

TR8+ POLLUTRACKER ULTRASENSIBLE SEGUIMIENTO DE QUÍMICOS EN EL CAMPO

Su propio laboratorio químico portátil



El Scentroid TR8 Plus Pollutracker es un completo monitor portátil de calidad del aire y laboratorio móvil. Los usuarios pueden medir simultáneamente hasta 10 calidad del aire ambiente y gases de efecto invernadero utilizando hasta una combinación de 10 tipos de sensores diferentes, como: electroquímicos (EC), detectores de fotoionización (PID), infrarrojos no dispersivos (NDIR), radiación y ruido. sensores y muchos más.

Solución Flexible y Rentable

El TR8+ Pollutracker puede medir prácticamente todos los contaminantes comunes, incluidos: H₂S, NH₃, CH₄, TVOC, PM 1, 2,5 y 10, y más.

Visite nuestro sitio web en www.scentroid.com para obtener una lista actualizada de los sensores más utilizados. Los sensores y sus rangos de concentración son seleccionables en el momento de realizar el pedido.



Cada Pollutracker incluye:

- Tableta de 9" con interfaz incorporada
- Registro de datos en el dispositivo
- Transferencia inalámbrica por correo electrónico
- Actualizaciones de firmware remotas (basadas en Internet)
- Bomba de muestreo incorporada
- Análisis simultáneo de datos de gases
- Batería recargable incorporada
- Procedimiento de calibración en pantalla
- Un dispositivo de descontaminación externo



Umbral de Contaminación

Pollutracker mide sustancias químicas cercanas al umbral de detección en niveles de partes por mil millones (ppb)



Bolsa de Muestra o Prueba Ambiental

Mide la composición química del aire ambiente o de la muestra almacenada en bolsas de PTFE, Tedlar o Nalophan



Mayor Seguridad

Al proporcionar una lectura constante del aire ambiente, los usuarios recibirán protección adicional contra la sobreexposición a vapores químicos



Equipo Complementario

TR8+ Pollutracker funciona muy bien con nuestro olfatómetro personal SM100i, lo que permite al usuario registrar concentraciones y vapores detectados



Degradación de Muestras Gestionada

Los laboratorios pueden gestionar la degradación de las muestras debido al transporte y almacenamiento analizando los valores en el campo en lugar de esperar al laboratorio



Todo lo Que Necesitas

El Scentroid Pollutracker incluye una bomba de muestreo con tasa de muestreo ajustable, hasta 10 sensores químicos y nuestra aplicación de software

Registro de Datos Automatizado

Cada Pollutracker proporciona un registro continuo y automatizado de datos químicos, de posición GPS, de temperatura y de humedad.

Amplia Gama de Capacidades

Mide la temperatura y la humedad, registra la posición GPS de cada medición y mide directamente desde el aire ambiente o desde una bolsa de muestreo. Graba continuamente vía bluetooth.

