



«Волинська фондова компанія»  
С/Г ТЕХНІКА. СЕРВІС. ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ

НАЙШВИДШЕ ПОВЕРНЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙ



**TeeJet®**  
TECHNOLOGIES

[www.vfc.com.ua](http://www.vfc.com.ua)



# RX520

L1/L2 GPS + GLONASS ПРИЙМАЧ



RX520 –двохчастотний GNSS приймач, який приносить новий рівень точності позиціонування для навігації і автоматичного підрулювання. Гнучкість приймача дозволяє використовувати його в різних режимах, використовуючи новітні технології для стабільного, повторюваного і точного позиціонування. Опціональний супутниковий сигнал PPP покращує прохідну точність для вимогливих додатків.

## Інтегрована конструкція GNSS

RX520 об'єднує інтегрований приймач L1/L2 GPS + GLONASS і антенну в єдиному компактному корпусі, спроектованому до відповідних специфікацій MIL-STD-810G, що дозволяє використовувати його навіть в самих важких умовах експлуатації.

## Покращене позиціонування

Здатність отримання сигналів L1, L2 GPS + GLONASS та L – діапазону покращує позиціонування в умовах закриття антени перешкодами. Двохчастотний прийом мінімізує вплив іоносферних перешкод. Опціональний прийом L – діапазону забезпечує дуже точне, повторюване позиціонування без необхідності встановлення базових станцій.

## PPP Точне позиціонування:

- RX520 може бути придбана з точністю PPP або підвищена до неї в будь-який момент
- PPP значно покращує прохідну точність та річну повторюваність в порівнянні з стандартними системами корекції L1/L2

## Характеристики та переваги:

- Двохчастотний L1/L2 GNSS приймач підтримує прийом сигналів супутників GPS та GLONASS
- Антена в компактному, міцному корпусі з вбудованими магнітами дозволяє робити низькопрофільне встановлення
- Сумісність з різними системами корекції включаючи WAAS, EGNOS, MSAS, GAGAN та ін..

## Точність системи:

Тип сигналу	Прохідна точність	Річна повторюваність
L1/L2 автономний	+/-5-25 cm	+/-1 m
L1/L2 SBAS	+/-13-20 cm	+/-1 m
L1/L2 PPP	+/-5-10 cm	+/-10 cm



## UNIPILOT® PRO ПІДРУЛЮЮЧИЙ ПРИСТРІЙ РОБИТЬ БІЛЬШЕ, КОШТУЄ МЕНШЕ

UniPilot Pro це не просто  
підруюючий пристрій

UniPilot Pro є рішенням, яке дозволяє отримати максимум можливостей від вашої системи навігації TeeJet. Широка сумісність з різною технікою дозволяє зробити технологію автоматичного підрюлювання доступною практично кожному. Стабільна, тиха та плавна робота UniPilot Pro залишить тільки найкращі враження.



### Легкий у монтажі та користуванні

Використання підруюючого пристрою ще ніколи не було настільки легким - просто встановіть шестерню на рульове колесо, а кронштейн на рульову колонку. На відміну від інших механічних систем немає необхідності знімати кермо або встановлювати фрикційний ролик. Зубчасте колесо плавно повертає кермо.

Система автоматично розлізнає перехід на ручне управління і відключається. Таким чином ви можете швидше виконати монтаж і оцінити всі переваги підруюючого пристрою.

### Покращена мобільність для цилорічного використання

Ви легко можете переставляти UniPilot Pro між двома машинами. Додатковий монтажний комплект дозволяє залишити кронштейн на другій машині для скорочення часу монтажу.

### UniPilot Pro адаптується під польові умови та ваше місцевонаходження

UniPilot Pro використовує новітню технологію для компенсації нерівностей місцевості і роботи в жорстких польових умовах. Три сенсори відстежують динаміку положення машини по трьох осях, що означає відстеження 9 ступенів свободи для всіх вимірювань, сотні разів в секунду.



MATRIX



ІНТУЇТИВНО ЗРОЗУМІLE МЕНЮ

### НАЙШВИДШЕ ПОВЕРНЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙ

#### UNIPILOT® PRO

- Доступні консолі Matrix Pro з двома розмірами екрану: Matrix Pro 570GS (екран 5,7") і Matrix Pro 840GS (екран 8,4")
- Спільно з Matrix можна використовувати до 8 відеокамер
- Опціонально - автоматичне управління до 15 секцій штанги
- Опціонально - високочутливий GNSS приймач RX520 +/- 5-10 см точність від ряду до ряду.



«Волинська фондова компанія»  
С/Г ТЕХНІКА. СЕРВІС. ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ

## BOOMPILOT® АВТОМАТИКА КОНТРОЛЮ ЗА СЕКЦІЯМИ ШТАНГИ

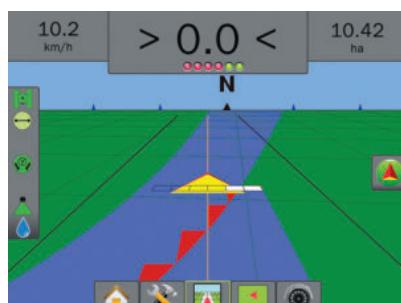


### Переваги блоку автоматичного контролю за секціями штанги - BoomPilot

- Краща якість врожаю завдяки високій точності роботи обприскувача та розкидача
- Зниження виробничих витрат до 15%
- Одна інвестиція - BoomPilot поєднує в собі всі необхідні функції для операцій обприскування та розкидання
- Зменшує стрес і втому оператора
- Краще для навколошнього середовища
- Короткий термін окупності

### Чому BoomPilot?

- Польові випробування і перевірки - всі комплекти були розроблені і схвалені спільно з виробниками обладнання - так працює тільки TeeJet
- Міцна та надійна система із записом треку пересування
- Фахівці BoomPilot готові допомогти, коли це необхідно



BOOMPILOT ЗАБЕЗПЕЧУЄ  
ПОВНЕ ПОКРИТТЯ З  
МІНІМАЛЬНИМИ ВТРАТАМИ

## BoomPilot® та сумісність обладнання

Комплекти BoomPilot доступні для широкого кола обприскувачів та розкидачів мінеральних добрив.

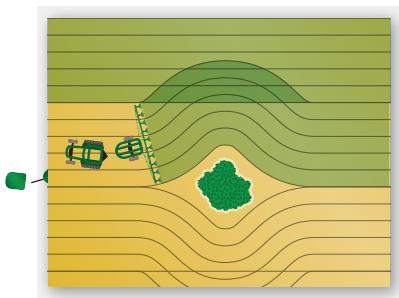
РОЗКИДАЧІ - БРЕНДИ МАШИН	МОДЕЛІ КОНТРОЛЕРІВ
Bogballe	Calibrator Surf, Calibrator Uniq, Calibrator Icon
Bredal	TeeJet TJ500, Basic
Bredal	TeeJet TJ500, Advanced
Rauch / Kuhn	Quantron A, Quantron E, Quantron E2
Rauch / Kuhn	TeeJet IC18
Rauch / Kuhn	Quantron P
Sulky	Delta Pro Vision + Sulky Stop & Go
Sulky	RDS Visio Sulky
Sulky	RDS Delta 4 Sulky
ОБПРИСКУВАЧІ - БРЕНДИ МАШИН	МОДЕЛІ КОНТРОЛЕРІВ
Amazone	AMADOS
Amazone	Amatron
Berthoud	Berthoud DP Tronic
Berthoud	Berthoud EC Tronic
Hardi	Hardi HC2500 w/ ScanBox
Hardi	Hardi BT-9
John Deere	Deere EL4
John Deere	John Deere CAS 2
Kverneland Rau	Rau Vicon Flowmate FMC Control
Kverneland Rau	Rau Vicon Flowmaster FMA Control
Kverneland Rau	Rau Vicon Tellus
Kverneland Rau	Rau Vicon Focus
Lemken Primus	TeeJet 844E
Lemken Sirius EuroTrain Albatross	Müller Spraydos
Lemken Sirius EuroTrain Albatross	Müller Basic
Various	Müller Spray Control S

### Як це працює

- Автоматичне вимикання/вимикання – використовуючи GPS для визначення положення причепного інструменту, BoomPilot® автоматично вимикає розкидувач або секції обприскувача і вимикає по мірі необхідності, щоб запобігти дублюванню покриття або появлі пропусків. Це особливо корисно на поворотах, в кінці рядків, біля терас і водостоків
- Посилє ваші інвестиції в устаткування. BoomPilot - економне оновлення для вашого навігатора Matrix Pro. Система сумісна з широким рядом комп'ютерів виліву та розкидання
- Дозволяє керувати штангою до 15 секцій
- Сумісний з широким рядом комп'ютерів контролю виліву та розкидання
- Додайте запатентовані TeeJet клапани зі зворотнім потоком для забезпечення швидкого і точного відключення секцій. Додатковий отвір в клапані дозволяє миттєво скинути залишковий тиск у шлангах та запобігти протиканню розпилювача

### Простий у користуванні

- Користуючись Y-кабелем, модуль BoomPilot Section Driver Module (SDM) легко встановлюється між комп'ютером норми та навігаційною консоллю
- Залежно від машини, монтаж може бути зроблено протягом кількох хвилин
- Matrix Pro GS забезпечує інтуїтивний, простий у використанні інтерфейс для налагодження і роботи BoomPilot



ОБПРИСКУВАЧ БЕЗ  
BOOMPILOT



ОБПРИСКУВАЧ З BOOMPILOT



## «Волинська фондова компанія» С/Г ТЕХНІКА. СЕРВІС. ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ



25 000  
позицій по запасним  
частинам

25  
років успішної  
діяльності на аграрному  
ринку



більше ніж  
**5000**  
задоволених клієнтів



25 000  
позицій по запасним  
частинам



Постійне розширення  
філій



### «Волинська фондова компанія»

Центральний офіс:  
Україна, 43006,  
м.Луцьк, вул.Вахтангова,16  
e-mail:office@vfc.lutsk.ua  
[www.vfc.com.ua](http://www.vfc.com.ua)

### Безкоштовні телефонні лінії!

0800 21 11 99 - Продаж техніки  
0800 21 11 88 - Продаж запасних частин  
0800 21 11 22 - Сервісне обслуговування

\*Дзвінки зі стаціонарних і мобільних телефонів у межах України безкоштовні.