

FENDT

Fendt 1100 MT





Ґрунту не так вже й багато. Але весь його можна зберегти за допомогою Fendt.

Ґрунт – це запорука здоров'я рослин та високої врожайності. Дбайлива та ефективна обробка ґрунту забезпечує економічний успіх в довгостроковій перспективі. Окрім ефективності та комфорту, захист ґрунту є одним з наших основних пріоритетів при розробці тракторів. Якщо вам потрібне неперевершене зчеплення з ґрунтом та одночасно і його захист – вам потрібен Fendt.



Досягаючи знакових результатів. Подумайте про Fendt 1100 MT.

Двигун	1149 MT	1154 MT	1159 MT	1165 MT	
Номинальна потужність ECE R 120	кВт/к.с.	336/457	365/496	403/548	440/598

Десятиліття досвіду, постійний розвиток та невпинне прагнення допомогти фермерам та підрядникам у всьому світі досягти максимальної ефективності та продуктивності їх роботи були об'єднані задля створення Fendt 1100 MT. Завдяки 12-циліндровому двигуну AGCO Power та інноваційній конструкції приводів ця модель задає нові стандарти в сфері передачі потужності, зберігаючи при цьому найвищі дорожні характеристики.

СИСТЕМА MOBIL TRAC НА ТРАКТОРАХ FENDT 1100 MT

Еталон в сфері передачі потужності: система Mobil Trac.

Унікальне шасі забезпечує постійне ідеальне зчеплення з ґрунтом

Це шасі є характерною рисою тракторів Fendt 1100 MT. В ньому втілений весь новітній етап розвитку і реалізації нашого багаторічного досвіду роботи з гусеничними системами Mobil Trac. На сьогодні ця концепція найкраще задовольняє основоположну мету: досягти максимальної площі контакту з ґрунтом задля забезпечення найкращого зчеплення та найнижчого тиску на ґрунт. Ви можете не вірити нам на слово – просто подивіться на порівняльні тести потужних тракторів в спеціалізованому журналі сільськогосподарської техніки «profi»: жодна інша техніка не здатна настільки ефективно передавати потужність двигуна на ґрунт (profi 12/2016).

Міцна та надійна конструкція без жодних компромісів

Гусеничне шасі має надійну поздовжню конструкцію з гумовими гусеницями. Ці гусениці приводяться в рух за допомогою тертя, а не шестерень та привідних зубів. Привідні котки на задньому мості приводять в рух гусениці і мають великий діаметр, що дозволяє збільшити площу контакту між котком та гусеницею та знизити проковзування гусениці. Передні напрямні котки регулюють натяг гусениці шляхом посування їх вперед по внутрішній поверхні гусениці. Тиск, який спрямовується до напрямних котків, створюється гідроциліндром та пневматичним акумулятором, тому створювана сила натягу гусениці складає всього 142 кН.

Зручна пружинна підвіска

Завдяки унікальній системі підвіски, що встановлюється на цих гусеничних тракторах, обидва гусеничні приводи можуть підлаштовуватися до рельєфу незалежно один від одного. Центральні котки постійно притискають гусеницю до землі, що дозволяє завжди гарантувати максимальну площу контакту із ґрунтом навіть на нерівних поверхнях.

Котки з маятниковою підвіскою

Маятникова підвіска котків забезпечує рівномірний розподіл ваги по всій поверхні гусениці, аби підвищити зчеплення та збільшити площу контакту. Поверхня кочення сталевого сердечника має покриття з поліетиленового композиту. Це поліуретанове покриття, яке наноситься безпосередньо на сталеву поверхню котків, забезпечує покращений захист від перегріву та зношування. Це подовжує експлуатаційний ресурс котків. Котки підвішені на маятникових рушіях, що дозволяють гусеницям гнучко повторювати рельєф ґрунту.

Великий привідний коток передає рушійний момент до гусениці за допомогою сили тертя.



Напрямний ролик тисне на гусеницю натяжним циліндром, підтримуючи таким чином постійний натяг гусениці.



Хитний шарнір котків забезпечує ідеальне повторення рельєфу і постійне зчеплення гусениці з ґрунтом.



Великі напівосі забезпечують подовжений робочий ресурс.



Доступні декілька видів гусениць з різними протекторами*.

* Зовнішня ширина 3 м забезпечується при встановленні стандартних гусениць шириною 698 мм (27,5").

ДВИГУН ТА КОРОБКА ПЕРЕДАЧ FENDT 1100 MT

Потужність та ефективність в будь-яких ситуаціях.

Єдиний в своєму роді двигун

Fendt 1100 MT оснащується 12-циліндровим дизельним двигуном AGCO Power. Ці двигуни були спеціально розроблені, аби задовольняти вимоги сучасного сільського господарства, і є унікальними для тракторів. Конструкція V12 забезпечує високий крутний момент та повністю нечутлива до перевантажень двигуна. Двигун AGCO Power має робочий об'єм 16,8 літрів та доступний у кількох варіантах з номінальною потужністю від 457 до 598 к.с. Цей двигун є більш компактним за довжиною та висотою, ніж рядний 6-циліндровий двигун. Цей двигун працює надзвичайно тихо завдяки максимально компактній конструкції. Найбільші та найпотужніші гусеничні трактори Fendt забезпечують високий крутний момент та є абсолютно нечутливими до високих пікових навантажень.

Чисте згоряння

З метою дотримання поточних норм викидів даний двигун був оснащений системою сEGR (Cooled Exhaust Gas Recirculation - рециркуляція охолоджених вихлопних газів) задля зниження споживання AdBlue. Тиск впорскування палива в двигун досягає 2000 бар, що позитивно впливає на точність дозування та синхронізацію фаз впорскування палива.

Потужна коробка передач

На Fendt 1100 MT встановлюється посилена коробка передач 16x4 з функцією синхронізації швидкості Speedmatching. Коробка передач має електронне керування за допомогою важеля, розташованого праворуч від сидіння оператора на підлокітнику TMC (Tractor Management Center – Центр управління трактором). Напрямок руху гусеничного трактора змінюється шляхом посування цього важеля вперед або назад. Для перемикачання на вищу або нижчу передачу оператору достатньо натиснути всього дві кнопки. Оскільки литий сталевий корпус коробки передач повністю інтегрований до конструкції трактора, то вона слугує в якості задньої рами, забезпечуючи максимальну міцність.

Обладнання автоматичного регулювання Power Management

Fendt 1100 MT має систему управління потужністю Power Management System, яка дозволяє автоматично перемикає передачі та контролювати швидкість обертів двигуна. Доступні два режими управління: «Максимальна потужність» та «Постійна швидкість». В режимі «Максимальна потужність» трактор автоматично вмикає понижену передачу з більш високим крутним моментом, якщо оберти двигуна падають нижче оптимального діапазону потужності через занадто високе навантаження. Як тільки навантаження знижується, а швидкість збільшується, коробка перемикається назад на початкову передачу. В режимі «Постійна швидкість» оператор може задати конкретну швидкість руху, яка буде підтримуватись у будь-яких умовах. Коли дана функція активована, обладнання автоматичного регулювання обирає комбінацію обертів двигуна та передачі трансмісії, яка дозволить постійно підтримувати задану швидкість.

Двоступеневе турбонагнітання зменшує провали тяги на низьких обертах та підвищує ефективність попереднього стискання.



Проміжний радіатор iCASC здійснює попереднє охолодження повітря, що нагнітається, завдяки чому підвищується крутний момент.



Великий інтеркулер виконує роль другого ступеня охолодження, який значно знижує температуру впускного повітря і таким чином оптимізує процес згоряння.



Турбонагнітач з турбіною незмінної геометрії та електронно-регульованою перепускною заслінкою забезпечує високу та довготривалу продуктивність.



Впускний повітряний фільтр з сепаратором пилу забезпечує надходження свіжого та чистого повітря з впускного колектора.

Завдяки панелям, які відкриваються під великим кутом, дістатися до всіх компонентів можна без жодних зусиль.

Прекрасне оснащення для будь-якого причіпного обладнання.

Потужний механізм навіски

Всі трактори можна оснастити заводською поворотною задньою навіскою навіскою. Ця гідравлічна навіска доступна в категоріях III або IV, а її підйомна потужність досягає 14 000 даН на крюках нижніх тяг по всій довжині ходу. Електронний контроль та елементи управління забезпечують точність роботи підйомного механізму.

Електронне управління підйомним механізмом

Управління задньою навіскою здійснюється за допомогою електроніки. Електронна система регулює роботу гідравлічного клапана для підйому та опускання навіски, при цьому водій може задати різні параметри навіски, такі як швидкість підйому та опускання, максимальна висота підйому, контроль проковзування та натягу. Водій налаштовує роботу системи EHR (Electronic Linkage Control - Електронне управління навіскою) на екрані TMC в кабіні.

Повноцінний ВВП

В задній частині трактора може встановлюватись опціональний ВВП на 1000 об/хв. Після увімкнення ВВП досягає швидкості 1000 об/хв при швидкості двигуна 1979 об/хв. Задній ВВП виконує роль приводу для причіпного обладнання та робить гусеничний трактор ще більш універсальним. Пружинні гальма блокують ВВП у вимкненому положенні.

Потужна гідравлічна система

Всі трактори Fendt 1100 MT оснащуються гідравлічною системою із закритим центром (Closed Centre), з контролем тиску та об'єму (Load Sensing), яка швидко реагує на зміни та дозволяє здійснювати точне управління гідравлічним обладнанням. Насос подає потік до 224 л/хв до золотникових клапанів та навіски. Все гідрообладнання живиться від високо розташованого резервуара мастила, який міститься всередині корпусу коробки передач та заднього мосту. Для найбільш складних та вимогливих операцій доступний насос потужністю 321 л/хв.

Активне поворотне дишло

Для тракторів Fendt 1100 MT можна замовити активне поворотне дишло без навіски. Два гідроциліндри під трактором під'єднані до одного із задніх клапанів управління і повертають дишло на 28° в обох напрямках. Під час цього процесу дишло пересувається на вальцях і не зношується. Дишло можна зафіксувати за допомогою болтів; якщо клапан управління переведено в плаваюче положення, то дишло може вільно повертатись, а в процесі повороту гідравлічно амортизується. Активне дишло робить гусеничний трактор більш універсальним та збільшує вплив оператора на робочий процес.



Дишло, яке гідравлічно повертається на 28° в кожний бік, управляє причіпним обладнанням з ідеальною точністю.



Якщо в роботі необхідна висока підйомна потужність, високопродуктивна гідросистема або ВВП: Fendt 1100 MT впорається із будь-яким завданням.

КАБІНА FENDT 1100 MT

Внутрішнє оснащення, яке вас переконає.

Тиха кабіна

Кабіна з чотирма стійками та системою захисту при перекиданні (ROPS) та похилим капотом забезпечує прекрасний огляд в усіх напрямках. Ця кабіна встановлена на найвищій точці шасі та посунута до задньої частини трактора, щоб оптимізувати огляд дишла та робочої зони прямо за трактором. Водій завжди має безперешкодний огляд навіть найширшого причіпного обладнання завдяки конструкції задньої В-стійки. Налаштування електрорегульованих дзеркал здійснюється з кабіни. Незалежні тести підтверджують: Кабіна Fendt 1100 MT є найтихішою кабіною в сегменті високопотужних тракторів із показником у 67дБ (А) (профі 12/2016).

Ергономічна конструкція

Всередині кабіни оператор оцінить поєднання комфорту та функціональності. Герметична кабіна та сидіння з пневмопідвіскою забезпечує тихе та приємне керування, а нова система кондиціонування повітря з терморегульовальним клапаном TXV завжди підтримує правильну температуру. Нова система звукопоглинання знижує рівень шуму для оператора.

Все під контролем

Центр управління трактором TMC (Tractor Management Centre) складається з правого підлокітника, елементів управління та монітора. Завдяки TMC оператор може зручно налаштувати всі параметри трактора та централізовано керувати практично всіма його функціями. Підлокітник TMC встановлюється з правого боку сидіння та повторює його рухи, тому всі органи управління завжди зручно розташовуються прямо під рукою оператора. Напрямок руху визначається шляхом переведення важеля перемикачів вперед або назад. Передачі можна легко змінювати за допомогою кнопок на важелі перемикачів. Для управління гідравлічними клапанами встановлюються перемикачі з чітким та зрозумілим позначенням.

Інформаційний центр

Екран TMC (Tractor Management Centre) є інтерактивним кольоровим монітором. Він надає водію огляд всієї важливої інформації стосовно роботи трактора. Крім того, під час роботи водій може налаштувати велику кількість функцій трактора, використовуючи відповідні кнопки та рукоятки. При цьому екран TMC дозволяє швидко та без зусиль обмінюватись інформацією з будь-яким причіпним обладнанням, під'єднаним через ISOBUS, та керувати ним. Екран TMC підключений до камери заднього огляду.

Ви можете вносити налаштування трактора та агрегатів за допомогою циферблата та кнопок на екрані TMC.



Опціональний сенсорний дисплей C3000 надає вам ще кращий огляд системи навігації та водіння.



Чітка організація та позначення перемикачів суттєво спрощує роботу.



Чітка та зрозуміла панель управління забезпечує зручний огляд численних функцій.



Ефективна система автоматичного кондиціонування повітря забезпечує потрібну температуру.

FENDT 1100 MT

Докладна інформація про обладнання.



■ 12-Циліндровий двигун AGCO Power працює надзвичайно плавно, а доступ до нього для проведення технічного обслуговування є дуже простим.



■ Для причіпних агрегатів доступна повнофункціональна пневматична система.



■ Галогенні робочі фари чудово освітлюють простір навколо трактора. Світлодіодні фари доступні на замовлення.



■ Під час роботи весь простір попереду та з боків трактора завжди освітлюється ідеально. Також на замовлення доступні світлодіодні (LED) прилади освітлення.



□ На передню раму можна навісити до 1996 кг баласту.



□ Шість гідравлічних клапанів, муфта для під'єднання відповідної гідравлічної магістралі та роз'єми системи PowerBeyond розташовані в задній частині трактора.



■ В задній частині розташований 12В роз'єм для живлення зовнішніх пристроїв. Роз'єм ISOBUS дозволяє встановити зв'язок з причіпним обладнанням.





СЕРВІСИ FENDT

Найкращий продукт з найкращим доглядом та обслуговуванням.

З Fendt ви отримуєте передовий продукт, здатний впоратися з найскладнішими задачами. 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



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 свого трактора Fendt – від суми першого внеску до щомісячних платежів і терміну погашення. 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 Care – подовження обслуговування та гарантії
Аби гарантувати готовність вашої техніки до роботи у будь-який момент ми пропонуємо індивідуальне обслуговування та ремонт в рамках планів, що перевищують стандартні гарантійні програми. Стандартні плани покривають 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.

Повний контроль над витратами та надійність планування

Fendt Care	Bronze	Silver		
Обслуговування	Регулярне обслуговування, незмінні витрати на обслуговування	Покриття ризиків ремонту (за винятком зносу)		
Переваги	Надійність експлуатації	Покриття серйозних поломок	Повне покриття на вигідних умовах	Повний захист при одночасному контролі витрат
Планове обслуговування	✓	✓	✓	✓
Вартість ремонту		✓	✓	✓
Франшиза		€490	€190	€0



8 років /
10 000 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.

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.



FENDT 1100 MT

Швидке та просте обслуговування.



Великі блоки системи охолодження очищуються без зусиль.



Чотири необслуговувані акумуляторні батареї забезпечують Fendt 1100 MT енергією.



В передній частині трактора розташовано роз'єм для магістралі стисненого повітря, що потрібне для очищення радіатора.



Роз'єми для регулювання гусениць також розміщені таким чином, що до них дуже просто дістатися.

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.



ЧАСТІ ПИТАННЯ. ВСЕ ПРО ТЕХНІКУ FENDT.

Що ми можемо для вас зробити?

Зв'яжіться з Fendt.

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 забезпечує технологічну актуальність і підтримує вартість вашої техніки Fendt, а також зберігає цінність ваших інвестицій на тому ж рівні, на якому вони знаходилися відразу після покупки. 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 вашому розпорядженні? Використовуйте технології, якими оснащений ваш Fendt Vario, 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.

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 швидке 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 1100 MT

Варіанти обладнання.

Двигун	
Попередній підігрів двигуна	<input type="checkbox"/>
Блок підігрівача (моторна та трансмісійна оливи)	<input type="checkbox"/>
Трансмісія	
Круїз-контроль	<input checked="" type="checkbox"/>
Робота Vario	
Підготовка для встановлення системи навігації	<input checked="" type="checkbox"/>
Кабіна	
Комфортна кабіна	<input checked="" type="checkbox"/>
Сидіння інструктора	<input checked="" type="checkbox"/>
Кермова колонка, регульована за висотою та кутом нахилу	<input checked="" type="checkbox"/>
Підігрів за допомогою безступінчастих вентиляторів	<input checked="" type="checkbox"/>
Кондиціонер	<input checked="" type="checkbox"/>
Вбудований автоматичний клімат-контроль	<input type="checkbox"/>
Сонцезахисна шторка ззаду	<input type="checkbox"/>
Сонцезахисна шторка праворуч	<input type="checkbox"/>
Передні паралельні склоочисники	<input checked="" type="checkbox"/>
Омивач/очисник заднього скла	<input checked="" type="checkbox"/>
Висувне дзеркало заднього виду з електрорегулюванням та підігрівом	<input checked="" type="checkbox"/>
Радіо CD MP3	<input type="checkbox"/>
Радіо CD MP3 з гарнітурою бездротового голосового зв'язку	<input type="checkbox"/>
Радар швидкості	<input checked="" type="checkbox"/>
Освітлення	
Галогенові фари	<input checked="" type="checkbox"/>
Задні робочі ліхтарі	<input checked="" type="checkbox"/>
Робочі ліхтарі на передній стійці	<input checked="" type="checkbox"/>
Світлодіодні робочі ліхтарі на передніх стійках	<input type="checkbox"/>
Світлодіодні робочі ліхтарі на задній частині даху	<input type="checkbox"/>
Світлодіодні робочі ліхтарі на передній частині даху	<input type="checkbox"/>
Проблискові маячки	<input checked="" type="checkbox"/>

Ходова частина	
Необмежене регулювання гусениць	<input checked="" type="checkbox"/>
Конвеєр стандартної конструкції	<input checked="" type="checkbox"/>
Конвеєр посиленої конструкції	<input type="checkbox"/>
2-контурна пневматична система	<input checked="" type="checkbox"/>

Передня навіска	
Тягове зусилля та безступінчасте управління	<input checked="" type="checkbox"/>
Задній підйомник із зовнішніми органами управління	<input checked="" type="checkbox"/>

ВВП	
Задній: Фланцевий ВВП 1000/1000E об/хв	<input type="checkbox"/>
Зовнішні органи управління заднього ВВП	<input type="checkbox"/>

Гідравлічна система	
Лінійний модуль задіяння клапану ЕГС	<input checked="" type="checkbox"/>
До 6 електричних пропорційних клапанів	<input type="checkbox"/>
З'єднання зовнішнього блоку управління гідропотоком power beyond	<input type="checkbox"/>
Зворотня лінія, без спротиву	<input checked="" type="checkbox"/>
Муфти DCUP	<input checked="" type="checkbox"/>

Додаткове обладнання	
Тягово-зчіпний пристрій категорії 4	<input checked="" type="checkbox"/>
Тягово-зчіпний пристрій категорії 5	<input type="checkbox"/>
Передні противаги, різні розміри	<input checked="" type="checkbox"/>
Маркування «Широкий транспортний засіб»	<input checked="" type="checkbox"/>

FENDT 1100 MT

Технічні характеристики.



		1149 MT	1154 MT	1159 MT	1165 MT
Двигун					
Номинальна потужність ECE R 120	кВт/к.с.	336/457	365/496	403/548	440/598
Максимальна потужність ECE R 120	кВт/к.с.	362/492	394/536	435/592	475/646
Кількість циліндрів	Кількість	12	12	12	12
Діаметр циліндра/хід поршня	мм	111/145	111/145	111/145	111/145
Робочий об'єм	см³	16800	16800	16800	16800
Номинальні оберти	об/хв	2100	2100	2100	2100
Макс. крутний момент при 1500 об/хв	Н·м	2170	2360	2600	2840
Рівень пального	літрів	1000.0	1000.0	1000.0	1000.0
Місткість баку AdBlue	літрів	106.0	106.0	106.0	106.0
Постійний діапазон потужності	об/хв	1500-2100	1500-2100	1500-2100	1500-2100

Трансмісія та ВВП					
Тип трансмісії		CAT TA22	CAT TA22	CAT TA22	CAT TA22
Максимальна швидкість	км/год	40	40	40	40
Задній ВВП		1000	1000	1000	1000
Кількість обертів двигуна при номінальних обертах заднього ВВП (1000 ВВП)	об/хв	1980	1980	1980	1980

Навіска та гідросистема					
Насос зі змінною продуктивністю	л/хв	224	224	224	224
Насос зі змінною продуктивністю опція 1	л/хв	321	321	321	321
Робочий тиск / тиск управління	бар	200	200	200	200
Макс. кількість клапанів (передніх/центральнох/задніх)	Кількість	0/0/6	0/0/6	0/0/6	0/0/6
Макс. об'єм гідравлічної оливи	прибл. літрів	267	267	267	267
Максимально доступний обсяг гідравлічної оливи	літрів	120	120	120	120
Швидкість потоку через клапани (всі клапани)	літрів	140	140	140	140
Максимальна вантажопідйомність задньої навіски	даН	14000	14000	14000	14000

Електричне обладнання					
Макс. передаваний струм через роз'єм ISOBUS	A	30	30	30	30

Гусениці					
Кут повороту основної підвіски	градуси	3	3	3	3
Хід підвіски переднього напрямного ролика	мм	150	150	150	150
Загальна ширина привідного колеса	мм	225	225	225	225
Загальна ширина ролика гусениці	мм	224	224	224	224
Серійні гусениці		27.5" Standard AG	27.5" Standard AG	27.5" Standard AG	27.5" Standard AG
1. Опціональні гусениці		27.5" Extreme AG	27.5" Extreme AG	27.5" Extreme AG	27.5" Extreme AG
2. Опціональні гусениці*		30" Extreme AG	30" Extreme AG	30" Extreme AG	30" Extreme AG
3. Опціональні гусениці**		30" Extreme APP	30" Extreme APP	30" Extreme APP	30" Extreme APP

Габаритні розміри					
Ширина гусениць (для серійних гусениць)	мм	2286	2286	2286	2286
Мінімальна ширина гусениць (для серійних гусениць)	мм	2286	2286	2286	2286
Максимальна ширина гусениць (для серійних гусениць)	мм	2350	2350	2350	2350
Загальна ширина серійних гусениць	мм	3000	3000	3000	3000
Загальна довжина**)	мм	6755	6755	6755	6755
Загальна висота - кабіна Comfort	мм	3460	3460	3460	3460
Максимальний дорожній просвіт	мм	460	460	460	460
Колісна база (від привідного колеса до переднього напрямного ролика)	мм	3000	3000	3000	3000

Вага					
Вага без грузів (базовий трактор з кабіною - повні баки, без водія)	кг	19365.0	19365.0	19365.0	19365.0
Макс. допустима загальна вага	кг	27000.0	27000.0	27000.0	27000.0
Максимальне навантаження на зчіпний пристрій для причепа	кг	4536.0	4536.0	4536.0	4536.0

* = Наявність обладнання залежить від країни / ** = Для ременів шириною понад 27,5" та гусениць шириною понад 2 286 мм не застосовується зовнішня ширина у 3 м. Якщо зовнішня ширина перевищує 3 м, то в залежності від країни можуть вимагатися спеціальні дозволи на пересування по дорогах.

FENDT

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



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktobendorf, 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.