



Autopilot

GEAUTOMATISEERDE STUURSYSTEEM

Het Trimble® Autopilot™ geautomatiseerde stuursysteem biedt geïntegreerde besturing met hoge nauwkeurigheid op elk type perceel – handsfree. Het Autopilot systeem stuurt uw voertuig automatisch op een lijn voor maximale precisie en hogere productiviteit in de meest veeleisende toepassingen in de teelt van rijengewassen.

Werk productiever en met een hogere efficiëntie, door het Autopilot systeem te gebruiken om de hele tijd op de lijn te blijven. Als het voertuig van de lijn af raakt, past het Autopilot systeem de positie aan zodat het juiste spoor wordt gevolgd, ongeacht het patroon van het perceel of type terrein – zodat u zich op het werk zelf kunt richten.

PROBLEEMLOZE INSTALLATIE

Het Autopilot systeem wordt direct in de hydrauliek van uw voertuig geïntegreerd, zodat alle bedieningsorganen in de cabine goed bereikbaar blijven. Het is ook eenvoudig aan te sluiten op veel voertuigen die voor geleiding voorbereid zijn, meestal zonder dat er extra uitrusting nodig is.

HOGERE PRODUCTIVITEIT

Met maximale precisie en rij snelheden tot 40 km/h kan het Autopilot systeem u helpen het werk in het veld sneller en efficiënter uit te voeren.

WERKEN ZONDER RISICO'S

Het Autopilot systeem maakt uw werk veel eenvoudiger. Dankzij de handsfree besturing door het Autopilot systeem wordt u minder vermoeid en kunt u zich bezighouden met andere taken en daardoor de veiligheid op uw bedrijf verhogen.

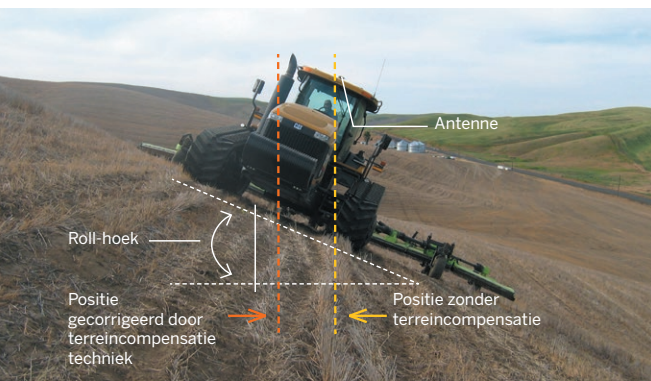
DISPLAY COMPATIBILITEIT

Gebruik de Trimble TMX-2050™ display, FmX® geïntegreerde display, GFX-750™ display of CFX-750™ display als bedieningseenheid voor het Autopilot geautomatiseerde besturingssysteem en profiteer van het hoogste niveau van nauwkeurigheid.

Bijzondere Kenmerken

- ▶ Bestuurt uw voertuig automatisch met een repetiteernauwkeurigheid van 2,5 cm
- ▶ Wordt direct in de hydrauliek van uw trekker geïntegreerd, zodat de cabine vrij blijft
- ▶ Eenvoudig aan te sluiten op veel voertuigen die voor geleiding voorbereid zijn, meestal zonder dat er extra uitrusting nodig is
- ▶ Het is geschikt voor de meest veeleisende toepassingen in de teelt van rijengewassen





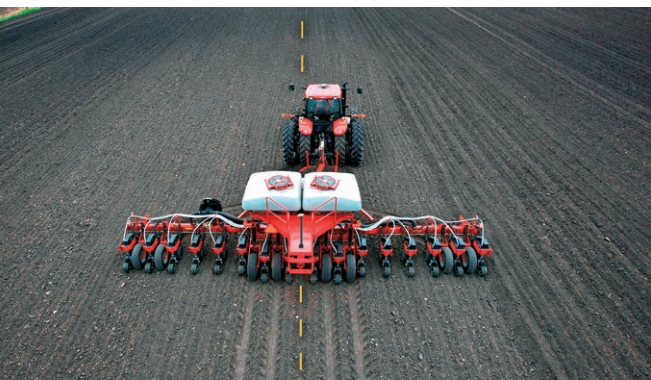
HOGE PRECISIE OP ELK TERREIN

Geleiding van uw voertuig met een repetiteernauwkeurigheid van 2,5 cm en hoge precisie op golvend terrein, hellingen en ruw terrein. Geavanceerde T3™ sensoren, ingebouwd in de navigatie controller van het Autopilot systeem, berekenen de roll-hoek van uw voertuig om de lijn aan te passen, zodat overslaan en overlappen tussen rijen tot een minimum beperkt blijven.

BETERE CONTROLE OVER UW WERKTUIG OF OOGSTMACHINE

Het Autopilot systeem helpt u ook uw werktuig of oogstmachine accuraat op de geleidingslijn te houden.

- ▶ Het TrueGuide™ werktuiggeleiding systeem stuurt uw trekker aan om het werktuig in het juiste spoor te trekken.
- ▶ Het TrueTracker™ werktuigbesturing systeem houdt uw werktuig en trekker op dezelfde geleidingslijn.
- ▶ De RG-100 rijengeleiding houdt uw maaidorser midden op de rijen, ook als die niet recht zijn.



GESCHIKT VOOR UITEENLOPENDE TYPEN VOERTUIGEN

- ▶ Trekkers
- ▶ Kniktrekkers
- ▶ Strooiers
- ▶ Bemesters
- ▶ Rupsvoertuigen
- ▶ Zelfrijdende veldspuiten
- ▶ Maaidorsers
- ▶ Zwadmaaiers
- ▶ Ruwvoer oogstmachines
- ▶ Zelfrijdende maaiers



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.
 Corporate Headquarters
 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