



Kit de despliegue rápido (RDK)



Kit de despliegue rápido para detección de entornos peligrosos

El kit de despliegue rápido (RDK) ha sido diseñado para la rápida evaluación de amenazas gaseosas. El kit incluye cuatro monitores inalámbricos de 5 gases AreaRAE con sistema de carga incorporado en el maletín, así como el controlador central para control desde un centro de mando situado a una distancia de hasta dos millas. El sistema puede leer hasta 32 monitores AreaRAE además de los kits de detectores, que contienen cada uno de ellos 4 monitores AreaRAE. El kit de despliegue rápido ofrece a los equipos de primera respuesta todas las herramientas necesarias para la detección de sustancias químicas, contenidos en dos resistentes maletines.

Los monitores AreaRAE se pueden desplegar rápidamente y volverse a desplegar en situaciones que requieran una respuesta rápida y adaptable. Se pueden disponer en un determinado perímetro para detectar peligros químicos y para controlar la seguridad ambiental en un gran evento público. Las unidades ayudan a los equipos de respuesta a controlar las potenciales situaciones de peligro mediante la evaluación del entorno y la determinación de la dispersión geográfica de los gases y sustancias químicas peligrosas. Alojado en un maletín autónomo de grado militar, el kit de despliegue rápido es fácil de transportar y de desplegar.

El kit de despliegue rápido también ofrece protección para el control de elementos de recuperación medioambiental, en aplicaciones petroquímicas, plataformas de petróleo y gas y refinerías. El AreaRAE puede detectar gases de COV, LEL, O₂, H₂S y CO y ofrece un registro de datos para documentación del evento. El kit de despliegue rápido ha sido diseñado para clientes militares, industriales y municipales y se puede comprar fácilmente a través de los representantes mundiales de RAE Systems.

Aplicaciones

- **Materiales peligrosos y respuesta de emergencia**
 - Ahorro de unos minutos valiosos en los tiempos de respuesta
 - Control remoto de derrames desde una posición segura
 - Protección de una zona amplia y de la comunidad
 - Concienciación instantánea de las situaciones en tiempo real
- **Protección de jurisdicción pública**
 - Control remoto de estadios, centros de congresos, etc. desde una sala de seguridad central
 - Despliegue de monitores para eventos públicos específicos
- **Pozos petrolíferos marinos**
 - Control simultáneo de varios pisos (por ejemplo, perforación, refinado, procesado) desde una sala de control central
 - Sencillo despliegue en un nuevo punto de trabajo en función de las actividades diarias del personal
- **Refinerías y plantas petroquímicas**
 - Sistema de despliegue ideal para control de zonas de carga y descarga de refinerías
- **Recuperación medioambiental**
 - El sistema se puede desplegar nuevamente en diferentes sitios de recuperación.
- **Entrada a espacios reducidos**
- **Plantas generadoras**
- **Industria de papel y cartón**
- **Acerías y derivados**

Paquete RDK

Características del sistema

- Despliegue rápido
 - Controlador central de tipo "abrir y utilizar"
 - Los AreaRAE se guardan con las asas colocadas
- Sistema de carga incorporado en el maletín
- Portabilidad
 - sistema completo en maletines fáciles de transportar de grado militar
- Más fácil de pedir
 - Solicite un sistema completo con tan sólo un número de referencia
- Buen precio
 - Al comprar el paquete, el cliente obtendrá el sistema estándar y maletín Pelican con el sistema de 'carga en el maletín' a un precio más bajo que si lo adquiere por separado.



Un "Paquete RDK" contiene:

- Kit detector RDK: contiene 4 monitores AreaRAE, baterías de repuesto y kit de calibrado, con sistema de carga incorporado.
- Kit de controlador central RDK: contiene un ordenador portátil como controlador central, con el software ProRAE Remote precargado, módem RF para controlador central y todos los cables para que funcione el maletín.

Kit de controlador central RDK



El Kit de controlador central RDK contiene:

- Paquete seguro ProRAE Remote en maletín Pelican, incluyendo ordenador portátil y módem inalámbrico.

El Kit de controlador central RDK se caracteriza por:

- Sistema de carga en el maletín: enchufe externo único para cargar el ordenador y el módem RF
- Espuma cortada de forma individualizada
- Funcionamiento "Abrir el maletín"

Información para pedidos

Número de la pieza		Descripción
Frecuencia		
039-R121-101	Paquete RDK	902-928 MHz
039-T121-1011	Kit de detector RDK	902-928 MHz
039-R121-201	Paquete RDK con opción de GPS	902-928 MHz

Póngase en contacto con RAE Systems para conocer el precio actualizado y para encontrar a su representante local.

Kit de detector RDK



El Kit de detector RDK contiene:

- 4 AreaRAE (LEL/O₂/H₂S/CO, 10,6eV PID)
- Repetidor RAELink
- 4 baterías de ión litio adicionales
- Cargador de 4 bancos de baterías
- Accesorios

El Kit de detector RDK se caracteriza por:

- Sistema de carga en el maletín: un enchufe para cargar 4 AreaRAE y el repetidor en el maletín.
- Espuma precortada que se comporta de forma excelente y permite repetidas retiradas y recolocaciones.
- AreaRAEs guardados con las asas colocadas para un despliegue más rápido.

DISTRIBUIDO