

<div> JPBIOINGENIERIA S.A.S. NIT. 900409216-6</div>	AUTOCLAVE HORIZONTAL SECTOR SALUD AUTOMATICA – DIGITAL	FJP-785
		Versión 1
		Pág. 1 de 1.
Marca: JPINGLOBAL		
Modelo: 2020		
Tipo: Autoclave horizontal para sector salud		
Aplicación : Esterilización a 121°C y 134°C		
Fabricado en Colombia		
(Autoclave clase B REF. JPCLA3B-23LH) Sistema de vacío para ciclos de pre y post vacío OPCIONAL (Secado mejorado)) –Autoclave clase B Para material envuelto y poroso		
ESPECIFICACIONES TECNICAS		
Ítem	Descripción	
Imagen		
Dimensiones	Dimensiones internas: diametro 250 x 400 profundidad Dimensiones externas: ancho 60 cm x profundidad 65 cm + (20 cm manija) x 49 cm alto	
Peso	92 Kg	
Tipo	Horizontal de sobre mesa	
Clave de acceso	4 dígitos programables	
Pantalla Display	Pantalla TOUCH A TODO COLOR 3.5” con grafica donde visualiza tiempo de esterilización, en qué momento se encuentra del ciclo, tiempo de secado, temperatura programada, temperatura real y fin de ciclo.	
Control y sistema	Tablero de instrumentos Digital Panel de control digital. Hora y fecha actualizados Control microprocesado de alta precisión para resultados perfectos de esterilización	



	<p>Sistema de esterilización automático.</p> <p>Sistema de secado automático por bomba de vacío (Incluida)</p> <p>Indicador de temperatura visual.</p> <p>Indicador de presión visual.</p> <p>Registro de datos de esterilización por medio de control electrónico.</p> <p>Monitoreo independiente de temperatura y presión.</p> <p>Los ciclos de líquidos se hacen por medio de rampa electrónica para realizar ciclos perfectos.</p> <p>6 niveles de desfogue ajustables para líquidos</p> <p>Uniformidad de temperatura en la cámara para esterilización de todo el contenido.</p> <p>Al final del ciclo se evacua el agua de la cámara para evitar contaminación.</p>
Programas de esterilización	<p>Por medio de control electrónico con pantalla TOUCH A TODO COLOR</p> <ul style="list-style-type: none"> 4 Programas pre establecidos, 3 ciclos libres y 2 Ciclos de prueba BOWIE & DICK y TEST VACIO (Incluye bomba de vacío y generador de vapor)
Impresora	Incorporada (Opcional REF JPIPL-7845)
Salida y conexiones	USB
Temperatura de trabajo	105°C a 138°C.
Materiales de construcción	<p>Cámara en acero inoxidable 304 L certificado de larga duración y alta resistencia a la corrosión. El equipo está diseñado para fácil mantenimiento y limpieza. (Opcional 316L o Ti)</p> <p>Generador de vapor en acero inoxidable 304</p> <p>Material externo Acero recubierto con pintura electrostática blanca (Opcional acero inoxidable 304)</p>
Bafle	Bafle de distribución de vapor y secado en acero inoxidable
Reservorio	Reservorio integrado
Funcionamiento	El autoclave trabajo por medio de vapor y agua limpia, destilada y procesada con vapor; En cada ciclo utiliza agua limpia, impidiendo la formación de óxido y de bio-contaminantes.
Seguridad	<p>Monitoreo electrónico y mecánico.</p> <p>Tapa frontal de seguridad para evitar quemaduras</p> <p>Seguridad de proceso por medio de control de nivel.</p> <p>Sistema de seguridad por sobre presión.</p> <p>Sistema de seguridad por sobre temperatura.</p> <p>Apagado automático después de terminar el ciclo de esterilización.</p> <p>Sistema de seguridad en las resistencias.</p> <p>Termostato para protección contra sobre calentamiento.</p> <p>Protección con contraseña permitiendo un control de seguro acceso.</p> <p>Válvulas de seguridad para sobre presión y sobre temperatura.</p> <p>Si el equipo está más de cuatro horas sin uso se apagará automáticamente.</p>
Indicadores visuales de seguridad:	Alerta parada de emergencia , Alerta de puerta abierta, Alerta de falta de agua y Alerta de fin de ciclo
Voltaje de alimentación	220 VAC/60Hz.
Incluye	<p>Bandeja en acero inoxidable</p> <p>2 Metros de manguera</p>
Cumplimiento de normas internacionales	ASME sec VIII , DIN 58951, ISO 17665-1:2006 IEC/UL/EN61010-1, IEC 61010-2-040, ISO 13485:2003