Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 07:59

Link do produktu: https://sklep.rootsey.pl/modernizacja-opryskiwacza-hardi-do-gps-automatyczna-kontrola-sekcji-bez-wymiany-sterownika-p-71.html



Modernizacja opryskiwacza HARDI 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	**20**

Opis produktu

STARY OPRYSKIWACZ + NAWIGACJA GPS = AUTOMATYCZNA KONTROLA SEKCJI

Oferujemy usługę modernizacji opryskiwaczy, która pozwala uzyskać funkcję automatycznej kontroli sekcji (Section Control) bez konieczności wymiany fabrycznego sterownika.

Zamiast inwestować w nowy komputer opryskowy, integrujemy istniejący sterownik z systemem nawigacji GPS.

JAK TO DZIAŁA

Wewnątrz sterownika opryskiwacza instalowana jest dedykowana elektronika, która:

– odbiera sygnał z nawigacji GPS (CAN)
– konwertuje go na sterowanie przełącznikami sekcji
– steruje sekcjami dokładnie tak, jak robi to operator

System działa „w tle” – dla użytkownika wszystko wygląda tak samo jak wcześniej, ale sekcje włączają się automatycznie.

NAJWIĘKSZA ZALETA – ZERO ZMIAN DLA OPERATORA

– brak konieczności wymiany sterownika
– brak nauki nowego systemu
– brak zmian w obsłudze maszyny
– zachowane wszystkie dotychczasowe funkcje

Operator pracuje tak jak zawsze – ale opryskiwacz działa jak nowoczesna maszyna z GPS.

CO ZYSKUJESZ W PRAKTYCE

– automatyczne wyłączanie sekcji na uwrociach
– brak nakładek i omijaków
– oszczędność środków ochrony roślin
– większa dokładność oprysku
– mniej stresu dla operatora

Efekt: realne oszczędności i profesjonalna jakość pracy

KOMPATYBILNOŚĆ – OPRYSKIWACZE HARDI

Rozwiązanie przeznaczone do opryskiwaczy HARDI, m.in.:

– HARDI Navigator
– HARDI Commander
– HARDI Ranger
– HARDI Master
– HARDI Mega
– HARDI Alpha
– HARDI Twin Force
– HARDI Saritor
– HARDI NK / KS / MB (starsze serie)

OBSŁUGIWANE STEROWNIKI HARDI

System współpracuje ze starszymi sterownikami, w których sekcje sterowane są ręcznie (przełącznikami), m.in.:

– HC 2500
– HC 2550
– HC 3500
– HC 4500
– HC 5500
– HC 6500
– HC 7500
– HC 8500

oraz inne analogiczne systemy sterowania sekcjami.

DLA KOGO JEST TO ROZWIĄZANIE

– masz opryskiwacz HARDI w dobrym stanie
– nie chcesz inwestować w nowy komputer
– chcesz mieć GPS i kontrolę sekcji
– chcesz pracować szybciej i dokładniej

DLACZEGO TO MA SENS

Nowe systemy ISOBUS i sterowniki to koszt nawet kilkudziesięciu tysięcy złotych.

Tutaj:

– zachowujesz swój sprzęt
– dodajesz funkcje nowoczesnego opryskiwacza
– płacisz ułamek ceny

ROLNICTWO PRECYZYJNE BEZ WYMIANY MASZYNY

To rozwiązanie pozwala przejść na rolnictwo precyzyjne bez zmiany całego opryskiwacza.

– kontrola sekcji GPS
– współpraca z nawigacją
– możliwość dalszej rozbudowy (zmienne dawkowanie, ISOBUS, autopilot)

PODSUMOWANIE

Masz sprawny opryskiwacz HARDI i chcesz wejść w GPS?

Nie wymieniaj sterownika – rozbuduj go.