

FENDT

Fendt 700 Vario





Верх досконалості.

Просто добре виконувати роботу вже недостатньо. Тільки ідеальна взаємодія між трактором і оператором дозволяє досягти успіху. Щоб зробити вашу працю досконалою, ми об'єднали безліч нетривіальних рішень в Fendt 700 Vario задля досягнення неперевершеної маневреності, точності, надійності, функціональності і комфорту.



Бездоганний для всіх видів робіт.

Цей універсальний трактор потужністю від 150 до 246 к.с. стане вашим надійним помічником у виконанні будь-яких завдань – від нескладних операцій на трав'яних луках до важких польових або транспортних робіт.

Двигун	714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
Номинальна потужність ECE R 120 кВт/к.с.	106/144	120/163	133/181	148/201	163/222	174/237

Універсальність – обов'язкова умова досконалості Fendt 700 Vario пропонує велику кількість функцій, що полегшують виконання повсякденних завдань.

- Підвищена вантажопідйомність 10360 даН
- Загальна допустима вага 14 т
- Висока корисна вантажопідйомність до 6200 кг
- Насос, чутливий до навантаження, продуктивністю 109 л/хв в стандартній комплектації, а також опціональний насос продуктивністю 152 л/хв або 193 л/хв.
- 4-швидкісний задній ВВП
- ВВП 1000E
- Відповідність нормам викидів Stage V
- Склоочисники лобового скла з охопленням 300 °
- Фари LED найновішого покоління
- Нові смартфоноподібні термінали Vario 7" і 10,4" з сенсорним і кнопочним управлінням
- Система автоматичного керування Variotronic і функції телеметрії



Фактори, що впливають на ефективність і комфорт
Всі елементи шасі Fendt 700 Vario ідеально підлаштовані для виконання складних завдань і швидкого транспортування.

- Самовирівнювальна підвіска переднього мосту з ходом 100 мм
- Пневматична двоконтурна гальмівна система з однією педаллю або з бортовим гальмом
- Режим педалі TMS, який регулює скидання швидкості шляхом контролю тяги
- Автоматичне блокування кермового мосту причепа
- 100% блокування диференціалів переднього і заднього мостів

Станьте перфекціоністом.
Разом із Fendt 700 Vario.

ГНУЧКІСТЬ ТА УНІВЕРСАЛЬНІСТЬ

Ідеальне оснащення

Трактор для бездоганних результатів

Ідеальна лінія для культивуації, повторювана точність пересування по коліях для висіву, прекрасний зріз для скошування – з Fendt 700 Vario ви можете виконувати будь-які роботи ідеально, завжди отримуючи потрібний результат. Максимальна універсальність при використанні навісного обладнання завдяки безлічі інтерфейсів і автоматизованим функціям. Потужна гідравліка спрощує роботу і розширює сферу застосування трактора, забезпечуючи найвищу ефективність і продуктивність.

Потужна гідросистема

Чутливий до навантаження насос продуктивністю 193 л/хв, встановлений на Fendt 700 Vario, забезпечує високу потужність гідравлічної системи. Такі насоси в комплектації Profi і ProfiPlus без зусиль справляються з більшістю складних робіт, що вимагають застосування навісних знарядь. Насоси продуктивністю 152 л/хв і 109 л/хв (Power і PowerPlus) демонструють високу ефективність при роботі з будь-яким навісним обладнанням. Різні потужності насосів дозволяють підтримувати низькі оберти двигуна, що ефективно економить паливо навіть при виконанні складних робіт.

Важкоатлет в своїй найкращій формі

Завдяки стійкій конструкції Fendt 700 Vario підйомне зусилля досягає 10 360 даН, тому трактор здатен впоратися з наймасивнішими вантажами. Завдяки простій у використанні передній навісці з контролем розвантаження ви зможете передати частину ваги навісного обладнання на передню вісь. Тонке налаштування ступеня розвантаження можливе завдяки спеціальному клапану двосторонньої дії передньої навіски. Це забезпечує не тільки безпечне і точне кермування трактором, а й ідеальний контроль зусилля для виконання роботи переднім навісним обладнанням.

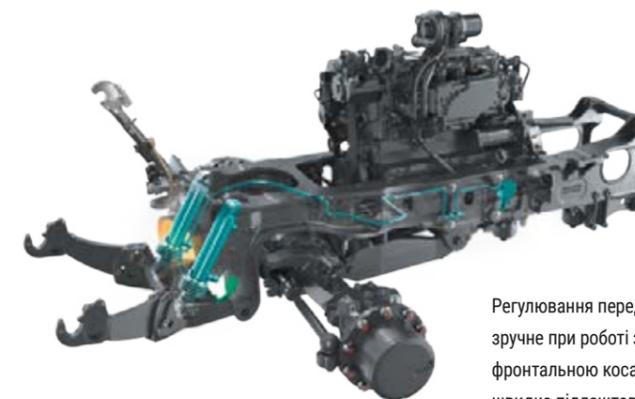
Vario і Cargo – ідеальне поєднання

Трактор Fendt 700 Vario ідеальний для використання з фронтальним навантажувачем. Верхній кут огляду став втричі більшим завдяки вигнутому панорамному лобовому склу. Оператору прекрасно видно фронтальний навантажувач, навіть у верхньому положенні. Переднє вікно можна повністю відкривати навіть при використанні фронтального навантажувача. Це перетворює роботу з фронтальним навантажувачем на задоволення.

Нічим не обмежений огляд через велике скління кабіни і висока маневреність роблять Fendt 700 Vario ідеальним вибором для роботи з фронтальним навантажувачем.



Механізм навісок налаштовується через Varioterminal і приводиться в дію модулем управління навісками, багатофункціональним джойстиком або зовнішніми органами управління, розташованими спереду або на задньому крилі.



Регулювання передньої навіски з розвантаженням особливо зручне при роботі зі сніговим відвалом або на луках з фронтальною косаркою, оскільки хід навісного обладнання швидко підлаштовується до нерівностей поверхні.

Несуча система трактора Fendt 700 Vario виконана у вигляді міцної литої напіврама, допустима повна маса становить 14 тонн. Завдяки високому корисному навантаженню, що складає 6200 кг цей компактний і потужний трактор має великий запас потужності для роботи з важким навісним обладнанням.

ДВИГУН FENDT 700 VARIO

Ідеальна координація для найкращого керування

Потужність і надійність

Перевірений на практиці 6-циліндровий двигун Deutz, яким оснащується Fendt 700 Vario, розвиває потужність від 150 до 246 к.с., а максимальна швидкість досягає 50 км/год. Робочий об'єм 6,1 л, 4 клапани на циліндр і використання паливної системи високого тиску забезпечують високий крутний момент двигуна. Компактний і потужний трактор з максимальною продуктивністю і вантажопідйомністю. Двигун і трансмісія ідеально відповідають один одному для досягнення найвищої загальної ефективності.

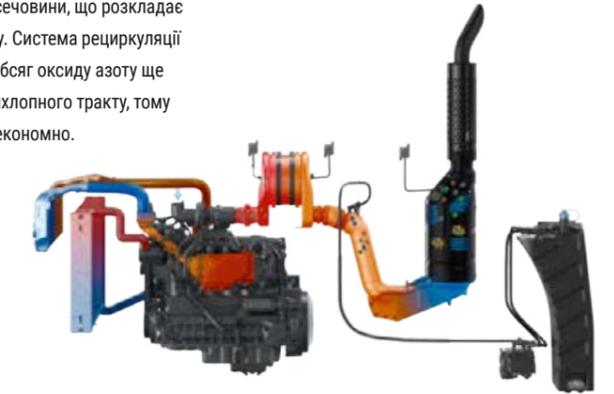
Економічний і екологічний трактор

Дорогий кожний літр. Пасивний сажовий фільтр, що не вимагає додаткового впорскування палива для регенерації, забезпечує економію палива. Завдяки прекрасній взаємодії двигуна і трансмісії ваш новий Fendt 700 Vario забезпечить максимальну продуктивність і в полі, і на дорозі.

Економічність і мінімальне обслуговування

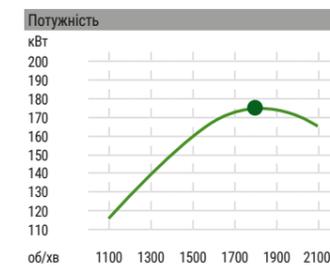
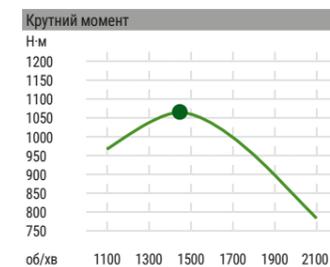
Паливний фільтр грубої очистки з термостатичним клапаном гарантує надійний запуск трактора навіть при температурах нижче нуля, оскільки попередньо нагріте паливо надходить від лінії повернення у фільтр. Розташування радіатора і фільтра полегшують обслуговування. Індикатор споживання палива не тільки показує поточний розхід, але і реєструє споживання при виконанні різних операцій. Крім того, він допомагає оператору підтримувати ефективний стиль водіння.

Завдяки технології SCR відбувається очищення вихлопних газів каталізатором AdBlue®, 32,5% розчином сечовини, що розкладає оксид азоту NO_x на нетоксичні азот і воду. Система рециркуляції відпрацьованих газів (AGRex) скорочує обсяг оксиду азоту ще до того, як вихлопні гази надійдуть до вихлопного тракту, тому каталізатор AdBlue® витрачається дуже економно.



Дизельний сажовий фільтр CSF (фільтр сажі з покриттям)

Пасивний сажовий фільтр з покриттям регенерується під час руху і не вимагає активного запуску. Для регенерації не використовується додаткове пальне.



Характеристики двигуна – Fendt 724 Vario

Крутний момент 1058 Нм, максимальна потужність 246 к.с. при 1800 об/хв

ТРАНСМІСІЯ FENDT 700 VARIO

Відома, випробувана, ідеальна: трансмiсія Fendt Vario

Ідеальний рух без перемикання передач.

Тільки з безступінчастою трансмісією Fendt Vario ви зможете вести трактор з тією швидкістю, яка оптимально відповідає виконуваній роботі. Можна вибирати будь-яку швидкість руху від 0,02 до 50 км/год – точно, з плавною зміною швидкості. І все це при розслабленому управлінні трактором за допомогою багатфункціонального джойстика. Особливо вигідною перевагою є зниження витрат на обслуговування за рахунок збільшених інтервалів заміни трансмісійного масла – через 2000 годин. Роздільна подача масла захищає коробку передач від змішування різних типів масла та його забруднення.

Висока швидкість руху з економічним ВВП 1000E

Незалежно від того, яке навісне обладнання з приводом від ВВП ви використовуєте, на тракторі Fendt 700 Vario дозування потужності здійснюється точно по мірі необхідності. Доступні чотири швидкості ВВП: 540, 540E, 1000 і 1000E об/хв. ВВП 1000E забезпечує оптимальну передачу потужності на навісне обладнання, яке потребує високих обертів, але невисокої потужності – наприклад, при використанні ротаційної борони, насоса для перекачування органічних добрив або розкидача пестицидів.

Оптимальний баланс характеристик і ефективності завдяки системі TMS

Часта зміна операцій є характерною ознакою по-справжньому універсальної техніки. Fendt 700 Vario створений для ідеального виконання будь-яких операцій, будь то перевезення вантажів або важкі тягові роботи, з гарантією низького споживання палива і мінімального зношування компонентів. Система управління трактором TMS управляє двигуном і трансмісією, забезпечуючи їх економічність та оптимальну роботу, позбавляючи вас необхідності турбуватися про ці деталі. Вам достатньо лише задати бажану швидкість.

Досягайте меж можливого на повній потужності

Такі функції як автоматичне регулювання вихідної потужності (Automatic maximum output control 2.0) дозволяють ще більше знизити витрату палива, оскільки двигун постійно працює в ідеальному діапазоні обертів. Граничне навантаження, різне для кожної операції, регулюється автоматично. Граничне значення більше не потрібно вводити вручну, робота двигуна і коробки передач завжди ідеально скоординована. У режимі пониженої передачі (кікдауна) трактор швидко набирає швидкість, зберігаючи при цьому легкість управління.

Трансмiсія Fendt Vario - гiдромеханiчна, з роздiлювачем потужностi. При пiдвищеннi швидкостi збiльшується частка механiчної потужностi, що передається через планетарну передачу. Гiдростати можуть повертатись на 45 градусiв i мають максимальний робочий тиск (550 бар), що гарантує виняткову ефективностi.



Режим керування вибирається індивідуально: керувати швидкістю можна за допомогою педалі або джойстика.



Напрямок руху може бути змінено за допомогою джойстика або важеля реверса на кермовій колонці. Вбудована функція утримання Stop-and-Go є винятково практичною.



Завдяки системі управління трактором TMS і автоматичному регулюванню максимальної вихідної потужності трактор самостійно підлаштовує оберти двигуна.

КАБІНА FENDT VISIOPUS

Максимальний комфорт

Відмінний огляд і величезний простір

Кабіна Fendt VisioPlus дуже простора і комфортна. Це стає зрозуміло вже при підйомі в кабіну – сходинки дуже широкі. Понад шість квадратних метрів скління роблять кабіну не тільки шедевром оглядовості – це також створює прекрасне відчуття простору завдяки об'єму в 2520 л і продуманій ергономіці всіх компонентів. Численні відсіки для зберігання пропонують практичні варіанти розміщення дрібних предметів.

Все в полі зору

Панорамне вітрове скло кабіни VisioPlus заокруглюється до даху, відкриваючи огляд вгору і вниз. Завдяки куту в 77 градусів все навколо видно, як на долоні, навіть з піднятим фронтальним навантажувачем. Велика площа скління – 6,2 м² та відсутність стійки В забезпечують прекрасний огляд у всіх напрямках. Дощ не стане на заваді: кут роботи склоочисників, що складає 300 градусів, забезпечує безперешкодний фронтальний огляд.

Висококласне обладнання

Гарячий сезон не лякає: Fendt 700 Varіо оснащений пневматичною підвіскою кабіни, що забезпечує винятковий комфорт при русі. Триточкова пневматична підвіска кабіни ідеально згладжує всі нерівності поверхні. Крісло підвищеного комфорту "Evolution dynamic Dual Motion" з підтримкою попереку дозволяє повністю розслабитися. Повітря для підвіски подається від компресора, сидіння адаптується до ваги оператора. Крісло може поставлятися з оббивкою з тканини або натуральної шкіри.

Ваше особисте робоче місце

Кермова колонка може регулюватися по висоті і нахилу: ви можете використати додаткову педаль в підлозі для розблокування кермового колеса і панелі приладів, а потім обома руками акуратно нахилити їх як єдиний блок в потрібне вам положення. Завдяки системі голосового зв'язку з hands-free гарнітурою, що забезпечує найкращу якість звуку, ваші руки залишаються вільними при здійсненні телефонних дзвінків. Опори кабіни VisioPlus оптимізовані для поглинання зовнішніх шумів. Автоматичний клімат-контроль забезпечує ідеальну вентиляцію і гарантує підтримку найкращої температури в кабіні. Вугільний фільтр забезпечує очистку повітря в кабіні, навіть в умовах високої запиленості зовні.

Ширококутне дзеркало, вбудоване в основне дзеркало в якості додаткового, значно розширює поле зору.



Суцільне бічне вікно і панорамний огляд завдяки відсутності стійки В.



Панорамне вітрове скло з кутом огляду 77° забезпечує повну видимість від верхньої зони до колісних арок.



Склоочисник з кутом охоплення 300° розширює поле зору і зберігає чистоту скла в найнесприятливіших умовах, тому ви завжди будете чітко бачити всю передню частину трактора і колісні арки.



Система підвіски і індивідуальне регулювання підлокітника забезпечують зручність роботи. Зручне крісло для пасажирів оснащено вбудованим письмовим столиком.



Кабелі можуть бути акуратно заведені в кабіну через закрите заднє вікно. Пил і дощ залишаються зовні.



Ваш обід не зіпсується завдяки наявності холодильника, розташованого під сидінням пасажирів.

РОЗУМНІ РІШЕННЯ FENDT 700 VARIO

Продуктивна робота і комфортабельне пересування.



Fendt VarioGuide може підтримувати точність руху в двох режимах: з похибкою +/- 20 см (VarioGuide Standard) або +/- 2 см (VarioGuide RTK). Ви можете використовувати приймач і сигнал корекції за своїм вибором.

Ретельно продумані від початку і до кінця:

Концепція органів управління Fendt
Загальна конфігурація органів управління Fendt на правому підлокітнику – включаючи термінал Varioterminal, багатофункціональний джойстик, важіль з хрестоподібною кулісою, лінійні модулі і мембранну клавіатуру – відмінно зарекомендувала себе в експлуатації протягом багатьох років. Для управління всіма функціями трактора та навісного обладнання трактор Fendt 700 Vario може поставлятися з двома варіантами терміналу – стандартним з діагоналлю екрана 7" та збільшеним з діагоналлю 10,4". Обидва термінали мають як сенсорне, так і кнопкове управління.

Правильний вибір курсу: Fendt VarioGuide

Система автоматичного керування VarioGuide гарантує досягнення оптимальних результатів роботи і максимальний комфорт. Ми пропонуємо два різних варіанти систем прийому сигналів – NovAtel® або Trimble®. При використанні приймача NovAtel® сигнали корекції SBAS, TerraStar-L & C та RTK допоможуть вам триматися в колії. Або виберіть приймач Trimble®, щоб використовувати сигнали SBAS, RangePoint™ RTX™, CenterPoint RTX™ і RTK. Якщо через нерівності рельєфу ви втратите сигнал RTK, система VarioGuide продовжить вести трактор протягом 20 хвилин завдяки системам Trimble®-xFill™ або NovAtel® RTK Assist.

Нові функції збереження направляючих Fendt Contour Assistant

Техніка Fendt з Varioterminal 10.4 і системою VarioGuide з приймачами NovAtel® або Trimble® відтепер може використовувати Fendt Contour Assistant. Завдяки новим функціям Contour Segments і Single Track, доданим до знайомих типів збережених маршрутів VarioGuide, ваша робота стане ще простіше і ефективніше. За допомогою Contour Segments ви зможете записувати різні ділянки поля після першого ж об'їзду поля, що дозволить вам швидко і без зусиль додавати межі полів. А за допомогою Single Track ви зможете пересуватися по всій протяжності колії, зберігаючи її в пам'яті практично без обмежень по довжині.

Ідеальний для будь-яких операцій

Для Fendt Variotronic інтерфейс ISOBUS є незамінною сполучною ланкою для роботи з агрегатами. При використанні Variotronic Implement Control усіма пристроями, сумісними з ISO 11783, можна швидко і без зусиль управляти за допомогою Varioterminal, а також багатофункціонального джойстика, якщо ця функція підтримується. Трактори Fendt 700 Vario можуть оснащуватися функціоналом Variotronic TIM. Це означає, що навісне обладнання, яке працює під управлінням TIM, автоматично контролює деякі функції трактора. Сюди входить, наприклад, контроль швидкості і спрацьовування гідравлічного клапана на прес-підбирачі під керуванням TIM.

Використання відеокамер на тракторі в значній мірі підвищує ступінь комфорту і безпеки. Ви можете відмінно бачити все, що відбувається навколо вас, особливо при роботі з великогабаритними знаряддями. До великого терміналу Varioterminal 10.4" можна підключити дві камери.



З повністю автоматичною системою управління секціями Fendt SectionControl для ISOBUS-сумісного обладнання ви зможете вносити насіння, добрива або пестициди без перекриття зон. Вона дозволяє уникнути подвійної обробки і забезпечує збереження однакової відстані між рослинами. За допомогою асистента SectionControl ви зможете налаштувати значення корекції для кожного виду вашого навісного обладнання, швидко та без зусиль. Точки увімкнення та вимкнення можна точно налаштувати з самого початку, що автоматично робить внесення більш економічним.



Система управління на поворотних смугах Variotronic^{TI} дозволяє зберігати схеми роботи на кінцях гону. До 5 тригерів, 13 функцій пам'яті (включаючи автоматичне водіння), а також просте налаштування в нерухомому стані гарантують незмінно високу якість роботи на поворотних смугах. Ви можете запускати послідовність операцій одним натисканням кнопки на джойстик. Виконавши 160 розворотів, ви зробите на 1920 рухів руками менше. Автоматична функція Variotronic^{TI} ще більше спрощує роботу, дозволяючи автоматично та вчасно запускати необхідні послідовності дій. Програмування також може бути виконане при зупиненому тракторі.

РОЗУМНІ ТА ЕКОНОМНІ РІШЕННЯ

Ідеальний для будь-яких видів робіт, незамінний представник парку техніки – документування і телеметрія.

Результати роботи завжди на виду з Fendt VarioDoc. Документування є найважливішим фактором управління господарством в аграрному бізнесі. За допомогою VarioDoc можна здійснювати запис важливих даних з мінімальними зусиллями, документувати дані в польових записах і оперативно аналізувати їх. Дані передаються по бездротовій мережі від Varioterminal в базу даних поля з використанням ISOBUS-сумісного стандарту TC-BAS. Дані про кількість внесених добрив та насіння, про витрату палива на гектар і т.п. доступні безпосередньо після виконання завдання. Нові завдання можна створювати на комп'ютері, а потім переносити на трактор.

Контроль даних в реальному часі:

Fendt VarioDoc Pro

VarioDoc Pro також реєструє положення техніки на основі координат GPS та здійснює передачу даних практично в реальному часі. Це дозволяє проводити картографування і автоматичний нерозривний обмін даними поля за допомогою ISOXML-сумісного програмного забезпечення. Дані про витрату посівних матеріалів/добрив передаються відповідно до стандарту TC-Geo і також можуть відображатися на терміналі Varioterminal в процесі роботи.

Автоматичне регулювання норм внесення з VariableRateControl (VRC)

Можливість передачі даних з VarioDoc Pro дозволяє реалізувати автоматичне регулювання норм внесення, виходячи із потреб ґрунту або рослин, аби знизити витрату матеріалів. Тепер за підтримки системи документування VarioDoc Pro з'явилось нове рішення для реалізації концепції точного землеробства – функція диференційованих норм внесення (VRC). Індивідуальні норми щодо потрібної кількості насіння, добрив і пестицидів заносяться на карти внесення. Потім, під час роботи, вони викликаються і автоматично виконуються. Велика перевага: Норми внесення можна визначити та запланувати в базі даних поля, а потім задіяти їх під час роботи та реалізувати з максимальною точністю.

Ефективність у всьому, від роботи трактора до управління даними

Ті, хто інвестує в трактор, також інвестують в майбутнє. Відразу після підключення вашої техніки в одну мережу ви помітите підвищення продуктивності вашого парку техніки. Новітні інтерфейси і програмні рішення вже дозволяють відтворювати дані техніки незалежно від місцезнаходження, що робить можливим оперативне реагування. Це дозволяє поліпшити реагування і швидкість роботи всього вашого парку техніки за одним натисканням кнопки. Новий AGCO Connectivity Module (ACM) – це інтерфейс між вашим трактором і офісом, який бере на себе всі телеметричні завдання передачі даних в якості центрального передавального вузла трактора.

Польові настройки можна переносити на інші трактори Fendt за допомогою порту USB. Крім того, цей порт можна використовувати для зарядки мобільних телефонів.



VarioDoc забезпечує бездротову передачу даних з терміналу Varioterminal до бази даних поля.

VarioDoc Pro постійно реєструє положення і параметри машини, а передавати дані можна по мобільній мережі.



Управління обладнанням з ISOBUS ідеально інтегроване до терміналів Varioterminal 7" і Varioterminal 10.4" (окрім комплектації Power). Управління обладнанням здійснюється за допомогою стандартного терміналу і джойстика, потреба в додатковому терміналі і джойстику відсутня.



FUSE
SMART FARMING. SYNCHRONIZED.

СТАНДАРТ ВИСОКОЇ ЯКОСТІ І ЗБЕРЕЖЕННЯ ВАРТОСТІ

Бездоганний зовнішній вигляд.

Від оновлення до модернізації

З Fendt Variotronic ви завжди йтимете в ногу з часом, сьогодні та в майбутньому. Як це зробити? За допомогою унікальних оновлень програмного забезпечення, що включають нові додаткові функції. Ці оновлення Fendt безкоштовно надає до двох разів на рік. Найпростіший спосіб їх отримати – встановити їх у свого дилера під час обслуговування Variotronic (з урахуванням плати за роботу). Це гарантує, що ваша техніка Fendt зберігає свою технологічну досконалість і свою вартість, а в майбутньому забезпечує повернення інвестицій на тому ж рівні, на якому вони знаходилися в день придбання.

Довічні переваги

Користуйтеся довічними перевагами в якості клієнта Fendt. Це починається з покупки машини, оснащеної Variotronic, і триває протягом усього терміну експлуатації вашої техніки: по мірі розробки нових функцій ми робимо їх доступними для існуючих машин поточних і попередніх модельних лінійок (за умови сумісності їх апаратної частини), а не обмежуємо їх застосування тільки технікою наступних поколінь. Експлуатаційна безпека, вплив на навколишнє середовище і простота використання ніколи не втрачають своєї важливості.

Модернізації та вдосконалення

Вам захотілося скористатися певними функціями, від покупки яких ви свого часу вирішили утриматися? Що ж, це добре, що ви вибрали Fendt з Variotronic! Що б вам не знадобилося – VariableRateControl, SectionControl, автоматичне керування на поворотних смугах Variotronic^{PI} або VarioDoc Pro – ви зможете отримати всі ці функції за допомогою оновлення! Це забезпечує максимальну продуктивність роботи техніки і проактивне збереження її вартості.



Varioterminal проінформує вас про дати майбутнього сервісного обслуговування і буде періодично нагадувати про них.

ФРОНТАЛЬНИЙ НАВАНТАЖУВАЧ FENDT CARGO

Якщо трактор ідеально працює з фронтальним навантажувачем, то це гарантовано Fendt Cargo.



Мембранна клавіатура для блокування навісного обладнання та активації амортизації.

Оптимальна концепція робочого інтерфейсу
Ніколи ще використання не було настільки елементарним – управляти Fendt Cargo надзвичайно просто завдяки панелі інструментів, органічно вбудованій в правий підлокітник і Varioterminal. У той час як ви використовуєте праву руку для управління важелем з хрестоподібною кулісою, а разом з ним і фронтальним навантажувачем, ліва рука залишається вільною для кермового управління і реверсу. Швидкістю ви можете управляти за допомогою педалі. CargoProfi – це абсолютна кульмінація в експлуатації фронтального навантажувача.



Стандартний багатофункціональний з'єднувальний механізм для швидкої установки і зняття

Інтелектуальні функції CargoProfi
Новий пристрій Fendt CargoProfi* став результатом постійного вдосконалення трактора і механізму фронтального навантажувача. Нові системи датчиків вимірювання і нахилу в поєднанні з робочим комп'ютером дозволили створити нові функції. Це функція зважування окремого і сумарного вантажу, наприклад, для контролю при завантаженні солі або гравію, функція пам'яті для збереження положень стріли і навісного обладнання, а також функція струшування. Налаштування дуже легко регулювати і переглядати на терміналі Varioterminal.

*Доступно для фронтальних навантажувачів моделей 5X/85 та 5X/90

Швидкі та прості вантажні операції? Візьміть все в свої руки.

Органи управління фронтальним навантажувачем оптимально інтегровані в загальний робочий інтерфейс підлокітника і в термінал Varioterminal: управління навантажувачем здійснюється правою рукою (важіль з хрестоподібною кулісою), ліва рука вільна для кермового управління і увімкнення заднього ходу. Швидкістю ви можете управляти за допомогою педалі. Використовуючи важіль реверсу, ви можете швидко змінити напрямок руху, не створюючи навантаження на вузли трактора. Висока гідравлічна потужність Fendt 700 Vario гарантує швидке завантаження і розвантаження: насос з чутливістю до навантаження забезпечує подачу до 193 л/хв.

Ідеальні системи кермового управління і амортизації

Завдяки системі кермування VarioActive ви зможете не відволікатися на управління рухом, а сконцентруватися на роботі з фронтальним навантажувачем. За допомогою цієї доповнювальної системи кермового управління ви зможете домогтися повного кута повороту трактора всього одним поворотом кермового колеса. Переваги очевидні – не тільки в тісному подвір'ї ферми, а й на поворотній смузі. Додайте до цього активний амортизатор на фронтальному навантажувачі: газові амортизатори поглинають вібрацію і ударні навантаження, не передаючи їх на корпус трактора.



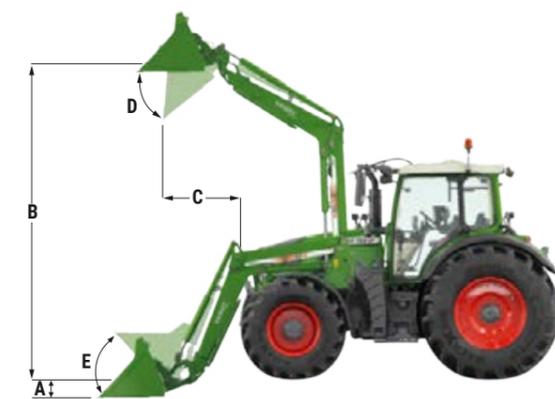
На Fendt CargoProfi, наприклад, кут перекидання можна обмежити при завантаженні дуже високих причепів. Функція пам'яті дуже зручна для повторюваних операцій, наприклад, переведення в нижнє горизонтальне положення може виконуватися автоматично. Функція зважування дозволяє вам ефективніше контролювати вагу вантажу.



Фронтальний навантажувач Fendt Cargo		4X/85 ²	5X/85 ¹	5X/90 ¹
A	Глибина занурення (залежить від шин)	мм	130	250
B	Висота підймання (залежить від шин)	мм	4150	4460
C	Відстань вивантаження на висоті 3,5м (залежить від шин)	мм	1610	1910
C	Відстань вивантаження (залежить від шин)	мм	980	1080
D	Кут вивантаження	градусів	55	55
E	Кут підняття	градусів	48	48
	Постійна вантажопідйомність	даН	2600	2950
	Максимальна вантажопідйомність	даН	3000	3460

¹ Такі ж показники актуальні для Fendt CargoProfi

² Трактор Fendt 700 Vario (макс. діаметр шин до Ø 1450 мм)



Fendt 700 Vario Power/PowerPlus.



Varioterminal 7"

Varioterminal 7" зі світлодіодною підсвіткою об'єднує в собі всі функції управління трактором і навісним обладнанням. З терміналу Varioterminal можна безпосередньо керувати навісним обладнанням, здатним працювати через ISOBUS. Ви швидко звикнете до простої і практичної структури меню. Просто торкніться відповідного пункту меню безпосередньо на сенсорному екрані або натисніть кнопку. Світлодіодний дисплей, схожий на дисплеї смартфонів, забезпечує чудову передачу кольору та чіткість завдяки високій роздільній здатності 480 x 800 пікселів. Скло дисплея легко очищається і має підвищену стійкість до подряпин. У темний час доби дисплей автоматично стає більш тьмяним, щоб не засліплювати оператора.

Все під рукою: багатофункціональний джойстик

За допомогою багатофункціонального джойстика можна легко і точно управляти функціями трактора. 4-позиційний багатофункціональний джойстик дозволяє плавно прискорювати Fendt 700 Vario. Джойстик зручно лягає в долоню, численні функції можна активувати безпосередньо на важелі: круїз-контроль, пам'ять обертів, гідравліка і додаткові автоматизовані функції, такі як управління на розвороті в кінці смуги. Клапани можуть бути вільно призначені через Varioterminal і задіяні одним натисканням кнопки на джойстику.

Fendt 700 Vario Profi/ProfiPlus.



Термінал «4 в 1»: Varioterminal 10,4"

У терміналі Varioterminal 10,4" об'єднані функції управління трактором, навісним обладнанням, відеокамерою, а також функції автоматизованого водіння і документування. Проста і практична структура меню дозволяє відображати на дисплеї єдиний повний екран, два екрани – кожен на своїй половині, а також чотири окремих екрани для чотирьох різних функцій. Високоякісний сенсорний дисплей виготовлений з міцного скла. Він має роздільну здатність 800 x 600 пікселів, а його 16 мільйонів кольорів забезпечують надчутке зображення навіть в нічному режимі. Сенсорний екран реагує дуже чутливо і швидко. Для управління також можна використовувати кнопки.

Пам'ять на 25 одиниць навісного обладнання

Всі налаштування з Varioterminal можна зберігати під унікальним ім'ям для їх використання в майбутньому. Наприклад, в разі налаштування обертів двигуна або швидкості круїз-контролю або ж при визначенні конфігурації гідравліки і зчіпки ці настройки при необхідності можуть бути легко завантажені повторно і скориговані. Звичайно, оператори також можуть зберігати свої індивідуальні налаштування.

FENDT 700 VARIO

Кабіна.



Висока якість звуку при телефонних переговорах з використанням гарнітури забезпечується завдяки рухомому мікрофону, встановленому на гнучкому кріпленні.



Кілька розеток для підключення зовнішнього електрообладнання.



■ В кабіні Fendt розмістилося безліч різних боксів і відсіків для зберігання – для кожного предмета знайдеться своє місце.



□ Робоче місце оператора, включаючи кермове колесо, індивідуально регулюється по висоті.



□ Простий доступ, оптимальні характеристики підвіски, ергономічне розташування органів управління, а також збільшене поле огляду і простір для оператора завдяки панорамному лобовому склу, склоочисники з кутом охоплення 300°, світлодіодна підсвітка і багато іншого – ось що таке кабіна Fendt VisioPlus.



□ Вбудований кондиціонер покликаний гарантувати оптимальне охолодження і комфорт – з ручним управлінням в модифікації Power, з повністю автоматичним управлінням в Fendt 700 Vario PowerPlus, Profi і ProfiPlus.



Положення Varioterminal може бути оптимально відрегульоване завдяки новому кронштейну з кульовим шарніром.



□ Сидіння пасажир можна скласти, перетворивши на столик із затискачем для документів.



□ Кронштейн регулюється під різні моделі телефонів.



□ Радіоприймач з CD- і MP3-плеєром і з чотирма стереодинаміками забезпечує чудову якість звуку в кабіні.



□ Люк, інтегрований в оббивку стелі, призначений для додаткової вентиляції в спекотні дні.



□ Пневматична підвіска кабіни з механізмом гальмування і компенсатором розгойдування знижує вібрації до мінімуму, забезпечуючи комфорт під час руху. Вона спирається на три точки і оснащена механізмом самовирівнювання. (Доступно в версіях Fendt 700 Vario Profi і ProfiPlus).



□ Крісло Super Comfort з пневматичною підвіскою оснащено спинкою з регулюванням положення, підігрівом, низькочастотним амортизатором, пневматичною опорою для попереку і регульованими підлокітниками. Доступний ремінь безпеки з закріпленням в трьох точках.



■ Крісло Comfort, оснащено пневматичною підвіскою, положення підлокітника легко регулюється.



□ Окрім функцій подвійного комфорту сидіння "Evolution", крісло підвищеної комфортності "Evolution dynamic Dualmotion" оснащено активною підвіскою. Чохол для сидіння може бути вироблений з чорної тканини або з гладкої чорної шкіри (в комплект також входить шкіряний чохол для кермового колеса).

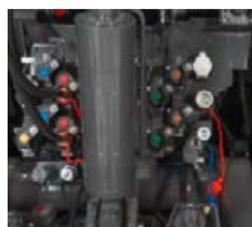


□ Зручне пасажирське сидіння зі спинкою і ременем безпеки забезпечить пасажиром комфорт і безпеку протягом довгого робочого дня.

■ Пневматична підвіска кабіни ефективно зменшує вібрації і підвищує комфорт при русі. Встановлена на чотирьох опорах з функцією самовирівнювання: кабіна спирається на два конічних підшипники попереду і на дві пневмопружили ззаду.

FENDT 700 VARIO

Зони навішування обладнання та під'єднання гідросистеми.



□ Система Power Beyond з контуром управління тиском для ефективного контролю навісного обладнання.



□ Самозакривні заслінки клапанів на муфтах DCUP надійно захищають їх від потрапляння бруду та води.



■ Задній ВВП зі швидкостями 540, 540E, 1000 і 1000E об/хв. Особливо зручно є можливість зовнішнього включення ВВП в задній частині трактора.



■ На Fendt 700 Vario під'єднання магістралей гідросистеми можна виконувати під тиском (муфти CUP). Муфти двосторонньої дії DCUP (подвійне з'єднання під тиском) значно прискорюють установку і демонтаж навісного обладнання.



З'єднання в задній частині включають: сигнальний роз'єм ISOBUS, гідравлічна верхня тяга, п'ять клапанів двосторонньої дії, безнапірний контур повернення, пневматичні гальма, контури подачі та управління Power Beyond, гідравлічні гальма причепа, 7-контактний роз'єм, обмежувачі нижньої тяги, роз'єм ABS, задній ВВП (540 / 540E / 1000 / 1000E), зчіпка причепа, нижня навіска і система керування поворотною віссю причепа.



З'єднання в передній частині: Верхня тяга, два клапани управління двосторонньої дії, безнапірний передній контур повернення, 7-контактний роз'єм, передній ВВП (1000 об/хв), відсічний клапан, обмежувач нижньої тяги, розкладна нижня тяга, передня навіска з електронним позиціонуванням EPS, включаючи стабілізатори ударних навантажень



□ Роз'єм ISOBUS для підключення блоків управління навісним обладнанням.



□ За допомогою органів управління, розташованих на обох крилах, ви можете задіяти ВВП, задню навіску та блок управління клапаном за власним вибором в задній частині трактора.

FENDT 700 VARIO

Прилади освітлення.



■ Добиратися додому безпечно: вбудована підсвітка дозволяє оператору безпечно покинути кабіну трактора навіть у повній темряві. Після вимкнення двигуна фари продовжують горіти ще деякий час.



Fendt 700 Vario гарантує безпечну і ефективну роботу навіть в темряві. 360° конфігурація світлодіодного освітлення дає вам ще більше світла під час роботи, при цьому забезпечуючи збільшену інтенсивність потоку світла в 49 900 люмен. Підсвічування сходинок кабіни підвищує безпеку і впевненість оператора. Завдяки високоякісним світлодіодним фарам ніч перетворюється на день. Фари ближнього і дальнього світла в комбінованих світлодіодних фарах забезпечують широкий кут огляду і підвищують безпеку на дорозі. Вони відрізняються підвищеною світлосилою, низьким енергоспоживанням і тривалим терміном служби.



У нічному режимі яскравість дисплея регулюється, щоб підтримувати його підсвітку на приемному для оператора рівні. Змінна кольорова гама дисплея дозволяє краще бачити значки та налаштування.



■ Завдяки простій компоновці робота приладів освітлення легко налаштовується і регулюється. В однокнопковій системі управління всі раніше налаштовані робочі фари можна швидко і легко включити одним натисканням кнопки на мембранній клавіатурі.



□ Завдяки габаритним ліхтарям колісні арки добре видно навіть в нічний час. В якості опції можна замовити світлодіодні габаритні ліхтарі підвищеної яскравості.



□ Світлові потоки робочих фар оптимально перекривають один інший. Це дозволяє виключити утворення тіней і віддзеркалень, які заважають оператору добре бачити об'єкти.

FENDT 700 VARIO

Плавність руху і система зчіпки.

Хід підвіски +/- 50 мм

Кут повороту 8°



■ Передній міст в стандартній комплектації оснащений системою підвіски, а характеристики цієї підвіски спеціально адаптовані до важких умов польових робіт. Завдяки відсутності вертикальних коливань тягове зусилля на передньому мості може збільшуватися до 7% (на відміну від моделей без підвіски).

Конструкція підвіски забезпечує максимальний комфорт під час руху як в полі, так і по дорогах. Комбінація підвіски переднього мосту, кабіни і сидіння, завдяки якій комфорт руху можна зрівняти з комфортом пересування на легковому автомобілі, запозичена у потужних тракторів.

Стабілізація ударних навантажень запобігає підстрибуванням трактора і навісного обладнання за рахунок активного гасіння коливань за допомогою гідравлічної системи. Це зменшує розгойдування, підвищуючи тим самим комфорт і безпеку руху.

Без VarioActive

1 x оберт кермового колеса = 26,6°

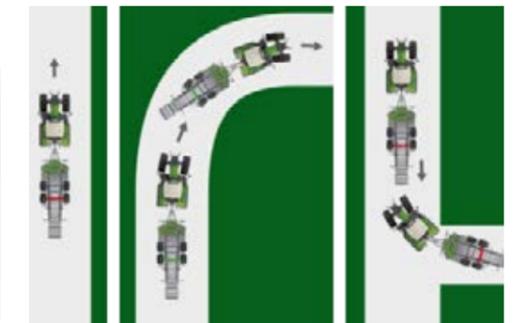


3 VarioActive

1 x оберт кермового колеса = 43,3°



Порівняно зі стандартними налаштуваннями, використання VarioActive вимагає на 60% менше обертань кермового колеса для зміни положення коліс на той самий кут. VarioActive забезпечує швидшу реакцію кермового управління при виконанні крутих розворотів на поворотній смузі. З міркувань безпеки даний режим можна використовувати тільки при швидкостях від 0 до 25 км/год.



Опціональне автоматичне блокування керованого моста причепа автоматично розблокує керований міст на заздалегідь заданій швидкості на причепах з самокерованими мостами. На прямих ділянках жорстке блокування самокерованого мосту забезпечує стабільне управління. Поза межами заданого швидкісного діапазону і при русі заднім ходом операторам немає необхідності блокувати самокерований міст вручну.



СЕРВІСИ FENDT

Найкращий продукт з найкращим доглядом та обслуговуванням.

Fendt надає вам високотехнологічний продукт для вирішення найскладніших завдань. Ось чому ви можете очікувати трохи більшого від послуг, які надають вам високоефективні, сертифіковані дилери Fendt:

- Гарячі лінії зв'язку між вами та нашою досвідченою сервісною командою
- Наявність запасних частин в режимі 24/7 впродовж всього сезону
- Гарантія 12 місяців на оригінальні запасні частини Fendt та їх монтаж

100% якість. 100% сервіс: Сервіси Fendt
Ми пропонуємо унікальні сервіси, які забезпечать найвищу можливу надійність та ефективність експлуатації вашої техніки Fendt:

- Сервіс демонстрації техніки Fendt Demo
- Спеціальне навчання водіїв Fendt
- AGCO Finance – угоди з фінансування та лізингу
- Fendt Care – подовження обслуговування та гарантії
- Fendt Certified – програма придбання техніки, яка вже була у використанні



Ваші дилери Fendt завжди готові вам допомогти, адже їх головне завдання – гарантувати, щоб ваша техніка Fendt у будь-який момент була готова до роботи. Якщо ж все одно щось піде не так в сезон, просто зателефонуйте до свого сертифікованого сервісного центра в будь-який час доби по екстреній гарячій лінії.

СЕРВІСИ FENDT

Будьте впевнені в завтрашньому дні: ваша техніка буде готова до роботи.

Сервіс демонстрації техніки Fendt Demo
Це нове придбання? Ви полюбите рішення Fendt та загальну ефективність цієї техніки. Дозвольте сервісу Fendt Demo спростити прийняття важливого рішення.

Спеціальне навчання водіїв Fendt
Ми допоможемо вам отримати максимум від вашої техніки. За допомогою нашої ексклюзивної програми спеціального навчання операторів Fendt Expert ви зможете підвищити рентабельність своєї техніки Fendt, а також вивчити всі функції, які полегшать вашу повсякденну працю. Наша команда професійних інструкторів навчить вас ефективно використовувати весь потенціал вашої техніки Fendt.

Індивідуальні плани фінансування та лізингу
Для придбання високотехнологічної техніки потрібні істотні капіталовкладення. Програми партнерів AGCO дають вам можливість отримати фінансування на вигідних умовах з гнучкими термінами. Ви самі визначаєте загальні умови фінансування купівлі свого трактора Fendt – від суми першого внеску до щомісячних платежів та строків повної сплати. Якщо ви терміново потребуєте додаткових ресурсів на короткий час або віддаєте перевагу користуванню трактором впродовж тривалого періоду, при цьому не купуючи його, ваш дилер Fendt може підібрати для вас найбільш оптимальний варіант лізингу.

Fendt Certified – програма придбання техніки, яка вже була у використанні
Лідери обирають Fendt – навіть якщо це техніка, яка вже була у чийсь дбайливих руках. Використана сільськогосподарська техніка проходить ретельну перевірку за найвищими стандартами та отримує сертифікат якості Fendt, тому вона є ідеальним рішенням для фермерів, які хочуть збільшити свій парк техніки, залишаючись в межах помірної бюджету.
Переваги:
- Сертифікація у відповідності до суворих стандартів якості
- Ретельна перевірка придатності при прийманні (технічне оснащення, знос вузлів, вигляд)
- Повне обслуговування компонентів, схильних до зносу
- У випадку необхідності заміна, очищення та фарбування компонентів
- Однорічна гарантія (з можливістю продовження)

Fendt Care – подовження обслуговування та гарантії
Аби ваша техніка була готова до роботи в будь-який момент, ми пропонуємо сервіси індивідуального обслуговування та ремонту, які виходять за рамки договірної гарантії, що покриває тільки ризики ремонту нової техніки впродовж 12 місяців після її купівлі. Саме тут в справу вступає Fendt Care. Завдяки гнучким періодам дії та гнучким тарифам з франшизою та без неї техніка може залишатися захищеною навіть після першого року експлуатації. Ваш дилер Fendt встановлюватиме лише оригінальні запасні частини Fendt. Вони відповідають перевіреному стандарту якості та пройшли випробування на безпечність. Це забезпечує найкраще збереження вартості вашої техніки Fendt.

За допомогою додатка для смартфонів «AGCO Parts Books to go» можна швидко і зручно знайти та напряму замовити запчастини Fendt. Цей додаток можна завантажити з App Store та Google Play Store. Будь ласка, зв'яжіться з вашим дилером Fendt для отримання персональних даних доступу.



Повний контроль над витратами та надійність планування

Fendt Care	Bronze	Silver			Gold ¹	Platinum ¹
Обслуговування	Регулярне обслуговування, незмінні витрати на обслуговування	Покриття ризиків виходу з ладу (крім зносу)			Покриття всіх витрат (за виключенням зносу та амортизації)	Покриття витрат та доступності (за виключенням зносу та амортизації)
Переваги	Надійність експлуатації	Покриття серйозних поломок	Повне покриття на вигідних умовах	Повний захист при одночасному контролі витрат	Захист від всіх непередбачуваних ремонтних ризиків, включаючи додаткові витрати	Для клієнтів, які не можуть дозволити техніці простоювати
Планове обслуговування	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Вартість ремонту		✓	✓	✓	✓	✓
Франшиза		€490	€190	€0	€0	€0
Дорожні витрати, евакуація/ буксирування, пошук та усунення несправностей за допомогою додаткових інструментів діагностики, перевірка продуктивності, масла та фільтри у випадку ремонту двигуна/коробки передач					✓	✓
Доплата за роботу в наднормовий час						✓
Підмінна техніка						✓

¹ Дійсно для Великої Британії, Німеччини та Франції. Платиновий пакет можна придбати тільки у дилерів, які беруть участь.



8 років / 8000 годин роботи

Завдяки новим тарифам Fendt Care компанія Fendt пропонує розширені страхові пакети, що включають покриття безперебійної експлуатації нової техніки та ризиків її ремонту. Пакети Fendt Care дають вам можливість поєднувати контроль витрат з винятковою якістю обслуговування. Fendt надає гнучкі та індивідуальні рішення з урахуванням особливостей вашого машинопарку: від договору на техобслуговування до комплексного пакету, що включає повний перелік послуг, в тому числі і техніку на підміну.

Швидко та просте обслуговування.



Відкидний капот та знімні бічні панелі забезпечують безперешкодний доступ до моторного відсіку. Це означає, що ви зможете швидко і легко демонтувати повітряний фільтр.



В разі необхідності очищення радіатора до нього також можна дістатися без жодних зусиль.

Додаткові продукти Fendt.



Додаткові продукти Fendt є прекрасним доповненням до вашої техніки Fendt. Виберіть з широкого спектру продукції, включаючи мастильні матеріали, AdBlue, комплекти догляду, аксесуари для кабін та багато іншого. Всі додаткові продукти можна придбати виключно у дилера Fendt.



Що ми можемо для вас зробити?

У чому полягає відмінність сервісів Fendt?

Для нас обслуговування означає знати та розуміти вашу роботу, щоб задовольняти ваші вимоги до надійності та безпеки, а також сприяти вам у досягненні вашої економічної вигоди. Ми завжди підтримуємо нашу продукцію і створюємо її з таким розрахунком, щоб вона задовольняла найвищі вимоги клієнтів в ході довготривалої експлуатації. Ви можете розглядати наше обслуговування як партнерські відносини, що сприяють вашій роботі.

Як мені отримати оновлення програмного забезпечення?

Програмне забезпечення Fendt підтримує оновлення, тому ваша техніка Fendt завжди оснащена останніми технологіями. Це гарантує, що ваша техніка Fendt зберігає свою технологічну досконалість і свою вартість, а в майбутньому забезпечує повернення інвестицій на тому ж рівні, на якому вони знаходилися в день придбання. Для отримання більш докладної інформації зв'яжіться з вашим дилером Fendt.

Що таке Fendt Expert?

Станьте професіоналом з експлуатації трактора, пройшовши наші курси підготовки водіїв Fendt Expert: Чи все ви знаєте про функції, які є вашою розпорядженні? Використовуйте технології, якими оснащений ваш Fendt Varío, і за допомогою Fendt Expert дізнавайтеся, яким чином можна отримати максимальну користь від усіх функцій трактора. Наша команда професійних інструкторів навчить вас ефективно використовувати весь потенціал трактора Fendt. Зв'яжіться зі своїм дилером для отримання більш докладної інформації і зареєструйтеся сьогодні.

Зв'яжіться з Fendt.

fendt.com

Знайдіть все необхідне онлайн – від брошур до технічних характеристик, від розповідей про клієнтів або нашу компанію до нашого календаря запланованих заходів Fendt.

Конфігуратор Fendt

З конфігуратором техніки Fendt ви можете обрати все необхідне вам доступне обладнання та скласти з нього машину, яка за своїм оснащенням ідеально підійде для роботи на вашому господарстві. Конфігуратор Fendt доступний на сайті www.fendt.com, де можна знайти швидко посилання на нього прямо на головній сторінці.

fendt.tv

Fendt 24/7 – з нашими мультимедійними рішеннями ви можете все. Наше Інтернет-телебачення пропонує вам новини та інформацію про Fendt в режимі 24/7.

Тест-драйв

Перейдіть до fendt.com та виберіть «Сервіси Fendt» на сторінці «Сервіс», виберіть «Сервіс Demo», а потім зареєструйтеся для проведення тест-драйву трактора на ваш вибір.



Стандартне та опціональне обладнання
 Стандартне: ■
 Опціональне: □

FENDT 700 VARIO

Варіанти обладнання.

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Двигун				
Паливний фільтр грубої очистки (з підігрівом)	□	□	□	□
Блок підігрівача (моторна, трансмісійна та гідравлічна оливи)	□	□	□	□
Моторне гальмо	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Трансмiсія				
Функція сервоперемикання, функція stop-and-go	■	■	■	■
Звуковий сигнал при реверсі		□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Робота Vario				
Багатофункціональний джойстик з круіз-контролем, пам'яттю обертів двигуна, автоматичними режимами, органами управління гідросистемою	■	■	■	■
Varioterminal 7" з сенсорним екраном та можливістю управління клавішами	■	■	■	
Varioterminal 10,4" з сенсорним екраном та можливістю управління клавішами			□	■
Управління навісним обладнанням за допомогою Variotronic через ISOBUS		□	■	■
Variotronic™ - Система автоматизації на кінцях гону	■	■	■	■
Система навігації VarioGuide NovAtel / Trimble		□		□
Система документації VarioDoc (лише з Varioterminal 10.4")			□	■
Система документації VarioDoc Pro				■
SectionControl				□
VariableRateControl				□
Електронний іммобілайзер	■	■	■	■
Без іммобілайзера	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Кабіна				
Активний вугільний фільтр	□	□	□	□
Пневматична підвіска кабіни	■	■	■	■
Пневматична підвіска кабіни, 3-точкова з вбудованою системою автоматичного вирівнювання		□	□	□
Сидіння Super Comfort з 3-точковим ременем	□	□	□	□
Сидіння Comfort з пневмопідвіскою	■	■	■	■
Сидіння Super Comfort з пневмопідвіскою	□	□	□	□
Сидіння Super Comfort Evolution dynamic / CA	□	□	□	□
Сидіння Super Comfort Seat Evolution dynamic DuMo/CA	□	□	□	□
Сидіння Super Comfort Seat Evolution dynamic DuMo шкіра / CA				□
Сидіння пасажирів Comfort			■	■
Кондиціонер	■	■	■	■
Вбудований автоматичний клімат-контроль			□	□
Роздільне вітрове скло та дверцята праворуч	□	□	□	□
Суцільне вітрове скло	■	■	■	■
Задне вікно з підігрівом	□	□	□	□
Передні сегментні склоочисники	■	■	■	■
Передні паралельні склоочисники	□	□	□	□
300°-передні склоочисники вітрового скла (для суцільного вітрового скла)			■	■
Омивач/очисник заднього скла	□	□	□	□
Ширококутне дзеркало	■	■	■	■
Комплект для встановлення радіо з двома стереодинаміками	■	■	■	■
Радіо CD MP3 з гарнітурою бездротового голосового зв'язку	□	□	□	□
Радар швидкості	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Ходова частина				
Підвіска переднього мосту з автоматичним вирівнюванням та функцією блокування	■	■	■	■
Бортіві гальма		□	□	□
Високошвидкісна пневматична двоконтурна гальмівна система, 1 педаль	■	■	■	■
Високошвидкісна пневматична двоконтурна гальмівна система, 2 педалі		□	□	□
Автоматичне блокування поворотної осі причепа			□	□
Муфта пневмосистеми Duomatic	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Повний привід / блокування диференціалу				
Блокування диференціалу заднього/переднього мосту з 100% блокуванням диску та датчиками кута повороту керування коліс	■	■	■	■

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Передня навіска				
Передня навіска подвійної дії із зовнішнім управлінням (окремий клапан)	□	□	□	□
Передня навіска Comfort подвійної дії з контролем положення та зовнішніми органами управління	□	□	□	□
Передня навіска Comfort подвійної дії з контролем положення та тиску, а також зовнішніми органами управління	□	□	□	□
Бічний гідравлічний стабілізатор нижньої тяги задньої навіски			□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
ВВП				
Передній: 1000 об/хв	□	□	□	□
Задній: Фланцевий ВВП 540/540E/1000/1000E об/хв	■	■	■	■

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Гідравлічна система				
Хрестоподібний важіль задіяння клапану ЕГС, багатофункціональний джойстик	■	■	■	■
Лінійний модуль задіяння клапану ЕГС			■	■
Зовнішнє управління блоком гідравлічного управління в задній частині	□	□	□	□
Load sensing система з аксіально-поршневим насосом (109 л/хв)	■	■		
Load sensing система з аксіально-поршневим насосом (152 л/хв)	□	□	■	■
Load sensing система з аксіально-поршневим насосом (193 л/хв)			□	□
З'єднання зовнішнього блоку управління гідропотоком power beyond	□	□	□	□
Зворотня лінія	■	■	■	■
Зворотня лінія, без спротиву	□	□	□	□
Муфти DCUP	□	□	□	□
Муфти CUP	■	■	■	■
Біорозкладне гідравлічне мастило	□	□	□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Додаткове обладнання				
Механічний зчпний пристрій	□	□	□	□
Автоматичний зчпний пристрій з дистанційним керуванням, задній	■	■	■	■
Кульова зчпка з регулюванням по висоті	□	□	□	□
Коротка кульова зчпка в нижній частині навіски	□	□	□	□
Довга кульова зчпка в нижній частині навіски	□	□	□	□
Навіска	□	□	□	□
Тягова зчпка Piton Fix	□	□	□	□
Кріплення переднього баласту Comfort для навантаження передньої частини (недоступно при наявності передньої навіски)	□	□	□	□
Баластні грузи на задні колеса	□	□	□	□
Обладнання для керування поворотною віссю причепа (одно- або двостороннє)	□	□	□	□
Шарнірний захисний щиток від бруду на передньому колесі	■	■	■	■
Роз'єми для причепа ABS			□	□

	Power	PowerPlus	Profi	ProfiPlus
Фронтальний навантажувач				
Комплект під'єднання фронтального навантажувача	□	□	□	□
Фронтальний навантажувач Cargo 4X/85	□	□	□	□
Фронтальний навантажувач Cargo 5X/85	□	□	□	□
Фронтальний навантажувач Cargo Profi 5X/85			□	□
Фронтальний навантажувач Cargo 5X/90	□	□	□	□
Фронтальний навантажувач Cargo Profi 5X/90			□	□

FENDT 700 VARIO

Технічні характеристики.



	714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
Двигун						
Номінальна потужність ECE R 120	кВт/к.с.	106/144	120/163	133/181	148/201	163/222
Максимальна потужність ECE R 120	кВт/к.с.	110/150	126/171	138/188	154/209	168/228
Кількість циліндрів	Кількість	6	6	6	6	6
Діаметр циліндра/хід поршня	мм	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126	101/ 126
Робочий об'єм	см³	6056	6056	6056	6056	6056
Номінальні оберти	об/хв	2100	2100	2100	2100	2100
Макс. крутний момент при 1450 об/хв	Н·м	650	725	804	911	988
Запас крутного моменту	%	43.0	40.0	39.0	39.0	38.0
Рівень пального	літрів	400.0	400.0	400.0	400.0	400.0
Місткість баку AdBlue	літрів	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0

	714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
Трансмiсія та ВВП						
Тип трансмісії		ML 140	ML 140	ML 180	ML 180	ML 180
Діапазон швидкості 1	км/год	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28
Діапазон швидкості 1 - реверс	км/год	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17
Діапазон швидкості 2	км/год	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50
Діапазон швидкості 2 - реверс	км/год	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Максимальна швидкість	км/год	50	50	50	50	50
Задній ВВП		540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E
Передній ВВП опція		1000	1000	1000	1000	1000

	714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
Навіска та гідросистема						
Насос зі змінною продуктивністю	л/хв	109	109	109	109	109
Насос зі змінною продуктивністю опція 1	л/хв	152	152	152	152	152
Насос зі змінною продуктивністю опція 2	л/хв	193	193	193	193	193
Робочий тиск / тиск управління	бар	200+20	200+20	200+20	200+20	200+20
Макс. кількість клапанів (передніх/центральных/задніх) Power / Power Plus	Кількість	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4	1/0/4
Макс. кількість клапанів (передніх/центральных/задніх) Profi / Profi Plus	Кількість	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5	2/0/5
Максимально доступний обсяг гідравлічної оливи	літрів	64	64	64	64	64
Максимальна вантажопідйомність задньої навіски	даН	10360	10360	10360	10360	10360
Максимальна вантажопідйомність передньої навіски	даН	4418	4418	4418	4418	4418

	714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
Шини						
Передні шини (стандартні)		480/70R28	540/65R28	540/65R28	540/65R30	540/65R30
Стандартні задні шини		580/70R38	650/65R38	650/65R38	650/65R42	650/65R42
1. Опціональні передні шини		540/65R30	540/65R30	540/65R30	600/65R28	600/65R28
1. Опціональні задні шини		580/70R42	580/70R42	650/65R42	710/70R38	710/70R38

	714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
Габаритні розміри						
Ширина передньої колії (стандартні шини)	мм	1950	1950	1950	1950	1950
Ширина задньої колії (стандартні шини)	мм	1920	1920	1920	1920	1920
Загальна ширина зі стандартними колесами	мм	2550	2550	2550	2550	2550
Загальна довжина	мм	5240	5240	5240	5240	5240
Загальна висота кабіни зі стандартними шинами без VarioGuide	мм	2946	2946	3050	3050	3050
Загальна висота кабіни зі стандартними шинами з VarioGuide	мм	2980	2980	3099	3099	3099
Максимальний дорожній просвіт	мм	506	506	506	506	506
Колісна база	мм	2783	2783	2783	2783	2783

	714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
Вага						
Вага без грузів (базовий трактор з кабіною - повні баки, без водія)	кг	7735.0	7735.0	7790.0	7980.0	7980.0
Макс. допустима загальна вага при максимальній швидкості 40 км/год, в залежності від законодавства в країні	кг	12500.0	12500.0	14000.0	14000.0	14000.0
Макс. допустима загальна вага при максимальній швидкості 50 км/год, в залежності від законодавства в країні	кг	12500.0	12500.0	14000.0	14000.0	14000.0
Максимальне навантаження на зчпний пристрій для причепа	кг	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0

FENDT

It's Fendt. Тому що ми розуміємо сільське господарство.



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktberdorf, Germany

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt є брендом компанії AGCO.
Усі дані, що стосуються комплектації, зовнішнього вигляду, продуктивності, габаритів, ваги, споживання палива та експлуатаційних витрат техніки, базуються на найновішій інформації, наявній на момент друку. Вона може змінитися на момент придбання техніки. Ваш дилер Fendt з радістю надасть вам інформацію про будь-які зміни. На представлений техніці відсутні спеціальне обладнання, що постачається для конкретних країн.