



TrueGuide

НАВИГАЦИОННА СИСТЕМА НА ИНВЕНТАРА

TrueGuide™ е „пасивна“ навигационна система за контролиране на инвентара. Тя използва автоматизираната система за управление Autopilot™, за да придвижва трактора, така че инвентарът да остане върху линията на навигация.

Добавянето на TrueGuide към системата Autopilot обикновено намалява неконтролируемото отместване на инвентара с повече от 50%, в сравнение със случая, когато се управлява само тракторът.

ИЗПОЛЗВАНЕ НА ВТОРИ ПРИЕМНИК

Увеличете възможностите на интеграцията дисплей FmX®, като активирате вградения втори приемник и добавите към управлението системата TrueGuide. При TMX-2050 дисплеите – добавете като опция втори приемник към съществуващия TM-200 модул, за да добавите функционалности.

ЛЕСЕН КОНТРОЛ НА ИНВЕНТАРА

Системата TrueGuide използва наличната система Autopilot, за да подобри точността на позициониране на инвентара. За да се подобри контролът, не е необходимо на инвентара да се монтира допълнително управляващо оборудване. Оставете трактора да води инвентара.

УПРАВЛЯВАЙТЕ ТАМ, КЪДЕТО Е НЕОБХОДИМО

Колко ефективно е автоматичното управление, ако инвентарът се отмества спрямо трактора? Насочете контрола там, където се върши цялата работа – в инвентара.

Ползи

- ▶ Осигурява съгласувано движение на инвентара с трактора
- ▶ Идеална за работа в големи обработваеми площи, в които не се налага многократно преминаване
- ▶ Намалява неконтролираните измествания на инвентара с повече от 50 %, като навигира трактора
- ▶ Намалява изместването, а резултатът е идеално прави редове
- ▶ По-голяма прецизност и оптимизация на влаганите ресурси



ЛЕСЕН ЗА МОНТАЖ И ЕКСПЛОАТАЦИЯ



Съществуваща система Autopilot



Добавяне на 2-ри L1/L2 Антена



ИЛИ AG-25 Антена



Система TrueGuide

ПОЛЗИ ПРИ ОБРАБОТКИТЕ НА ПОЛЕТО



ЕДРОГАБАРИТЕН ИНВЕНТАР

- ▶ Управлявайте едрогабаритния инвентар и минимизирайте последствията от отместването му без допълнителни управляващи устройства. Едрогабаритния инвентар значително се измества при променливи почвени условия и влажност на терена.



НАКЛОНЕНИ ТЕРЕНИ

- ▶ На наклонени терени инвентарът се отмества непредсказуемо. Контролирайте влиянието на наклонения терен върху инвентара чрез регулиране по време на движение.



КОНТУРИ И ТЕРАСИ

- ▶ Системата TrueGuide може да помогне за воденето на инвентара по линията дори и в по-трудни по форма терени. Теглите инвентара по права линия, независимо от наклона на терена.

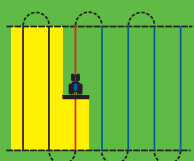


СКЛОНОВЕ

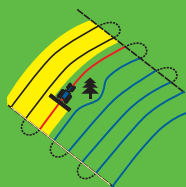
- ▶ Намалете до минимум свличането на инвентара по полегати склонове. Оставете системата Autopilot да изтегли инвентара нагоре и да поддържа линията на движение.

МОДЕЛИ ЗА НАВИГАЦИЯ

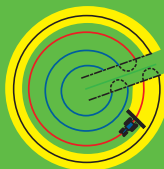
А-Б ЛИНИЯ



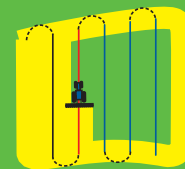
ИДЕНТИЧНА КРИВА



СПИРАЛА



ОКРАЙЧВАНЕ



Свържете се с Вашия местен представител на Ag още днес

СЕВЕРНА АМЕРИКА
Trimble Inc.
10368 Westmoor Drive
Westminster, CO 80021
САЩ
+1-720-887-6100 (тел.)
+1-720-887-6101 (факс)

Trimble Inc.
Централен офис
935 Stewart Drive
Sunnyvale, CA 94085
САЩ
+1-408-481-8000 (тел.)
+1-408-481-7740 (факс)

ЕВРОПА
Am Prime Parc 11
65479 Raunheim
ГЕРМАНИЯ
+49-6142-2100-0 (тел.)
+49-6142-2100-140 (факс)

© 2009-2018, Trimble Inc. Всички права запазени. Trimble, логото с глобус и триъгълник и FmX са търговски марки на Trimble Inc., регистрирани в САЩ и други държави. Autopilot, TMX-2050 и TrueGuide са търговски марки на Trimble Inc. Всички други търговски марки са собственост на съответните им притежатели. PN 022503-1720-bg-BG (08/18)