



TrueTracker

WERKTUIG BESTURINGSSYSTEEM

Automatische geleiding bestuurt uw trekker, maar niet per se het werktuig dat u trekt.

Werktuig drift is een realiteit, ook bij kleine werktuigen en het beperken van deze drift maakt een zeer hoge precisie van uw bewerking mogelijk. Het Trimble® TrueTracker™ werktuig besturingssysteem houdt halfgedragen en getrokken werktuigen op hetzelfde repeteerbare spoor als de trekker, die door het Trimble Autopilot™ besturingssysteem wordt bestuurd. Met behulp van de speciale GNSS-ontvanger van het TMX-2050™ of FmX® geïntegreerde display en de eigen T3™ terreincompensatie berekent het TrueTracker systeem nauwkeurig de positie van het werktuig op hellingen, gebogen patronen en wisselende omstandigheden in het veld, zodat echte repeteerbaarheid overal op uw bedrijf een realiteit wordt. Het systeem werkt met elk werktuig waarin bestuurbare onderdelen in de fabriek zijn ingebouwd, maar ook met werktuigen die later met besturing worden uitgerust, zoals de Orthman Tracker IV of de Sunco AcuraTrak.

Het TrueTracker werktuig besturingssysteem biedt:

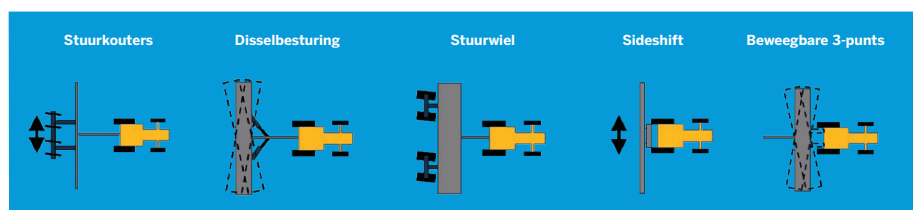
- ▶ **Individuele rolcorrectie voor het voertuig en het werktuig:** geeft een meer nauwkeurige positie van voertuig en werktuig. Nu is $\pm 2,5$ cm RTK precisie voor alle veldwerkzaamheden en elk terrein is de realiteit

- ▶ **Eén display in de cabine:** probleemloze bediening van het systeem - meerdere displays en externe ontvangers in de cabine niet nodig
- ▶ **Afzonderlijke kalibratie en trim afstellingen:** het werktuig kan onafhankelijk van de trekker worden ingesteld voor grotere controle in elke toepassing
- ▶ **Mogelijkheid om in achteruit te werken:** aanzienlijk hogere prestaties en wendbaarheid van grote werktuigen zoals aardappelplanters
- ▶ **Meerdere geleidingspatronen:** in rechte banen, curven en pivots levert het TrueTracker systeem een ongekende repeteernauwkeurigheid
- ▶ **Individuele besturingsregeling voor voertuig en werktuig:** het TrueTracker systeem bestuurt het werktuig alsof het een tweede voertuig is, dus kunnen trekker en werktuig hun positie op de akker onafhankelijk corrigeren.

De automatische geleiding op de trekker wordt gebruikt om de werktuigen die u ermee trekt te besturen. Om de voordelen van geautomatiseerde geleiding optimaal te benutten, rust u het werktuig met het TrueTracker systeem uit, om op uw bedrijf de precisie van uw dromen te bereiken.

Voordelen

- ▶ Zorgt ervoor dat zowel werktuig als trekker op een repeteerbaar pad blijven
- ▶ Minder gewasschade en verdichting van de grond
- ▶ Zeer nauwkeurige regeling op moeilijk terrein met terreincompensatie techniek op het werktuig
- ▶ Zeer geschikt voor rijengewassen en toepassingen waarbij werkgangen meermaals worden bereiden





TrueTracker WERKTUIG BESTURINGSSYSTEEM



ORTHMAN TRACKER SYSTEMEN

Actieve regeling voor moeilijk te besturen werktuigen

Monteer een Orthman Tracker IV systeem en laat het TrueTracker systeem elk werktuig voorzien van Trimble precisie.



SUNCO ACURATRAK

Draagbare driepuntsbok direct aan trekker gemonteerd

Bestel uw Sunco AcuraTrak "voorbereid voor TrueTracker" en bestuur al uw halfgedragen werktuigen met één draagbare oplossing.



WERKTUIGEN MET BESTURING

GPS besturing in het veld

Werktuigen automatisch besturen met in de fabriek gemonteerde besturingsopties voor hoge precisie in rijen.



DRIEPUNTS MET SIDESHIFT

Bouw camera of mechanische en glijkoppelingen om naar het TrueTracker systeem en werk onder alle omstandigheden.

Neem vandaag nog contact op met uw Trimble Ag dealer

NOORD-AMERIKA
Trimble Agriculture Division
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
USA
Tel. +1-720-887-6100
Fax +1-720-887-6101

Trimble Inc.
Hoofdvesting
935 Stewart Drive
Sunnyvale, CA 94085
USA
Tel. +1-408-481-8000
Fax +1-408-481-7740

EUROPA
Trimble Germany GmbH
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
DUITSLAND
Tel. +49-6142-2100-0
Fax +49-6142-2100-140

