

CONTADOR DE PARTICULAS PC 220



© pengyou92 - fotolia.com

El contador de partículas láser, permite realizar mediciones exactas de la contaminación y calidad del aire en interiores, pruebas de eficiencia y de fugas de filtros de partículas, comprobación de salas blancas, puestos de trabajo, medidas para la seguridad de la calidad, así como llevar a cabo controles de la cantidad de partículas en el aire y registros de datos climáticos; La unidad de medición ambiental portátil PC220 es apropiada para controlar, asegurar y evaluar la calidad del aire en el ámbito de la producción, la salud y la confiabilidad.

- 6 canales para partículas entre 0,3 y 10 μm
- Determina el tamaño y concentración de partículas del aire. (ppm, $\mu\text{g}/\text{m}^3$).
- Detector de gas integrado para concentraciones de HCHO y CO. (ppm, mg/m^3).
- Medición de concentración de polvo A (2,5 μm) y E (10 μm).
- Medición de %HR, Dew Point, Wet bulb temperature, ambient temperature.
- Representación en escala de colores con señal acústica y alarma para concentraciones críticas., según norma ISO 21501-4.
- Cámara digital para documentación fotográfica y en video del entorno de medición.
- Grabación de datos de medición en micro SD, exportación a software vía USB.

