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

Link do produktu: https://sklep.rootsey.pl/komputerowy-sterownik-opryskiwacza-quartmann-gp-05-w5h8-odpowiednik-arag-bravo-180-p-52.html



Komputerowy sterownik opryskiwacza Quartmann GP-05 W5H8 - odpowiednik ARAG Bravo 180

Cena brutto	**5 067,60 zł**
Cena netto	**4 120,00 zł**
Dostępność	**Dostępność - 3 dni**
Czas wysyłki	**5 dni**
Numer katalogowy	**02**
Kod EAN	**5906236594038**

Opis produktu

Komputer opryskowy Quartmann GP5 GPS – automatyczna regulacja dawki dla 5 sekcji

Unowocześnij swój opryskiwacz bez wymiany maszyny

Zakup nowego opryskiwacza nie jest jedyną drogą do korzystania z nowoczesnych rozwiązań stosowanych w rolnictwie precyzyjnym. Komputer opryskowy Quartmann GP5 został opracowany dla użytkowników, którzy cenią łatwą obsługę, wysoką dokładność pracy oraz niezawodność przez wiele sezonów.

Urządzenie umożliwia wyposażenie praktycznie każdego opryskiwacza polowego lub sadowniczego w funkcję automatycznego utrzymywania dawki oraz dokładny pomiar prędkości jazdy za pomocą GPS. Dzięki temu operator może skoncentrować się na wykonywaniu zabiegu, a sterownik sam dba o zachowanie odpowiednich parametrów oprysku.

Automatyczne utrzymywanie zadanej dawki

Podczas wykonywania oprysku prędkość jazdy rzadko pozostaje stała. Każda jej zmiana wpływa na ilość cieczy podawanej na hektar.

Quartmann GP5 na bieżąco analizuje prędkość poruszania się ciągnika i automatycznie dostosowuje pracę układu regulacyjnego.

Gdy ciągnik przyspiesza, sterownik zwiększa wydatek cieczy.

Gdy prędkość spada, ilość podawanej cieczy zostaje odpowiednio ograniczona.

Takie rozwiązanie pozwala zachować założoną dawkę na całej powierzchni pola, co przekłada się na:

- wyższą dokładność zabiegów,
- ograniczenie strat środków ochrony roślin,
- zmniejszenie ryzyka nadmiernego dawkowania,
- lepsze pokrycie roślin,
- większą efektywność pracy.

GPS jako fundament dokładnego dawkowania

Prawidłowy pomiar prędkości jest jednym z kluczowych elementów wpływających na dokładność oprysku.

Jeżeli komputer otrzymuje nieprecyzyjne dane o prędkości, nie jest w stanie poprawnie obliczyć wymaganej ilości cieczy.

Dlatego Quartmann GP5 wykorzystuje certyfikowany odbiornik GPS, który zapewnia dokładny pomiar niezależnie od warunków pracy.

Na wskazania nie wpływają:

- poślizg kół,
- rodzaj podłoża,
- stan opon,
- błędy typowe dla czujników montowanych w ciągnikach.

Dzięki temu sterownik otrzymuje wiarygodne dane i może utrzymywać precyzyjną dawkę oprysku przez cały czas wykonywania zabiegu.

Intuicyjna obsługa bez zbędnych komplikacji

Projektując Quartmann GP5 skupiliśmy się na tym, aby obsługa była możliwie najprostsza.

Przejrzysty interfejs umożliwia szybkie ustawienie parametrów pracy oraz bieżący podgląd najważniejszych informacji.

Operator może łatwo sprawdzić:

- aktualną dawkę,
- prędkość jazdy,
- stan sekcji opryskowych,
- parametry przepływu cieczy.

Bez rozbudowanych menu, skomplikowanych procedur i wielogodzinnego szkolenia.

Kompletny zestaw gotowy do instalacji

W komplecie znajduje się wszystko, co jest potrzebne do uruchomienia systemu:

- komputer opryskowy Quartmann GP5,
- antena GPS,
- komplet przewodów,
- okablowanie do elektrozaworów,
- elementy montażowe,
- śruby,
- akcesoria instalacyjne.

Dzięki temu nie trzeba dokupować dodatkowych części ani kompletować instalacji we własnym zakresie.