

# El Sistema de Rastreo por GPS de Dos Piezas



- Diseño liviano, solamente 6.5 oz./180 gramos
- Unidad con detección de manipulación
- Unidad sellada, resistente al agua
- Autonomía de la batería de 20-24 horas



- 3 mecanismos independientes de detección de manipulación
- Vida útil de la batería de 2 a 3 años
- Instalación en un solo paso
- Frecuencias múltiples y velocidad de transmisión variada
- Correas reutilizables y reemplazables en el campo
- Resistente a golpes y a prueba de agua

3M Electronic Monitoring ha integrado más de 15 años de amplia experiencia en la industria y sus tecnologías de ubicación, comunicación y encriptación, aportando al mercado un sistema de rastreo de componente dual de primera calidad.

## Definiendo los estándares en la supervisión remota de internos

- Módulos de comunicación y modos de rastreo versátiles
- Comunicación celular basada en funciones de redundancia
- Diversas medidas anti manipulación, que incluyen la detección de movimiento
- El Estándar de Encriptación Avanzado que asegura la comunicación de los datos
- Múltiples medios de comunicación:
  - Comunicación de voz bidireccional
  - Alertas audibles y/o de vibración
  - Mensajes de texto que se visualizan en el LCD de la unidad
- Funcionalidades de rastreo continuo.
- Almacenamiento de eventos en la "caja negra" por 7 días para propósitos de auditoría e investigación.
- Informes basados en la Web y configurados por el usuario
- Cronogramas y zonas de restricción individuales
- Acceso Web al rastreo de datos para los usuarios autorizados
- Actualizaciones y mejoras remotas del fabricante
- Software de monitoreo y pantalla de la unidad en diferentes idiomas

**Niveles variables de intensidad de supervisión Activa, híbrida y pasiva**

El Sistema de rastreo por GPS de dos piezas se puede activar en uno de tres modos de rastreo, los cuales difieren en la frecuencia de comunicación y la resultante intensidad de supervisión. Se puede cambiar a los internos perfectamente de un modo a otro.

**El Sistema de rastreo por GPS de dos piezas brinda una gama de alertas configuradas por el usuario**

- Limitaciones de ubicación y zonas de exclusión programadas
- Acercamiento a zonas fuera de los límites ("zonas de advertencia")
- Presencia dentro de zonas fuera de los límites ("zonas de exclusión")
- Partida de zonas autorizadas predefinidas ("zonas de inclusión")
- Vigilancia exacta de ruta



**El Sistema de rastreo por GPS de dos piezas colabora en el combate contra la violencia doméstica**

El Sistema de rastreo por GPS de dos piezas de 3M sirve como tecnología medular de diferentes programas de violencia doméstica, en los cuales el agresor y la víctima se encuentran rastreados continuamente para minimizar los encuentros potencialmente peligrosos. Sistemas similares de 3M Electronic Monitoring ya han sido utilizados en exitosos programas de este tipo, tanto en Europa como en los Estados Unidos, aportándonos una experiencia invaluable en la operación de estas aplicaciones.

**Potenciación de los programas de supervisión mediante capacidades integradas de monitoreo**

El Sistema de rastreo por GPS de dos piezas de 3M se puede aplicar como medida separada o en combinación con otras herramientas de monitoreo y rastreo. La compatibilidad de las unidades de campo y los transmisores permiten utilizar diferentes programas y aplicaciones de monitoreo para una administración de casos y recursos eficiente.

