

Link do produktu: <https://sklep.rootsey.pl/modernizacja-opryskiwacza-kverneland-do-gps-automatyczna-kontrola-sekcji-bez-wymiany-sterownika-p-67.html>



Modernizacja opryskiwacza Kverneland do GPS – automatyczna kontrola sekcji bez wymiany sterownika

Cena brutto	2 706,00 zł
Cena netto	2 200,00 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	5 dni
Numer katalogowy	16

Opis produktu

ROZBUDOWA OPRYSKIWACZY KVERNELAND O GPS – AUTOMATYCZNA KONTROLA SEKCJI NA ISTNIEJĄCYM STEROWNIKU

NOWOCZESNA FUNKCJONALNOŚĆ BEZ WYMIANY SYSTEMU

Jeśli pracujesz na opryskiwaczu Kverneland i masz sprawny fabryczny sterownik, nie ma sensu go wymieniać tylko po to, żeby uzyskać kontrolę sekcji z GPS.

Wykonujemy modernizację, która pozwala połączyć nawigację GPS z istniejącym układem sterowania – bez zmiany logiki pracy maszyny i bez kosztownej przebudowy instalacji.

NA CZYM POLEGA MODERNIZACJA

W praktyce nie ingerujemy w sposób pracy operatora, tylko „dokładamy warstwę automatyki”.

W sterowniku instalowany jest moduł, który:

- odbiera dane pozycji z GPS
- analizuje pokrycie pola i granice przejazdu
- steruje sekcjami poprzez sygnały odpowiadające ręcznym przełącznikom

Dzięki temu system zachowuje się tak, jakby operator idealnie włączał i wyłączał sekcje – tylko robi to automatycznie i bez błędów.

CO TO ZMIENIA W CODZIENNEJ PRACY

- sekcje wyłączają się dokładnie na już opryskanym obszarze
- brak podwójnych dawek na zakładkach
- brak nieopryskanych miejsc
- możliwość pracy szybciej bez utraty dokładności

To nie jest „gadżet” – to realne ograniczenie kosztów chemii i poprawa jakości zabiegu.

KOMPATYBILNOŚĆ - OPRYSKIWACZE KVERNELAND

Rozwiązanie stosujemy w szerokiej gamie maszyn Kverneland:

- **Kverneland iXter** (zawieszane)
- **Kverneland iXtrack T / B** (przyczepiane)
- **Kverneland iXdrive** (samojezdne)
- starsze modele **RAU Spridotrain / RAU AXIS / RAU opryskiwacze**
- inne konfiguracje z klasycznym sterowaniem sekcjami

KOMPATYBILNOŚĆ - SYSTEMY I STEROWNIKI

Integracja możliwa jest z wieloma systemami stosowanymi w Kverneland:

Systemy Kverneland / IsoMatch:

- IsoMatch Tellus
- IsoMatch Tellus GO
- IsoMatch Tellus PRO
- IsoMatch Select
- IsoMatch GEOCONTROL (w konfiguracjach bez aktywnej sekcji)

Sterowniki i komputery:

- Müller Spraydos
- Müller SprayControl
- Arag Bravo (180 / 300 / 400 / 180S itd.)
- starsze komputery analogowe
- układy oparte o przełączniki sekcji

NAJWAŻNIEJSZE - NIC NIE ZMIENIASZ W OBSŁUDZE

To jest klucz tej usługi:

- dalej używasz tego samego sterownika
- dalej masz te same przyciski
- dalej pracujesz tak jak dotychczas

Tylko że opryskiwacz zaczyna sam pilnować sekcji.

DLA KOGO MA TO SENS

- masz sprawny opryskiwacz Kverneland
- nie chcesz inwestować w nowy terminal ISOBUS
- chcesz wejść w GPS i kontrolę sekcji
- liczysz realne koszty oprysków

EKONOMIA - DLACZEGO TO WYGRYWA

Nowy system:

- wysoki koszt
- zmiana obsługi
- często zbędna wymiana sprawnych elementów

Modernizacja:

- wykorzystujesz to co masz
- dopłacasz tylko za funkcję GPS
- efekt końcowy praktycznie ten sam w polu

MOŻLIWOŚĆ DALSZEJ ROZBUDOWY

Po wykonaniu integracji możesz iść dalej:

- zmienne dawkowanie
- pełna współpraca z mapami aplikacyjnymi
- rozbudowa do ISOBUS
- autopilot

PODSUMOWANIE

Masz Kverneland i chcesz mieć kontrolę sekcji z GPS?

Nie wymieniaj połowy maszyny - dodaj brakujący element.