



MÉTODOS TOPOGRÁFICOS DEL SUR, S. L.



GPS Novatel Propak-LBplus DGPS OmniSTAR HP

Descripción:

Precisión 10cm. OmniSTAR ofrece en red uno de los servicios de posicionamiento más precisos disponible, facilitando a sus clientes posicionamientos en tiempo real las 24 hrs del día. Errores de sistema como la órbita, tiempos, o errores atmosféricos limitan la precisión que puede alcanzar utilizando el servicio satélite GPS hasta aproximadamente 10-15 m. DGPS terrestre y sistemas de acceso público pueden mejorar la precisión de posición del GPS de 3 a 10 m. pero dependen de la extensión, interferencias de transmisión y está comprobado que son menos fiables que los satélites basados en sistemas como OmniSTAR. La solución OmniSTAR (High Performance) es un servicio de aumento de la frecuencia dual del GPS que ofrece un posicionamiento robusto y fiable de alta actuación de precisión incomparable (nivel de decímetro)