

FENDT

Fendt 700 Vario





Doskonała konstrukcja do wszystkich rodzajów prac.

Wszechstronny ciągnik wysokiej mocy (od 144 do 237 KM) to silny i niezawodny współpracownik nadający się do wszystkich zadań: od lekkich prac łąkowych, poprzez transport, po ciężkie prace polowe lub flotowe. Nowe stanowisko pracy kierowcy wyznacza nowe standardy pod względem funkcjonalności, możliwości dostosowania do własnych potrzeb oraz ergonomii. Wyjątkowa jest także nowa filozofia obsługi FendtONE, bezproblemowo łącząca biuro z maszynami już za pierwszym razem.

Silnik		714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
Moc znamionowa ECE R 120	kW/ KM	106/144	120/163	133/181	148/201	163/222	174/237

Doprowadź swoją codzienną pracę do perfekcji.

Nowy 700 Vario ma to wszystko — moc, zwinność, precyzję, niezawodność, funkcjonalność i komfort pracy.

- Klasa mocy: od 144 do 237 KM
- Zawieszenie przedniej osi z funkcją samopoziomowania
- Przedni podnośnik z kontrolą odciążania
- Trzeci zawór ładowacza czołowego umożliwiający jednoczesne aktywowanie 3 funkcji
- Tryb obsługi układu TMS za pomocą pedału — zmniejszanie prędkości jest regulowane odpowiednio do wykrytego stopnia nacisku
- Automatyczna blokada osi skrętnej przyczepy
- Całkowita blokada przedniego i tylnego mechanizmu różnicowego
- Większy udźwąg, rzędu 10 360 daN
- Dopuszczalna masa całkowita 14 t
- Duża obciążalność — do 6200 kg
- Pompa z systemem Load Sensing o standardowym wydatku 109 l/min i opcjonalnym 152 l/min lub 193 l/min.
- Tylny WOM z 4 prędkościami
- Ekonomiczny WOM 1000E
- Gniazdo ISOBUS z przodu i z tyłu



Udoskonalanie najlepszego.

Nowe stanowisko pracy kierowcy to nierównana przestrzeń zapewniająca jeszcze większą funkcjonalność, lepsze możliwości dostosowania do własnych potrzeb oraz najwyższą ergonomię.

- Nowy podłokietnik z doskonale znanymi elementami Fendt
- Nawet 3 opcje wyświetlaczy:
 - Cyfrowa deska rozdzielcza
 - 12-calowy terminal na podłokietniku
 - Dodatkowy terminal chowany w podsufitce
- Możliwość dostosowania terminali do własnych potrzeb
- Nowy wielofunkcyjny joystick z jeszcze większą liczbą funkcji
- Dowolne przypisywanie przycisków dzięki systemowi Individual Operation Manager (IOM)
- Logiczne oznaczenie kolorami
- Pakiet informacyjno-rozrywkowy
- Wysokiej jakości system nagłośnienia
- Nowa, całościowa filozofia obsługi FendtONE
- 4 porty USB w podłokietniku

Zostań perfekcjonistą.
Wybierz ciągnik Fendt 700 Vario.

Sprawdzony tysiące razy.



Trzeci zawór ładowacza czołowego zapewniający jeszcze więcej opcji

Trzeci zawór ładowaczy czołowych Fendt Cargo umożliwia jednoczesne wykonywanie nawet 3 funkcji. Jest to pomocne na przykład podczas korzystania z chwytaka do bel. Można jednocześnie opuszczać ładowacz czołowy, wychylać i otwierać chwytak.



Interfejsy ISOBUS

Gniazdo ISOBUS jest dostępne z przodu i z tyłu, co ułatwia obsługę narzędzi zgodnych z ISOBUS. Wszystkie potrzebne elementy sterujące znajdują się w podłokietniku.



Przedni podnośnik z kontrolą odciążania

Dzięki niezwykle prostej obsłudze przedniego TUZ z układem odciążania część ciężaru osprzętu spoczywa na osi przedniej. Stopień odciążenia można dostosowywać, korzystając ze specjalnego zaworu podnośnika przedniego dwustronnego działania. Zapewnia to bezpieczne manewrowanie ciągnikiem oraz wywieranie przez osprzęt przedni nacisku nie większego niż wystarczający do wykonywanych prac.



Przekładnia Vario

Przekładnia Fendt Vario to połączenie hydraulicznego i mechanicznego przeniesienia napędu. Im bardziej wzrasta prędkość, tym więcej mocy jest przekazywane w sposób mechaniczny za pośrednictwem przekładni planetarnej. Doskonały stopień sprawności jest zapewniony dzięki zastosowanym pompom hydraulicznym, pracującym pod ciśnieniem maksymalnym 550 barów oraz wychylającym się pod kątem 45 stopni.

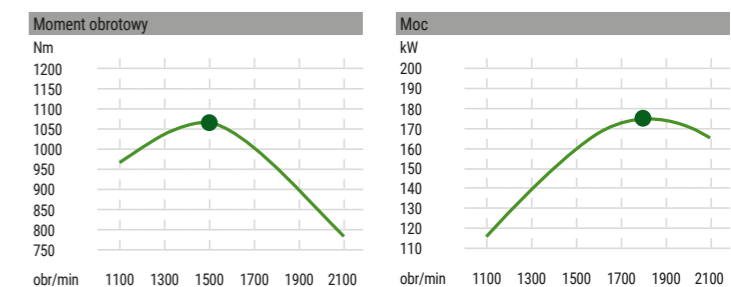


Automatyczna blokada osi skrajnej

Opcjonalna automatyczna blokada osi skrajnej powoduje automatyczne odblokowanie osi przy zadanej prędkości w przypadku przyczep z osiami skrajnymi. Na prostych odcinkach sztywna oś skrajna zapewnia stabilne prowadzenie. Operatorzy nie muszą blokować osi skrajnej ręcznie poza wcześniej określony zakres prędkości i podczas cofania.

Właściwości silnika

6-litrowy i 6-cylindrowy silnik zapewnia moc od 144 do 237 KM. Najwyższy model, Fendt 724 Vario, osiąga maksymalny moment obrotowy 1072 Nm już przy 1500 obr./min. Pozwala to zaoszczędzić paliwo i ograniczyć poziom hałasu.



FENDT 700 VARIO.

Miejsce pracy, w którym poczujesz się jak w domu.

Pełne wyposażenie

Możesz pracować profesjonalnie i komfortowo, w ciągniku Fendt 700 Vario możesz zaprojektować swoje stanowisko pracy kierowcy i dostosować je do własnych wymagań. Ze szczególnym naciskiem położonym na łatwość obsługi.

Opcje wyświetlaczy

Podobnie jak nowy standardowy 12-calowy terminal na podłokietniku, 10-calowa deska rozdzielcza jest teraz także cyfrowa. Genialne jest to, że oprócz danych zgodnych z przepisami ruchu drogowego możesz także wyświetlać informacje związane z maszyną, gdy jesteś na polu. Aby uzyskać dodatkową przestrzeń, wybierz 12-calowy terminal sufitowy. Można go do połowy schować w podsufitce. Aplikacje takie jak klimatyzacja lub system informacyjno-rozrywkowy są przez cały czas widoczne w dolnej, widocznej części terminala.

Pakiet informacyjno-rozrywkowy z zaawansowanym systemem nagłośnienia

Cztery wysokiej klasy głośniki i subwoofer zapewniają doskonałą jakość dźwięku w kabinie. Ciesz się odtwarzaniem plików ze swojego smartfona za pośrednictwem portów USB, AUX-IN i modułu Bluetooth. Radio FM/AM/DAB+/HD, a także dwie anteny z funkcją ciągłego wyszukiwania kanałów zapewniające optymalny odbiór sygnału. Ciągnik Fendt 700 Vario umożliwia wykonywanie połączeń telefonicznych dzięki

wysokiej jakości zestawowi głośnomówiącemu: Łącznie 8 mikrofonów wbudowanych w podsufitkę gwarantuje doskonałą akustykę i pozwoli usłyszeć każde słowo. Elementy sterujące znajdują się na terminalu lub na podłokietniku.

System telemetrii Fendt Connect

Nasz podstawowy pakiet telemetryczny stanowi najlepszy sposób analizy floty pojazdów i zarządzania nią. W ramach pakietu system Fendt Connect może odczytywać, przechowywać i analizować dane maszyn.

Ułatwia to planowanie czasu pracy i wydajności maszyn, co ostatecznie pomaga zwiększyć ekonomiczność pojazdów. System umożliwia wyświetlanie danych maszyny na komputerze lub urządzeniu inteligentnym, w tym:

- Pozycja i trasa maszyny (widok mapy)
- Zużycie paliwa
- Prędkość
- Czas pracy
- Wydajność maszyny
- Komunikaty o błędach
- Zbliżające się okresy międzyobsługowe
- I wiele więcej



FENDT 700 VARIO

Łatwa obsługa na zupełnie nowym poziomie.

Dźwignia krzyżowa / joystick 3L

Dźwignia krzyżowa lub joystick 3L umożliwia sterowanie trzecim i czwartym zaworem hydraulicznym oraz ładowaczem czołowym, w zależności od konfiguracji. Joystick 3L pozwala sterować nawet 27 funkcjami, podzielonymi na 3 poziomy sterowania („3L” oznacza 3 poziomy). Rozwiązanie to jest także zgodne z narzędziami ISOBUS. Teraz możesz korzystać z trzeciego zaworu razem z joystickiem 3L i ładowaczem czołowym Fendt, aby sterować trzema funkcjami jednocześnie. Dzięki dodatkowemu przyciskowi biegu wstecznego zmiana kierunku jest teraz płynna i komfortowa.

12-calowy terminal

Na standardowym 12-calowym terminalu może być wyświetlane nawet 6 dowolnie skonfigurowanych pól.

Sterowanie systemem informacyjno-rozrywkowym: głośność/wyciszenie

Sterowanie klimatyzacją

Pokrętko sterujące

Pokrętko pozwala ręcznie korzystać z terminali zamiast sterowania dotykowego. Istnieje także możliwość przełączania pomiędzy terminalami. Szybka nawigację ułatwiają klawisze skrótów.

Sterowanie przednim/tylnym podnośnikiem

Wszystko pod kontrolą – wielofunkcyjny joystick

Dzięki ergonomicznym kształtom i położeniu na podłokietniku całkowicie nowy wielofunkcyjny joystick możesz obsługiwać w zrelaksowanej pozycji przez cały dzień. Zawiera on wszystkie elementy, które już doskonale znasz, takie jak obsługa dwóch zaworów hydraulicznych i zarządzanie pracą na uwrociach. Sterowanie zaworami hydraulicznymi odbywa się w sposób proporcjonalny. Joystick jest także wyposażony w przyciski, którym można swobodnie przypisać dowolne funkcje, co daje kierowcy dodatkową elastyczność pracy.

Sterowanie funkcjami przekładni

Przyciski z możliwością dostosowania do potrzeb

Swobodnie przypisywane przyciski pozwalają dostosować ciągnik Fendt 700 Vario do własnych potrzeb, umożliwiając błyskawiczne wykonywanie nawet najbardziej złożonych działań. Inteligentny system oświetlenia zapewnia wizualne wskazanie funkcji przypisanych do innych przycisków. Oznacza to, że można szybko znaleźć własny sposób pracy bez jakichkolwiek błędów.

Przypisz potrzebne funkcje (podstawowe ustawienie: sterowanie zaworami hydraulicznymi)

FENDT 700 VARIO

Zakresy wyposażenia.

Aby zapewnić jak najlepsze miejsce pracy dostosowane do indywidualnych potrzeb użytkownika, do wyboru są cztery różne wersje wyposażenia:

Power, Power+, Profi, Profi+

Do wyboru Setting 1 oraz Setting 2:



Power Setting 1

- Brak dźwigni krzyżowej
- Jedna para dźwigni (moduł liniowy) do sterowania zaworami hydraulicznymi



Power+ Setting 1

- Dźwignia krzyżowa
- Jedna para dźwigni (moduł liniowy) do sterowania zaworami hydraulicznymi



Profi Setting 1 / Profi+ Setting 1

- Dźwignia krzyżowa
- Dwie pary dźwigni (moduł liniowy) do sterowania zaworami hydraulicznymi



Power Setting 2

- Dźwignia krzyżowa
- Brak pary dźwigni (moduł liniowy) do sterowania zaworami hydraulicznymi



Power+ Setting 2

- Joystick 3L
- Jedna para dźwigni (moduł liniowy) do sterowania zaworami hydraulicznymi



Profi Setting 2 / Profi+ Setting 2

- Joystick 3L
- Dwie pary dźwigni (moduł liniowy) do sterowania zaworami hydraulicznymi

E-ROLNICTWO WEDŁUG FENDT

FendtONE – bezproblemowe połączenie biura i maszyny.



Dostosowany do indywidualnych potrzeb



Zawsze, gdy kupujesz produkt lub usługę z logo Fuse, możesz cieszyć się gwarantowaną otwartą łącznością i zgodnością z naszymi głównymi rodzinami marek, a także z produktami innych producentów. Aby dowiedzieć się więcej, odwiedź stronę

www.FuseSmartFarming.com

Spójna i intuicyjna filozofia obsługi

Już za pierwszym razem nowa platforma FendtONE łączy maszyny i biuro w jeden zespół kontroli. FendtONE łączy w sobie doskonale znaną obsługę ciągnika z terminalem służącym do zadań związanych z planowaniem lub kontrolą, które zwykle wykonuje się w biurze. Dane dotyczące pola i zlecenia można zaplanować w dowolnym miejscu na komputerze lub urządzeniu mobilnym, a następnie przesłać je do maszyny. Widok z kabiny kierowcy oraz widok w sieci (z biura lub w czasie jazdy) jest zawsze taki sam. FendtONE pomaga zachować zgodność z wymaganiami dotyczącymi dokumentacji prawnej oraz optymalizuje cały proces pracy.

Praktyczne zalety w skrócie:

- Intuicyjna i spójna obsługa (te same przyciski w tym samym miejscu z tymi samymi ikonami)
- Scentralizowane przetwarzanie najważniejszych danych (danych dotyczących pola, maszyny itp.)
- Łatwe przesyłanie danych na terminal maszyny i w drugą stronę – w dowolnym miejscu i czasie
- Otwarty i niezależny od dostawców system z opcją zarządzania mieszanymi flotami
- Dane pozostają własnością klientów

Wybierz spośród 4 modułów

Dostępne są łącznie 4 moduły, które można wybrać w zależności od potrzeb:

- System prowadzenia
- Agronomia
- Telemetria
- Sterowanie maszyną

Każdy moduł obejmuje podstawowy pakiet wymaganych aplikacji wstępnych. Moduły można także rozbudować o opcjonalne dodatki.

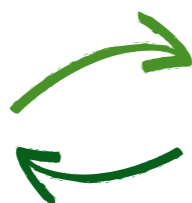
Moduł Fendt Smart Farming	Korzyści	Opcjonalne
Pakiet podstawowy systemu prowadzenia <ul style="list-style-type: none"> • Rozbudowuje ciągnik o system prowadzenia po trasie oraz aplikację Fendt Guide 	<ul style="list-style-type: none"> • Równa i wydajniejsza praca na polu • Niezastąpione rozwiązanie podczas ochrony roślin i wszystkich innych prac polowych • Łatwość i intuicyjność obsługi • Uaktualnianie i zarządzanie danymi dotyczącymi pola z jednego miejsca • Mniejszy nakład pracy kierowcy • Mniej nakładania się na siebie odcinków podczas przejazdów równoległych • Wyższa wydajność i mniejsze zużycie paliwa • Pełne możliwości prowadzenia po trasie 	<ul style="list-style-type: none"> • Wybór różnych odbiorników (NovAtel lub Trimble) • Fendt Contour Assistant • Fendt TI • Fendt TI Headland (Fendt TI Auto)
Agronomia pakiet podstawowy <ul style="list-style-type: none"> • Obejmuje aplikacje Fendt Task Doc oraz Fendt Task Manager • Tworzenie zleceń i kontrola raportów w maszynie • Pełny wgląd w wykonane zadania 	<ul style="list-style-type: none"> • Przegląd zadań roboczych • Uproszczone dokumentowanie zadań i prac polowych • Kompletna dokumentacja prac polowych • Gotowość do przyszłych raportów • Elastyczne przesyłanie danych: USB, Bluetooth lub sieć mobilna 	<ul style="list-style-type: none"> • Next Machine Management • Agrirouter
Pakiet podstawowy telemetrii <ul style="list-style-type: none"> • Optymalna analiza i opcjonalne zarządzanie flotą • Fendt Connect umożliwia wyświetlanie i zapisywanie danych takich jak pozycja maszyny, zużycie paliwa, prędkość i kody błędów • Miejsce na ocenę procesów pracy i stanu maszyn • Dane są przesyłane przez sieć mobilną, dzięki czemu maszynę można kontrolować z dowolnego miejsca 	<ul style="list-style-type: none"> • Niezawodne planowanie, zoptymalizowany czas użytkowania i wydajność maszyny • Większa wydajność pojazdu • Możliwość uzyskania dostępu do danych maszyny w dowolnym miejscu • Łatwe zarządzanie flotą • Unikanie przestojów maszyny dzięki identyfikacji kodów błędów, gdy tylko się pojawiają • Udoskonalona obsługa dealerska 	
Podstawowy pakiet sterowania maszyną <ul style="list-style-type: none"> • Warunek wstępny dla dodatkowych funkcji ISOBUS • Prosta i intuicyjna obsługa narzędzi ISOBUS z wykorzystaniem znormalizowanego i niezależnego od producenta interfejsu zgodnego z normą ISO 11783 • Terminal ciągnika oraz narzędzia są podłączone przy użyciu gniazda z tyłu 	<ul style="list-style-type: none"> • Wydajniejsze wykorzystanie konfiguracji i zasobów • Lepsza jakość pracy • Pomaga podzielić pracę na poszczególne sekcje podrzędne • Zapewnia oszczędność pestycydów, nawozów i nasion dzięki określeniu sposobu zarządzania pracą w poszczególnych sekcjach podrzędnych (VRC, SC) • Maksymalny zakres funkcji zarządzania narzędziami ISOBUS • Łatwe sterowanie złożonymi narzędziami • Dzięki zastosowaniu joysticka Fendt 3L i jego 27 funkcji nie jest wymagany żaden dodatkowy sprzęt ISOBUS do ochrony roślin 	<ul style="list-style-type: none"> • Fendt Section Control (SC) • Fendt VariableRateControl (VRC)

OFFBOARD



Z rozwiązania możesz korzystać niezależnie od tego, gdzie jesteś, a także na dowolnym urządzeniu (tablecie, telefonie komórkowym, komputerze)

Płynna transmisja danych umożliwia zarządzanie trasami lub tworzenie zleceń z dowolnej lokalizacji.



ONBOARD

W maszynie (terminalu)

Nowy, 12-calowy terminal to skok w przyszłość! Zapewnia większą przestrzeń wyświetlania, ułatwia integrację i zwiększa elastyczność zastosowań.

FENDT

It's Fendt. Ponieważ znamy się na rolnictwie.



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktberdorf, Germany

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt jest marką o światowym zasięgu należącą do AGCO. Wszystkie szczegóły dotyczące wyposażenia, wyglądu, wydajności, wymiarów i mas, zużycia paliwa i kosztów obsługi pojazdów odpowiadają najnowszym informacjom dostępnym w momencie oddania tekstu do druku. Przed momentem dokonania zakupu możliwe jest wprowadzenie zmian. Dealer Fendt z przyjemnością poinformuje Państwa o wszelkich zmianach. Przedstawione pojazdy nie zawierają wyposażenia specyficznego dla danego kraju.