

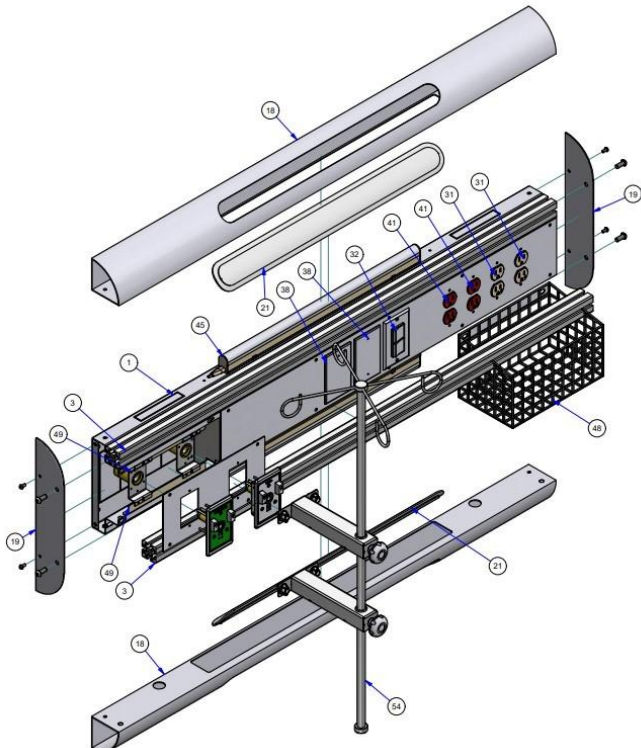
PANEL HOSPITALIZACIÓN

CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTALES

- El panel cabecero horizontal para hospitalización está fabricado de acuerdo con las siguientes normas: Retie 2013 (Res. 0708), IEC 60601 -1 Medical Electrical Equipment.
- Nuestros paneles de cabecero cuentan con certificación UL USA y Canadá (UL Listed). Ver Anexo 1.
- Todas las partes son fabricadas mediante procesos automatizados de acuerdo con los diseños aprobados por el cliente, ninguna parte es fabricada a mano para garantizar estandarización.
- Cada uno de las partes instaladas cuentan con certificación UL para USA y Canadá. Los componentes eléctricos además cuentan con RETIE.



CARACTERÍSTICAS CARCASA



Materiales:

- Exterior: Aluminio cal 14.
- Estructura: Acero galvanizado cal 18.
- Perfiles: Aluminio estructural T6.

Acabado: Pintura electroestática antibacterial (Ver anexo 2).

Peso: 20 kg.

Divisiones internas gases y electricidad.

Montaje: Sobrepuesto.

Apertura: Frontal.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Presión gases:	Oxígeno: 60 PSI—Aire medicinal: 60 PSI—Vacío medicinal: 20 inHg.
Tipo de conexión de tomas de gases:	QC - DISS (opcional)
Conexión a la red de gases:	Manguera 1/4" ID conductiva codificada por color según código NFPA 99, acople DISS (También puede conectarse por tubería de cobre tipo L opcional).
Alimentación eléctrica:	120 VAC-3 circuitos (Normal, emergencia & luz) con protección independiente.
Calibre cables de acometida:	12 AWG para circuitos normal y emergencia, 14 AWG iluminación.
Tipo de cable:	Cable monopolar con conductor de cobre suave aislado con Poliolefina Termoplástica (PE), libre de halógeno (HF - Halogen Free), retardante a la llama (FR - Flame Retardant), de baja emisión de humos (LS - Low Smoke).
Tipo de tomas eléctricos:	Grado hospitalario, sin tierra aislada, dúplex, marca Leviton, 20 A, NEMA 5-20-R, 2 polos, 3 cables.
Iluminación:	Directa e indirecta, tubos LED T5 de 7W 120V

MONTAJE

Para instalar el panel, siga los siguientes pasos:

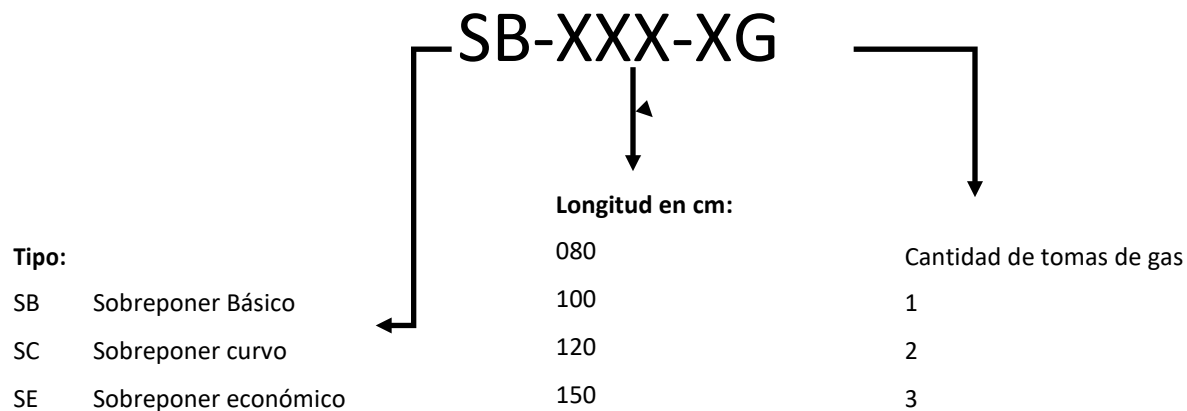
- Abra el panel retirando las tapas laterales primero y deslizando las tapas frontales hacia los lados y luego al frente.
- Abra la tapa frontal hacia adelante.
- Marque los agujeros de anclaje en la pared.
- Perfore con broca de 6mm (1/4") e instale los chazos suministrados.
- Monte la parte trasera de la estructura usando los tornillos suministrados.
- Conecte el cable de alimentación eléctrica (Verifique que el cable de alimentación eléctrica no esté energizado).
- Conecte las mangueras de gases (suministradas) a las tomas y luego a la red.
- Realice pruebas hidrostáticas, de flujo y de gases cruzados.
- Cierre nuevamente la tapa frontal.
- Verifique que el montaje se encuentra seguro.
- Encienda la alimentación eléctrica y verifique el correcto funcionamiento de la unidad.
- Instale los accesorios.



COMPOSICION DE LA UNIDAD

ELECTRICOS		GASES MEDICINALES	
Circuitos:	3	Tomas de gas (Oxi—Air—Vac):	3
Bornera de conexión de 12 terminales (3 circuitos)	1	Troquel para expansión de gases:	OPC
Pin equipotencial:	OPC	Mangueras codificadas con acople DISS:	3
Tomacorriente doble grado hospitalario Blanco (Circuito normal)	2	ACCESORIOS	
Tomacorriente doble grado hospitalario Rojo (Circuito crítico):	2	Soporte para bomba de infusión:	1
Interruptor doble	1	Ganchos porta líquidos:	4
Interruptor sencillo para luz de habitación:	OPC	Soporte monitor de signos vitales:	OPC
Iluminación directa e indirecta LED	2	Bandeja auxiliar desplazable:	OPC
Señalización de circuitos:	OPC	Placa de marcación de paciente:	OPC
Salidas de datos RJ45 Cat 6	1	Logo institucional:	OPC
Provisión para llamado de enfermera (Según especificación):	1	Placa de soporte para frasco de succión:	1
Lámpara de examen LED	OPC	Canastilla multiusos:	1
Provisión para expansión futura:	OPC	Soporte para guardián de agujas:	1

INFORMACION PARA PEDIDOS



Distribuidor Autorizado:



www.equisones.com



GALERIA DE PROYECTOS

