

ВОЛИНЬСЬКА ФОНДОВА КОМПАНІЯ



С/Г ТЕХНІКА. СЕРВІС. ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ



MASSEY FERGUSON

IDEAL ВІД MASSEY FERGUSON НОВЕ ПОКОЛІННЯ КОМБАЙНІВ



ЖНИВА

НОВА ЕПОХА

Приєднуйтеся до революції MF IDEAL



Прискорте збирання врожаю

Нове майбутнє для збирання врожаю. Правила гри змінилися. Тепер, після зміни та переробки конструкції, збирання врожаю для вас перейде на новий рівень.

Дивовижна нова модель IDEAL від Massey Ferguson оголошує про кардинально новий напрямок у розвитку комбайнів. Ця машина випереджає свій час і досягає виняткової якості зерна та соломи, обробки зерна, енергоефективності та продуктивності. Використовуючи всю потужність материнської компанії, глобальні ресурси та інвестиції AGCO, цей проект став найбільшим серед будь-коли здійснюваних нами розробок нового збирального обладнання.

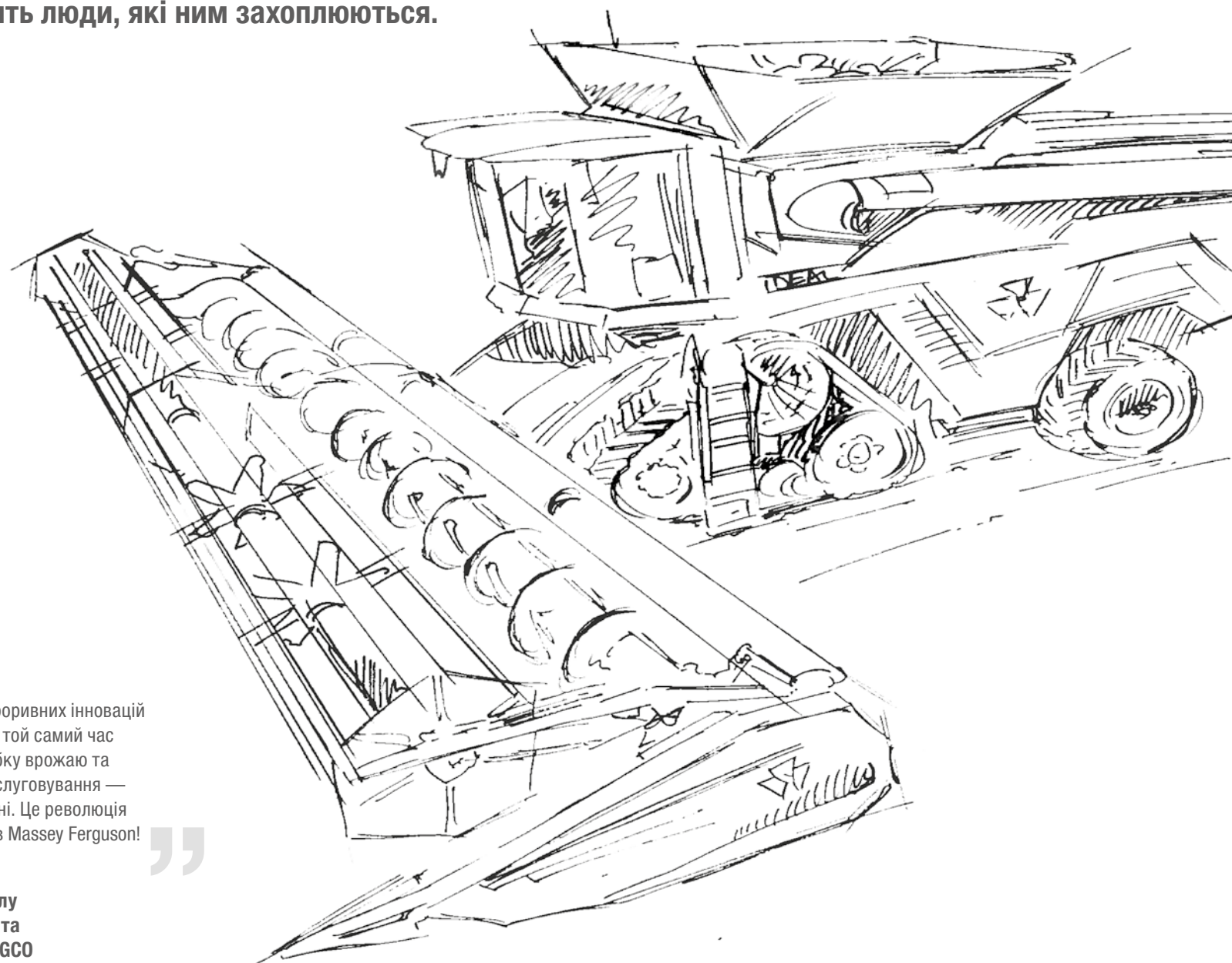
Ми прислухалися до власників та операторів комбайнів по всьому світу — таких самих, як ви, добробут яких залежить від збирання врожаю — і перетворили їх побажання на реальність.

Як тільки ви побачите, як працює MF IDEAL у полі, ви зможете переглянути свої можливості, перевести збирання врожаю на новий рівень та оцінити справжні переваги для бізнесу завдяки цій винятковій новій машині.



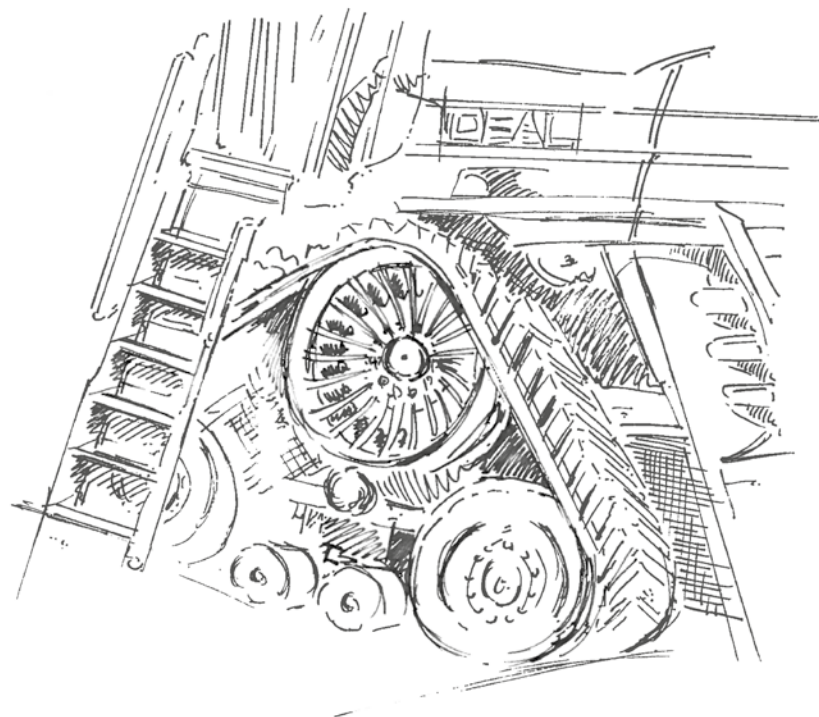
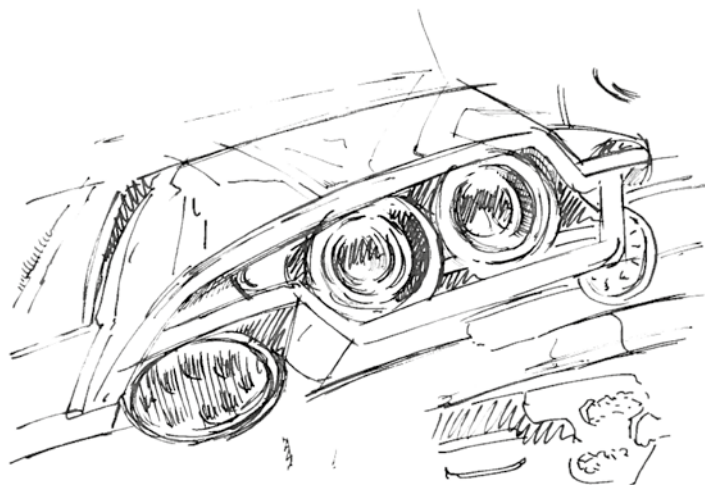
Натхненний інноваціями

Майбутнє творять люди, які ним захоплюються.



“Комбайн IDEAL втілює у собі багато проривних інновацій та оснащений новітніми функціями. У той самий час він забезпечує найефективнішу обробку врожаю та потребує мінімального щоденного обслуговування — все це у надзвичайно вузькому дизайні. Це революція у сфері збирання врожаю для клієнтів Massey Ferguson!”

Ерік Хансотія (Eric Hansotia),
Старший віце-президент підрозділу
«Глобальний цикл землеробства» та
проекту Fuse Connected Services AGCO



Кожен інженер мріє розробити машину з нуля. І саме таку можливість надав комбайн IDEAL. Це був шанс почати спочатку, переглянути кожен аспект комбайна — кожну гайку та болт, кожен ремінь і ланцюг і задати питання: Які переваги для бізнесу це може надати? Як це підвищить ефективність, знизить експлуатаційні витрати, збільшить урожайність та підвищить прибутковість?

Це був захоплюючий та надихаючий проект для всіх учасників. Всі розуміли, що вони беруть участь у переломному етапі розвитку комбайнів. Багатонаціональні команди проектувальників комбайнів, інженерів і розробників продуктів об'єднали свій досвід і знання та перетворили їх на креслення. Всі вони мали одну мету — створити найкращий комбайн у галузі. В основі проекту розвитку лежало глобальне дослідження «Голос клієнта». Сюди входили поглиблені особисті інтерв'ю з 60 клієнтами та операторами з 12 країн, після чого було проведено подальше велике опитування 500 користувачів. Результати показали, що комбайни потребують абсолютно нової платформи.

Звичайно, пріоритети клієнтів варіювались залежно від регіону та спрямованості бізнесу, але основні повідомлення залишались незмінними. Ключові відгуки на місцях наголошували на необхідності надійності, простоти ремонту/доступності деталей, інтуїтивного та зручного управління, ефективності та здатності машини відповідати особливостям роботи замовника. Близько 50 прототипів комбайнів побудовано та випробувано в лабораторії, на місцях та по всьому світу, щоб розробити унікальний комбайн, який можна використовувати для всіх сільськогосподарських культур і працювати в будь-яких умовах на всіх континентах.

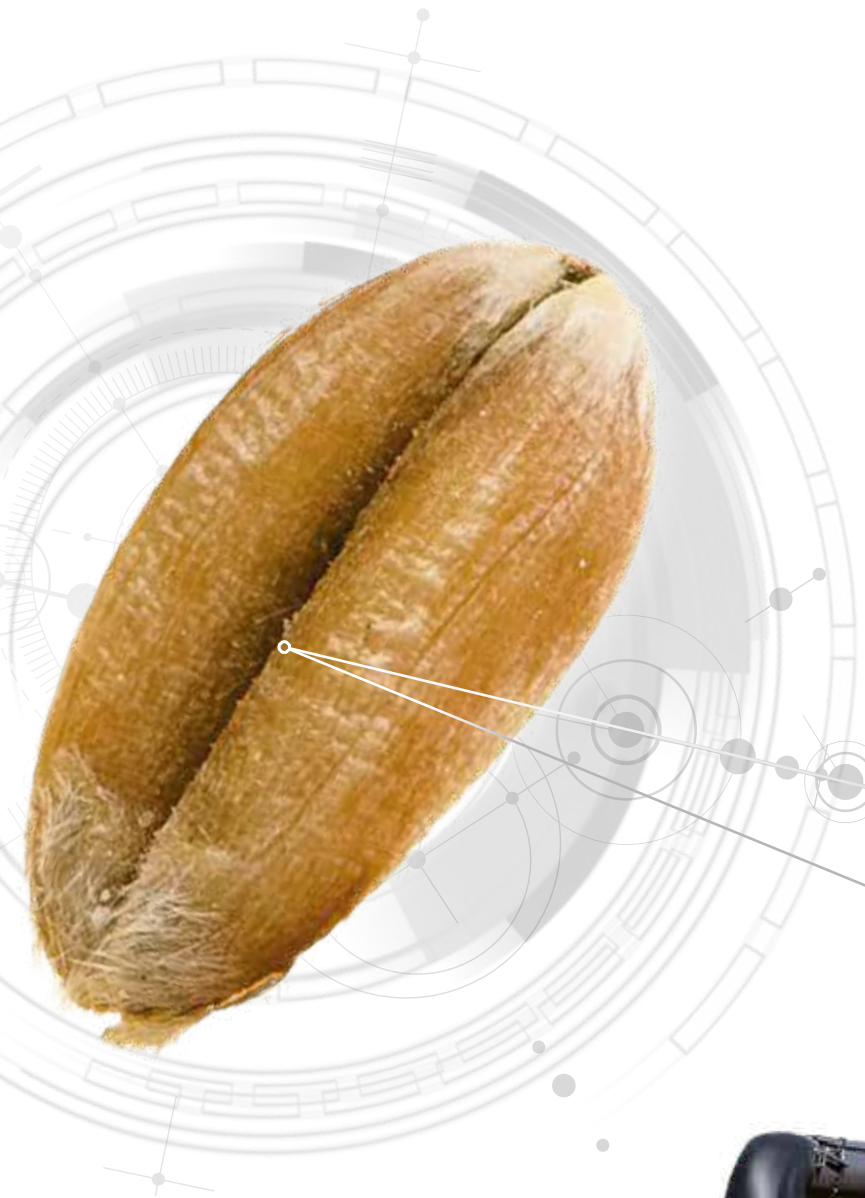
Основи зростання бізнеса

Приємно дивитись на дозрілий урожай і знати, що можна приступити до його збирання. Тоді вам і вашому комбайну залишається перетворити довгі місяці роботи на дохід і прибуток.

Комбайни MF IDEAL потужністю 451–647 к.с. призначені для великих ферм і підрядників. Ці комбайни мають сучасні засоби зв'язку та мають низку унікальних нових функцій, які перевершують на всіх фронтах, пропонуючи найвищу якість зерна та соломи, надзвичайну продуктивність, блискавично швидку роботу, чудовий комфорт для водія, абсолютну ефективність і контроль. Вони втілюють рішення кожної ключової проблеми з визначених у опитуванні «Голос клієнта». Сюди належать, в першу чергу, справність, простота ремонту, економія палива, якість зерна та обробка залишків, а також транспортна ширина, управління даними, робота на схилах пагорбів та ущільнення ґрунту.

MF IDEAL може похвалитися найбільшою обмолотною площею в галузі, найшвидшим розвантаженням та найбільшим об'ємом вбудованого бункера для зерна* — все це призначено для вивезення врожаю з поля в бездоганному стані та в найкоротші терміни за найнижчих можливих витрат.

Незалежно від фактичної експлуатації та типу посівів, універсальний MF IDEAL може відчутно змінити ситуацію, забезпечивши значний приріст продуктивності.





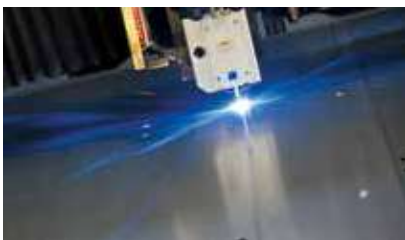
Якість збірки, якій можна довіряти

Комбайни IDEAL компанії Massey Ferguson виготовляються з високим ступенем точності в Європейському центрі сільськогосподарської техніки AGCO у місті Бреганце, Італія.

Завдяки висококваліфікованим працівникам, які зосереджені лише на виробництві комбайнів, виготовленню кожної машини на цьому сучасному та потужному заводі приділяється скрупульозна увага. Забезпечення надійності та довговічності при роботі на полі є головним пріоритетом. Машини MF IDEAL — синонім витривалості та інтенсивної роботи. Важливо те, що всі ключові компоненти комбайна виготовляються власноруч, що ще більше підвищує якість.

Завод у Бреганце площею 25 гектарів отримав найбільш значні інвестиції. Деякі з останніх удосконалень на заводі площею 65000 м², сертифікованому за стандартами ISO, вимагали повної реорганізації ланцюга поставок та виробничих процесів, встановлення нових прокатних та плиткових машин, роботизованих автоматичних систем зварювання та найсучасніших лакофарбових цехів.

Працівники пишаються своєю майстерністю та багаторічним досвідом у виробництві збирального обладнання. Щороку чудовий центр AgriDome на заводі приймає сотні відвідувачів, які прагнуть ознайомитись із високоякісними виробничими процесами та кожним етапом створення комбайнів на конвеєрах. Якщо ви хочете переконатися на власні очі, зверніться до нас. Ми будемо раді допомогти вам.



Тепер ви можете впевнено
чекати збирання врожаю





MF IDEAL — це найінноваційніший комбайн із тих, що ми будь-коли виробляли. У цій машині все нове — конструкція, технології, функції, вигляд та захоплююча графітна обробка. Вона наділена класичною особливістю Massey Ferguson — легкістю використання, простотою й надійністю, що разом утворюють дивовижний зернозбиральний комбайн.

Це економічно вигідне та екологічне рішення для бізнесу, яке допоможе максимально використовувати всі ваші ресурси — від ґрунту, який ви обробляєте, до насіння, добрив та палива. Запрошуємо вас на огляд: домовтесь про демонстрацію та оцініть переваги та потенційну окупність інвестицій. Переваги говорять самі за себе. Ми впевнені, що побачене вас вразить.

Ми враховуємо ваші індивідуальні бізнес-потреби

Сотні фермерів та підрядників взяли участь у нашому опитуванні «Голос клієнта», висловивши їхні очікування та вимоги. Наші інженери-розробники MF IDEAL відповіли на їхній список бажань, удосконаливши всі компоненти конструкції у всіх ключових сферах для створення найкращого досвіду збирання врожаю.

Надійність | Довговічність | Економія палива | Якість зерна | Простота використання | Робота на схилах | Обробка залишків
Ущільнення ґрунту | Комфорт/видимість із кабіни | Управління даними | Експлуатаційні витрати

У MF IDEAL інженери зосередилися на тому, щоб зробити всі функції комбайнів менш вимогливими до потужності. Наприклад, комбайни оснащені простими приводами та мають невелику кількість ременів — загалом лише 13. В основі комбайнів — унікальний редуктор двигуна **DriveCenter**, що включає привід подрібнювача, жатки, обробника та гідравлічних насосів. Його пряма конструкція та низька загальна вага вимагають мінімальної потужності, споживаючи менше палива.

У системі обмолоту з **одним і двома роторами** використовуються ротори низького тиску, які забезпечують максимальний простір навколо ротора, де стебла можуть розпрямлятися та струшувати зерно. Довжина ходу та той факт, що солома потрапляє під дію сили тяжіння безпосередньо в подрібнювач, дійсно мінімізує вимоги до потужності та зменшує пошкодження соломи. Довжина роторів — 4,84 м, найбільша у галузі*, що забезпечує високу продуктивність, низькі втрати зерна та високу якість соломи. MF IDEAL 7 використовує один ротор, тоді як у моделях MF IDEAL 8 та MF IDEAL 9 працюють два ротори. Додатковий величезний бункер для зерна об'ємом 17 100 літрів (на 18%* більше, ніж найбільша модель на сьогоднішній день) означає рідшу потребу вивантаження та менший рух транспорту, а отже подальшу економію палива та підвищення ефективності.

Такі основні функціональні компоненти, як подрібнювач соломи **ShortCut** та розкидач соломи **ActiveSpread**, мають нижчі вимоги до потужності. Додаткова програма **IDEALharvest™** автоматично налаштовує комбайн, оптимізуючи продуктивність та зменшуючи витрату палива. Додаткову продуктивність гарантують високоефективні двигуни, встановлені в комбайнах MF IDEAL: AGCO Power 9,8 л (MF IDEAL 7), MAN 12,4 л (MF IDEAL 8) та MAN 15,2 л (MF IDEAL 9).

“ **ЕКОНОМІЯ ПАЛИВА**
Ми проводимо масштабні
роботи, тому економія
палива є одним із наших
найбільших пріоритетів. ”



“ Мені потрібне зерно
найвищої якості
з комбайна для
моїх клієнтів. ”

Неперевершена якість зерна та соломи

Низька компресія в моделі MF IDEAL та її подовжені ротори, які м'яко обробляють соломку, запобігають забрудненню зразків. Двогвинтові системи (подвійні ротори) MF IDEAL 8 та MF IDEAL 9 можуть похвалитися найбільшою на ринку площею основного молотильного підбарабання — 1,66 м², що на 25% більше*, ніж у будь-якого іншого комбайна в галузі. Це забезпечує низькі втрати зерна при високій продуктивності та забезпечує більше зерна на гектар у бункері. Під час обмолоту низький тиск на соломку означає менше пошкодження зерна, що забезпечує більш якісний, чистіший зразок.

Платформи **IDEALbalance™** під ротором роблять попередню сепарацію довшою і, таким чином, полегшують керування решітним станом та вентилятором для створення високоякісного, чистого зразка зерна при великій потужності. Система циклонного очищення продуває повітря високого тиску через два дросельні отвори для видалення легкого матеріалу, що також забезпечує більш високу чистоту зразків.

Крім того, пошкодження зерна зведено до мінімуму, як і витрати в бункері та вивантажувальній системі поза шнеком завдяки оптимізації потоку — і все це з найшвидшим вивантаженням на ринку. Всі ці особливості в сукупності гарантують максимальну чистоту та якість кінцевого продукту, що дозволяє встановити кращі ціни на зібраний урожай.



* На основі порівняльної інформації, розміщеної на веб-сайтах
конкуруючих компаній станом на 8 серпня 2017 року.

Простота використання

Нова додаткова функція **IDEALharvest™** автоматичного регулювання максимально полегшує роботу для водія. Завдяки використанню камери перевірки якості зерна та унікальних акустичних датчиків у комбайні ви можете використовувати дуже просту приладову панель на терміналі Tech Touch або в програмі **SmartConnect™**, що дозволяє оператору вибрати комбінацію якості, продуктивності та чистоти зразків урожаю. Потім комбайн сам точно регулює швидкість обертання ротора та вентилятора, а також отвори решета.

Ця функція також забезпечує унікальне відображення потоку врожаю через машину на терміналі або в програмі, завдяки чому оператор може на власні очі побачити розподіл урожаю всередині комбайна.

AutoDock™ — це унікальна функція, яка економить час і зусилля водія, покращує безпеку та пришвидшує повернення машини. Ця функція автоматично підключає привід жатки, гідравлічну та електричну систему безпосередньо з кабіни. Усі підключення займають лише п'ять секунд, що означає значну економію часу для тих, кому доводиться регулярно переміщуватися з одного поля на інше.



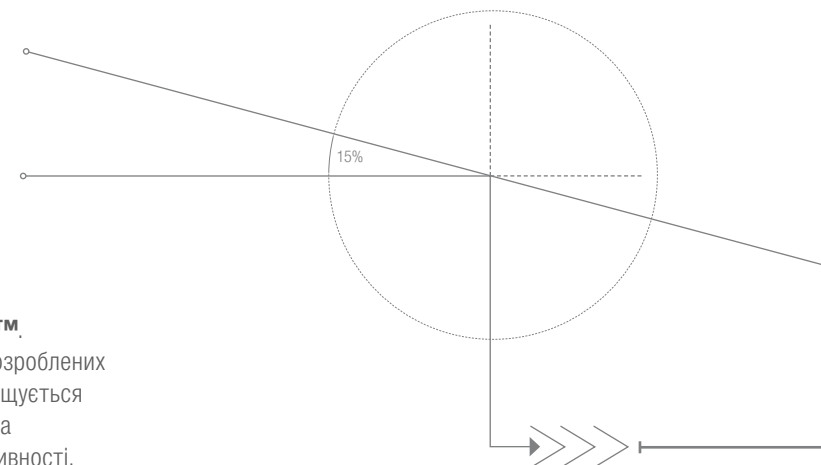


“Як підрядник, ми задіюємо кілька водіїв протягом найбільш активного сезону, тому дуже важливо, щоб комбайни були прості в експлуатації.”

[Робота на пагорбах]

Комбайни MF IDEAL оснащені унікальною скатною дошкою **IDEALbalance™**. Завдяки відсутності зайвих рухомих частин комбінація двох спеціально розроблених панелей під ротором не чутлива до нахилів до 15%, а зернова суміш розміщується в точно потрібному положенні для сепараційного лотка, решітного стану та вентилятора, так що можна отримати чистий зразок при великій продуктивності.

Для клієнтів, які обробляють ділянки пагорбистої місцевості, доступна версія **ParaLevel** для кожної моделі, в якій використовується спеціальна схема розміщення осей, щоб підтримувати рівень всієї машини аж до 14%. Ці моделі оснащені розвантажувачем **Streamer 140** зі швидкістю 140 л/с та бункером для зерна на 12 500 літрів. Відома система **ParaLevel** автоматично та плавно рухає передні осі відповідно до контурів місцевості та підтримує рівні всіх основних компонентів.



“Наша ферма розташована на нерівній місцевості, тому робота на схилах повинна бути безпечною та ефективною.”





Успішна обробка залишків

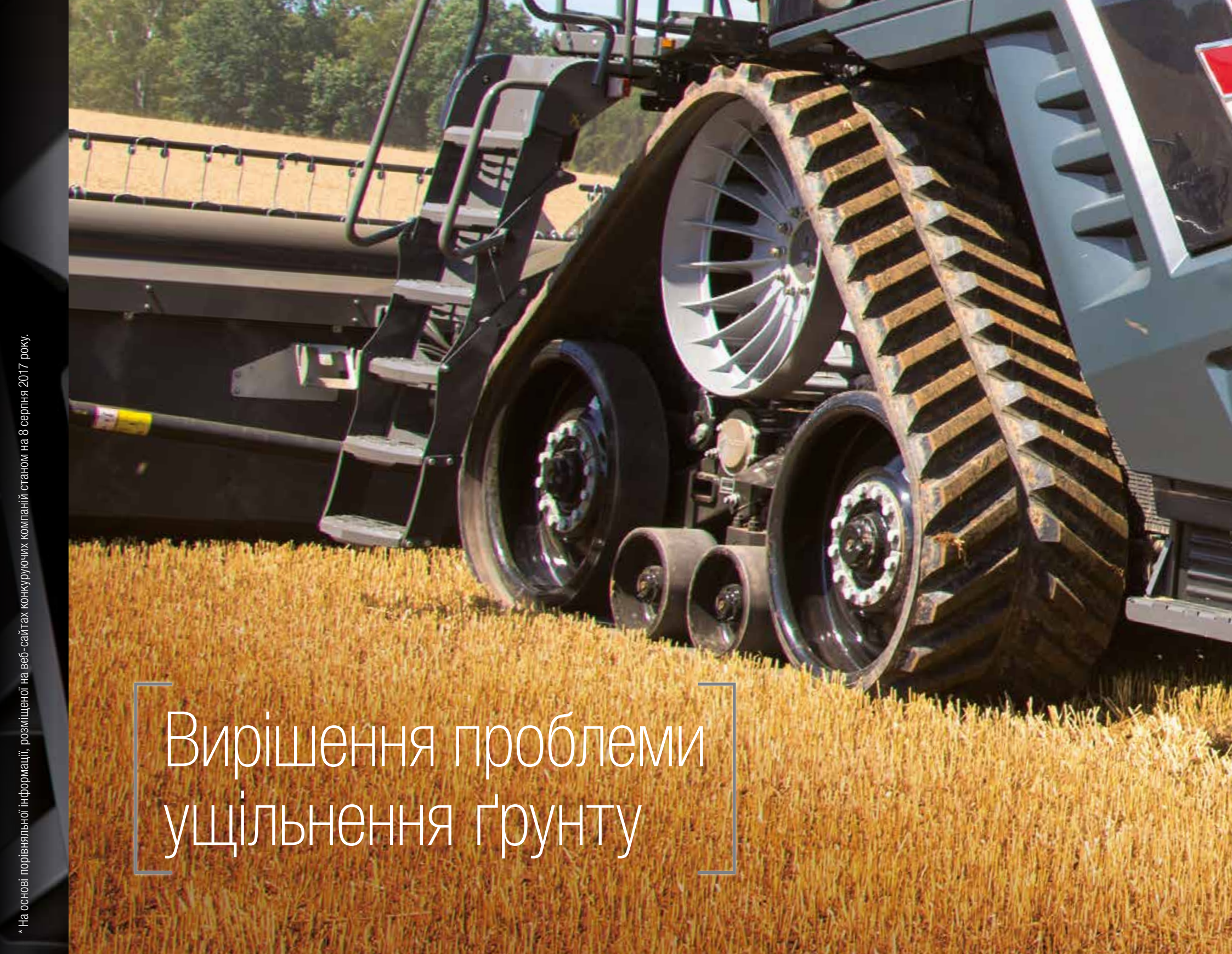
Комбайн MF IDEAL полегшує розподілення, оскільки нова конструкція подрібнювача дозволяє рівномірно розподілити матеріал на ширшій смузі. Це пояснюється тим, що розподіл матеріалу від подрібнювача **ShortCut** може відповідати повній ширині жатки до 12 м, використовуючи унікальну, низькоенергетичну функцію **ActiveSpread**.

У подрібнювачі використовуються зазубрені ножі, а зустрічний ніж можна встановлювати в п'ять положень без використання інструментів, що дозволяє оператору контролювати необхідну потужність і мінімізувати витрату палива. Розкидач соломи можна налаштувати з кабіни, щоб розподілити полову в трьох різних напрямках: разом із соломою, коли її викидають на пресування, змішують із соломою в різаку або поруч із машиною.

Головною особливістю конструкції є те, що бічні панелі подрібнювача мають повітроводи, які забирають повітря та створюють плавний потік матеріалу з грохота в розкидач, поєднуючи солому та полову.



“ У рамках обробки залишків нам потрібен рівномірний розподіл соломи та полови по стерні для легкого загортання та підготовки до вирощування нових культур. ”



Вирішення проблеми
ущільнення ґрунту

A close-up photograph of a John Deere tractor's rear section. The focus is on a large, heavily treaded tire that is kicking up a cloud of golden-brown chaff and straw. The tractor's grey metal chassis and a red and white safety light assembly are visible in the upper right. The background is a field of harvested grain.

“ У нас дуже глинисті поля, тому зведення до мінімуму ущільнення ґрунту має велике значення. ”

Флотація має велике значення для збереження цілісності ґрунту. Ущільнення через пересування по полю зменшується на цілих 30% завдяки великому бункеру для зерна MF IDEAL і додатковому обладнанню для надшвидкого розвантаження, що зменшує цикли розвантаження та руху. Для підвищення продуктивності на полі та в логістиці опція **Streamer 210** пропонує швидкість 210 л/с, що приблизно на 32% швидше, ніж у сьогоденішніх рекордсменів*. Величезний бункер для зерна об'ємом 17 100 л можна спорожнити менш ніж за 90 секунд, заощаджуючи дорогий час у полі, підвищуючи ефективність та допомагаючи зменшити ризик пошкодження машин при роботі поруч.

Легке пересування забезпечується **TrakRide** — абсолютно новою системою гусениць із підвіскою, розробленою центром гусениць AGCO. **TrakRide** доступний з різною шириною для різних видів діяльності та умов, пропонуючи максимальний комфорт оператора та роблячи значний внесок у мінімізацію ущільнення ґрунту.

У комплекті з шинами або гусеницями MF IDEAL відповідає загальній вимозі до ширини 3,3 м для автомобільного транспорту.



Винятковий комфорт та видимість із кабіни

Нова, надзвичайно тиха кабіна MF IDEAL **Vision Cab** включає нові функції, такі як нове вентилязоване сидіння, додатковий просторий холодильник та більше відсіків для зберігання, забезпечуючи водієві більше комфорту та зменшуючи стрес. Нова інформаційна панель відображає найбільш важливі дані комбайна — наприклад, втрати зерна — у безперервному режимі. Можливість переміщення основного терміналу Tech Touch на 90 градусів праворуч від оператора ще більше покращує видимість жатки.

Вузькі стійки в салоні гарантують фантастичний панорамний вид із чудовим оглядом навколо, чому сприяє велика зашклена площа 5,75 м². Багато завдань оператора тепер відповідають «гарячим кнопкам» для полегшення управління машиною. Світлодіодне освітлення, одна камера заднього виду, кілька камер або 3D-камера покращують огляд під час тривалої роботи. Додатково можна встановити систему Pro Sound із покращеними технічними характеристиками.

Унікальна система підключення жатки **AutoDock™** економить час, підвищує безпеку та мінімізує зусилля оператора. При підключенні жатки від причепа або від землі оператор просто натискає кнопку в кабіні, і всі з'єднання — механічні, електричні та гідравлічні — виконуються автоматично за допомогою роботизованого процесу. Оператор залишається в чистій, безпечній кабіні та готовий до роботи.

“ Під час довгих днів збирання врожаю оператори повинні бути максимально пильними. ”



Ефективне управління даними





“ Ми здійснюємо збирання врожаю за новітніми технологіями і потребуємо найсучасніших інструментів управління даними. ”

IDEAL від Massey Ferguson поєднує людину, машину та урожай за технологією Fuse®.

Прямий доступ до даних та легке підключення забезпечується за допомогою бездротової технології Bluetooth та інструменту управління машиною на основі телеметрії **AgCommand®**. Завдяки безперебійній передачі дані про продуктивність та врожай можуть надсилатися до офісу ферми, дилера або виробника для аналізу та оптимізації роботи. Оператору доступне відображення збирання врожаю в реальному часі.

Ефективність MF IDEAL можна переглянути за допомогою терміналу Tech Touch або додаткової програми **SmartConnect™** на iPad або планшеті за умови, що комбайн оснащено опцією **IDEALharvest™**. Для оптимізації ефективності на простому графічному дисплеї відображається рух зібраної культури через машину, а комбайн налаштовується автоматично залежно від того, чи оператор вирішив пріоритизувати якість, чистоту зразка або продуктивність.

Обладнання машини також може включати автоматичну систему навігації Massey Ferguson **Auto-Guide™**, що надає можливість вибору різних степенів точності для MF IDEAL. **AgCommand** — це найсучасніший інструмент для реєстрації та передачі даних. Ця система дозволяє оптимізувати роботу парку комбайнів шляхом моніторингу та складання звітів про їхній стан та експлуатацію. Це чудове рішення, якщо вам потрібно постійно підтримувати контроль за роботою своєї техніки.

Низькі експлуатаційні витрати

Разом усі унікальні функції та переваги MF IDEAL гарантують низькі експлуатаційні витрати та оптимізовані результати, завдяки чому ви отримуєте максимальну цінність та окупність інвестицій.

Ці комбайни потребують лише 10 хвилин щоденного обслуговування. Наприклад, місця змащування згруповані для зручності доступу, а унікальна система автоматичного охолодження **AirSense™** автоматично видуває пил з радіатора, усуваючи необхідність робити це вручну. При загальній ширині менше 3,3 м комбайну не потрібен супровідний транспортний засіб, щоб відповідати суворим правилам ЄС щодо дорожнього транспорту, завдяки чому вдається уникнути додаткових логістичних витрат. Завдяки продуманій і простій конструкції та автоматизованим процесам у MF IDEAL ви можете розраховувати на досягнення нижчого споживання палива, швидшої та продуктивнішої роботи, високої якості продукції, зменшення польових перевезень, простоту обслуговування та ремонту.

“ Час безвідмовної роботи
є критично важливим
для підтримання високої
ефективності операцій на полях. ”



ЖНИВА НОВА ЕПОХА



reddot award 2018
best of the best



Відзначене нагородами збирання

Всього через кілька тижнів після оголошення про початок випуску MF IDEAL вже отримав найвищі нагороди. У вересні 2017 року комбайн отримав срібну медаль за інновації від DLG (Німецьке сільськогосподарське товариство). За цим досягненням послідував престижний титул «Машина 2018 року» у категорії зернозбиральних комбайнів, а також бажана нагорода Public Vote Award — обидві вручені на виставці Agritechnica у Німеччині. У 2019 році MF IDEAL був удостоєний четвертої та п'ятої нагороди: премії Red Dot за дизайн та інновації під назвою Red Dot: Best of the Best і премію «А» за дизайн.



Комплексне обслуговування — збільшення прибутку та ефективності діяльності наших клієнтів

Після придбання комбайна MF IDEAL ми будемо постійно на зв'язку та надаватимемо підтримку, коли вам це буде потрібно. Пропозиція MF Services означає набір продуктів та послуг, що дійсно спрощують експлуатацію та обслуговування сільськогосподарського обладнання MF. MF Services охоплює фінансування, розширені гарантії та обслуговування, телематику, технології точного землеробства та оригінальні запчастини та є вашим універсальним сервісом для всіх наявних та майбутніх потреб. Підтримуйте бізнес, забезпечивши безперервну роботу машин і обладнання.

MF Care: Цілий ряд економічно вигідних пакетів на більш тривалий термін, включаючи обслуговування та гарантію.

MF Connect: Використання телематики для управління машинами. Зайдіть на веб-сайт і особисто перевірте експлуатаційні характеристики та розташування вашої техніки MF або дозвольте місцевому дилеру MF отримати доступ до цієї інформації для прийняття рішень щодо профілактичного обслуговування.

MF Tech Support: Це поєднання систем, процесів та спеціалістів, призначене для досягнення максимального часу безвідмовної роботи та постійного вдосконалення обладнання, що експлуатується. Зверніться до цілодобової служби підтримки за допомогою контакту «один номер».

AGCO Parts: Найкращі логістичні послуги та оригінальні деталі від AGCO Parts є стандартним доповненням до кожного продукту Massey Ferguson для обслуговування та ремонту машин протягом усього їх життєвого циклу.

AGCO Finance: За підтримки досвідченої команди експертів продукція Massey Ferguson може фінансуватися відповідно до ваших вимог. Ознайомтеся з пропозицією ProLease, комплексною системою лізингу комбайнів MF.

HARVEST PROMISE

Комбайни MF підтримуються програмою AGCO Harvest Promise. У виключній ситуації, коли ми не зможемо надати вам запчастини протягом 24 годин, ми допоможемо вам через дилерську мережу або навіть звернемося до підрядника, який буде збирати ваш урожай, доки ви зможете повернутися до роботи.

До вищевказаних пакетів підтримки застосовуються певні положення та умови, що залежать від країни. Зверніть увагу, що деякі пакети можуть бути недоступні на деяких ринках. Будь ласка, зверніться до місцевого дилера/дистриб'ютора MF.



Найбільший бункер для зерна об'ємом

17 100 літрів пропонує на 18%* більшу ємність, ніж найбільший бункер з наявних на сьогоднішній день на ринку. Не потрібно здійснювати вивантаження так часто, тому підвищується ефективність роботи в полі.

Автоматична установка жатки:

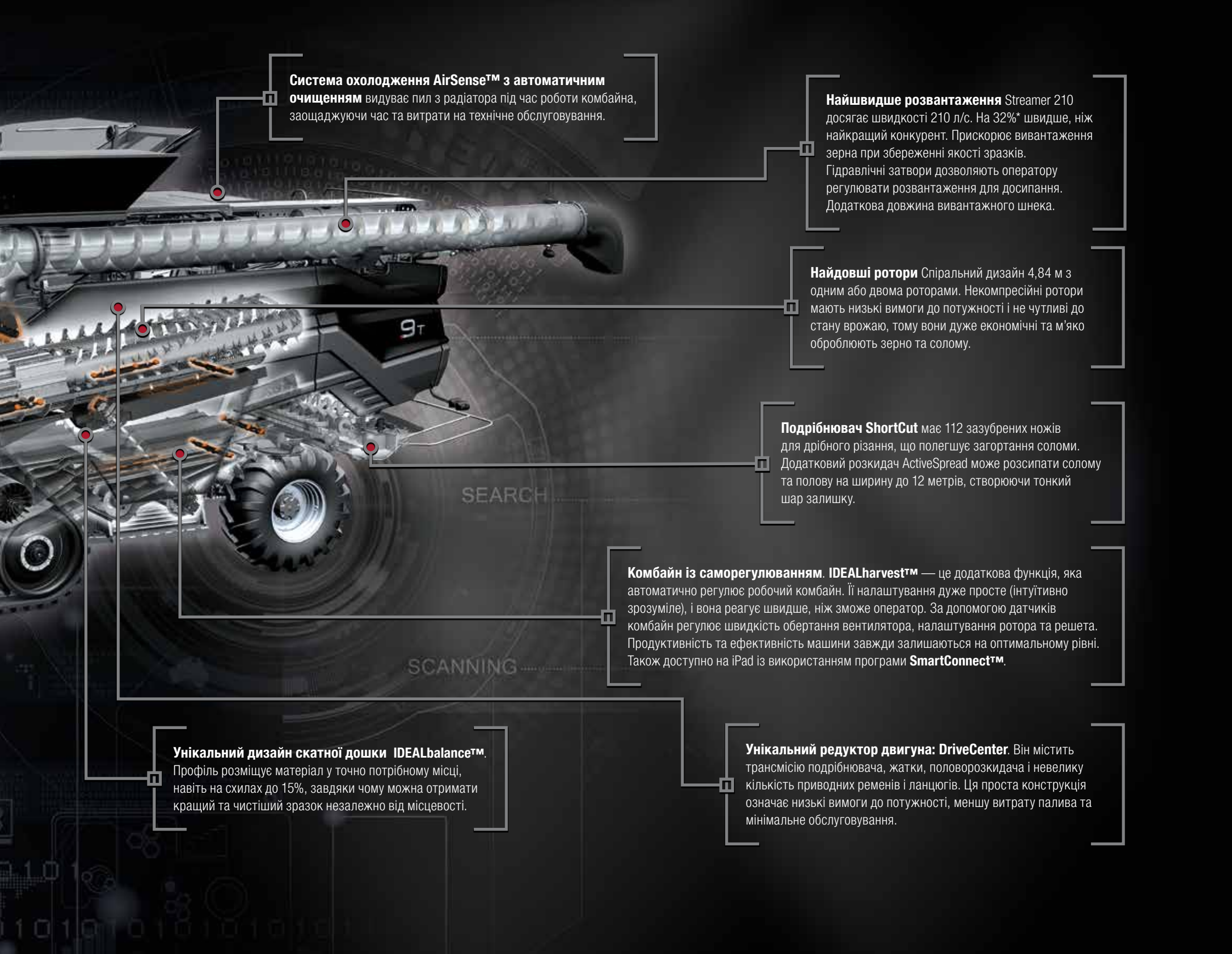
AutoDock™. Оператор може автоматично встановити/зняти жатку протягом 5 секунд з кабіни, одним натисканням кнопки, що забезпечує більш швидку та ефективну роботу.

Стиль. Ультрасучасний, передовий та унікальний на ринку.

Велике покриття із найменшою шириною. Високоєфективний комбайн шириною від 3,3 м з використанням шин або системи гумових гусениць **TrakRide**.



* На основі порівняльної інформації, розміщеної на веб-сайтах конкуруючих компаній станом на 8 серпня 2017 року.



Система охолодження AirSense™ з автоматичним очищенням видуває пил з радіатора під час роботи комбайна, заощаджуючи час та витрати на технічне обслуговування.

Найшвидше розвантаження Streamer 210 досягає швидкості 210 л/с. На 32%* швидше, ніж найкращий конкурент. Прискорює вивантаження зерна при збереженні якості зразків. Гідравлічні затвори дозволяють оператору регулювати розвантаження для досипання. Додаткова довжина вивантажного шнека.

Найдовші ротори Спіральний дизайн 4,84 м з одним або двома роторами. Некомпресійні ротори мають низькі вимоги до потужності і не чутливі до стану врожаю, тому вони дуже економічні та м'яко оброблюють зерно та солому.

Подрібнювач ShortCut має 112 зазубрених ножів для дрібного різання, що полегшує загортання соломи. Додатковий розкидач ActiveSpread може розсипати солому та половину на ширину до 12 метрів, створюючи тонкий шар залишку.

Комбайн із саморегулюванням. IDEALharvest™ — це додаткова функція, яка автоматично регулює робочий комбайн. Її налаштування дуже просте (інтуїтивно зрозуміле), і вона реагує швидше, ніж зможе оператор. За допомогою датчиків комбайн регулює швидкість обертання вентилятора, налаштування ротора та решета. Продуктивність та ефективність машини завжди залишаються на оптимальному рівні. Також доступно на iPad із використанням програми **SmartConnect™**.

Унікальний дизайн скатної дошки IDEALbalance™. Профіль розміщує матеріал у точно потрібному місці, навіть на схилах до 15%, завдяки чому можна отримати кращий та чистіший зразок незалежно від місцевості.

Унікальний редуктор двигуна: DriveCenter. Він містить трансмісію подрібнювача, жатки, половорозкидача і невелику кількість приводних ременів і ланцюгів. Ця проста конструкція означає низькі вимоги до потужності, меншу витрату палива та мінімальне обслуговування.

Технічні характеристики

	MF IDEAL 7	MF IDEAL 7 PL
ЖАТКА POWERFLOW — ШИРИНА (М)		
7,70 м (25' SF*)	◇	◇
9,20 м (30' SF*)	◇	◇
10,70 м (35' SF*)	◇	-
12,20 м (40' SF*)	-	-

	MF IDEAL 7
СИСТЕМА ПОДАЧІ	
Установка EyeShot	•
AutoDock™	◇
Ланцюги камери подавання — підпружинені (кількість)	3
Ланцюг камери подавання — ремінний привід — одношвидкісний (об/хв)	528
Ланцюг камери подавання — ремінний привід — двухшвидкісний (об/хв)	◇
Інструмент для зняття 3-точкового зчпного пристрою	•
Привід жатки 100 кВт з фіксованою швидкістю	•
Привід жатки 135 кВт з фіксованою швидкістю	◇
Привід жатки 135 кВт із змінною швидкістю	◇
Привід жатки 220 кВт із змінною швидкістю	-
Шаг жатки з ручною системою — +/- 3 °	•
Шаг жатки з гідравлічною системою — +/- 6 °	◇
Реверс жатки з гідравлічною системою та функцією повільного обертання	•
Підйомні циліндри (кількість x Ø)	2 x 85 мм
Вантажопідйомність (т)	5

*SF : Жатка SuperFlow • : Стандарт ◇ : Опція - : Не пропонується

MF IDEAL 7	
РОТОР	
Камінняуловлювач	•
Розміри RotorFeeder (мм)	600 x 1400
Частота обертання RotorFeeder — пропорційна швидкості ротора (об/хв)	285–656
Ротор	Один ротор
Розміри ротора (Ø x мм)	600 x 4837
Швидкість передачі ротора	Подвійна (Ø)
Діапазон частот обертання ротора (об/хв)	280–1160 (Ø)
Гідравлічна система зміни напрямку обертання ротора	•
Розвантаження ротора	Асиметричне з регульованим дефлектором
Площа обмолоту (м²)	0,83
Площа сепарації (м²)	1,44
Загальна площа сепарації (м²)	2,27
Регулювання підбарабання	Гідравлічна система
Підбарабання для обмолоту дрібних зернових — кількість x інтервал (мм)	4 x 9,5
Підбарабання для обмолоту великих зернових — кількість x інтервал (мм)	4 x 25,5
Прутки підбарабання для обмолоту	Ø
Пальці розділювальних решіток	•
ОЧИЩЕННЯ	
Рама решітного стану	Стандартна
Платформа IDEALbalance™ — одинарна	•
Платформа IDEALbalance™ — подвійна та вигнута	-
Подвійний каскад	•
Загальна площа просіювання (м²)	4,9
Загальна площа очищення (м²)	7,45
Електричне регулювання сит	•
Тип вентилятора	Циклонний вентилятор потрібного очищення
Швидкість вентилятора для очищення (об/хв)	250–1400
Недомолоти/система повернення	Окремий домолот

Ми доклали всіх зусиль, щоб забезпечити точність та актуальність інформації, що міститься в цій публікації. Незважаючи на це, ми не виключаємо можливої наявності помилок або неточностей і залишаємо за собою право вносити зміни в технічні характеристики в будь-який час без попереднього повідомлення. Тому перед придбанням слід уточнити у вашого дилера або дистриб'ютора Massey Ferguson всі технічні характеристики машини.

Технічні характеристики

продовження

	MF IDEAL 7
ОБРОБКА ЗЕРНА	
Streamer 140 Об'єм бункера для зерна 12 500 л Швидкість розвантаження 140 л/с	•
Streamer 210 Об'єм бункера для зерна 17 100 л Швидкість розвантаження 210 л/с Варіант для рівної місцевості Варіант ParaLevel	◇ -
Довжина вивантажного шнека (м)	7,6 / 9,2 / 10,6
Складаний розвантажувальний шнек (9,2–10,6 м)	◇
Кришка бункера для зерна, складана, з гідравлічним приводом	•
Розвантажувач — із захистом від розсипання	•
Ворота розвантажувача, гідравлічні	•
ДВИГУН ТА ПРИВОДИ	
Тип двигуна	AGCO Power
Об'єм (л)	9,8
Максимальна потужність (ECE R120) (кВт/к.с.)	336 / 451
Оберти двигуна (об/хв)	1900
Об'єм паливного бака 1000 л	•
Об'єм паливного бака 1250 л	-
Об'єм паливного бака 1500 л	-
Охолодження AirSense®	•
Повітряний компресор на 60 л	◇
Блок приводів DriveCenter	•

*SF : Жатка SuperFlow • : Стандарт ◇ : Опція - : Не пропонується

	MF IDEAL 7
ТРАНСМІСІЯ	
2-Швидкісна коробка передач MotionShift	•
Максимальна швидкість (не для всіх ринків) (км/год)	40
Задня вісь з приводом AllDrive — центральний привід 110 куб. см	◇
Блокування диференціала	•
ParaLevel	◇
Поперечний кут вирівнювання ParaLevel (%)	14
КАБІНА VISION CAB	
Площа поверхні скла (м²)	5,75
Рівень шуму (дБ)	73
Автоматичне кондиціювання повітря	•
Електричні поворотні сходи кабіни	•
Дзеркало — заднього виду з електроприводом та підігрівом	•
Дзеркала — вид на задні шини	•
Сидіння оператора — стандартне	•
Сидіння оператора — люкс (шкіряне сидіння, з підігрівом та охолодженням)	◇
Звукова система — 4 динаміки	•
Професійна звукова система — 4 динаміки «преміум» + сабвуфер	◇
Кулер 28,5 л	•
Бокові сонцезахисні козирки	◇
КАМЕРИ	
Камера заднього виду	•
Система камер 360°	◇
ЛІХТАРІ ТА ФАРИ	
Ліхтар повернення додому	•
Ліхтарі на задньому мості — два ліхтарі	◇
Сервісне освітлення — 4 ліхтарі під панелями	•
LED освітлення розвантажувального шнека	•
Галогенні фари — 4 для використання під час їзди по дорозі	•
Основі галогенні робочі ліхтарі — 2 для освітлення стерні, 2 для освітлення рядків, 2 задні ліхтарі	•
Робочі ліхтарі, світлодіодні — 10 ліхтарів	◇
Робочі ліхтарі, дах кабіни, галогенні — 8 ліхтарів	•

Технічні характеристики

продовження

	MF IDEAL 7
ЕЛЕКТРОНІКА ТА ЕЛЕМЕНТИ УПРАВЛІННЯ	
Термінал комбайна — 10,4" сенсорний екран	•
ScrollSwing — управління розвантажувальним шнеком	•
Автоматичне налаштування зрізання	•
HarvestPlus — круїзні режими	•
Функція управління розворотом у кінці поля	•
Вимірювач врожайності та волог	•
ТЕХНОЛОГІЯ FUSE®	
Програма SmartConnect™	•
Програма SmartConnect™ — інформаційна панель класу «преміум»	◇
Підготовка до встановлення Auto-Guide™	•
Auto-Guide™ — обладнання GPS Novatel	◇
Auto-Guide — обладнання GPS Trimble	◇
Картування врожайності в реальному часі	◇
IDEALharvest™ із вдосконаленими датчиками	◇
TaskDoc	•
TaskDoc Pro	◇
ОБРОБКА ЗАЛИШКІВ	
Розкидач полови — ручне регулювання	◇
Розкидач полови — електричне регулювання	◇
Подрібнювач соломи BaseCut	•
Ряди/ножі BaseCut (кількість)	4 / 56
Подрібнювач соломи ShortCut	◇
Ряди/ножі ShortCut (кількість)	8 / 112
Керування подрібненням та скиданням з кабіни	◇

*SF : Жатка SuperFlow • : Стандарт ◇ : Опція - : Не пропонується

	MF IDEAL 7
ОБРОБКА ЗАЛИШКІВ	
Подрібнювач соломи, двохшвидкісний привід	•
Швидкість подрібнювача соломи — висока/низька (об/хв)	3600 / 850
Ручне регулювання соломорозкидувачів	•
Електричне регулювання соломорозкидувачів	◇
ActiveSpread — повне керування з кабіни	◇

	MF IDEAL 7	MF IDEAL 7 T	MF IDEAL 7 PL
ШИНИ ТА ГУСЕНИЦІ			
Передні 800/70R38, задні 520/80R26 <3,3 м	•	-	-
Передні TrakRide 26", задні 520/80R26 <3,3 м	-	•	-
Передні 800/70R38, задні 620/70R26 <3,5 м	◇	-	•
Передні TrakRide 30", задні 620/70R26 <3,5 м	-	◇	-
Передні 900/60R38, задні 620/70R26 <3,8 м	◇	-	◇
Передні 900/60R38, задні 750/65R26 <3,8 м	◇	-	-
Передні TrakRide 36", задні 620/70R26 <3,8 м	-	◇	-
Передні TrakRide 36", задні 750/65R26 <3,8 м	-	◇	-
Передні 1000/55R32, задні 750/65R26 <3,9 м	◇	-	-

T — гусениці / PL — Parallel



Приєднуйтеся до революції MF IDEAL

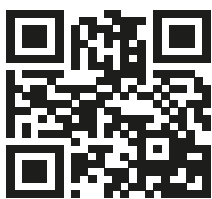
ВОЛИНЬСЬКА ФОНДОВА КОМПАНІЯ



С/Г ТЕХНІКА. СЕРВІС. ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ

www.vfc.com.ua

VFC World



«Волинська фондова компанія»

0800 21 11 99 - Продаж техніки

0800 21 11 88 - Продаж запасних частин
та мастильних матеріалів

0800 21 11 22 - Сервісне обслуговування

VFC Financing

