



Trimble Earthworks

Maskinstyringssystem for gravemaskiner



80 % av byggejobbene går på overtid ...

Vi presenterer undertid

Den nye maskinstyringsplattformen for gravemaskiner, **Trimble® Earthworks**, er laget for å hjelpe deg med å gjøre mer på kortere tid. Vår nyskapende maskinstyringsplattform er bygd opp fra bunnen av med en moderne, intuitiv programvare for operativsystemet Android. Ny teknologi som lar brukere på alle ferdighetsnivåer jobbe raskere og mer produktivt enn noen gang før.



Be om neste generasjon maskinstyring.
Fra selskapet som oppfant maskinstyring.

INTUITIV PROGRAMVARE, ROBUST MASKINVARE

Maskinkontrollappen Trimble Earthworks kjøres på operativsystemet Android, og kan brukes på den nye 10-tommers Trimble TD520-berøringsskjermen. Programmet ble laget i samarbeid med brukere innen bygg- og anleggsutstyr rundt om i hele verden, så grensesnittet er optimalisert for brukervennlighet og produktivitet. Moderne og fargerik grafikk, naturlig interaksjon og bevegelser, og funksjoner som enkelt kan utforskes på egenhånd, gjør Earthworks intuitivt og enkelt å lære seg. Hver bruker kan tilpasse grensesnittet for å matche arbeidsflyten, og en rekke konfigurerbare visninger gjør det enklere å se det riktige perspektivet for å oppnå maksimal produktivitet.

Earthworks gjør det mulig å overføre datafiler til eller fra kontoret trådløst og automatisk, slik at du alltid bruker det nyeste designet. Ved hjelp av Android-operativsystemet kan du laste ned andre nyttige programmer. Og for mer fleksibilitet kan Trimble Earthworks-programmet brukes på tredjeparts Android-nettbrett.



AUTOMATISERING AV GRAVEMASKIN

Med Trimble Earthworks kan du nå dra nytte av den første integrerte 3D-automatikken for gravemaskiner, som kan monteres i etterkant. Gravemaskinene kan arbeide halvautomatisk, slik at føreren enklere kan lage jevne flater.

Slik fungerer det:

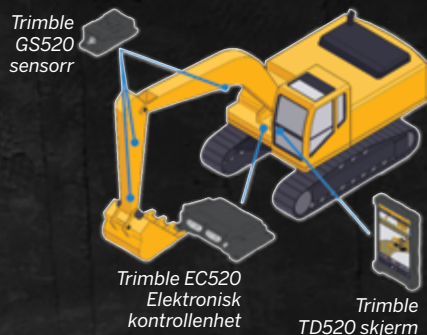
1. Gravemaskinen settes i automodus
2. Føreren styrer stikken
3. Trimble Earthworks styrer bom og skuffe
4. Hold deg på riktig nivå, reduser faren for å grave for dypt og øk produktiviteten

Oppnå konsekvent riktig nivå med høy nøyaktighet og på kortere tid ved å automatisere styringen av maskinen med Trimble Earthworks.



Trimble Earthworks: Alternative konfigurasjoner for gravemaskin

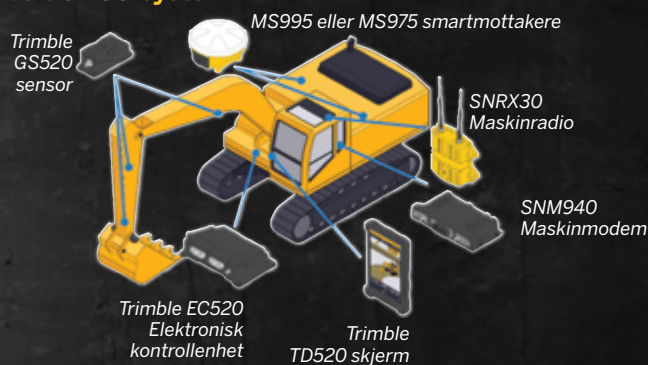
Grunnsystem



Automatikkssystem



Dobbelt GNSS-system



Oppgradering fra Trimble GCS900 maskinstyringssystem



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/earthworks

© 2017, Trimble Inc. Med enerrett. Trimble og Globe & Triangle-logoen er varemerker for Trimble Inc., og er registrert i USA og i andre land. PN 022482-3681-NO (03/17)