



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, entrada de acoplamiento rápido tipo dual designado para la tecnología **CHEMETRON y OHMEDA DIAMOND**.

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

### Enchufe y Sistema de Seguridad:

● **Enchufe:** De acoplamiento rápido tipo enganche + pin de posición, compatible 100% con la tecnología CHEMETRON+OHMEDA DIAMOND para los gases de: oxígeno, aire médico, vacío médico, óxido nitroso y evacuación de gases de anestesia (WAGD).

**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

### Versiones de Montaje:

● **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 Muro



Para Arquitectónico

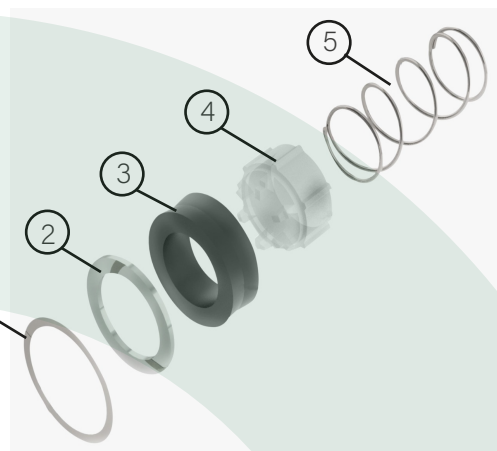
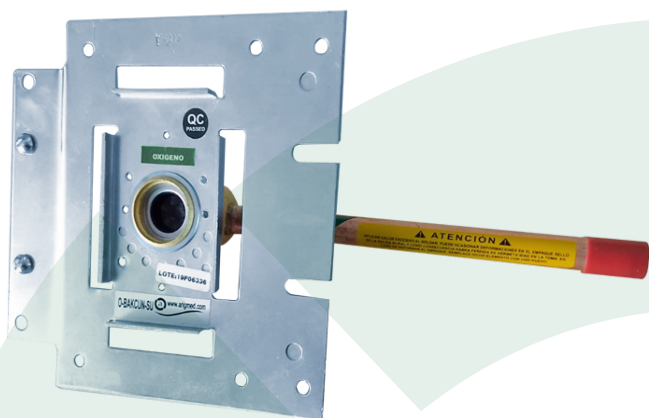
\*\*\*La instalación debe ser ejecutada por personal con certificado vigente ASSE6010 y ASME BRAZER IX\*\*\*  
(Instalador de Sistemas de gases médicos y Soldador calificado en oxi-acetileno)

**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.



### 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:

## Plafón (Marco de Salida):

#### 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 PSI

#### Presión máxima de prueba:

\*100 PSI

#### Capacidad de carga equipo secundario:

\*450 g

#### Colores de identificación disponibles:

\*NFPA \*ISO

#### Limpieza:

\*NFPA99 \*ASTM B819

#### 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		Evacuación de Gases de Anestesia
		Aire Médico		Vacío
		Oxido Nitroso		

\*Cumple con NFPA99 (Apartado 51.5) 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.**