

## КОНФИГУРАЦИЯ UNIPILOT® PRO

### КОМПОНЕНТЫ UNIPILOT PRO

Электрическое подруливающее устройство



Модуль управления подруливанием



### КОНСОЛЬ

Matrix® Pro 570GS



Matrix® Pro 840GS



Aeros 9040



### ВИДЕО

Камера RealView®



Коммутационный модуль для 4 видеокамер



Коммутационный модуль для 8 видеокамер



### ОПЦИИ

RX520 двухчастотный приемник L1/L2 SBAS, L-диапазон, PPP GNSS



Антенна RXA-30



Автоматическое управление секциями штанги (включает модуль управления секциями и кабели)




Педаля



RAM является зарегистрированной торговой маркой RAM Mount.

**TeeJet**  
TECHNOLOGIES

98-01515-RU-2017  
© TeeJet Technologies 2017

A Subsidiary of  **Spraying Systems Co.**

[www.teejet.com](http://www.teejet.com)



# UNIPILOT® PRO

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ПОДРУЛИВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО



**TeeJet**  
TECHNOLOGIES

# UNIPILOT® PRO ПОДРУЛИВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО



## UniPilot Pro — это не просто подруливающее устройство

UniPilot Pro является решением, которое позволяет получить максимум возможностей от вашей системы навигации TeeJet. Широкая совместимость с различной техникой позволяет сделать технологию автоматического подруливания доступной каждому. Стабильная и плавная работа UniPilot Pro оставит только самые лучшие впечатления.



## Легкость в использовании и установке

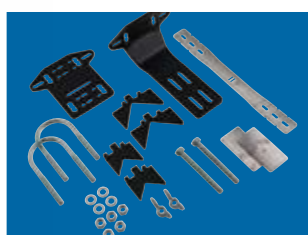
Использование подруливающего устройства еще никогда не было столь легким — просто установите шестерню на рулевое колесо, а кронштейн на рулевую колонку. В отличие от других механических систем нет необходимости снимать рулевое колесо или устанавливать фрикционный ролик. Зубчатое колесо плавно поворачивает рулевое колесо. Система автоматически распознает переход на ручное управление и отключается. Таким образом вы можете быстрее выполнить установку и оценить все преимущества подруливающего устройства.



Узнайте больше о UniPilot Pro и навигаторе Matrix на сайте [www.teejet.com](http://www.teejet.com)



ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДРУЛИВАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КРЕПЕЖНЫЙ КОМПЛЕКТ



ПОДДЕРЖИВАЕТСЯ ДО 8 КАМЕР



ОПЦИЯ ПЕДАЛЬ (МОЖНО ЗАКАЗАТЬ ОТДЕЛЬНО)

## Улучшенная мобильность для круглогодичного использования

Вы легко можете перемещать UniPilot Pro между двумя машинами. Опциональный монтажный комплект позволяет оставить кронштейн на второй машине для сокращения времени установки.

## UniPilot Pro адаптируется под полевые условия и местоположение

UniPilot Pro использует новейшую технологию компенсации неровной местности и жестких полевых условий. Три датчика отслеживают динамику положения машины по трем осям, что означает отслеживание 9 степеней свободы для всех измерений сотни раз в секунду.

Кроме того, UniPilot Pro может быть оснащен датчиком угла поворота колеса для еще большего увеличения точности подруливания.

При помощи UniPilot Pro вы также можете использовать преимущества приема сигналов GNSS высокой точности. Более высокая точность позиционирования также приведет и к большей точности подруливания. Тем не менее, для стабильного и надежного подруливания достаточно приема сигналов SBAS (WAAS или EGNOS). UniPilot Pro всегда будет работать с той точностью, которую вы ему предоставите — от автономного сигнала до RTK.

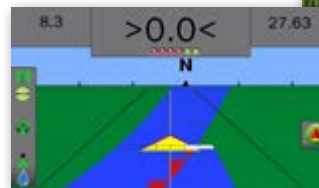
## Функция навигации поверх видео (RealView®) увеличивает производительность и точность

UniPilot Pro использует систему Matrix® Pro для навигации. Matrix Pro является единственной системой навигации с функцией RealView®, позволяющей совместить изображение с 8 видеокамер и навигацию.

RealView позволит вам контролировать работу орудия, в то время как UniPilot Pro займется подруливанием. Изображение с камеры позволит с легкостью совершить точный поворот в конце ряда.



REALVIEW НАВИГАЦИЯ  
ПОВЕРХ ВИДЕО



АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
СЕКЦИЯМИ ШТАНГИ



ИНТУИТИВНЫЙ ИНТЕРФЕЙС

## КРАТКО О UNIPILOT® PRO

- Доступны консоли Matrix Pro с двумя размерами экрана: Matrix Pro 570GS (экран 5.7") и Matrix Pro 840GS (экран 8.4")
- Совместно с Matrix можно использовать до 8 видеокамер
- Опционально автоматическое управление до 15 секций штанги
- Опционально высокочувствительная антенна RXA-30
- Опционально высокоточная антенна RX520 (точность до 4 см)

## КАК ЗАКАЗАТЬ:

Артикул	Описание
91-05032-RU	Комплект UniPilot Pro включает в себя: электрическое подруливающее устройство, модуль управления подруливанием, кабели, кнопка вкл/откл (Matrix Pro в комплект не входит)
65-05261	Универсальный комплект крепежных изделий для UniPilot Pro (опция)

САМЫЙ БЫСТРЫЙ ВОЗВРАТ ИНВЕСТИЦИЙ

**UNI  
PILOT®**

