

Productie en omzet van heien optimaliseren



# Trimble Groundworks machinebesturing systeem voor heien

# Blijf gefocust Voor meer winst

Trimble Groundworks kan de veiligheid op locatie, nauwkeurigheid en efficiëntie van uw heierk verbeteren. De hele dag, elke dag en bij alle weersomstandigheden.

Bereik een maximale productie en winst met het Trimble® Groundworks Machine Control systeem voor heien - een aftermarket, landgebaseerd 3D heisysteem voor beheerders van een gemengde vloot.

- ▶ Heien zonder piketten en minimaal uitzetten voor lagere loonkosten
- ▶ Veiligheid voor medewerkers, doordat minder dicht bij machines wordt gewerkt en er wordt gewaarschuwd bij het betreden van te vermijden zones
- ▶ Minder papierwerk

## Hogere efficiëntie voor ROI

Trimble Groundworks verdient zichzelf terug door:

- ▶ Gebruik van RTK voor extreme precisie en nauwkeurigheid
- ▶ Precies tot de juiste hoogte heien m.b.v. Auto-stop
- ▶ Navigeren naar schuine of verticale heipalen vanuit elke richting
- ▶ Minder tijd en geld besteed aan landmeters en piketten
- ▶ Vastleggen van data tijdens het werk
- ▶ Minder extra werk
- ▶ Minder locatiebezoeken nodig, door synchroniseren van data via Wi-Fi of mobiel direct naar kantoor

## Eenvoudig te gebruiken

Trimble Groundworks is ontwikkeld met de machinist in gedachten, met grote pictogrammen en eenvoudige werkwijzen, zodat elke machinist het systeem snel kan gebruiken.

## Verbonden zijn is winstgevend

Breng het kantoor en het veld samen met een totaaloplossing:

- ▶ Ontwerpdata aanmaken en beheren met Trimble Business Center, om kostbare vergissingen te voorkomen
- ▶ Via Connected Community kan ontwerpdata in de cloud worden gedeeld, zodat machinisten altijd met de meest recente informatie werken
- ▶ Trimble Groundworks verzamelt data, zodat met Trimble Business Center accurate kwaliteits-, productie- en inzetrapporten worden geproduceerd

Trimble Groundworks maakt deel uit van het Trimble Connected Site® portfolio en is een geïntegreerde oplossing, die het kantoor en het veld samenbrengt voor minder extra werk, hogere productiviteit en natuurlijk meer winst.

Rugged VERSO 12 display

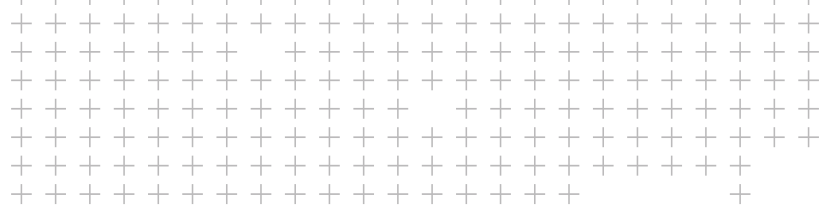
Clearly see avoidance zones for safer worksites

Configurable views



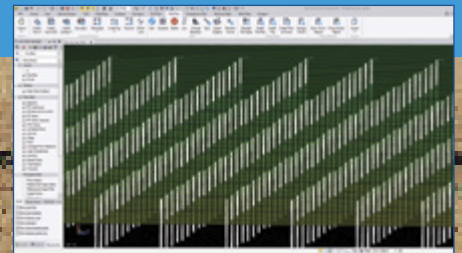
Easy to use, intuitive interface

Modern, colorful graphics



## KANTOORSOFTWARE

Trimble Business Center.  
Optimale heiplannen. Optimale resultaten.  
Snel geoptimaliseerde 3D heiplannen aanmaken met Trimble Business Center, daarna uitgebreide kwaliteits- en productierapporten genereren. Met Trimble Business Center en Trimble Groundworks liggen de winsten voor het oprapen.



## SOLIDE HARDWARE VOOR ELK TYPE MACHINE

Trimble antennes en ontvangers.  
Slim en sterk. Een ideale combinatie.

Werken in moeilijke omgevingen, over grote afstanden en centimeterniveau 3D positionering met beproefde Trimble antennes en ontvangers. Bereik snel een hogere productiviteit en minder stilstand op locatie. Trimble uitrusting is sterk genoeg om de schokken en trillingen van hei-installaties te weerstaan.

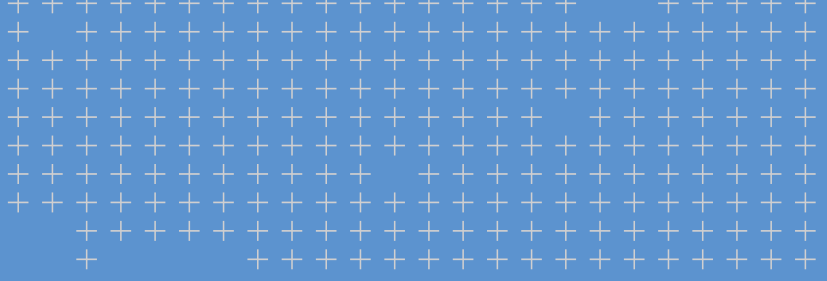
Trimble sensoren voor regeling.  
Maximale efficiëntie. Minimaal dubbel werk.

Trimble sensoren geven u heiblokkanteling- en diepteregeling met Auto-stop op de gewenste hoogte.

Trimble VERSO 12 display.  
Houd uw installaties aan het werk. Zodat u niet hoeft te wachten.

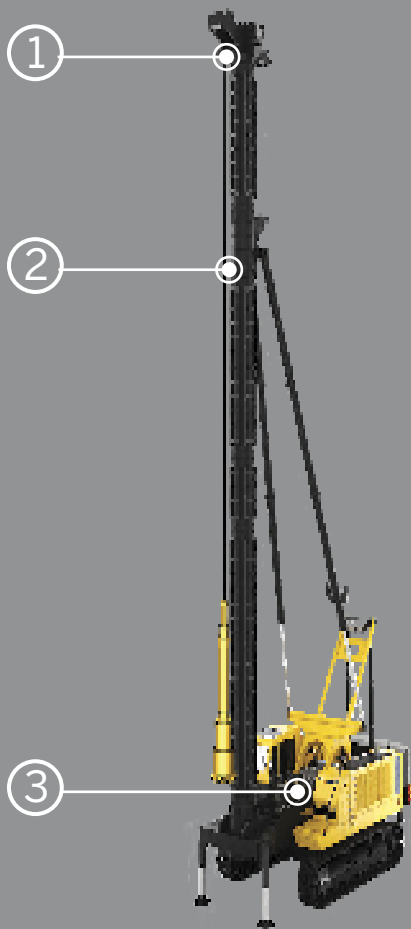
Uw hei-installaties kunnen 24/7 werken, dankzij de solide en volledig verbonden Trimble VERSO 12 en Trimble Groundworks software. Het makkelijk afleesbare touchscreen maakt navigeren eenvoudig en snel.





# Trimble: Wij veranderen hoe de wereld werkt

Geef uw heiprojecten grenzeloze mogelijkheden met Trimble, de enige leverancier van hardware en software oplossingen voor elke fase van uw project. U hebt uw project van begin tot eind onder controle. Plan met vertrouwen. Ontwerp met vertrouwen. Bouw met vertrouwen



1 DIEPTESENSOR EN  
NABIJHEIDSSCHAKELAAR



2 GNSS ANTENNES EN  
TILTSENSOR



3 TRIMBLE VERSO 12, SPS ONTVAN-  
GERS, VERBINDINGS- EN AANSLUIT-  
KASTJES. SNM941 MODEM TOEVOE-  
GEN VOOR MOBIEL OF WIFI (OPTIE)



Trimble Civil Engineering and Construction  
10368 Westmoor Drive  
Westminster, Colorado 80021 USA  
800-361-1249 (gratis in VS)  
Tel. +1-937-245-5154  
[construction\\_news@trimble.com](mailto:construction_news@trimble.com)