AUTOCLAVE EXCLUSIVA PARA LABORATORIO (NO APLICA SECTOR SALUD NI FARMACEUTICO)

ESPECIFICACIONES GENERALES	Datos
Cámara Sencilla – Tipo de autoclave HORIZONTAL para laboratorio con pantalla TOUCH A TODO COLOR Control de alta precisión para resultados perfectos de esterilización. Control por medio de microprocesador de control electrónico Sistema de esterilización automático. Tablero de instrumentos Digital. - Panel de control digital Clave de acceso con 4 dígitos programables Indicador de temperatura visual. Indicador de presión visual. Temperatura de trabajo 105°C a 140°C. Sistema de secado automático para solidos básico con puerta abierta (Opcional secado mejorado por bomba de vacío) Programas de esterilización por medio de control electrónico con pantalla touch a todo color Programas pre establecidos: • PROGRAMA # 1: Líquidos A. • PROGRAMA# 2: Líquidos B. • PROGRAMA# 3: Cauchos. • PROGRAMA# 4: Textil-Instrumental. • PROGRAMA# 5: Libre 1. • PROGRAMA# 6: Libre 2.. Registro de datos de esterilización por medio de control electrónico. Monitoreo independiente de temperatura y presión. Cámara en acero inoxidable 304 L certificado de larga duración y alta resistencia a la corrosión. (Opcional 316L) Los ciclos de líquidos se hacen por medio de rampa electrónica para realizar ciclos perfectos. 6 niveles de desfogue ajustables para líquidos Seguridad de proceso por medio de control de nivel. Uniformidad de temperatura en la cámara para esterilización de todo el contenido. Al final del ciclo se evacua el agua de la cámara para evitar contaminación. Sistema de seguridad por sobre presión. Sistema de seguridad por sobre temperatura. Apagado automático después de terminar el ciclo de esterilización. Sistema de seguridad en las resistencias. Termostato para protección contra sobre calentamiento. Protección con contraseña permitiendo un control de seguro acceso. Válvulas de seguridad para sobre presión y sobre temperatura. Monitoreo electrónico y mecánico.	  Pantalla TOUCH A TODO COLOR 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.

Indicador LED para indicar el inicio/fin del proceso. Tapa frontal de seguridad para evitar quemaduras Si el equipo está más de cuatro horas sin uso se apagara automáticamente. Indicadores visuales de seguridad: Alerta parada de emergencia , Alerta de puerta abierta, Alerta de falta de agua y Alerta de fin de ciclo	
Cumplimiento de normas internacionales	ASME ISO 9001:2000, ISO 13485:2003 DIN 58951, ISO 17665-1:2006 IEC/UL/EN61010-1, IEC 61010-2-040

Ítem	Capacidad	Referencia
Autoclave automática digital horizontal Para laboratorio Dimensiones cámara Diámetro 310 x profundidad 500 220 V 60 Hz 	40 litros	JPA40LH
Reservorio integrado para ingreso de agua manual y recirculación (Deposito de agua) Con llenado automático de la cámara de esterilización		OP-74834
Bomba de vacío integrada para cilos de pre y post vacío con secado mejorado para solidos.		