

**DATOS GENERALES**

<b>CÓDIGO DNES N°:</b>	<b>EST-36-R01</b>	
<b>REVISIÓN:</b>	<b>PRIMERA</b>	
<b>NOMBRE GENÉRICO:</b>	<b>UNIDAD ESTERILIZADORA DE VAPOR DE AGUA</b>	
<b>TIPO:</b>	<b>ESTERILIZADOR, UNA PUERTA, A VAPOR CENTRAL, 400 A 500 LITROS</b>	
<b>PERIODO DE VIGENCIA:</b>	<b>Desde: 01/01/2018</b>	<b>Hasta: 31/12/2018</b>

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

<b>ATRIBUTO</b>	<b>VALOR</b>
<b>Esterilizador</b>	
<b>Modo de esterilización</b>	Esterilizador a vapor sin generador.
<b>Cámara</b>	
<b>Tipo de material</b>	Acero inoxidable 316 L
<b>Volumen de cámara</b>	Dentro del rango de 400 a 500 litros.
<b>Sistema de vacío</b>	Requerido.
<b>Puertas</b>	
<b>Número de puertas</b>	Una (1)
<b>Tipo de material</b>	Acero inoxidable.
<b>Sistema de seguridad de apertura de puerta</b>	Bloqueo de apertura de puerta cuando el equipo se encuentre en funcionamiento.
<b>Sistema de seguridad de puerta abierta</b>	Bloqueo de funcionamiento del equipo, ante puerta abierta.
<b>Visualización de operación</b>	
<b>Pantalla de visualización de parámetros</b>	Requerido
<b>Parámetros mínimos de visualización</b>	Temperatura, presión y tiempo de operación.
<b>Idioma de interfaz de pantalla</b>	Español o Inglés
<b>Programas de esterilización</b>	
<b>Número de programas pre-seleccionables</b>	≥3.
<b>Número de programas de producción</b>	≥ 4.
<b>Número de programas de test</b>	≥2.
<b>Prueba de vacío</b>	Requerido.
<b>Prueba de Bowie &amp; Dick</b>	Requerido.
<b>Alarmas</b>	
<b>Alarmas de mal funcionamiento</b>	Requerido
<b>Accesorios</b>	
<b>Impresora para registro del ciclo de operación</b>	Uno (1).

<b>Plataforma de carga</b>	Uno (1).
<b>Canasta para zona de carga</b>	Uno (1).
<b>Canasta para zona de descarga</b>	Uno (1).
<b>Un Compresor de aire insonorizado libre de aceite, en caso que el equipo lo necesitara para su correcto funcionamiento.</b>	Uno (1).
<b>Sistema de descalcificación o ablandador de agua para el correcto funcionamiento del equipo</b>	Uno (1).
<b>Sistema de tratamiento de agua adicional al descalcificador para mejorar el proceso de ablandamiento.</b>	Uno (1).
<b>Incubadora para testigos biológicos</b>	Uno (1).
<b>Conjuto de montantes y dinteles</b>	Uno (1).
<b>Plafón / puerta acceso mantenimiento</b>	Uno (1).
<b>Coches de carga, de altura exacta para acople de carga.</b>	Uno (1).
<b>Consumibles</b>	
<b>Unidades de indicadores químicos</b>	Cien (100).
<b>Unidades de indicadores biológico</b>	Cincuenta (50).
<b>Unidades de rollos de cinta para impresora</b>	Cuatro (4).
<b>OTRAS ESPECIFICACIONES</b>	
<b>Energía / Alimentación</b>	220 VAC / 60 Hz (Trifásico)
<b>Garantía técnica fabricante</b>	Dos (02) años a partir de la fecha de recepción definitiva del equipo.
<b>Certificados de Calidad del Equipo</b>	Al menos una (01) de las siguientes certificaciones: FDA / CE / ISO 13485 / ISO 9001