



PENDANT QUIRÚRGICO PCC6G

⦿ Características generales

- El pendant Quirúrgico PCC6G está fabricada de acuerdo con las siguientes normas: Retie 2013 (Res 0708), IEC 60601-1 Medical Electrical Equipment.
- Nuestro equipos cuentan con certificación UL USA y Canada (UL Listed). Ver Anexo 1.
- Nuestra organización se encuentre certificada con ISO 9001:2015
- 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.



PENDANT QUIRÚRGICO • FICHA TÉCNICA

Características de la estructura



Materiales :

- **Exterior:** Aluminio cal 14
- **Estructura:** brazo de Aluminio extruido 6mm
- **Perfiles:** Aluminio estructural temple T6
- **Acabado:** Pintura electroestática antibacterial
- **Peso:** 75 kg.
- **Montaje:** Cielítico

Divisiones internas entre gases y electricidad.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

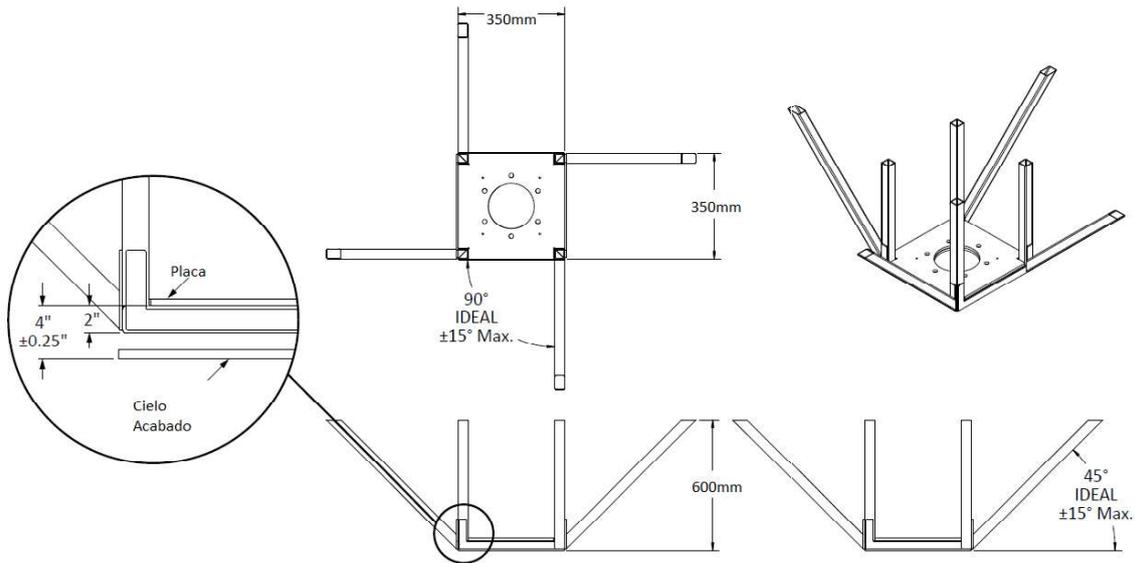
Presión de gases	Oxígeno: 60 PSI - Aire medicinal: 60 PSI - Vacío medicinal: 20 inHg
Tipo de conexión de tomas:	QC—DISS (opcional)
Conexión a la red de gases:	Manguera 1/4" ID conductiva codificada por color según código NFPA 99, acople DISS (Opcional: puede conectarse por tubería de cobre tipo L)
Alimentación eléctrica:	120 VAC-3 circuitos (Normal, emergencia e iluminación) 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 po-los, 3 cables.
Iluminación:	Directa e indirecta, tubos LED T5 de 7W 120V

PENDANT QUIRÚRGICO • FICHA TÉCNICA

○ Estructura de Montaje



RIESGO ELÉCTRICO



○ Composición de la unidad

ELÉCTRICOS

Circuitos	3
Bornera de conexión de 12 terminales (3 circuitos)	1
Tomacorriente doble grado hospitalario Blanco (Circuito normal)	4
Tomacorriente doble grado hospitalario Rojo (Circuito crítico)	4
Interruptor sencillo para luz de piso	OPC
Iluminación indirecta LED 3W de piso	OPC
Salidas de datos RJ45 Cat 6	1
Provisión para llamado de enfermera (Según especificación)	1
Pin equipotencial	OPC
Luz piloto	OPC

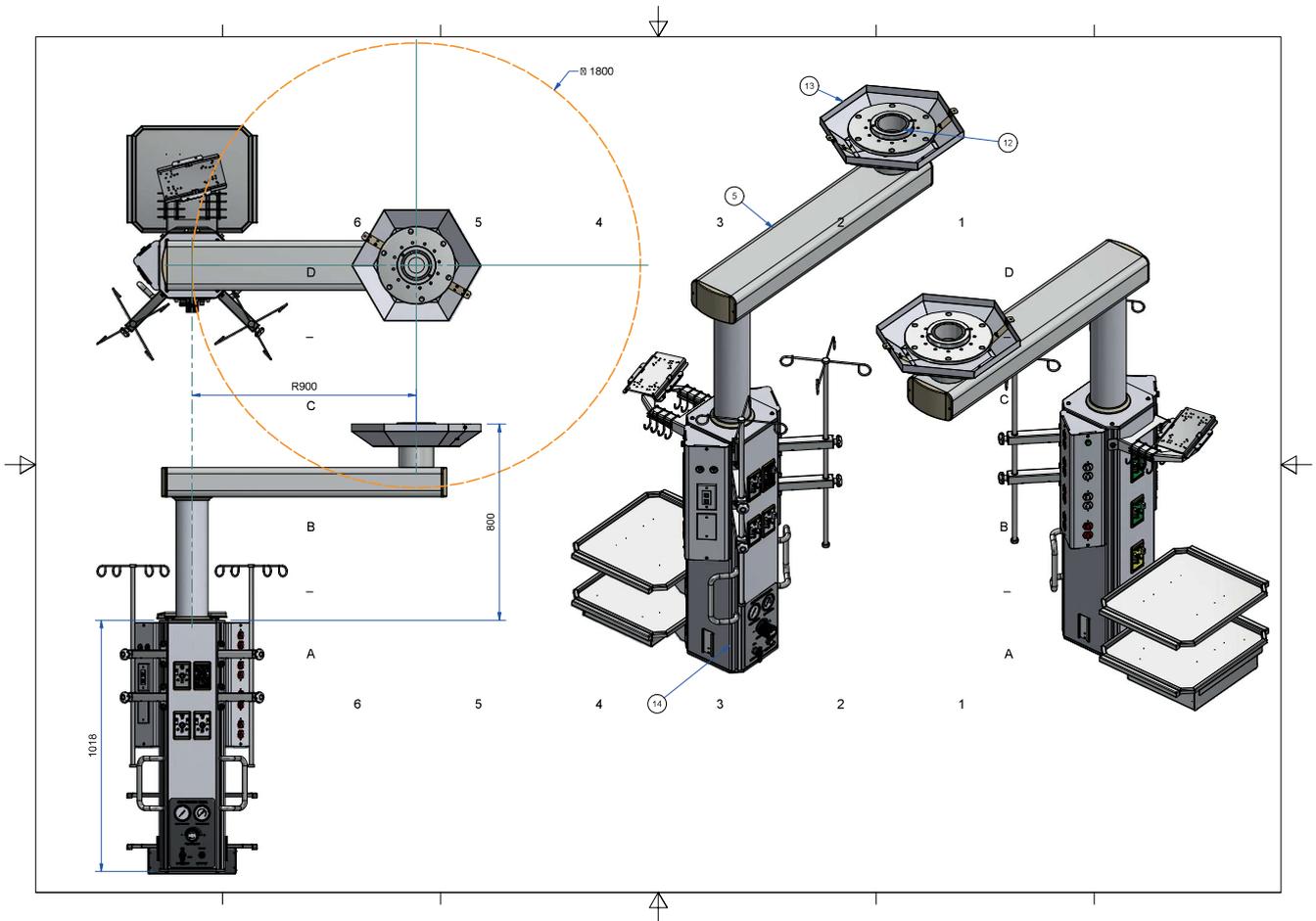
GASES MEDICINALES

Tomas de gases (Oxi—Air—Vac)	2
Red interna en manguera conductiva	3
Panel de regulación N2/CO2	OPC
Conexión cielítica DISS	6

ACCESORIOS

Soporte para bomba de infusión	2
Ganchos porta líquidos	8
Soporte monitor de signos vitales	1
Bandeja auxiliar desplazable	OPC
Logo institucional	OPC
Placa de soporte para frasco de succión	1
Canastilla multiusos	1
Cajón inferior	OPC
Asas	2

PLANO MECÁNICO



LISTA DE PARTES			
TEM	CANT	PLANO	DESCRIPCIÓN
5	1	TUBO-HTAL-ESTRUCTURA	
11	2	TAPA-TUBO-HTAL	
12	1	SOPORTE-SUPERIOR-PENDANT	
13	1	CARCAZA-SUPERIOR	
14	1	ESTRUCTURA-INFERIOR-PENDANT	

PIEZA:		PENDANT-QUIRÚRGICO PCC6G			REF DEL MATERIAL:	PIEZAS POR MAQ:
CLIENTE:					FECHA REVISIÓN:	03/09/2020
PROYECTO:		PENDANT-QUIRÚRGICO			REVISIÓN:	0
LEVANTO-DISEÑO:	UNIDADES:	PLANO N°:	FORMATO:	ÁREA:	PESO EN kg:	51,357 kg
GEAR	mm	1 de 1	A3			
ACABADO:	DIBUJO:	ESCALA:	PLANO N°:	CHASIS:	SISTEMA DE PROYECCIÓN:	
	GEAR	NEE				
DESARROLLO:	REVISÓ Y APROBÓ:	FECHA:				
N/AXN/A		03/09/2020				

Prohibida la reproducción, utilización y revelación total de su contenido sin previa autorización escrita de la compañía.

GALERÍA DE PROYECTOS



Cientes satisfechos que confían en la seguridad y calidad de nuestros equipos médicos.

PENDANT QUIRÚRGICO • FICHA TÉCNICA

