipo secundario:

\*450 g

#### Colores de identificación disponibles:

\*NFPA \*ISO

#### Limpieza:

\*NFPA99 \*ASTM B819

\*Cumple con NFPA99 (Apartado 5.1.5) para equipos cuyos componentes hayan sido ensamblados y montados desde la fábrica.

Si el equipo fue instalado con componentes no originales y/o con modificaciones y alteraciones ejecutadas por terceras partes,  
**GRUPO ARIGMED se deslinda de toda responsabilidad que pueda causar lesiones y daños a personas y propiedades,**  
**así mismo las certificaciones y garantías de fábrica quedarán automáticamente anuladas.**

### Flujometro Médico (LPM):

#### Rango Flujometro Médico:

\*De 0-15 L.P.M \* De 0-8 L.P.M

### Plafón (Marco de Salida):

#### Para muro:

\*Fabricado en inyección de Zamak en acabado de cromo.

#### Para arquitectónico:

\*Fabricado en inyección de plástico ABS de alta resistencia en color blanco o gris.

### Gases disponibles en esta tecnología:

- Oxígeno Médico
- Aire Médico