

TRIMBLE GCSFlex Grade Control System

Gewoon beter graven



GCSFlex[™]
GRADE CONTROL SYSTEM

 **Trimble**[®]



Met GCSFlex werkt u concurrerender

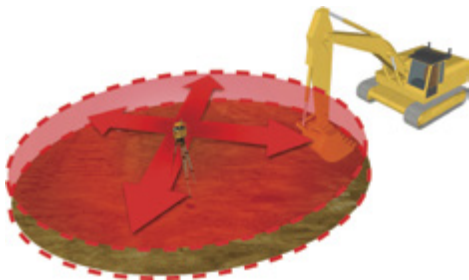


en hebt u geen technicus nodig

TRIMBLE GCSFLEX GRADE CONTROL SYSTEM

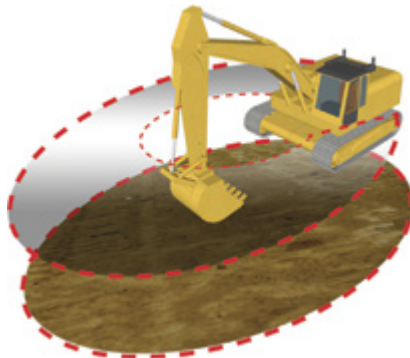
Het Trimble® GCSFlex™ Grade Control System levert actuele niveaugeleiding in de cabine, zodat u de gewenste diepte, helling, of een eenvoudig ontwerp sneller en preciezer kunt graven. Met GCSFlex is er bovendien maar weinig voorbereiding vóór het werk en nauwelijks controle erna nodig. U graaft gewoon beter en sneller. U zult zien hoeveel meer winst u maakt als piketten, draad en opnieuw graven tot het verleden behoren.

► Kelders



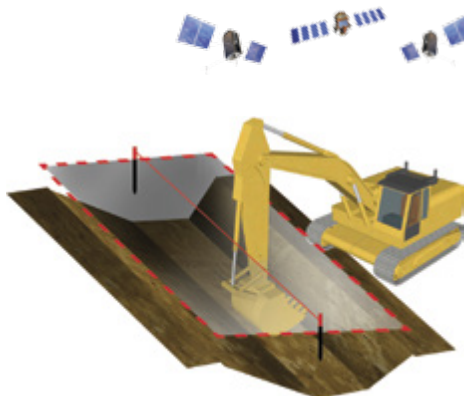
Met behulp van de diepteregeling functie kunt u sneller funderingen, kelders en andere vlakke oppervlakken met vaste diepte uitgraven. Voer de gewenste diepte op de Trimble CB450 Control Box in en begin met graven.

► Utiliteitswerken



De diepte en helling functie is geschikt voor sleuven en schuine zijden graven, alsmede graafwerk voor utiliteiten of dijken. Voer de gewenste diepte en helling op de control box in, waarna het systeem u op het hellende niveau geleidt. Het toevoegen van een richtingsensor biedt de extra flexibiliteit dat u de machine kunt verplaatsen zonder opnieuw te refereren.

► Drainage



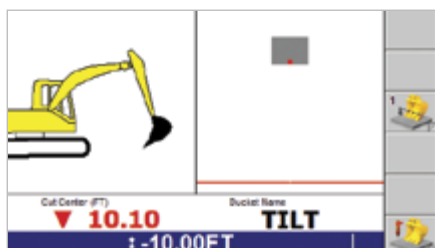
In de alignment modus wordt GPS geleiding gebruikt voor maximale functionaliteit bij complexere taken zoals drainage. Met de sjablonen op het scherm kunt u een lijn aanmaken en een profiel toevoegen om een eenvoudig 3D ontwerp in het veld te creëren. Met het GCSFlex systeem kunt u een eenvoudig oprit ontwerp aanmaken, of een complexere afwateringsgreppel die niet in een rechte lijn loopt zonder de noodzaak voor een ontwerp en maatvoerder.



CB450 CONTROL BOX

De CB450 display geeft aan of u boven of onder het niveau bent. Dankzij de lichtbalken en geluidssignalen kunt u uw ogen op het werk gericht houden en normaal werken zoals u gewent bent. Als de lichtbalken aangeven dat u op niveau bent, raakt u met de bak de grond aan en is het alsof een maatvoerder uw werk controleert.

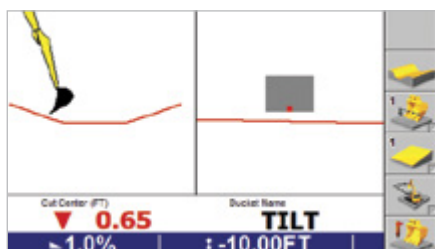
Voer de gewenste diepte in



Vast punt of laser referentie



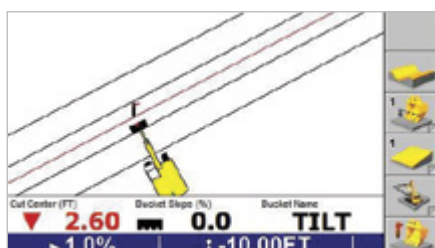
Voer de gewenste diepte en helling in



Laser referentie + richting



Maak in het veld een ontwerp aan



GPS geleiding



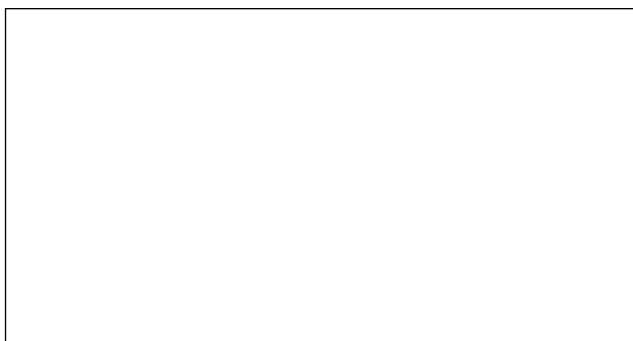
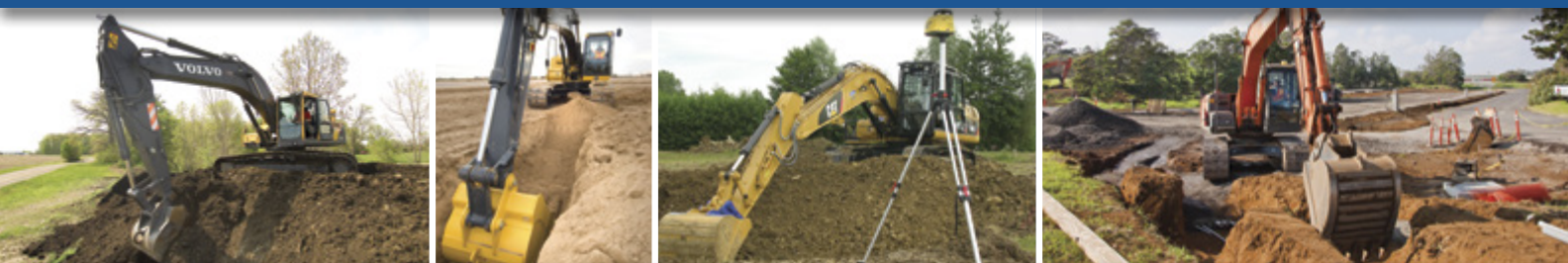
MENSEN EN INSTRUMENTEN WAAROP U KUNT BOUWEN

De ervaren bouwprofessionals van uw SITECH® Technology dealer kunnen u over de juiste oplossingen voor uw projecten adviseren. Zij leveren klantenservice ter plaatse, persoonlijke training en technische ondersteuning van hoge kwaliteit.

Door de bouwtechniek van Trimble in uw projecten te gebruiken, krijgt u een betere concurrentiepositie. U bereikt een ongekennde productiviteit, zodat u meer projecten binnenhaalt en meer winst maakt – project na project.

Breng vandaag nog een bezoek aan uw SITECH dealer!

www.SITECH-locator.com



De standaard in bouwtechniek

NOORD-AMERIKA

Trimble Heavy Civil Construction Division
10355 Westmoor Drive,
Suite #100
Westminster, Colorado 80021
USA
800-361-1249 (gratis in VS)
Tel. +1-937-245-5154
Fax +1-720-587-4685
www.trimble.com

EUROPA

Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
DUITSLAND
Tel. +49-6142-2100-0
Fax +49-6142-2100-550

AFRIKA EN MIDDEN-OOSTEN

Trimble Export Middle-East
P.O. Box 17760
LOB18 1606 / 1607
JAFZ View
Dubai
UAE
Tel. +971-4-886-5410
Fax +971-4-886-5411

AZIË-STILLE OCEAAN

Trimble Navigation
Singapore PTE Ltd.
80 Marine Parade Road,
#22-06
Parkway Parade
Singapore, 449269
SINGAPORE
Tel. +65 6348 2212
Fax +65 6348 2232

CHINA

Trimble Beijing
20F, Central Tower,
China Overseas Plaza,
No.8 Yard, Guang Hua Dong Li
Chaoyang District, Beijing, PRC
CHINA 100020
Tel. +86-10-8857-7575
Fax +86-10-8857-7161
www.trimble.com.cn