

SDF Guidance

Zrewolucjonizuj swoje prace
polowe dzięki systemowi
automatycznego prowadzenia.



Odkryj specjalną ofertę na odbiorniki.
Zacznij wykonywać swoje prace z najwyższą precyzją.



**PODZESPOŁY WYMAGANE
DO AUTOMATYCZNEGO
PROWADZENIA Z PRECYZJĄ
+/-25CM:**

- iMonitor
- przygotowanie do automatycznego prowadzenia (EasySteer)
- odbiornik SR20 w wersji BASIC

ANTENA SR20 BASIC



PRECYZJA
25 cm

**SYGNAŁ
KOREKCYJNY***

- Autonomiczny
- SBAS (EGNOS lub WAAS)

* sygnał darmowy

**MOŻLIWOŚCI
WYKORZYSTANIA**

- Uprawa
- Żniwa

21 400 zł // Kod: 9.FN484.90.0

**PODZESPOŁY WYMAGANE
DO AUTOMATYCZNEGO
PROWADZENIA Z
PRECYZJĄ +/-2CM:**

- iMonitor
- przygotowanie do automatycznego prowadzenia (EasySteer)
- odbiornik SR20 w wersji PRO
- moduł telekomunikacyjny CTM

ANTENA SR20 PRO



PRECYZJA
2 cm

**SYGNAŁ
KOREKCYJNY**

- RTK NTRIP

**MOŻLIWOŚCI
WYKORZYSTANIA**

- Uprawa
- Siew
- Pielęgnacja
- Żniwa

37 000 zł // Kod: 9.FN484.92.0

MODUŁ CTM



Moduł do odbioru sygnału skorygowanego RTK NTRIP przez sieć GSM (precyzja 2cm)

5 350 zł // Kod: 9.HT084.90.0

// ODBIORNIK SR20 I iMONITOR

Odbiornik wykorzystuje sygnał z wielu systemów satelitarnych, w tym GPS, GLONASS, GALILEO, QZSS i Beidou. Zapewnia pozycjonowanie z wysoką precyzją w każdych warunkach. Odbiornik współpracuje z iMonitorem wyposażonym w nowy software H5. Nowe funkcje pozwalają na szybką i intuicyjną obsługę system automatycznego prowadzenia SDF Guidance.

// MODUŁ CTM

(Communication Telematic Module)

Do pracy z precyzją 2cm, system wymaga wykorzystania odbiornika SR20 w wersji PRO oraz modułu telekomunikacyjnego CTM z kartą eSIM do łączności z siecią telefonii komórkowej GSM. Moduł CTM zapewnia stałą łączność z siecią Internet i dostęp do sygnału skorygowanego RTK. Karta eSIM umożliwia automatyczne przełączanie pomiędzy operatorami GSM, co zwiększa skuteczność odbioru sygnału skorygowanego w każdych warunkach.

*sprawdź u dealera, czy twój traktor jest wyposażony, lub może zostać doposażony w moduł CTM.

// URZĄDZENIA I LICENCJE WYMAGANE DO KORZYSTANIA Z SYSTEMU AUTO-PROWADZENIA:

- > Odbiornik SR20
- > iMonitor: pełni rolę centrum sterowania wszystkimi funkcjami ciągnika, systemu prowadzenia i obsługi maszyny przez standard Isobus. Dzięki wielu zautomatyzowanym funkcjom, obsługa ciągnika i systemu prowadzenia nigdy nie było łatwiejsze.
- > Przygotowanie do systemu auto-prowadzenia z układem kierowniczym EasySteer: ciągnik posiada niezbędne okablowanie oraz układ kierowniczy z redukcją obrotów kołem kierownicy.
- > Moduł CTM (Communication Telematic Module): moduł wymagany do łączności z siecią GSM i odbioru sygnału skorygowanego RTK z precyzją 2cm.
- > Pakiet Danych Data Traffic do modułu CTM: dostępny jako oddzielna subskrypcja lub w pakiecie z aplikacją SDF Fleet Management (pakiet danych wymagany do modułu CTM, umożliwia łączność z Internetem i pobieranie sygnału skorygowanego. Sygnał skorygowany RTK dostępny oddzielnie u zewnętrznego dostawcy).



// SDF GUIDANCE

System automatycznego prowadzenia. Oferuje najwyższy poziom precyzji kierowania. Doskonale sprawdza się w każdych warunkach. Idealnie wspiera operatora w pracy w trudnych warunkach, na przykład we mgle lub o zmierzchu.

KORZYŚCI:

- Redukcja czasu i kosztów: zmniejszona liczba przejazdów, potrzebnych do wykonania pracy, zredukowany czas pracy, zmniejszone koszty paliwa, optymalne zużycie nawozów i pestycydów.
- Zwiększona wydajność: praca w trudnych warunkach, takich jak mgła, deszcz, noc, z najwyższą precyzją i wydajnością.
- Zrównoważony rozwój gospodarstwa: precyzyjne aplikowanie środków takich jak nasiona, nawozy czy pestycydy, minimalizacja ilości odpadów, zmniejszony negatywny wpływ na środowisko naturalne.
- Zwiększony komfort operatora: redukcja zmęczenia, automatyczne sterowanie maszyną, większe skupienie na monitorowaniu innych kluczowych parametrów i zadań.
- Automatyzacja procesów, zrównoważony rozwój, możliwość osiągnięcia zwiększonych rezultatów, przy zredukowanym wysiłku i nakładach.



Dołącz do nas



DEUTZ-FAHR jest marką Grupy  SDF

