

Consola horizontal para paciente

MG-S100



Configuración ilustrativa. Equipamiento sujeto a especificación del proyecto.

Servicios integrados al entorno de atención

La consola horizontal MGSI MG-S100 integra puntos de conexión de gases medicinales, servicios eléctricos, iluminación y espacios para voz y datos en una unidad configurable para una o varias camas. Su estructura de aluminio extruido incorpora cinco vías internas con separaciones sólidas y una sección central con compartimientos aislados para los dispositivos de servicio. Los rieles superior e inferior permiten soportar y desplazar equipo médico auxiliar, mientras que los paneles a presión facilitan el acceso para mantenimiento.

Construcción en aluminio

Perfiles de extrusión especial, aleación 6063 temple 5. Estructura y paneles superior e inferior con referencia ASTM B221-02/AA.

Configuración por proyecto

Longitud y distribución según cantidad de tomas, operación prevista y necesidades de una o varias camas.

Iluminación para paciente

LED T8 superior para luz ambiental e inferior para lectura. Lámparas de 60 cm, 4200 K, alimentación de 127 V a 60 Hz.

Rieles integrados

Rieles frontales superior e inferior incorporados a los perfiles, para soporte y deslizamiento de equipo auxiliar.

Especificaciones y configuración

MG-S100



Materiales de fabricación

Estructura: aluminio de extrusión especial 6063 temple 5, con referencia ASTM B221-02/AA.

Paneles superior e inferior: misma aleación; autoportados a presión (eclipsables), con referencia ASTM B221-02/AA.

Rieles: superior e inferior integrados a los perfiles de aluminio.



Acabados y panel frontal

Estructura: anodizado natural mate o pintura electrostática en polvo horneada, con opción antibacterial en blanco.

Frente en aluminio: pintura electrostática en polvo horneada o aluminio anodizado.

Frente en MDF: panel de 16 mm con laminado plástico decorativo y marco de aluminio para acoplamiento al cabecero.



Vías internas

Cinco vías internas con separaciones sólidas no desmontables para electricidad, iluminación, voz y datos. Sección central con compartimientos aislados para salidas de gases medicinales y otros dispositivos de servicio.



Accesorios compatibles

Soportes para rieles verticales: canastillas portamedicamentos, venoclisis, frascos para recolección de secreciones, monitores de paciente, bombas de infusión y lámparas de exploración.



Módulo de iluminación

Lámparas LED T8 de 60 cm, temperatura de color de 4200 K y alimentación de 127 V, 60 Hz. El documento de materiales indica certificado U.L. para las lámparas.

Módulo superior de iluminación ambiental y módulo inferior de lectura. Difusores de policarbonato transparente extruido con guías luminosas, sujetos a presión. Incluye interruptores de encendido y apagado.



Salidas de gases medicinales

Estaciones de entrada/salida configurables según marca y tipo de conexión CGA-V5 solicitados, como Amico u otros fabricantes, para montaje frontal.

La longitud se determina considerando la cantidad de tomas y su operación funcional.

No incluye tubería interna.



Salidas eléctricas

Admite modelos de salidas eléctricas tipo B conforme a los códigos eléctricos locales, siempre que sus dimensiones sean compatibles con los conductos internos del cabecero.



Configuración

Longitud variable conforme a especificaciones del cliente o proyecto. Configuración para una o varias camas, con rieles frontales superior e inferior integrados.