

ISO 9001:2015, ISO 13485:2016



Con Sistema con Brazos Giratorios

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)

Materiales de Fabricación:



● Configuraciones del brazo:

*Brazo de 1 sección de 400mm de longitud.

● Configuración Columnas de servicio (dimensiones en altura):

*De 800mm de altura

● Carga Máxima permitida:

*Para columna giratoria. 100-110 kg

● Estructura Cuerpo Horizontal: Fabricado en perfiles de aluminio de extrusión especial aleación 6063 Temple 5, de 2.5mm de espesor continuo, cumple con ASTM B221-02/AA, con paneles de acceso autosoportados a presión (eclipsables).

● Estructura (brazo de servicio) : Fabricado en perfiles de aluminio de extrusión especial aleación 6061 Temple 5, de 4mm de espesor continuo, cumple con ASTM B221-02/AA.

● Estructura (columna de servicio) : Fabricada en perfiles de aluminio de extrusión especial aleación 6063 Temple 5, de 2.5mm de espesor continuo, cumple con ASTM B221-02/AA, con paneles de acceso autosoportados a presión (eclipsables).

● Estructura Articulaciones Giratorias: Fabricadas en fundición de acero al carbon en acabado galvanizado.

● Rodamientos: Sellados, tipo bola y diseñados para alta resistencia a la carga.

● Tubos de soporte para accesorios: Fabricados en acero inoxidable.

Características:

● Opción con Sistema de Brazos de 1 sección de 400 mm de longitud.

● Opción con Sistema de Columna de Servicio giratoria (sin brazos de 1 sección).

● Cuando incluye el brazo de 1 sección, se incluyen los frenos mecánicos de fricción ajustables manualmente con topes de restricción de radio de giro ajustables.

● Radio de giro de 180° y ajustable manualmente a las necesidades de cada usuario.

Salidas Eléctricas:

Puede admitir diferentes modelos y tipos de salidas eléctricas en acuerdo a los códigos internacionales y locales eléctricos, tipos B, F, L, N, etc, siempre y cuando su dimensión no exceda los conductos internos del cabecero.

Salidas para Gases Medicinales:

Puede admitir modelos ARIGMED y/o de otros fabricantes, para montaje en la sección frontal del cabecero de paciente; Puede incluir tubería interna de cobre rígido de 13mm y 19mm tipo "K" o "L" (sobre previa especificación).

Módulo de iluminación:

Puede incluir un módulo de iluminación de lámparas LED tipo T8 de 60cm de longitud con certificado U.L. color de temperatura de 4200°K, alimentación eléctrica 110-220v 60-50hz, con difusores autosoportados a presión (eclipsables) fabricados en perfiles de extrusión especial de policarbonato transparente con guías luminosas.

Certificados:



Soportes para montaje en Rieles de Servicio:

Soportes para:

*Frascos de vacío, * Venoclisis, * Monitores de paciente, * Bombas de infusión, * Identificadores y notas médicas, * Canastillas para cables y medicamentos, etc.



*Cumple con NFPA99 (Apartado 5.1.6) e ISO 11197 exclusivamente para equipos cuyos componentes de gases medicinales, sistemas eléctricos y de iluminación 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.