

INGENIERIA

TIPO DE EQUIPO	Analizador de TOC PAT700215	MARCA	Beckman Coulter Life Sciences
CLASIFICACIÓN DE RIESGO	N/A	REFERENCIA	PAT700215

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS


ITEM	DESCRIPCIÓN GENERAL			
DESCRIPCIÓN	Cada muestra se oxida por completo, lo que garantiza el resultado de TOC más preciso que sigue las pautas EP2.2.44. El tiempo de actividad de la producción está asegurado con el diseño de lámpara UV doble principal y de reserva del PAT700, lo que lo convierte en la opción ideal para la liberación de TOC en línea. Ahorre tiempo y dinero: el PAT700 se puede instalar en línea y ejecutar hasta 4 muestras sin conexión.			
USO Y/O MANEJO	<p>Los analizadores de carbono orgánico total (COT) PAT700 están diseñados específicamente para ayudar a demostrar el cumplimiento de los requisitos de farmacopea de COT y conductividad del agua purificada y el agua para inyección.</p> <p>COT, conductividad y temperatura no compensadas en un solo analizador que se puede calibrar y validar por completo para USP<643> y USP<645></p> <p>Bajo coste de propiedad: intervalos de servicio y calibración de 12 meses</p> <p>Capacidad de análisis de la causa principal: la muestra de agua se toma automáticamente si hay una oscilación de COT</p> <p>Todos los PNT (procedimientos normalizados de trabajo) están precargados en el PAT700, los cuales guían paso a paso a los usuarios con imágenes y selecciones dinámicas en pantalla</p>			
DIMENSIONES (W x D x H, cm)	59,7 ancho x 22,9 profundidad x 25,4 alto cm (23,5 x 9 x 10 pulgadas)			
PRECAUCIONES Y ALERTAS	<p>Riesgo de daños al instrumento o lesiones personales. Utilice únicamente el adaptador de fuente de alimentación externa y las baterías proporcionadas por Beckman Coulter. El uso de cualquier otro dispositivo podría resultar en daños al instrumento o lesiones al personal.</p> <p>Riesgo de daños al instrumento. Este dispositivo está diseñado para uso en interiores únicamente. Para evitar daños en el dispositivo, no instale el instrumento al aire libre.</p> <p>Riesgo de lesiones personales. La protección de seguridad puede verse afectada si se usa de una manera no especificada por el fabricante. Para evitar lesiones personales, utilice el instrumento únicamente de acuerdo con las instrucciones del fabricante.</p> <p>Riesgo de lesiones personales y / o daños al instrumento. Los intentos por parte de personal no capacitado de desmontar, alterar, modificar o ajustar los componentes electrónicos pueden provocar lesiones personales y daños al equipo. Para evitar el riesgo de lesiones personales y / o daños al instrumento, asegúrese de que solo el personal certificado por la fábrica realice el servicio del equipo.</p> <p>Si sospecha que hay interferencia entre el analizador y otros equipos, Beckman Coulter recomienda las siguientes acciones para corregir la interferencia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Evalúe el entorno electromagnético antes de utilizar el analizador. • No utilice este analizador cerca de fuentes de radiación electromagnética fuerte. • No utilice equipos médicos que puedan ser susceptibles a averías causadas por campos magnéticos eléctricos (EMF) cerca del analizador. 			
DATOS TECNICOS	Rango de operación	0,5 a 2000 ppb como carbono	Calibración de conductividad	según USP<645>
	NO INCLUDE	RFID (identificación por Radiofrecuencia)	Conductividad máxima de entrada	0,2 µS/cm para todas las aguas, 1,0 µS/cm para todas las aguas neutras, 5,0 µS/cm para agua con CO2 como única especie conductora
	RANGO TAMAÑO PARTICULAS	0,5 - 10 µm	MATERIAL	Acero Inoxidable
	Almacenamiento de datos	1 millón de muestras	Rango de muestra de	+5 ° a +95 ° C
	Monitor	Pantalla táctil LCD a todo color	PESO	13,6 kg (30 libras)
REQUERIMIENTOS ELECTRICOS	100–240 VAC, 2.5 A, 50–60 Hz BATERIA: 14.4 VDC, 6.6 Ah (2x)			
REGISTRO SANITARIO	No requiere			
DESCRIPCIÓN	REQUERIMIENTO			
PROVEEDOR Y FABRICANTE	BPL MEDICAL / Beckman Coulter Life Sciences			
SOPORTE TÉCNICO Y MANTENIMIENTO	Mantenimientos preventivos y correctivos en refrigeradores hasta 0°C congeladores hasta -30°C y ultra congeladores hasta -80°C. Si su interés es de servicios por evento o contratos anuales, dentro o fuera de Bogotá, nuestro personal estará dispuesto a atenderlo y a brindarle un servicio cálido y de calidad. (sujetos a condiciones de venta)			
CAPACITACIÓN	Como distribuidores para Colombia de , estamos en capacidad de prestar servicios técnicos, contamos con personal capacitado en fábrica, ingenieros biomédicos y técnicos en refrigeración y congelación en capacidad de solucionar cualquier problema que se presente. (Sujeto a condiciones de venta)			