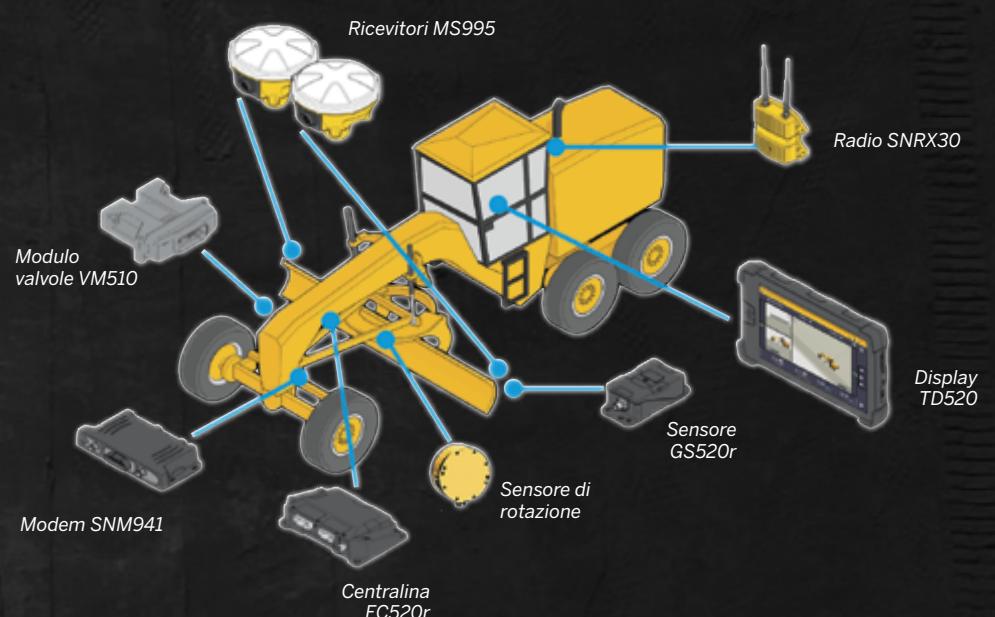


## Trimble Earthworks: Configurazione per Motor Grader

Sistema doppia antenna GNSS montato su pala



# Trimble Earthworks sistema di controllo per Motor grader



Tecnologia per tutte le macchine movimento terra.

# BUONA LA PRIMA

Lasciatevi alle spalle una superficie perfettamente livellata alla prima passata.



Chiedi il meglio per il machine control.  
Chiedilo all'azienda che lo ha inventato.

Il **Sistema di Controllo Trimble® Earthworks** per motor grader aiuta gli operatori di qualsiasi livello a realizzare una superficie perfetta dal primo passaggio. L'innovativa soluzione della famiglia Earthworks non si limita a rappresentare il futuro: lo anticipa. È un sistema di nuova generazione, con una familiare interfaccia utente Android™ e uno schermo touch da 10" che riducono la curva di apprendimento, migliorano le capacità dell'operatore e consentono di ottenere una finitura senza eguali sin dal primo passaggio.

## SOFTWARE INTUITIVO, HARDWARE A PROVA DI CANTIERE

L'app di Trimble Earthworks funziona sul nuovo display touchscreen Trimble TD520 da 10" Android. L'interfaccia utente è stata creata in collaborazione con operatori macchina di tutto il mondo, ottimizzandola così in fatto di facilità d'uso e produttività. La grafica a colori, la naturalezza dei gesti e la facilità di apprendimento rendono il software intuitivo e semplice da usare. Ciascun operatore può personalizzare l'interfaccia in base al proprio modo di lavorare, ottenendo con facilità la prospettiva ottimale, per massimizzare la propria produttività.

Earthworks consente il trasferimento wireless e automatico dei dati da e verso l'ufficio, garantendo di avere sempre a disposizione il progetto più aggiornato. Con il sistema operativo Android, è possibile scaricare altre applicazioni utili.

## PRECISIONE A DOPPIA ANTENNA

Trimble, azienda leader nella soluzioni dedicate alla misura di precisione, ha sperimentato la soluzione a doppia antenna GNSS per rispondere alle esigenze del settore delle costruzioni. Questo sistema consente di gestire la posizione della lama secondo le specifiche di progetto, garantendo con tempi di realizzazione più rapidi e migliori prestazioni.

Il sistema basato su unità di misura inerziale offre prestazioni GNSS di livello superiore per precisione e affidabilità. La piattaforma supporta servizi di correzione multipli, quali VRS e IBSS (Internet Base Station Service). E quando un servizio di correzione è temporaneamente non disponibile, la funzione Trimble xFill consente di lavorare alla precisione desiderata.

