Hora Creación : 1105

ARTILAB®
Artículos para Laboratorio

NIT. 800.053.310-8
PBX:(+57)(1)2612013
MÓVIL: (+57)3187350429 / 317 3706323
www.artilab.com
artilab@artilab.com.co
Parque Empresarial de Occidente Bg.18
Funza- Cundinamarca

SOMOS TECNOLOGÍA E
INNOVACIÓN EN SU LABORATORIO

COTIZACION N. 132116

SEÑOR(ES):	INST. NAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENCES	**TELÉFONO:**	4069944
CONTACTO	JUAN ANTONIO AGUILAR QUINTERO	**ASESOR:**	ANDREA PÉREZ RUIZ
NIT/C.C:	**800150861-1**	**E-MAIL:**	
DIRECCIÓN:	CR 34C No 4B - 43	**COND. DE PAGO:**	30 DIAS
CIUDAD:	BOGOTA	**FECHA:** 03/06/2025	**VALIDO:** 03/07/2025

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	MARCA	CANT	IVA	PRECIO UNIT.	TOTAL	ENTREGA
1	036130000	AGITADOR VORTEX REAX TOP SHAKER  Movimiento VIBRATORIO Control de velocidad análogo Velocidad de agitación: 0-2.500 rpm Diámetro de la órbita: 5 mm Modo de operación: automático ó continuo Soporte para tubos hasta de 20 mm de diámetro Potencia de entrada: 42 W Dimensiones(ancho x alto x prof.): 134x105x172 mm Peso: 3.3 Kg Temperatura ambiente permisible: 5-40°C. Humedad relativa permisible: 85% Clase de protección(DIN EN 60529): IP 22 Voltaje: 115 V / 60 Hz	HEIDOLPH	2	19	2,228,194.00	4,456,388.00	8 DIAS
2	ARTI-001	REF: JP23LH AUTOCLAVE – ESTERILIZADOR PARA SECTOR SALUD (REGISTRO INVIMA) Autoclave digital automática, ciclos de esterilización a 121°C y 134°C, bomba de aire (clase S) o Bomba de vacío (clase B), impresora, sistema ahorrador de agua, clave de acceso y puerta de apertura horizontal. ESPECIFICACIONES TECNICAS Materiales de construcción: Externo: Chasis (cuerpo externo) acero con recubrimiento epoxi poliéster al horno con recubrimiento anti microbiano Interno: • Cámara en una sola pieza, en acero inoxidable AISI 304 (opcional 316L) fabricado bajo código ASME sección VIII	JP INGLOBAL	1	19	24,500,000.00	24,500,000.00	45-60 DÍAS

*Si su pedido es superiores a $510.000 mil pesos incluido IVA lo despacharemos con fletes a nuestro cargo , siempre que sea a ciudades principales de Colombia (Bogotá - Cundinamarca ,eje cafetero, Medellín, Cali, Bucaramanga, Cúcuta, Barranquilla,santamarta, montería, Cartagena, Cúcuta, Ibagué,Tunja,Neiva,Pasto,Villavicencio), si la ciudad de entrega es diferente a estas por favor informar al momento de realizar su orden, para cotizar los fletes

*Si su pedido es inferior a este monto lo despacharemos con fletes a cuenta del comprador o lo podran recoger en nuestras oficinas de Funza Cundinamarca.

*Si alguno de los productos aquí ofertados se agota al momento de recibir su orden de pedido, nos comunicaremos con usted para pactar un nuevo tiempo de entrega.

*Monto mínimo de facturación $100.000 incluido IVA

*Garantía: Los equipos tienen una garantía de 1 año por defecto de fabricación.

*Se dan por aceptados estos términos y condiciones al momento del envío de su orden de compra o legalización del contrato.

ANDREA PEREZ

Elaboró y Revisó

ARTILAB®
Artículos para Laboratorio
NIT. 800.053.310-8
PBX:(+57)(1)2612013
MÓVIL: (+57)3187350429 / 317 3706323
www.artilab.com
artilab@artilab.com.co
Parque Empresarial de Occidente Bg.18
Funza- Cundinamarca

SOMOS TECNOLOGÍA E
INNOVACIÓN EN SU LABORATORIO

COTIZACION N. 132116

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	MARCA	CANT	IVA	PRECIO UNIT.	TOTAL	ENTREGA
		Div. 1 recipientes a presión. Larga duración y alta resistencia a la corrosión. El equipo está diseñado para fácil mantenimiento y limpieza (acabado tipo espejo). • Puerta en acero inoxidable AISI 304 (opcional 316L) de alta resistencia a la corrosión, fácil limpieza (acabado tipo espejo). • Generador de vapor en acero inoxidable y resistencias eléctricas alrededor el tanque para secado Sistema de carga Modulo porta bandejas microperforadas con 3 bandejas en acero inoxidable AISI 304 para montaje de la carga dentro de la cámara. (opcional Pouch Rack). Cámara Cilíndrica. Reservorio integrado para llenado automático y recirculación de agua. Cargue de agua y desagüe manual Reservorio con sistema de seguridad de nivel de agua Drenaje en el reservorio para fácil limpieza Bafle de distribución de vapor y secado en acero inoxidable. Sistema hidráulico de vapor Filtros en acero inoxidable AISI 304 para cada tubería. Tipo de puerta y sistema de apertura Apertura de puerta manual. Cantidad de puertas Una (1). Pantalla Display Pantalla TOUCH A TODO COLOR 3.5" con grafica donde visualiza tiempo de esterilización, duración del ciclo, en qué momento se encuentra del ciclo, tiempo de secado, temperatura programada, temperatura real, presión digital, fin de ciclo y fallas a intervalos predeterminados. Resolución y visualización de temperatura 0.1°C. Resolución y visualización de presión 0.1 PSI. Panel de control, control y sistema Control microprocesado de alta precisión para resultados perfectos de esterilización. Clave de acceso con 4 dígitos programables. Tablero de instrumentos digital el cual muestra durante el ciclo de esterilización la presión con resolución 0.1 PSI; temperatura real y programada (Celsius) resolución 0.1 °C; estado de proceso; grafica; duración de ciclo ; alarmas por mal funcionamiento, puerta abierta, falta de agua, parada de emergencia, error en vacío, sobre calentamiento, alta presión, error durante el ciclo y códigos de errores. Tiempo de esterilización programable de 1 a 60 minutos Prueba de Entrada/salida – Permite al usuario o técnico de mantenimiento verificar independientemente cada						

*Si su pedido es superiores a $510.000 mil pesos incluido IVA lo despacharemos con fletes a nuestro cargo , siempre que sea a ciudades principales de Colombia (Bogotá - Cundinamarca ,eje cafetero, Medellín, Cali, Bucaramanga, Cúcuta, Barranquilla,santamarta, montería, Cartagena, Cúcuta, Ibagué,Tunja,Neiva,Pasto,Villavicencio), si la ciudad de entrega es diferente a estas por favor informar al momento de realizar su orden, para cotizar los fletes

*Si su pedido es inferior a este monto lo despacharemos con fletes a cuenta del comprador o lo podran recoger en nuestras oficinas de Funza Cundinamarca.

*Si alguno de los productos aquí ofertados se agota al momento de recibir su orden de pedido, nos comunicaremos con usted para pactar un nuevo tiempo de entrega.

*Monto mínimo de facturación $100.000 incluido IVA

*Garantía: Los equipos tienen una garantía de 1 año por defecto de fabricación.

*Se dan por aceptados estos términos y condiciones al momento del envío de su orden de compra o legalización del contrato.

ANDREA PEREZ

Elaboró y Revisó

ARTILAB®
Artículos para Laboratorio
NIT. 800.053.310-8
PBX:(+57)(1)2612013
MÓVIL: (+57)3187350429 / 317 3706323
www.artilab.com
artilab@artilab.com.co
Parque Empresarial de Occidente Bg.18
Funza- Cundinamarca

SOMOS TECNOLOGÍA E
INNOVACIÓN EN SU LABORATORIO

COTIZACION N. 132116

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	MARCA	CANT	IVA	PRECIO UNIT.	TOTAL	ENTREGA
		componente del sistema por separado. Sistema de esterilización automático. Hora y fecha en tiempo real. Equipo con memoria incorporada para almacenamiento de 200 ciclos. Sistema de esterilización automático. Sistema de secado de solidos automatico. Indicador de temperatura visual. Indicador de presión visual. Manometro de presion en la parte frontal Registro de datos de esterilización por medio de control electrónico. Monitoreo independiente de temperatura y presión. Los ciclos de líquidos se hacen por medio de rampa electrónica para realizar ciclos perfectos. 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 Programas de esterilización aptos para para líquidos, cristalería, vidrio, pipetas, instrumental empacado instrumental no empacado y residuos Por medio de control electrónico con pantalla TOUCH A TODO COLOR 4 programas preestablecidos a 121°C y 134°C 3 ciclos libres. 11. Programación de ciclos para estetización de líquidos, pipetas, vidrio, instrumental empaquetado y no empaquetado, residuos 18. Control de Fo Test Bowie & Dick /Helix / Prueba de vacío Salida y conexiones USB para descarga y transmisión de datos Impresora térmica Impresora térmica para registro de datos del ciclo de esterilización donde se visualiza los siguientes datos: • Fecha. • Hora inicio de ciclo. • Hora final de ciclo. • Consecutivo de ciclo. • Tipo de ciclo. • Tiempo programado de esterilización. • Tiempo programado de secado. • Temperatura promedio de la meseta. • Presión promedio de la meseta. Aprobado o rechazo de ciclo al finalizar (en caso de rechazo se imprime el tipo de error). Sistema de filtración de aire (según norma UNE-EN 285:2016) Filtro bacteriológico para ruptura de vacío y/o secado.						

*Si su pedido es superiores a $510.000 mil pesos incluido IVA lo despacharemos con fletes a nuestro cargo , siempre que sea a ciudades principales de Colombia (Bogotá - Cundinamarca ,eje cafetero, Medellín, Cali, Bucaramanga, Cúcuta, Barranquilla,santamarta, montería, Cartagena, Cúcuta, Ibagué,Tunja,Neiva,Pasto,Villavicencio), si la ciudad de entrega es diferente a estas por favor informar al momento de realizar su orden, para cotizar los fletes

*Si su pedido es inferior a este monto lo despacharemos con fletes a cuenta del comprador o lo podran recoger en nuestras oficinas de Funza Cundinamarca.

*Si alguno de los productos aquí ofertados se agota al momento de recibir su orden de pedido, nos comunicaremos con usted para pactar un nuevo tiempo de entrega.

*Monto mínimo de facturación $100.000 incluido IVA

*Garantía: Los equipos tienen una garantía de 1 año por defecto de fabricación.

*Se dan por aceptados estos términos y condiciones al momento del envío de su orden de compra o legalización del contrato.

ANDREA PEREZ

Elaboró y Revisó

ARTILAB®
Artículos para Laboratorio

NIT. 800.053.310-8
PBX:(+57)(1)2612013
MÓVIL: (+57)3187350429 / 317 3706323
www.artilab.com
artilab@artilab.com.co
Parque Empresarial de Occidente Bg.18
Funza- Cundinamarca

SOMOS TECNOLOGÍA E
INNOVACIÓN EN SU LABORATORIO

COTIZACION N. 132116

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	MARCA	CANT	IVA	PRECIO UNIT.	TOTAL	ENTREGA
		Sensores y transmisores Sensor de Temperatura PT100 3 Hilos Clase A ubicado en la cámara del equipo. Transmisión de presión digital. Secado automático JPCLA3B-23LH Autoclave clase B con sistema de secado mejorado por medio de bomba de vacío para ciclos de pre y post vacío para material envuelto y poroso Incluye ciclo Test Bowie & Dick y Prueba de fuga). Rango de temperatura De 105 a 138°C programables. Requerimientos eléctricos Voltaje de alimentación 110 VAC/60Hz. (Opcional 220 V 60 HZ) Potencia variable según referencia. Seguridad Válvula de seguridad para sobre presión en la cámara. Protección con contraseña permitiendo un control de seguro acceso. Termostato para protección contra sobre calentamiento. Si el equipo identifica un error en el ciclo bloqueara el sistema. Seguridad de proceso por medio de sensor de nivel el cual apaga el equipo automáticamente en caso de bajo nivel de agua. Monitoreo electrónico y mecánico. Tapa frontal de seguridad para evitar quemaduras. Si el equipo está más de cuatro horas sin uso se apagará automáticamente. Seguro en la puerta que impida la apertura de la puerta si existe presión en la cámara Indicadores visuales y audibles de seguridad: • Sobre presión en la cámara. • Alta temperatura en la cámara. • Falta de agua. • Falla de ciclo durante la esterilización. • Alerta parada de emergencia. • Alerta de puerta abierta. • Alerta tiempo prolongado de Calentamiento. • Alerta de fin de ciclo. Funcionamiento La autoclave trabaja 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. Manuales y entregables (idioma español) Manual de operación y mantenimiento. Guía rápida de operación. Se entrega calibración de temperatura Pruebas realizadas en fábrica. Fabricación y cumplimiento de normas nacionales e internacionales NTC-EN285:2020, NTC-EN285, ASME SEC						

*Si su pedido es superiores a $510.000 mil pesos incluido IVA lo despacharemos con fletes a nuestro cargo , siempre que sea a ciudades principales de Colombia (Bogotá - Cundinamarca ,eje cafetero, Medellín, Cali, Bucaramanga, Cúcuta, Barranquilla,santamarta, montería, Cartagena, Cúcuta, Ibagué,Tunja,Neiva,Pasto,Villavicencio), si la ciudad de entrega es diferente a estas por favor informar al momento de realizar su orden, para cotizar los fletes

*Si su pedido es inferior a este monto lo despacharemos con fletes a cuenta del comprador o lo podran recoger en nuestras oficinas de Funza Cundinamarca.

*Si alguno de los productos aquí ofertados se agota al momento de recibir su orden de pedido, nos comunicaremos con usted para pactar un nuevo tiempo de entrega.

*Monto mínimo de facturación $100.000 incluido IVA

*Garantía: Los equipos tienen una garantía de 1 año por defecto de fabricación.

*Se dan por aceptados estos términos y condiciones al momento del envío de su orden de compra o legalización del contrato.

ANDREA PEREZ

Elaboró y Revisó

ARTILAB®
Artículos para Laboratorio

NIT. 800.053.310-8
PBX:(+57)(1)2612013
MÓVIL: (+57)3187350429 / 317 3706323
www.artilab.com
artilab@artilab.com.co
Parque Empresarial de Occidente Bg.18
Funza- Cundinamarca

SOMOS TECNOLOGÍA E
INNOVACIÓN EN SU LABORATORIO

COTIZACION N. 132116

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	MARCA	CANT	IVA	PRECIO UNIT.	TOTAL	ENTREGA
		VIIICR, DIN 58951, ISO 17665-1:2006 IEC/UL/EN61010-1, IEC 61010-2, 040, ISO 13485:2003. Registro sanitario INVIMA Certificación ISO 9001: 2015 Diseño, fabricación comercialización, instalación y mantenimiento de equipos de laboratorio, médicos y farmacéuticos. Tiempo de garantía y servicio técnico Un (1) año por defectos de fabricación. Repuestos 5 años de repuestos en stock posterior a la instalación del equipo. Tiempo de respuesta inferior a 48 Horas. Capacitación Capacitación en sitio por personal calificado a operarios y personal de mantenimiento. Calificación operacional y calibración ONAC en sitio Bogotá. Envió y un año adicional de garantía extendida						

Comentarios:

SUB - TOTAL	$ 28,956,388.00
REDONDEO	$ 0.28
VALOR ANTES DE IVA	$ 28,956,388.28
IVA	$ 5,501,713.72
VALOR TOTAL	$ 34,458,102.00

*Si su pedido es superiores a $510.000 mil pesos incluido IVA lo despacharemos con fletes a nuestro cargo , siempre que sea a ciudades principales de Colombia (Bogotá - Cundinamarca ,eje cafetero, Medellín, Cali, Bucaramanga, Cúcuta, Barranquilla,santamarta, montería, Cartagena, Cúcuta, Ibagué,Tunja,Neiva,Pasto,Villavicencio), si la ciudad de entrega es diferente a estas por favor informar al momento de realizar su orden, para cotizar los fletes
*Si su pedido es inferior a este monto lo despacharemos con fletes a cuenta del comprador o lo podran recoger en nuestras oficinas de Funza Cundinamarca.
*Si alguno de los productos aquí ofertados se agota al momento de recibir su orden de pedido, nos comunicaremos con usted para pactar un nuevo tiempo de entrega.
*Monto mínimo de facturación $100.000 incluido IVA
*Garantía: Los equipos tienen una garantía de 1 año por defecto de fabricación.
*Se dan por aceptados estos términos y condiciones al momento del envío de su orden de compra o legalización del contrato.

ANDREA PEREZ

Elaboró y Revisó