

A-Pilot.com

PRECISION AGRICULTURE

Комплект клапанів для обприскувача AgroPilot SP

Комплект клапанів AgroPilot SP призначений для оснащення штангових обприскувачів системою секційного керування подачею робочої рідини. Забезпечує вмикання/вимикання кожної секції, зменшуючи перевитрати ЗЗР та підвищуючи ефективність обприскування. Система складається з електроклапанів, пульта керування, кабельного набору та монтажних хомутів. Підходить для встановлення на більшість обприскувачів із 12-вольтовою електросистемою.



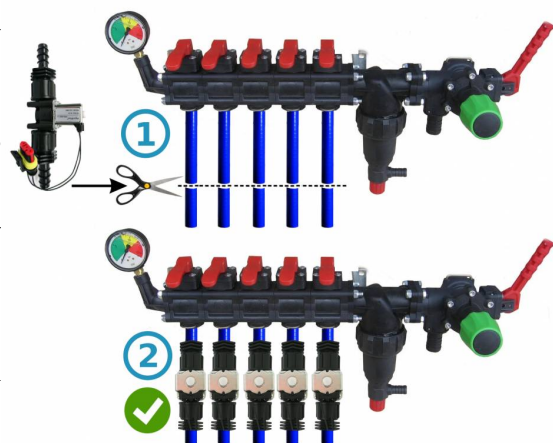
Призначення

Комплект використовується для дистанційного керування секціями обприскувача з кабіни техніки, що дозволяє:

- оперативно вмикати та вимикати подачу робочої рідини;
- уникати перекриттів та пропусків;
- зменшити витрату засобів захисту рослин;
- підвищити рівномірність обробки поля.

Монтаж

1. Закріпіть пульт керування в кабіні техніки у зручному для оператора місці.
2. Під'єднайте пульт до бортової мережі **12V DC**, дотримуючись полярності живлення.
3. Виведіть кабель із **7-контактною розеткою** назовні, у задню частину трактора, для підключення до обприскувача.
4. Розріжте секційні шланги подачі **33Р** у місцях встановлення електроклапанів та вмонтуйте клапани, надійно зафіксувавши їх **хомутами**.
5. Підключіть кабель із роз'ємами до кожного клапана відповідно до маркування.
6. З'єднайте кабель клапанів із **7-контактною розеткою** пульта керування.



Після завершення монтажу перевірте герметичність з'єднань та працездатність кожної секції.

Склад комплекту

- Пульт керування AgroPilot SP – 1 шт.
- Електроклапани секційні – 3 / 4 / 5 шт. (залежно від модифікації)
- Електроклапан верхньої мішалки – 1 шт.
- Кабельні жгути та роз'єми живлення
- Хомути для монтажу – комплект

Технічні характеристики

Модель	AgroPilot SP
Кількість секцій	3 / 4 / 5 (залежно від комплектації)
Напруга живлення	12 V DC
Пропускна здатність, л/хв	75
Тип клапанів	Електромагнітні, нормально відкриті
Робоча температура	+5...+60°C