BoomPilot™ – Automatyczne włączanie / wyłączanie sekcji

Automatyczny system sterowania belką opryskiwacza dla nawigacji GPS

BoomPilot jest szybkim i łatwym w montażu dodatkiem do prawie każdego systemu nawigacyjnego GPS. Zwiększ skuteczność własnej inwestycji w nawigację GPS poprzez dołożenie systemu BoomPilot i korzystając z najnowszych rozwiązań w dziedzinie automatyki oprysku Przy zastosowaniu danych GPS dostarczonych przez już istniejący system nawigacji, BoomPilot automatycznie wyłączy poszczególne sekcje opryskiwacza w momencie wjechania na już opryskany teren.

BoomPilot zapisuje lokalizację GPS obszarów już opryskanych. Kiedy jakaś część opryskiwacza nałoży się na te obszary, sekcja ta zostaje wyłączona automatycznie i ponownie włączona, kiedy znajdzie się nad obszarem dotychczas nieopryskiwanym. Automatyka ta jest przydatna przy rzędach punktowych i rzędach zakrzywionych oraz nawet na końcach każdego przejazdu. Ograniczone nałożenia oszczędzają nakłady na środki produkcji, paliwo, czas oraz nerwy operatora.

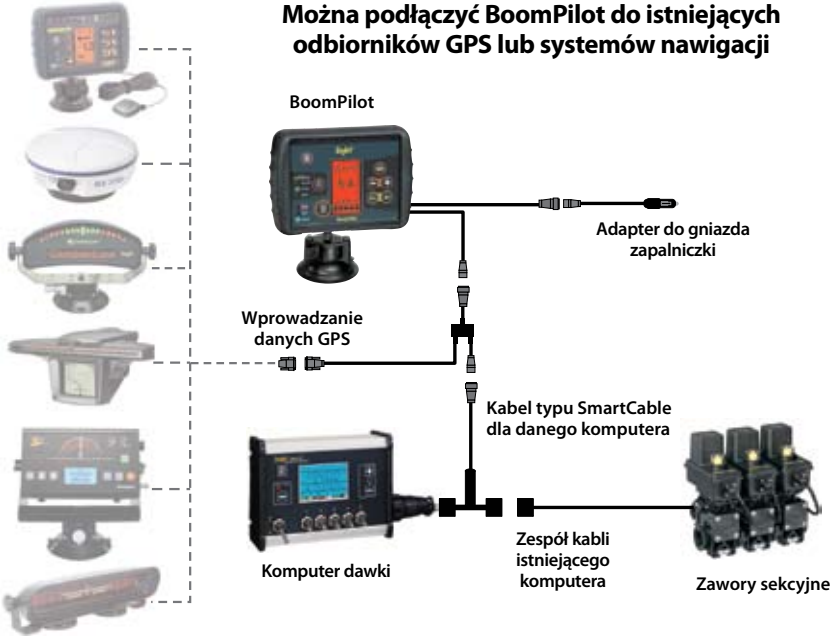
bez BoomPilot

z BoomPilot

- Można podłączyć je do istniejących odbiorników GPS lub systemów nawigacji, wzbogacając już poczynione inwestycje*
- Prosta intuicyjna obsługa przy pomocy opartych na ikonach ekranów kontrolnych
- Automatyczny system sterowania belką opryskiwacza obsługujący do 15 sekcji
- Można podłączyć kable typu SmartCables
- Łatwy do ustawienia procent nakładki i opóźnienie
- Funkcja przełączenia na sterowanie ręczne
- Pozwala zaoszczędzić pieniądze i czas poprzez zastosowanie GPS do automatycznego sterowania włączaniem i wyłączaniem belki opryskiwacza

* Minimalne parametry GPS: 5 Hz GGA, 1 Hz VTG

Można podłączyć BoomPilot do istniejących odbiorników GPS lub systemów nawigacji



Jak zamawiać

NUMER CZĘŚCI	OPIS
90-02457	Konsola BoomPilot z kablem SmartCable do kpmuterów serii TeeJet 800 (6 sekcji)
90-02459	Konsola BoomPilot z kablem SmartCable do komputerów Mid-Tech TASC/ARC (6 sekcji)
90-02460	Konsola BoomPilot z kablem SmartCable do komputerów Raven 440/450/460 (6 sekcji)
90-02461	Konsola BoomPilot z kablem SmartCable do komputerów Raven 4000 (6 sekcji)