

<b>TIPO DE EQUIPO</b>	Contadores de partículas en el aire MET ONE 6000	<b>MARCA</b>	Beckman Coulter Life Sciences
<b>CLASIFICACIÓN DE RIESGO</b>	N/A	<b>REFERENCIA</b>	MET ONE 6000P

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**


ITEM	DESCRIPCIÓN GENERAL			
<b>DESCRIPCIÓN</b>	MET ONE 6000 tienen un diseño compacto con opciones flexibles de tamaño, caudal y comunicación que satisfacen las necesidades específicas de los entornos de sala limpia de las industrias farmacéutica, de semiconductores, de unidad de disco duro y de pantalla plana, proporcionando exactitud conforme con ISO 21501 para una vigilancia de partículas continua.			
<b>USO Y/O MANEJO</b>	<p>Bomba de vacío incorporada</p> <p>Fiabilidad en línea del recuento de partículas líder en la industria</p> <p>Flexible para todas sus aplicaciones de contador de partículas en el aire remoto</p> <p>Tamaño de recuento de partículas flexible en 0,3 µm o 0,5 µm; caudales de 0,003 m³/min o 0,03 m³/min</p> <p>Diodo láser de larga duración para una vigilancia continua garantizada.</p> <p>Fácil de integrar con cualquier sistema de vigilancia de instalaciones</p> <p>Diseño de arquitectura abierta para comunicarse sin problemas con su sistema</p> <p>Las alertas y la alarma de recuento permiten la notificación visual a través de luces de estado integradas.</p> <p>La sonda de humedad y temperatura relativas opcional integra datos de HR/T con datos de recuento de partículas en el mismo flujo de datos.</p>			
<b>DIMENSIONES (W x D x H, cm)</b>	59,7 ancho x 22,9 profundidad x 25,4 alto cm (23,5 x 9 x 10 pulgadas)			
<b>PRECAUCIONES Y ALERTAS</b>	<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 lesiones personales. 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"> <li>• Evalúe el entorno electromagnético antes de utilizar el analizador.</li> <li>• No utilice este analizador cerca de fuentes de radiación electromagnética fuerte.</li> <li>• No utilice equipos médicos que puedan ser susceptibles a averías causadas por campos magnéticos eléctricos (EMF) cerca del analizador.</li> </ul>			
<b>DATOS TECNICOS</b>	<b>Rendimiento</b>	precisión y reproducibilidad de unidad a unidad ISO 21501-4	<b>Pérdida de coincidencia</b>	10 % a 20 000 000 partículas/m3
	<b>Fuente de luz</b>	diodo Long Life Laser™	<b>Fiabilidad</b>	La bomba integrada mejora la confiabilidad en todo el sistema: no hay un punto único de falla
	<b>Volumen de muestra</b>	10,00 µm	<b>MATERIAL</b>	Acero Inoxidable
	<b>Rango de temperatura</b>	10°C - 40°C	<b>Estándares de la industria</b>	ISO 21501-4; ISO 14644-1: 2015, FCC, CE
	<b>Rango de análisis de tamaño de partículas</b>	50 10,00 µm / 0,5 10 µm	<b>Conteo cero</b>	ISO 21501-4 y JIS B 9921 (1 conteo o menos en 5 min; 95 % UCL)
<b>REQUERIMIENTOS ELECTRICOS</b>	100–240 VAC, 2.5 A, 50–60 Hz BATERIA: 14.4 VDC, 6.6 Ah (2x)			
<b>REGISTRO SANITARIO</b>	No requiere			
<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>REQUERIMIENTO</b>			
<b>PROVEEDOR Y FABRICANTE</b>	BPL MEDICAL / Beckman Coulter Life Sciences			
<b>SOPORTE TÉCNICO Y MANTENIMIENTO</b>	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)			
<b>CAPACITACIÓN</b>	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)			