



SOFTWARE INTUITIVO, HARDWARE RESISTENTE

La aplicación Trimble Earthworks para control de nivelación se ejecuta en la nueva pantalla táctil Android de 10 pulgadas (25,7 centímetros) Trimble TD520. El software se ha desarrollado en colaboración con operadores de equipos de construcción de todo el mundo, por lo que la interfaz está optimizada para ofrecer gran facilidad de uso y máxima productividad. Gracias a sus gráficos a todo color, interacciones y gestos naturales, y funciones autoexplicativas, la plataforma Earthworks es intuitiva y fácil de usar. Cada operador puede personalizar la interfaz para adaptarla a su flujo de trabajo, y las diversas vistas configurables permiten obtener una perspectiva óptima para maximizar la productividad.

Earthworks permite transferir datos desde o hacia la oficina automáticamente por vía inalámbrica, para que disponga siempre del diseño más reciente. Además, el sistema operativo Android le permite descargar otras aplicaciones útiles. Para mayor flexibilidad, el software Trimble Earthworks puede utilizarse en tabletas Android de otros fabricantes.

AUTOMATIZACIÓN PARA EXCAVADORAS

Trimble Earthworks le ofrece la primera plataforma de automatización de control de nivelación 3D integrada para excavadoras. Permite a las excavadoras trabajar de forma semiautomática para que los operadores puedan crear superficies homogéneas, planas o inclinadas más fácilmente. Cómo funciona:

- 1. Se pone la excavadora en modo automático
- 2. El operador controla el brazo
- 3. Trimble Earthworks controla la pluma y la cuchara
- 4. Se mantiene la nivelación prevista, se reduce la excavación excesiva y aumenta la productividad

Trimble Earthworks automatiza el funcionamiento de la excavadora para mantener la nivelación de manera uniforme, con gran precisión y en menos tiempo.

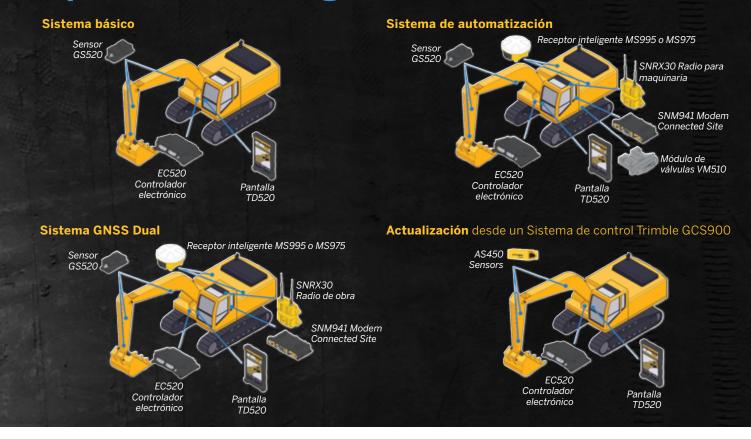






Trimble Earthworks:

Opciones de configuración de la excavadora



Trimble Civil Engineering and Construction

10368 Westmoor Drive Westminster, Colorado 80021 USA 800-361-1249 (Toll Free) +1-937-245-5154 Phone construction_news@trimble.com

construction.trimble.com/es/earthworks

© 2017, Trimble Inc. Todos los derechos reservados. Trimble y el logotipo del triángulo y el globo son marcas comerciales de Trimble Inc., registradas en Estados Unidos y otros países. PN 022482-3681A-ES (01/18)

