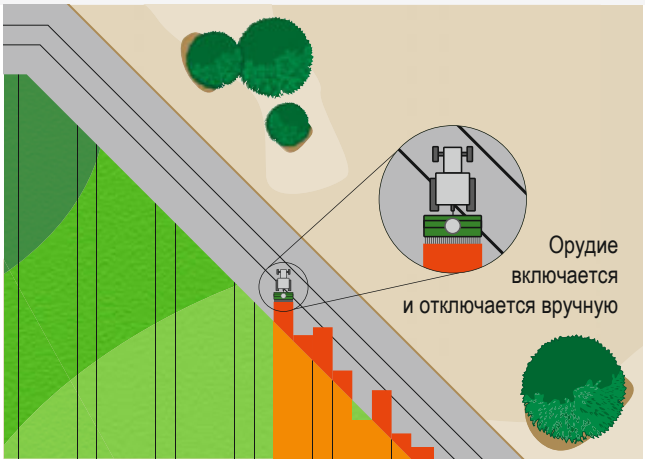
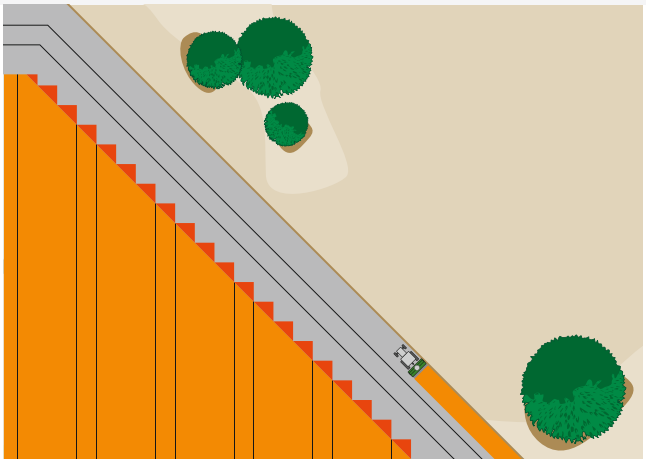
Автоматическое посекционное включение GPS-Switch



Расхождения в минимальной и максимальной глубине заделки при ручном включении без GPS-Switch



Автоматическое включение и отключение сервопривода дозирования в зависимости от положения машины с GPS-Switch

GPS-Switch

С автоматическим посекционным включением GPS-Switch AMAZONE предлагает систему, базирующуюся на спутниковой системе навигации GPS, позволяющую полностью автоматическое включение секций для всех терминалов управления AMAZONE и ISOBUS-распределителей, -опрыскивателей и -сеялок.

GPS-Switch basic
- Автоматическое посекционное включение до 16 секций
- Закладка виртуальной разворотной полосы
- Автоматическое предварительное отклонение штанги вниз на опрыскивателе AMAZONE
- Опционально для AmaTron 4

GPS-Switch pro (как модификация GPS-Switch basic)
- Автоматическое посекционное включение до 128 секций, в частности для опрыскивателей с пофорсуночным включением
- Маркировка препятствий (например, пробоина, опора ЛЭП)
- Auto-Zoom для приближения к разворотной полосе
- Опционально для AmaTron 4

Автоматическое включение и выключение Primera DMC

Если на терминале есть функция Section Control, как например, посекционное включение GPS-Switch от AMAZONE, то включение и выключение секций может происходить автоматически и в зависимости от GPS-положения. Если поле заложено, то механизатор может в автоматическом режиме полностью сконцентрироваться на управлении трактором, поскольку включение и выключение секций на клиньях и на разворотной полосе происходит автоматически.

Преимущества автоматического включения:
- Облегчение работы механизатора
- Повышение точности в ночное время или при высоких скоростях
- Меньше перекрытий и просевов
- Экономия производственных средств
- Меньше повреждений посевов и вреда для окружающей среды

«С функцией Section Control ISOBUS-компьютер существенно облегчает работу механизатора».

(«dlz agrarmagazin» – «Тест-драйв Распределитель удобрений ZA-TS» · 02/2017)