

Link do produktu: <https://sklep.rootsey.pl/komputer-sterownik-do-rozsiewacza-nawozu-precyzyjne-wysiewanie-i-kontrola-dawki-kontrola-sekcji-gps-isobus-rauch-axis-m-h-20-30-50-p-195.html>



Komputer sterownik do rozsiewacza nawozu – precyzyjne wysiewanie i kontrola dawki, kontrola sekcji GPS, ISOBUS RAUCH AXIS M H 20 30 50

Cena brutto **6 900,00 zł**

Cena netto **5 609,76 zł**

Opis produktu

STEROWNIK GPS DO ROZSIEWACZA NAWOZU RAUCH - PRECYZYJNE DOZOWANIE, RÓWNY WYSIEW, ISOBUS

Sterownik GPS do rozsiewacza nawozu Rauch to rozwiązanie dla gospodarstw, które wymagają powtarzalnego efektu pracy i pełnej kontroli nad dawką nawozu – niezależnie od warunków w polu.

To system zaprojektowany do codziennej eksploatacji. Ma działać stabilnie, bez ciągłego poprawiania ustawień i bez niepewności, czy rozsiew odbywa się zgodnie z założeniami.

Jeżeli Twój rozsiewacz Rauch jest sprawny technicznie, ale jego sterowanie ogranicza dokładność nawożenia, ten komputer pozwala znacząco poprawić jakość pracy bez konieczności wymiany maszyny.

To rozwiązanie kompatybilne, niezależne od producenta, nastawione na trwałość, przewidywalność działania oraz realne wsparcie użytkownika.

Precyzyjna kontrola dawki w każdych warunkach

Sterownik odpowiada za automatyczne prowadzenie procesu wysiewu:

- bieżące dopasowanie dawki nawozu do prędkości jazdy
- szybka reakcja na zmiany tempa pracy
- równomierne rozprowadzanie nawozu na całej szerokości roboczej
- eliminacja konieczności ręcznych korekt

Dzięki temu praca jest spokojniejsza, a efekt powtarzalny niezależnie od operatora.

Pomiar prędkości oparty o GPS

Zamiast klasycznych czujników system korzysta z GPS:

- dokładność do 0,1 km/h
- brak potrzeby kalibracji sezonowej
- brak wpływu poślizgu kół
- stabilna praca w zmiennych warunkach

Dawkowanie nawozu wynika z rzeczywistej prędkości, a nie z przybliżeń.

Kalibracja oparta na rzeczywistym wysiewie

Proces ustawienia został uproszczony:

- wykonanie próby kręconej
- wprowadzenie zmierzonych wartości nawozu
- automatyczne wyznaczenie charakterystyki rozsiewacza

Ustawienia są dopasowane do konkretnej maszyny i konkretnego nawozu – nie są uniwersalne.

Współpraca z systemami rolnictwa precyzyjnego

Sterownik może pracować w środowisku nowoczesnych systemów:

- nawigacja GPS
- kontrola sekcji – ograniczenie nakładek
- zmienne dawkowanie (VRA)
- obsługa map aplikacyjnych
- integracja z systemami prowadzenia

Możliwość dalszej rozbudowy wraz z rozwojem gospodarstwa.

Kompatybilność – rozsiewacze Rauch

Sterownik przeznaczony do pracy z modelami:

Rauch AXIS M
Rauch AXIS H
Rauch AXIS 20
Rauch AXIS 30
Rauch AXIS 50
Rauch MDS
Rauch AXENT
Rauch AERO GT
Rauch AGT
Rauch UKS
Rauch SA

Może być stosowany również w innych rozsiewaczach wymagających modernizacji sterowania.

Montaż i konfiguracja

W zestawie:

- sterownik rozsiewacza nawozu
- 2 siłowniki elektryczne (70 mm)
- antena GPS do montażu na ciągniku
- komplet przewodów i elementów montażowych

Uruchomienie odbywa się szybko, a konfiguracja dostępna jest z poziomu menu.

Korzyści w codziennej pracy

- zmniejszenie zużycia nawozu
- stabilna i powtarzalna dawka
- mniej korekt w trakcie pracy
- równomierne pokrycie pola
- lepsze wykorzystanie nawozu
- przygotowanie do dalszej automatyzacji

Efekt pracy jest widoczny w praktyce, nie tylko w ustawieniach.

Informacje dodatkowe

- produkt fabrycznie nowy
- gwarancja producenta

- wsparcie techniczne przy uruchomieniu
- możliwość dopasowania do konkretnego modelu
- możliwość rozbudowy systemu