Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 07:49

Link do produktu: https://sklep.rootsey.pl/komputer-do-opryskiwacza-sadowniczego-gps-4-sekcje-kontrola-sekcji-automatyczne-dawkowanie-eagle-gp-240-force-p-55.html



Komputer do opryskiwacza sadowniczego GPS 4 sekcje – kontrola sekcji, automatyczne dawkowanie – EAGLE GP-240-FORCE

Cena brutto	**6 120,00 zł**
Cena netto	**4 975,61 zł**
Dostępność	**Dostępność - 3 dni**
Czas wysyłki	**5 dni**
Numer katalogowy	**22**
Kod EAN	**5906236594069**

Opis produktu

Sterownik **EAGLE GP-240-FORCE** to nowoczesny komputer przeznaczony do modernizacji praktycznie każdego opryskiwacza sadowniczego obsługującego do 4 sekcji cieczy.

Urządzenie zostało zaprojektowane z myślą o realnej pracy w gospodarstwie – łączy wysoką precyzję działania z prostotą obsługi. Dzięki dopracowanym algorytmom bardzo szybko reaguje na zmiany prędkości i warunków pracy, zapewniając stabilne i dokładne dawkowanie oprysku.

Sterownik był przez długi czas rozwijany i udoskonalany w każdym detalu na podstawie rzeczywistej pracy w terenie.

NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- automatyczne ustalanie dawki oprysku na podstawie prędkości jazdy
- współpraca z GPS oraz czujnikiem indukcyjnym
- szybka reakcja na zmiany prędkości
- bardzo stabilne i precyzyjne dawkowanie
- intuicyjna obsługa i szybka konfiguracja

KOMUNIKACJA I SYSTEMY

- standardowo komunikacja z nawigacją GPS
- automatyczna kontrola sekcji oprysku
- przygotowanie do Rolnictwa 4.0
- możliwość rozbudowy o ISOBUS (opcja)
- obsługa zmiennego dawkowania i komunikacji dwukierunkowej

PRECYZYJNY POMIAR PRĘDKOŚCI

Sterownik wykorzystuje:

- pomiar prędkości z GPS
- lub czujnik indukcyjny na kole

GPS zapewnia dokładność do 0.1 km/h bez konieczności sezonowej kalibracji.

System pracuje stabilnie nawet przy niskich prędkościach od 0.5 km/h, z szybkim odświeżaniem pomiaru.

INSTALACJA WODY

- automatyczne ustalanie dawki na podstawie przepływomierza lub czujnika ciśnienia
- obsługa do 4 sekcji cieczy
- współpraca z elektrozaworami:
    - silnikowymi
    - cewkowymi
    - pneumatycznymi
      (z kompensacją lub bez)
- obsługa zaworu głównego (opcjonalnie)
- obsługa zaworu proporcjonalnego
  (szybkie sterowanie zmniejsza zużycie zaworu i poprawia dokładność na uwrociach)
- obsługa czujnika poziomu cieczy (mapowanie zbiornika)

WYŚWIETLACZ I OBSŁUGA

- duży, czytelny wyświetlacz
- możliwość konfiguracji widoków i wyświetlanych parametrów
- menu w wybranym języku
- intuicyjne sterowanie – szybkie wdrożenie bez specjalistycznej wiedzy

CO WYRÓŻNIA TEN STEROWNIK

- szybkie i stabilne ustalanie dawki oprysku
- dopracowane algorytmy sterowania
- realna praca bez opóźnień i „pływania” parametrów
- możliwość rozbudowy systemu w przyszłości
- sprawdzona konstrukcja rozwijana przez długi czas

ZESTAW ZAWIERA

- komputer EAGLE GP-240-FORCE
- moduł wykonawczy
- antenę GPS
- instrukcję użytkownika