

Link do produktu: <https://sklep.rootsey.pl/komputer-do-rozsiewacza-nawozu-precyzyjne-wysiewanie-kontrola-dawki-kontrola-sekcji-gps-isobus-fertec-fertisystem-ferti-control-ftr-1000-2000-3000-ftr-p-202.html>



## Komputer do rozsiewacza nawozu precyzyjne wysiewanie kontrola dawki kontrola sekcji GPS ISOBUS Fertec FertiSystem Ferti Control FTR 1000 2000 3000 FTR

Cena brutto **6 900,00 zł**

Cena netto **5 609,76 zł**

### Opis produktu

#### OPIS STEROWNIKA ROZSIEWACZA NAWOZU GPS KOMPATYBILNEGO Z FERTEC - PRECISION AGRICULTURE

Nowoczesny komputerowy sterownik rozsiewacza nawozu kompatybilny z rozsiewaczami marki Fertec to zaawansowane rozwiązanie stworzone z myślą o Precision Agriculture, precyzyjnym nawożeniu oraz automatyzacji pracy rozsiewaczy nawozu z wykorzystaniem GPS.

Sterownik stanowi nowoczesny zamiennik oraz rozszerzenie funkcjonalności fabrycznych komputerów rozsiewaczy nawozu. Produkt nie jest oryginalnym sterownikiem marki Fertec, lecz niezależnym rozwiązaniem kompatybilnym z rozsiewaczami tej marki.

System został zaprojektowany dla nowoczesnych gospodarstw rolnych inwestujących w precyzyjne dawkowanie nawozu, nawigację GPS oraz maksymalizację efektywności nawożenia.

#### Funkcje sterownika rozsiewacza nawozu

- automatyczne sterowanie dawką nawozu względem aktualnej prędkości jazdy
- precyzyjna regulacja szczeliny wysiewu
- współpraca z anteną GPS o dokładności pomiaru do 0,1 km/h
- brak konieczności sezonowej kalibracji prędkości
- możliwość integracji z nawigacją GPS oraz kontrolą sekcji

#### Jak działa sterownik w praktyce

Komputer rozsiewacza automatycznie dobiera dawkę nawozu na podstawie:

- aktualnej prędkości jazdy z GPS
- charakterystyki rozsiewacza utworzonej podczas próby kręconej

Próba kręcona wykonywana jest półautomatycznie. Operator wprowadza wartości z ważenia nawozu (np. 10 kg, 20 kg, 30 kg), a sterownik samodzielnie tworzy charakterystykę wysiewu oraz dobiera odpowiednie ustawienia pracy rozsiewacza.

Dzięki temu możliwe jest uzyskanie bardzo wysokiej dokładności nawożenia przy jednoczesnym ograniczeniu strat nawozu i poprawie równomierności wysiewu.

#### Precision Agriculture i GPS

Sterownik został przygotowany pod nowoczesne systemy Precision Agriculture:

- nawigacja GPS
- automatyczna kontrola sekcji

- zmienne dawkowanie nawozu
- możliwość integracji z mapami aplikacyjnymi
- możliwość współpracy z systemami automatycznego prowadzenia

To rozwiązanie idealne dla gospodarstw wykorzystujących nowoczesne technologie rolnicze, automatyzację pracy oraz precyzyjne nawożenie GPS.

#### Zastosowanie

Sterownik kompatybilny jest między innymi z rozsiewaczami marki Fertec oraz innymi rozsiewaczami nawozu wymagającymi modernizacji systemu sterowania.

Uniwersalna konstrukcja pozwala na modernizację starszych maszyn bez konieczności zakupu nowego rozsiewacza.

#### Montaż i wyposażenie

W zestawie:

- kompletny sterownik rozsiewacza nawozu
- 2 siłowniki elektryczne 70 mm
- antena GPS montowana na dachu ciągnika
- komplet przewodów i elementów montażowych

System umożliwia łatwą konfigurację oraz kalibrację z poziomu menu sterownika.

#### Dlaczego warto

- modernizacja starszego rozsiewacza zamiast zakupu nowej maszyny
- realna oszczędność nawozu
- wyższa precyzja nawożenia
- równomierny wysiew i lepsze wykorzystanie nawozu
- poprawa jakości plonów
- przygotowanie pod Precision Agriculture
- możliwość integracji z nowoczesnymi systemami GPS i ISOBUS
- polska produkcja i wsparcie techniczne
- możliwość konfiguracji pod konkretny model rozsiewacza

#### Informacje dodatkowe

- produkt nowy
- gwarancja producenta
- wsparcie techniczne przy uruchomieniu
- możliwość indywidualnej konfiguracji pod maszynę klienta
- możliwość rozbudowy systemu o dodatkowe funkcje GPS i automatyki rolniczej

## [Fertec](#)

- FertiSystem
- FertiControl
- FTR 1000
- FTR 2000
- FTR 3000
- FTR Multi