

ISO 9001:2015, ISO 13485:2016



Brazo Médico de 2 secciones



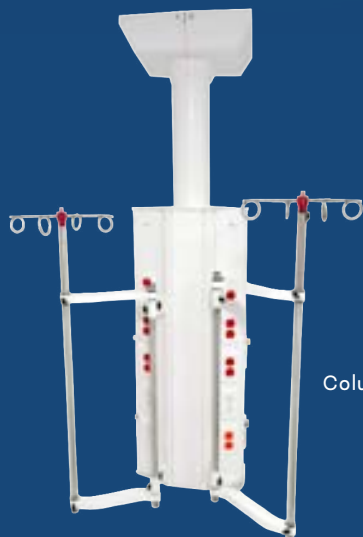
Brazo Médico de Elevación
(sólo disponible en versión de 1 sección)



Brazo Médico de 1 sección



Brazo Médico Doble de 1 sección
(Disponible en versión de 2 secciones)



Columna Médica Girtatoria



Brazo Médico Prisma de 2 secciones
(Disponible en versión de 1 sección)

Materiales de Fabricación:

- 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:

- Sistema de Brazos puede incluir 1 o 2 secciones, diseñado para diferentes áreas de servicio de atención médica.
- Incluye frenos mecánicos de fricción ajustables manualmente con topes de restricción de radio de giro ajustables.
- Radio de giro de 340° y ajustable manualmente a las necesidades de cada usuario.
- Puede incluir un freno electromagnético para inmovilizar el brazo (opcional).

Salidas Eléctricas:

Puede admitir diferentes modelos y tipos de salidas electricas 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.

Módulo de iluminación:

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

Configuraciones:

● Configuraciones del brazo:

- *Brazo de 1 sección.
- *Brazo de 2 secciones.
- *Brazo de elevación (sólo disponible en versión de 1 sección).

● Medida de las secciones del brazo:

- *1 sección 800 mm de extensión.
- *2 secciones 800 mm + 600 mm de extensión (total de 1400 mm de extensión).

● Configuración de Columnas de servicio (dimensiones en altura):

- *De 900 mm. de altura
- *De 1000 mm. de altura
- *De 1200 mm. de altura
- *De 1500 mm. de altura

● Carga Máxima permitida:

- *Para tipo prisma y columna giratoria. 100-110 kg
- *Para los otros modelos por cada brazo: 250 kg.

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 rigido de 13mm y 19mm tipo "K" o "L" (sobre previa especificación).

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.

Certificados:



*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 alteradciones 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.