

Link do produktu: <https://sklep.rootsey.pl/wiazka-isobus-do-new-holland-czujnik-predkosci-gps-18-zestaw-do-rolnictwa-precyzyjnego-p-211.html>



## Wiązka ISOBUS do New Holland + czujnik prędkości GPS-18 – zestaw do rolnictwa precyzyjnego

Cena brutto	<b>3 510,00 zł</b>
Cena netto	<b>2 853,66 zł</b>

### Opis produktu

## Wiązka ISOBUS do ciągników New Holland + GPS-18 – gotowy zestaw do rolnictwa precyzyjnego

Nowoczesne ciągniki New Holland bardzo często współpracują dziś z terminalami GPS, opryskiwaczami, rozsiewaczami nawozu oraz maszynami zgodnymi z systemem ISOBUS.

Aby cały zestaw działał stabilnie i bezproblemowo, kluczowe znaczenie ma jakość instalacji elektrycznej oraz poprawna komunikacja magistrali CAN.

Oferowana wiązka ISOBUS została przez nas zaprojektowana specjalnie do ciągników New Holland i umożliwia bezpieczne podłączenie terminali, nawigacji GPS oraz maszyn rolniczych zgodnych z normą ISO 11783.

Zestaw może zostać rozbudowany o czujnik prędkości GPS-18 – referencyjny moduł GPS generujący impulsy prędkości do komputerów rolniczych, sterowników opryskiwaczy oraz rozsiewaczy nawozu.

### Co zapewnia zestaw?

- stabilną komunikację ISOBUS pomiędzy ciągnikiem i maszyną
- poprawne zasilanie terminali oraz urządzeń GPS
- ograniczenie problemów z zakłóceniami CAN
- możliwość podłączenia terminali nawigacyjnych i komputerów opryskiwacza
- współpracę z systemami automatycznej kontroli sekcji GPS
- możliwość modernizacji starszych maszyn do rolnictwa precyzyjnego

### GPS-18 – precyzyjny pomiar prędkości dla maszyn rolniczych

Do zestawu może zostać dołączony czujnik GPS-18, który przekazuje prędkość w formie impulsów elektrycznych kompatybilnych z wieloma sterownikami rolniczymi oraz systemami ISOBUS.

#### Urządzenie:

- zapewnia bardzo wysoką dokładność pomiaru prędkości
- reaguje natychmiast na zmianę prędkości jazdy
- nie wymaga sezonowej kalibracji
- pozwala uzyskać stabilne dawkowanie cieczy i nawozu
- współpracuje z wieloma komputerami opryskiwaczy i rozsiewaczy

Rozwiązanie szczególnie dobrze sprawdza się podczas:

- oprysków z automatyczną kontrolą sekcji
- zmiennego dawkowania nawozu
- pracy z terminalami GPS i ISOBUS
- modernizacji starszych opryskiwaczy New Holland oraz innych marek

## Możliwa współpraca z terminalami i systemami

Wiązka może współpracować między innymi z:

- terminalami ISOBUS
- nawigacjami GPS
- sterownikami opryskiwaczy
- rozsiewaczami nawozu
- systemami Section Control
- systemami Variable Rate Control

## Zastosowanie

Instalacja sprawdzi się w ciągnikach New Holland wykorzystywanych do pracy z:

- opryskiwaczami polowymi
- rozsiewaczami nawozu
- siewnikami
- maszynami ISOBUS
- terminalami GPS
- systemami rolnictwa precyzyjnego

Wiązki wykonywane są z przewodów i komponentów przeznaczonych do pracy w trudnych warunkach rolniczych – odporności na wilgoć, drgania oraz zabrudzenia występujące podczas codziennej pracy w gospodarstwie.

## Kompatybilność z ciągnikami New Holland

Oferowana wiązka ISOBUS do New Holland jest kompatybilna z wieloma modelami ciągników wykorzystywanymi w gospodarstwach rolnych, zarówno nowoczesnymi, jak i starszymi konstrukcjami.

Obsługiwane serie i modele obejmują między innymi:

### **Serie kompaktowe i użytkowe:**

Boomer, Workmaster, PowerStar, T3, T4, T4S, T4F, T4V, T5, T5 Utility, TS6, TD5, TT

### **Popularne serie rolnicze:**

T6, T6 Electro Command, T6 Dynamic Command, T6 Auto Command, T7, T7 Heavy Duty, T7 Long Wheelbase, T8 Genesis, T9

### **Starsze i sprawdzone modele:**

TD80, TD90, TD95, TD100, TD5030, TD5050, TL70, TL80, TL90, TL100, TM115, TM120, TM125, TM135, TM140, TM155, TM175, TM190

### **Seria TS / TSA oraz modele klasyczne:**

TS90, TS100, TS110, TS115, TSA100, TSA110, TSA115, 8160, 8260, 8360, 8560

### **Nowoczesne modele wykorzystywane w systemach GPS i ISOBUS:**

T5.95, T5.105, T5.115, T6.145, T6.155, T6.165, T6.175, T7.165, T7.185, T7.210, T7.230, T7.245, T7.270, T8.320, T8.350, T8.410, T8.435

### **Ciągniki specjalistyczne (sadownicze i wąskie):**

T4F, T4N, T4V

Wiązka może być stosowana również w innych modelach New Holland wyposażonych w instalację przygotowaną pod ISOBUS lub wymagających modernizacji do systemów rolnictwa precyzyjnego.

W przypadku nietypowych konfiguracji lub starszych modeli możliwe jest dopasowanie instalacji do konkretnej maszyny.