

Sólo de JAMAR

RAC Geo II

Medición de Distancias basado en GPS



El nuevo RAC Geo II representa un salto revolucionario en instrumentos de medir distancia. Este producto exclusivo de JAMAR Technologies y sus distribuidores tiene un receptor de GPS interno el cual le permite proveer mediciones de distancias sin necesidad de cualquier sensor externo. Solo conecte el instrumento al receptáculo de 12 voltios de su auto (encendedor de cigarrillos) y estas listo para tomar mediciones. Todo esto lo puedes hacer sin necesidad de calibrar, sin necesidad de trabajar con el cableado del vehículo y tener que realizar empalmes. En fin, ¡no trabajo!

Además, dado que el nuevo RAC Geo II utiliza un receptor GPS para obtener la distancia recorrida, este también puede proveer coordenadas para autopista e inventario de rótulos, cartografía y mucho más. Las coordenadas pueden ser leídas directamente del instrumento como también pueden ser almacenadas y descargadas a una computadora.



Simplifique Sus Instalaciones de Instrumentos de Medición de Distancias

- Se instala en segundos
- Ningún cableado bajo el bonete
- Portátil de vehículo a vehículo
- No requiere calibración
- Mediciones muy precisa
- Provee Coordenadas GPS



JAMAR
Technologies, Inc.

Haciendo La Colecta De Datos Más Fácil

¿COMO FUNCIONA EL RAC GEO II?

El RAC Geo II tiene un sistema de GPS integrado. Una vez detecta las señales de los satélites, puede rastrear movimiento.

La energía para el mismo es proveída por el receptáculo de 12 voltios (encendedor de cigarrillos), lo cual hace la unidad completamente portátil de vehículo a vehículo. La energía para el mismo también puede ser proveído por sistemas de cables existentes, previamente instalados para otros medidores de distancia (DMI - Jamar Distance Measuring Instruments).

Mientras que el receptor GPS integrado rastreará la distancia, se recomienda uso de una antena de GPS externa para la mejor precisión posible. La misma se instala con tornillos en la parte superior Geo II y se incluye con la compra del mismo.

Usando la medida de distancia basado en GPS adquirirás una precisión de aproximadamente 1 pie por 1000. Si requieres mayor precisión puedes utilizar un sensor magnético o un sensor modular junto con el RAC Geo II, los cuales debidamente instalados, le daran precisión de 1 pie por milla (5280 pies).

BENEFICIOS CLAVES

Ahorra tiempo - El RAC Geo no necesita ser calibrado y tampoco es necesario instalar un sensor de distancia, ambos procesos conllevarían tiempo.

Portátil - Al no tener sensores externos, y no requerir que calibración, puedes mover el RAC Geo de vehículo a vehículo sin problema alguno.

Menos Costo - Al utilizar el receptor GPS interno para medir distancia y grabar coordenadas, no tendrás que adquirir un sensor de distancia o receptor GPS externo, ahorrándose de tal manera cientos de dólares por unidad.

