

КОНФИГУРИРАНЕ НА UNIPILOT® PRO

КОМПОНЕНТИ НА UNIPILOT PRO

Електрическо кормилно устройство



Модул за кормилно управление



КОНЗОЛА

Matrix® Pro 570GS



Matrix® Pro 840GS



Aeros 9040



VIDEO

Камера RealView®



Видеоселектор с 4 порта



Видеоселектор с 8 порта



ОПЦИИ

двучестотен сателитен приемник RX520 за сигнали L1/L2 на системата SBAS, L – честотната лента и PPP GNSS сигнали



Антенa RXA-30



Автоматично управление на секциите на щангата (включва модул с драйвери на секциите и кабели)



Крачен превключвател



RAM е регистрирана търговска марка на RAM Mount.

UNIPILOT® PRO

АВТОМАТИЧНО УПРАВЛЕНИЕ, ПОДОБНО НА КОЕТО НЕ СТЕ ВИЖДАЛИ



TeeJet
TECHNOLOGIES

98-01515-BG
© TeeJet Technologies 2017

A Subsidiary of  **Spraying Systems Co.**

www.teejet.com

A Subsidiary of  **Spraying Systems Co.**

TeeJet
TECHNOLOGIES

UNIPILOT® PRO

АВТОМАТИЧНО УПРАВЛЕНИЕ ПРАВИ ПОВЕЧЕ, СТРУВА ПО-МАЛКО



UniPilot Pro предлага много повече от обикновено кормилно управление

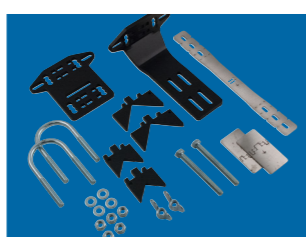
UniPilot Pro предоставя автоматично управление в пакет, който ви позволява да извлечете максимума от вашата навигационна система TeeJet. Съвместим с огромна гама машини и оборудване, UniPilot Pro прави технологията за автоматично кормилно управление достъпна за всеки водач. А невероятната онлайн ефективност, тихият и удобен режим на работа ще ви донесат спокойствие и добро настроение.

Лесен за използване и дори с още по-лесен монтаж

Автоматичното кормилно управление никога не е било толкова лесно – просто монтирайте зъбния венец към волана и опростената скоба против завъртане към кормилната колона. За разлика от другите механични системи, не е необходимо да се сваля волана, нито пък има триещо колело, което може да захване пръстите ви. Солидната зъбна система тихо завърта волана и отчита всяко поемане на волана от оператора за да се изключи автоматично. Това означава, че можете да извършите монтажа и да се убедите по-бързо в ползите от автоматичното кормилно управление.



ЕЛЕКТРИЧЕСКО КОРМИЛНО УСТРОЙСТВО



УНИВЕРСАЛЕН МОНТАЖЕН КОМПЛЕКТ



ПОЗВОЛЯВА СВЪРЗВАНЕТО НА ДО ОСЕМ КАМЕРИ



ВКЛЮЧИТЕЛНО И КРАЧЕН ПРЕВКЛЮЧВАТЕЛ



Научете повече за UniPilot Pro и навигацията Matrix като посетите www.teejet.com

Подобрена преносимост за целогодишно ползване

UniPilot Pro може лесно да се прехвърля от една на друга машина. Допълнителен комплект за превключване позволява скобите да останат монтирани върху втората машина, което намалява работата по прехвърлянето до 2-минутна операция.

UniPilot Pro се адаптира към конкретните полски условия и вашето местоположение

UniPilot Pro използва най-съвременната технология за компенсиране при неравен терен и тежки условия на полето. Три различни сензора измерват динамиката на машината в три оси - това означава, че 9 измервания се извършват стотици пъти всяка секунда.

Освен това, системата UniPilot Pro може да се оборудва със сензор на ъгъла на завъртане на волана за допълнително подобряване на точността.

UniPilot Pro също така има готовност да се възползва от всяко ниво на точност, осигурявано от системата GNSS. По-високите нива на точност на GNSS винаги подобряват точността на управлението на машината, но стабилно и надеждно управление се постига с базовите приемници SBAS (WAAS или EGNOS), работещи с GNSS. От автономен до RTK режим на работа, изберете нивото на прецизност GNSS, необходимо за вашето приложение, и UniPilot ще управлява машината точно всеки път.

Функцията режим на реално видео RealView® увеличава производителността и точността

UniPilot Pro използва системата Matrix® Pro за GPS навигация. Matrix Pro е единствената навигационна система с функцията RealView®, позволяваща едновременно навигация и реално видео от до осем камери.

RealView ви позволява да следите операциите на инвентара, докато UniPilot Pro води управлението на машината. И в края на реда, дисплеят на функцията реално видео, показващ това, което се намира пред вас, ви помага да завиете с лекота.



ФУНКЦИЯ РЕЖИМ НА РЕАЛНО ВИДЕО

АВТОМАТИЧНО УПРАВЛЕНИЕ НА СЕКЦИИТЕ НА ЩАНГАТА

ИНТУИТИВЕН ИНТЕРФЕЙС

КРАТЪК ОБЗОР НА UNIPILOT® PRO

- Конзолата Matrix Pro се предлага в два размера: Matrix Pro 570GS (екран 5.7") и Matrix Pro 840GS (екран 8.4")
- Към системата Matrix може да се свържат до 8 камери
- Допълнително ABSC за до 15 секции на щангата
- Допълнителна високочувствителна антена RXA-30
- Допълнителен високопрецизен приемник RX520 (GNSS) за постигането на точност при следващ проход +/- 2-4"/5-10 см .

ЗА ПОРЪЧКА:

Каталожен номер:	Описание
91-05020	Система UniPilot Pro за навигация Aeros 9040 – включва модул за кормилно управление, устройство за управление на волана, монтажни скоби, крачен превключвател и всички кабели. (не включва Aeros 9040)
91-05024*	Превключвател за волана (за преместване на системата на други машини)
91-05025	Система UniPilot Pro за навигация Matrix Pro GS - включва модул за кормилно управление, устройство за управление на волана, монтажни скоби, крачен превключвател и всички кабели (не включва Matrix Pro GS).

* Забележка: Може да са необходими допълнителни компоненти за прехвърлянето на системата от една на друга машина. Свържете се с дистрибутора на TeeJet за допълнителна информация.

НАЙ-БЪРЗОТО ИЗПЛАЩАНЕ НА ВЛОЖЕНИТЕ СРЕДСТВА

