CROSSOVER HARVESTING

NEW HOLLAND AGRICULTURE

НОВИЙ CH
УСЕ НАЙКРАЩЕ ВІД ДВОХ ТЕХНОЛОГІЙ

Новий CH. Гібридна система обмолоту та сепарації зерна від New Holland.

let's get it done.

ГІБРИДНА СИСТЕМА ОБМОЛОТУ ТА СЕПАРАЦІЇ ЗЕРНА. УСЕ НАЙКРАЩЕ ВІД ДВОХ ТЕХНОЛОГІЙ.

Зернозбиральні комбайни New Holland залишаються взірцем на ринку зернозбиральних комбайнів, як роторних, так і барабанно-клавішних, протягом багатьох десятиріч. Нині ж компанія New Holland поєднала свою неперевершену двороторну технологію сепарації Twin Rotor™ з високоефективним молотильним барабаном великого діаметра, яким оснащуються її зернозбиральні комбайни з барабанно-клавішною молотаркою, створивши абсолютно нову концепцію збирання врожаю: комбайн CH7.70. Ця машина створена для великих рослинницьких господарств і підрядних компаній, які цінують високу продуктивність роботи та інші переваги техніки, в яку інвестують свої кошти, зокрема – просте технічне обслуговування. Комбайн CH формує новий сегмент поміж барабанно-клавішними комбайнами середнього класу та флагманськими роторними моделями, подібно до своїх попередників, зернозбиральних комбайнів серії TF, що вироблялись у 80-х роках минулого сторіччя.

ЗБИРАННЯ ВРОЖАЮ. ГАРАНТОВАНО І СВОЄЧАСНО.

Основні експлуатаційні показники комбайнів серії CH говорять самі за себе:

- +25% до загальної продуктивності роботи порівняно з комбайнами барабанно-клавішного типу, представленими в цьому сегменті
- -35% у кількості битого зерна порівняно із аналогами конкурентів
- +15% у пропускній здатності системи очищення зерна, що досягається завдяки використанню трикаскадного решітного стана замість двокаскадного
- +10% у потужності двигуна порівняно з комбайном CX6.90

ТЕХНОЛОГІЧНА ДОСКОНАЛІСТЬ

Гібридний зернозбиральний комбайн CH впевнено виконує свою роботу завдяки неперевершеним технологіям, які він має у своєму оснащенні. Двобарабанна система обмолоту з перевіреною часом системою регулювання підбарабання молотильного барабана Opti-Thresh™ поєднана на ньому із системою сепарації Twin Rotor™ з двома роторами діаметром 530 мм. Це рішення дозволило покращити і без того відмінну якість зерна та соломи та підвищити експлуатаційну зручність комбайна, максимально спростивши користування ним. Крім того, цей комбайн відмінно справляється зі збиранням усіх культур за будь-яких робочих умов, демонструючи високу експлуатаційну гнучкість і надійність.

CROSSOVER HARVESTING

ПРОГРАМА HARVEST MASTERS

Програма Harvest Masters призначена для тих клієнтів, які придбали зернозбиральні комбайни, великі тюкові прес-підбирачі чи самохідні кормозбиральні комбайни.

Її учасники протягом сезону отримують всю необхідну підтримку від команди профільних спеціалістів New Holland щодо будь-яких проблемних ситуацій, які можуть виникнути в процесі роботи, в оперативному режимі

Також їх періодично запрошують на навчальні курси операторів, де спеціалісти New Holland акцентують увагу учасників на можливостях розкриття повного потенціалу комбайна та особливостях його технічного обслуговування.

HARVEST MASTERS

uptime CONTROL ROOM

Наші висококваліфіковані технічні спеціалісти аналізують специфічні фактори, що впливають на роботу техніки, коди несправностей та експлуатаційні параметри, і, за потреби, переналаштовують її

Аналітичний аналіз даних, що надходять від телематичної системи MyPLM®Connect, відбувається цілодобово та без вихідних. При виявленні проблеми система завчасно надсилає дилерам попередження з рекомендаціями для її усунення. Виявивши потенційну несправність, дилер New Holland може одразу перевірити наявність відповідних запасних частин і підготуватись до проведення необхідного технічного обслуговування безпосередньо в полі в зручний для клієнта час.

uptime FAST TRACK ASSIST

Дієва допомога

Якщо сталось непередбачене і ваш комбайн зупинився прямо в полі, де збирав врожай, вам потрібно відновити його роботу якомога скоріше. І тут на допомогу вам прийде New Holland. У випадку виходу техніки з ладу, ми активуємо клієнтську підтримку, яка обов'язково вирішить ситуацію, що склалася в найкоротші терміни. Якщо рішення не буде знайдене, ви отримаєте комбайн на заміну того, що вийшов з ладу, на безоплатній основі. Адже ми дотримуємось своїх зобов'язань перед вами.

PARTS

Запасні частини в найстисліші терміни. Там, де вони вам потрібні, у потрібний вам час.

Для точного прогнозування потреб у запасних частинах ми використовуємо спеціалізоване програмне забезпечення, яке зіставляє дані про їх споживання з такими зовнішніми факторами, як погодні умови, стан врожаю та грунту, дозволяючи адаптувати складські запаси для кожної географічної зони. Використання такого інструмента дозволяє вашому регіональному дилеру створити оптимальний резерв запчастин поруч з вами. Також ця нова система розширює часові рамки на розміщення термінових замовлень вашим дилером, що додатково прискорює отримання запчастин вами. А завдяки ефективній технології відслідковування відправлень ви в будь-який момент можете перевірити, де знаходяться замовлені вами запчастини.

SERVICE CONTRACTS

Усі переваги від подовженої гарантії та договору на технічне обслуговування від людей, які знають вашу машину найкраще за всіх. New Holland.

Подовжена гарантія є базовою для зернозбиральних комбайнів серій CH7.70, CR, а також CX7 і CX8. Термін її дії становить 3 роки або 1200 мотогодин і розповсюджується на двигун, силову передачу та систему доочищення відпрацьованих газів.

SERVICE PLUS: ТОМУ ЩО ВАШ СПОКІЙ – БЕЗЦІННА РІЧ

Програма Service Plus призначена для того, щоб власники сільськогосподарської техніки New Holland отримували висококваліфіковані послуги з її ремонту протягом усього періоду дії гарантії, наданого заводом-виробником. Максимальний контроль експлуатаційних витрат, ремонти, що виконуються дилерами New Holland з використанням оригінальних запчастин New Holland, висока остаточна вартість при перепродажі на вторинному ринку, можливість передачі гарантії іншому власнику – це лише основні її переваги.

Для отримання докладнішої інформації щодо договору Service Plus на технічне обслуговування вашої техніки звертайтесь звертайтеся до свого місцевого дилера New Holland.

НАЙВИЩИЙ РЕЗУЛЬТАТ РОБОТИ ІЗ ЗЕРНОВИМИ ЖАТКАМИ NEW HOLLAND

Широкий асортимент зернових жаток New Holland розроблявся з думкою про ідеальну сумісність із комбайнами серії CH, у результаті чого вони забезпечують надзвичайно ефективну подачу скошеної маси. Серед них ви знайдете модель, яка найкраще відповідатиме вашим потребам, включаючи високотехнологічну жатку Varifeed™ із висувним різальним апаратом з робочою шириною 9,15 м.

ЖАТКИ VARIFEED™ АДАПТУЮТЬСЯ ДО ВАШИХ КУЛЬТУР

Модельний ряд комбайнів CH може агрегатуватися з зерновими жатками Varifeed™ шириною захвату до 9,15 м. Даний модельний ряд включає жатку шириною захвату 8,53 м, що була спеціально розроблена для комбайнів серії CH за численними запитами аграріїв. Жатки Varifeed™ оснащуються висувним різальним апаратом з діапазоном регулювання 575 мм, що здійснюється з кабіни та забезпечує оптимальне налаштування жатки під будь-яку культуру.

ОНОВЛЕНІ БОКОВІ НОЖІ ДЛЯ ЗБИРАННЯ РІПАКУ

Оновлені 36-сегментні бокові ножі для збирання ріпаку зі зручною системою агрегатування відтепер мають ще меншу вагу, що полегшує їх агрегатування із зерновими жатками Varifeed™ та значно спрощує використання.

ЗЕРНОВІ СТРІЧКОВІ ЖАТКИ

Зернові стрічкові жатки нового покоління забезпечують гарантовано рівномірне подавання матеріалу від різального апарата в комбайн по всій своїй ширині і є бездоганним варіантом для збирання врожаю на великих площах. Вони пропонуються у варіантах з різальним апаратом звичайної або ж запатентованої гнучкої конструкції Superflex, яка забезпечує ефективне копіювання рельєфу завдяки системі підвіски з гумовими пружинами.

ЖАТКИ ДЛЯ ЗБИРАННЯ КУКУРУДЗИ

Не важливо яку конструкцію жатки ви обрали, складану чи нескладану, комбайни CH можливо агрегатувати 8-рядковими жатками для збирання кукурудзи. Кожна така жатка оснащується найкращими у класі подрібнювачами стебел, знаною системою копіювання поверхні грунту і розподільниками спеціальної форми з «зябрами», що унеможливлюють втрати зерна і подають качани пряму в похилу камеру комбайну, в базовій комплектації.

ЗЕРНОВІ ЖАТКИ SUPERFLEX

Жатки Superflex не мають собі рівних, коли мова йде про збирання врожаю в полях із нерівною поверхнею. Їхній різальний апарат може прогинатись аж на 110 мм для точного копіювання нерівностей та забезпечення акуратного і рівномірного зрізання стебел якнайближче до поверхні грунту. Подавальний шнек має високі витки та плаваючу підвіску, забезпечуючи швидку і рівномірну подачу навіть найважчої скошеної маси.

ПЕРЕВІРЕНА ЧАСОМ СИСТЕМА ОБМОЛОТУ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ РОБОТИ

Однією з головних переваг зернозбиральних комбайнів серії CH є класична система обмолоту, яка відмінно зарекомендувала себе у всьому світі. Найбільший серед комбайнів цього класу молотильний барабан і неперевершена адаптованість для збирання різних культур ставлять машини цієї серії поза конкуренцією.

СТАНДАРТНИЙ МОЛОТИЛЬНИЙ БАРАБАН ЗІ СТАНДАРТНИМИ БИЛАМИ І ПІДБАРАБАННЯМ ДЛЯ ДРІБНОНАСІННИХ КУЛЬТУР

УНІВЕРСАЛЬНИЙ МОЛОТИЛЬНИЙ БАРАБАН ЗІ СТАНДАРТНИМИ БИЛАМИ І ПІДБАРАБАННЯМ ДЛЯ ДРІБНОНАСІННИХ КУЛЬТУР

УНІВЕРСАЛЬНИЙ МОЛОТИЛЬНИЙ БАРАБАН ІЗ БИЛАМИ І ПІДБАРАБАННЯМ ДЛЯ РИСУ

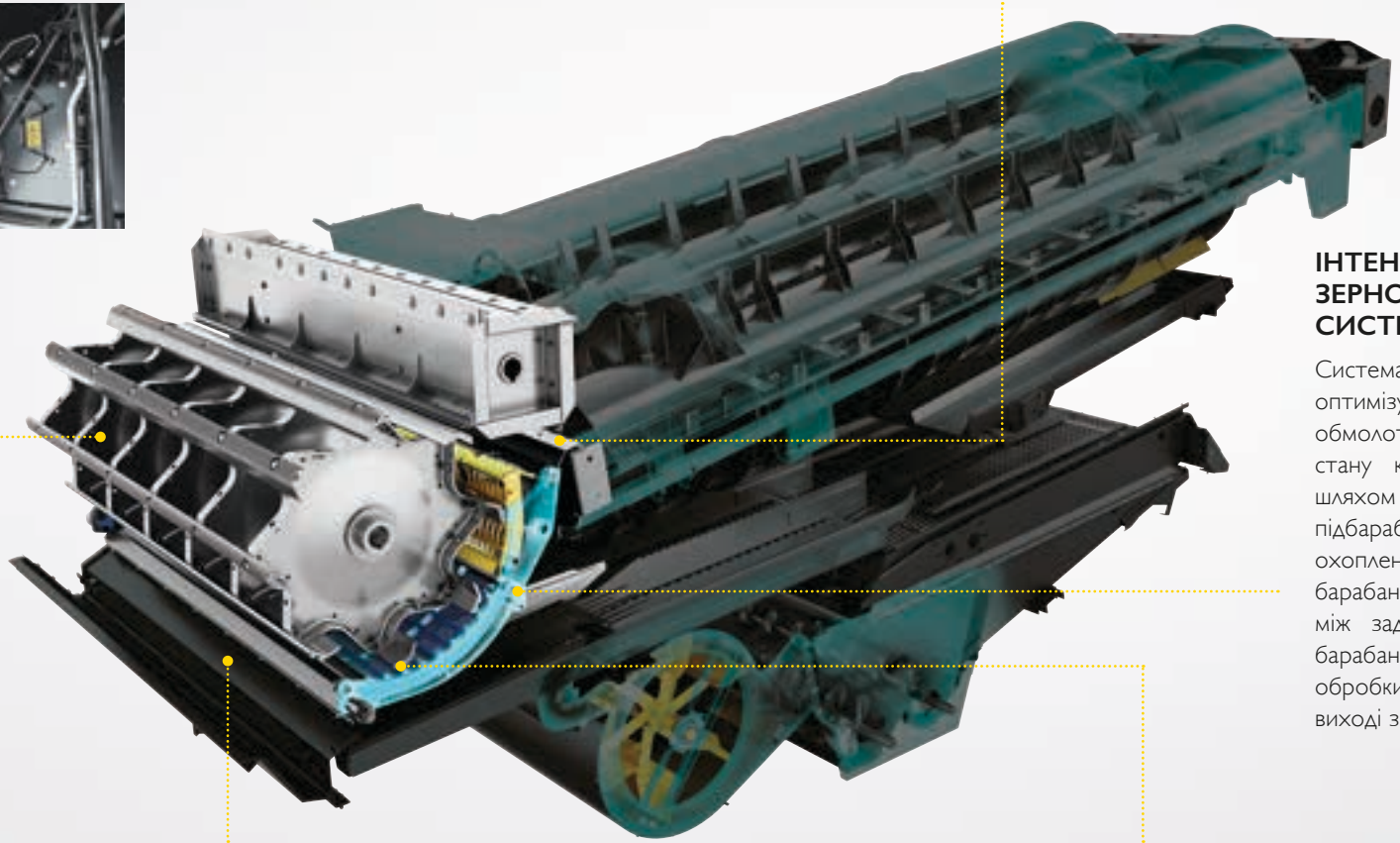
УНІВЕРСАЛЬНИЙ МОЛОТИЛЬНИЙ БАРАБАН ЗІ СТАНДАРТНИМИ БИЛАМИ І ПІДБАРАБАННЯМ ДЛЯ РИСУ

НАЙБІЛЬШИЙ БАРАБАН У СВОЄМУ СЕГМЕНТІ

Комбайни серії CH оснащуються молотильним барабаном, який має найбільший діаметр для комбайнів цього класу – 600 мм. Завдяки своїй посиленій конструкції для важких умов роботи він забезпечує виключно високу продуктивність та ефективність роботи системи обмолоту. Для регулювання частоти його обертання молотарку оснащено абсолютно новим варіатором теж посиленої конструкції, управління яким здійснюється дистанційно з комфортабельної кабіни. Це означає, що частоту обертання барабана в будь-який момент можна відрегулювати із врахуванням типу та стану культури.

ЗАВАНТАЖЕННЯ РОТОРІВ ЗВЕРХУ

Подавальний бітер, який є другим елементом системи обмолоту, виконує дві важливі функції. По-перше, він інтенсифікує сам обмолот, щоб відокремити кожне зернятко, а, по-друге, спрямовує зернову масу у верхню частину приймальної зони роторів, щоб підвищити ефективність роботи системи сепарації.



ІНТЕНСИВНІСТЬ ПЕРЕТИРАННЯ ЗЕРНОВОЇ МАСИ НА ВИМОГУ: СИСТЕМА OPTI-THRESH™

Система Opti-Thresh™ дозволяє оптимізувати налаштування системи обмолоту з урахуванням загального стану культури та ступеня її стиглості шляхом зміни положення задньої секції підбарабання. У закритому положенні кут охоплення підбарабання молотильного барабана становить 121°. Збільшення зазору між задньою частиною підбарабання та барабаном зменшує агресивність механічної обробки для покращення якості соломи на виході з комбайна.

ПОХИЛА КАМЕРА З РЕГУЛЬОВАНОЮ ФРОНТАЛЬНОЮ ЧАСТИНОЮ

Кут нахилу фронтальної частини похилої камери можна регулювати вручну, що дозволяє ідеально сумістити її з різними жатками для подавання скошеної маси прямим і рівномірним потоком, що сприяє підвищенню пропускної здатності комбайна.

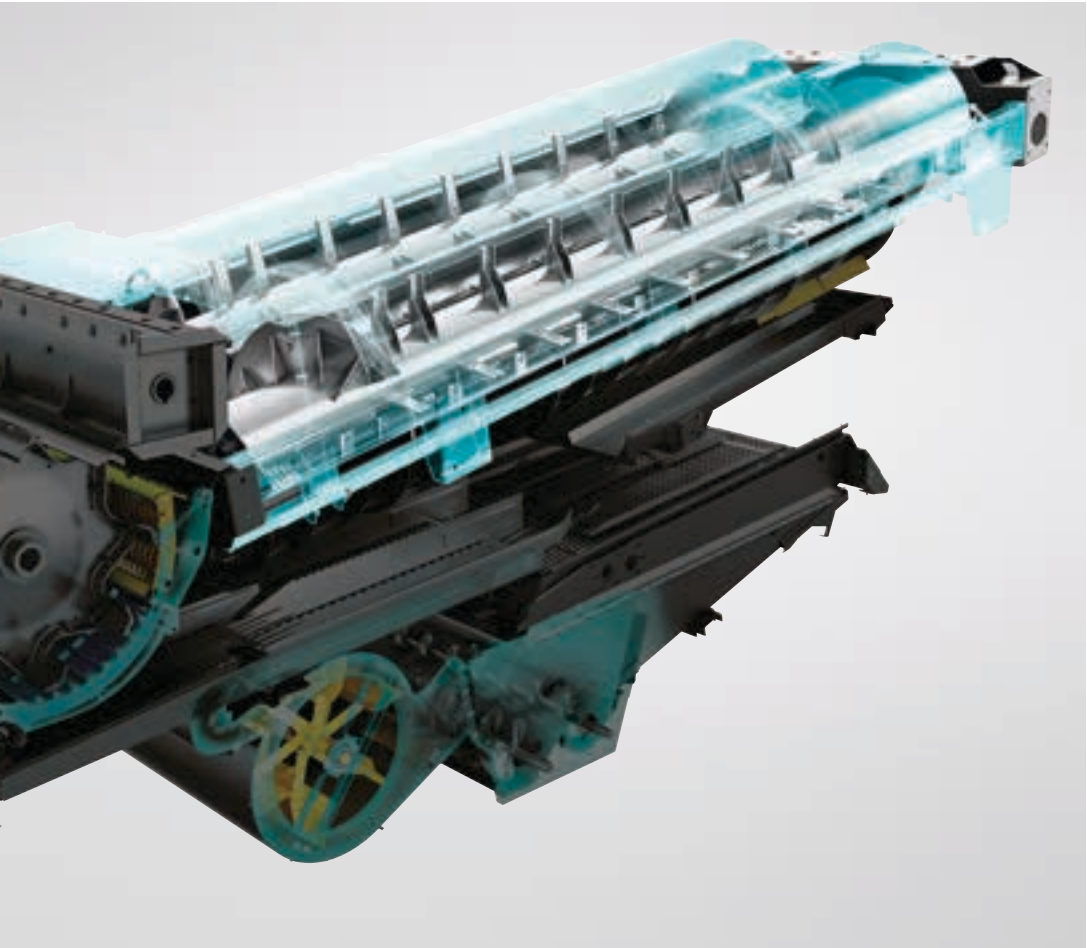
МОДУЛЬНЕ ПІДБАРАБАННЯ В БАЗОВІЙ КОМПЛЕКТАЦІЇ: ЛЕГКО НАЛАШТУВАТИ, ШВИДКО ЗАМІНИТИ

Модульні підбарабання скорочують витрати часу на переналаштування комбайна при переході на іншу культуру з 6 годин до 20 хвилин. Щоб змінити налаштування, необхідно лише вибрати відповідне підбарабання та замінити нижні секції, для чого непотрібно демонтувати похилу камеру.

ДВА КРАЩЕ ЗА ОДНОГО. ДОСКОНАЛІСТЬ TWIN ROTOR™.

Компанія New Holland винайшла свою технологію Twin Rotor™ понад 45 років тому, але й на сьогодні вона вважається найбільш ефективною та щадною системою обмолоту на ринку, яка зменшує на 35% частку битого зерна у порівнянні з роторними зернозбиральними комбайнами інших виробників.

Вона надзвичайно універсальна, а тому потребує мінімальних змін у налаштуванні при зміні культури. З комбайном CH ви обов'язково відчуєте всі згадані переваги, адже два ротори діаметром 530 мм, встановлені на ньому, відмінно справляються зі своєю роботою.



ГІБРИДНА СИСТЕМА ОБМОЛОТУ ТА СЕПАРАЦІЇ

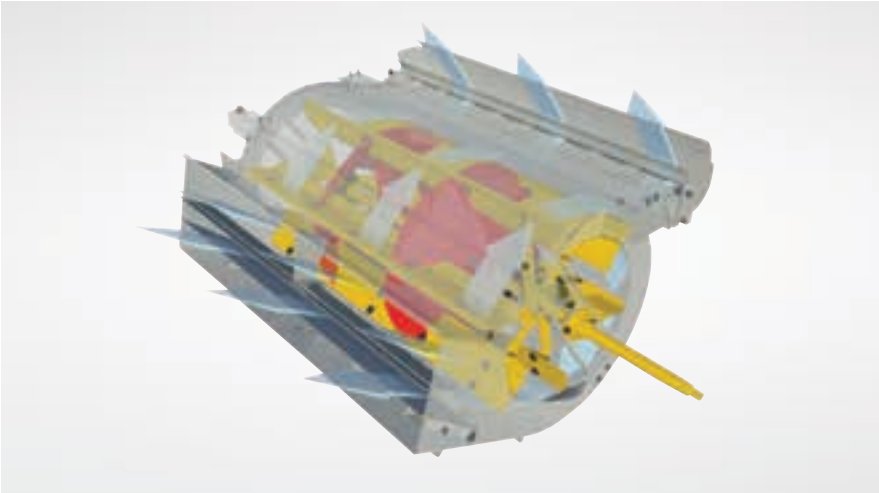
Завдяки системі сепарації Twin Rotor™ з двома роторами, кожен з яких має довжину 3,45 м і діаметр 530 мм, комбайн CH має найбільшу у своєму сегменті площу сепарації, яка сягає 2,9 м^2. Ротори плавно переміщують зернову масу, рівномірно розподіляючи її по всій своїй довжині, оптимізуючи цим процес сепарації. Вісім знімних підбарабань на роторах значно спрощують і прискорюють очищення машини та її технічне обслуговування. Для оптимальної роботи із врахуванням типу культури та її стану передбачено дві робочі швидкості роторів.

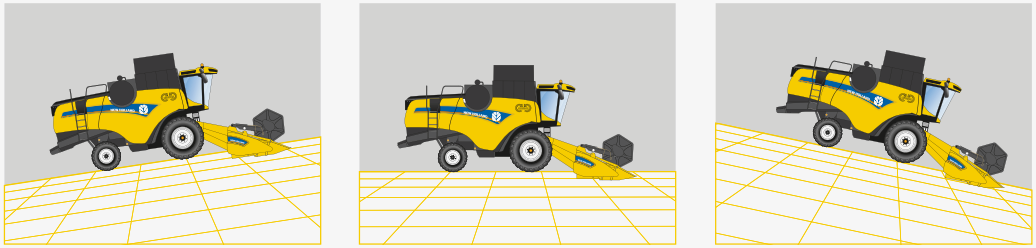
ПІДБАРАБАННЯ РОТОРІВ. ВИБІР ЗА ВАМИ.

Ви можете замовити підбарабання, яке найкраще підійде для того чи іншого завдання. Підбарабання для зернових культур відмінно підходять для збирання кукурудзи та колосових зернових культур, а для рису передбачений спеціальний додатковий комплект. У задній частині роторів є спеціальні заслінки, які можна відкривати чи закривати в залежності розміру зерна та інших особливостей збираної культури. Наприклад, при збиранні ріпаку їх необхідно закрити, щоб запобігти перевантаженню решітного стана незерновими решками врожаю.

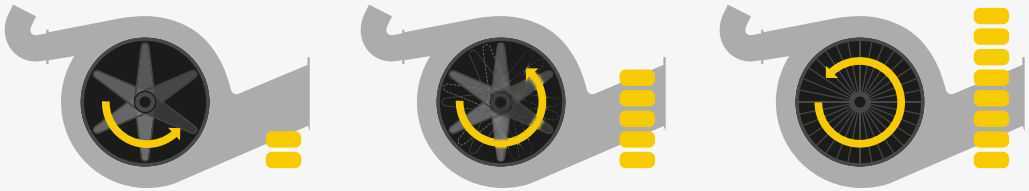
ЗАВЖДИ ЧИСТЕ ЗЕРНО

Система очищення зерна на комбайні CH повністю узгоджена за своєю пропускною здатністю із системами обмолоту та сепарації. На цих машинах вона відрізняється не лише великими регульованими решетами, що рухаються у протифазі, та потужним точно розподіленим повітряним потоком, але ще й цілою низкою надзвичайно ефективних інших функцій. Серед них – трикаскадний решітний стан Triple-Clean™, система Smart Sieve™, що абсолютно рівномірно розподіляє зерно на решітному стані при поперечному нахилі комбайна, а також відзначена багатьма нагородами система автоматичного регулювання повітряного потоку в системі вітрорешітного очищення Opti-Fan™ у залежності від поздовжнього нахилу комбайна.





ПІДЙОМ РІВНЕ ПОЛЕ СПУСК

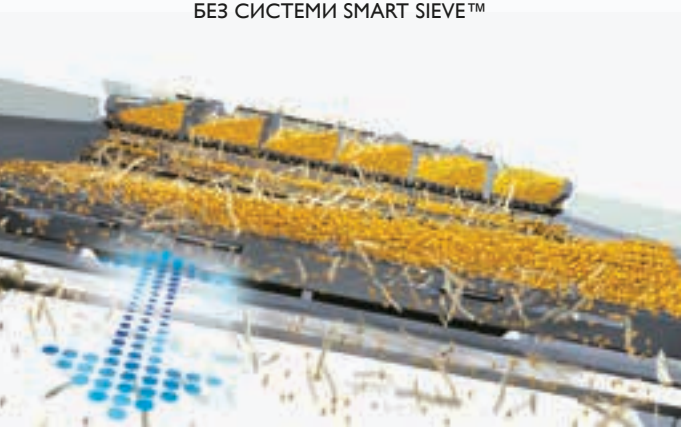


НИЗЬКА ЧАСТОТА ОБЕРТАННЯ ВЕНТИЛЯТОРА

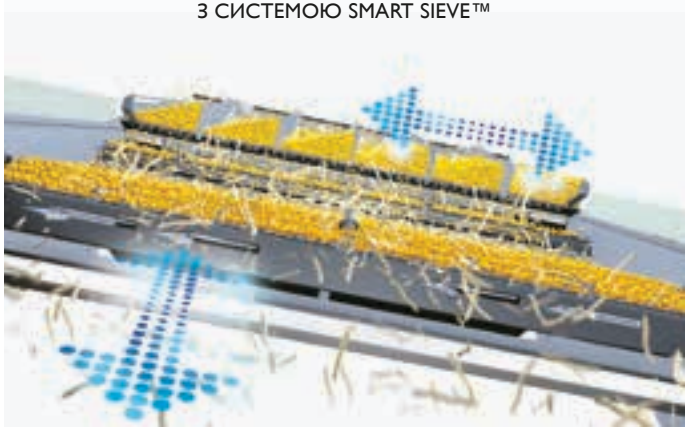
СЕРЕДНЯ ЧАСТОТА ОБЕРТАННЯ ВЕНТИЛЯТОРА

ВИСОКА ЧАСТОТА ОБЕРТАННЯ ВЕНТИЛЯТОРА

БЕЗ СИСТЕМИ SMART SIEVE™



З СИСТЕМОЮ SMART SIEVE™



ТРИКАСКАДНА СИСТЕМА ОЧИЩЕННЯ TRIPLE-CLEAN™

Трикаскадний решітний стан Triple-Clean™, що входить до базової комплектації комбайна CH, підвищує пропускну здатність системи очищення зерна аж на 15%. Це просте, але ефективне рішення інтенсифікує процес очищення за рахунок додаткового каскаду в центрі скатної дошки, де додатковий потік повітря видаляє з маси невіяного зерна значні обсяги полови і посіченої соломи до того, як матеріал потрапить на основні решета. Трикаскадна система не лише підвищує якість і продуктивність очищення, але й оптимізує загальну пропускну здатність комбайна. Збільшенню загальної продуктивності роботи комбайна також сприяє новий подавальний поперечний шнек з подвійною навивкою, який транспортує зерно на зерновий елеватор зі збільшеною швидкістю.

СИСТЕМА OPTI-FAN™: ДОЛАЮЧИ НАЙКРУТІШІ СХИЛИ

Удостоєна великої кількості галузевих нагород система Opti-Fan™ в автоматичному режимі компенсує поздовжній нахил комбайна під час роботи на пагорбах, підтримуючи таким чином сталу швидкість проходження зернової маси через решітний стан. Коли комбайн рухається вгору на схил, частота обертання вентилятора вітрорешітного очищення автоматично зменшується, щоб уникнути втрат дорогоцінного зерна, а коли комбайн рухається вниз зі схилу, вона зростає, щоб запобігти скупченню зерна на решетах.

ТЕХНОЛОГІЯ SMART SIEVE™: НЕЙТРАЛІЗАЦІЯ ЕФЕКТУ БОКОВОГО НАХИЛУ ДО 25%

Система Smart Sieve™, що може встановлюватися, як додаткове обладнання, автоматично компенсує бокові нахили при роботі на схилах, нейтралізує їх негативний вплив на систему очистки та забезпечує рівномірне завантаження решітного стану для отримання найчистішого зерна. Ця система також калібрує зворотньо-поступальні рухи решітного стану, залежно від частоти обертання вентилятора вітрорешітного очищення та розміру зерен для визначення оптимального кута кидання маси.

ОБРОБКА ЗЕРНА ТА НЕЗЕРНОВОЇ ЧАСТИНИ ВРОЖАЮ

Щоб розкрити повний потенціал нової гібридної молотарки комбайна CH, необхідно було забезпечити високу пропускну здатність системи подачі та вивантаження зерна. Це завдання вдалось вирішити, обладнавши комбайн містким зерновим бункером та швидкісною системою вивантаження зерна. Із кожним роком зростає кількість сільгоспвиробників, які вважають за необхідне підвищити ефективність використання рослинних решток, а тому новий комбайн оснащується гнучкою системою обробки незернової частини врожаю у своїй базовій комплектації.

ВИСОКОПРОДУКТИВНА СИСТЕМА ПОДАЧІ ТА ВИВАНТАЖЕННЯ ЗЕРНА

Зерновий бункер місткістю 9300 л можна розвантажити менш ніж за 93 секунди, адже швидкість вивантаження становить цілих 100 літрів на секунду. Вивантажувальний шнек завдовжки 6,4 м дозволяє працювати навіть з наймісткішими сучасними причепами.

ПРОФЕСІЙНИЙ ПІДХІД ДО ВИКОРИСТАННЯ ПОЛОВИ ТА СОЛОМИ

Розкидач полови з гідроприводом має широкий діапазон регулювання швидкості з урахуванням ширини жатки і працює у трьох режимах:

- Полова розкидається за межі проходу комбайна або спрямовується у проході під солому, щоб залишити її максимально чистою для подальшого використання, наприклад, на підстилку худобі.
- Полова спрямовується поверх соломи для подальшого тюкування на корм худобі. Цей спосіб також дозволяє позбавитись насіння бур'янів.
- Полова змішується з соломою, яка максимально тонко подрібнюється за допомогою соломоподрібнювача Dual-Chop™ (додаткова опція). Потужний розкидач дозволяє розподілити незернові рештки однорідним шаром не всю ширину жатки.

РЕЖИМ ПОДРІБНЕННЯ

РЕЖИМ ВАЛКУВАННЯ

РЕЖИМ ЗБИРАННЯ КУКУРУДЗИ

КАБІНА HARVEST SUITE™ DELUXE

Кабіна Harvest Suite™ класу Deluxe, яка вважається однією з ключових переваг комбайнів серії CX, встановлюється й на нових комбайнах CH, забезпечуючи неперевершений рівень комфорту роботи. Розкішний інтер'єр цієї кабіни виконаний у стилі автомобілів вищого класу з використанням насичених кольорів у оздобленні. Серед її ключових особливостей варто також згадати регульовану рульову колонку з кермом зменшеного розміру, яка забезпечує максимальну зручність керування комбайном і покращену оглядовість жатки, та додаткові прилади робочого освітлення, включені в базову комплектацію. Площа засклення цієї кабіни становить аж 6,3 м^2, а рівень шуму всередині не перевищує 73 дБ(А), чим забезпечується справжня тиша та спокій на робочому місці оператора. Внутрішній об'єм кабіни Harvest Suite™ Deluxe становить 3,7 м^3, що робить її надзвичайно просторою.

НЕЙМОВІРНО ЗРУЧНЕ РОБОЧЕ МІСЦЕ

Темне облицювання у верхній частині кабіни та на консолі управління, використання високоякісних матеріалів для внутрішнього оздоблення надають комбайну CH особливої привабливості. Килимок з підігрівом на підлозі додає комфорту холодними вечорами наприкінці осені під час збирання кукурудзи.

ПОДВІЙНИЙ ПОРТ USB З ФУНКЦІЄЮ ЗАРЯДЖАННЯ

Якщо операторові знадобиться одночасно зарядити свій телефон і планшет, у нього не виникне жодних проблем, адже на цей випадок у кабіні є вбудований подвійний роз'єм USB.

ДЗЕРКАЛА ЗАДНЬОГО ВИДУ З ДИСТАНЦІЙНИМ СКЛАДАННЯМ

Під час переїздів вузькими польовими та міжселищними дорогами можна скласти дзеркала заднього виду, які мають для цього електричний привід з управлінням із кабіни. Адже такі приємні дрібниці інколи мають величезне значення.

САМЕ ТЕ СИДІННЯ, ЯКЕ ВИ Й ХОТІЛИ

У базовій комплектації зернозбиральних комбайнів серії CH встановлюється сидіння з тканинною оббивкою та високоякісними подушками. А перелік опцій включає в себе першокласне сидіння підвищеного рівня комфортності з пневматичною підвіскою, стильною двоколірною оббивкою та регулюванням кута нахилу в межах 45° для роботи на схилах. Регулювання поперекової опори, жорсткості підвіски, нахилу та глибини подушки сидіння, а також можливість регулювання його положення вперед-назад значно підвищують рівень комфорту.

ЯСКРАВЕ СВІТЛОДІОДНЕ ОСВІТЛЕННЯ

Повністю світлодіодна система освітлення забезпечує широкий розподіл світла навколо комбайна для максимально комфортної роботи і маневрування. Два додаткові ліхтарі, встановлені на валкоутворювачі, полегшують перевірки роботи розкидача незернових решток та рух заднім ходом в обмеженому просторі в темний час доби.

СУЧАСНІ ОРГАНИ УПРАВЛІННЯ

Широко відома консоль управління комбайном від New Holland забезпечує зручне користування всіма основними функціями машини, оскільки елементи управління на ній розташовані безпосередньо під рукою оператора. Монітор IntelliView™ IV з кольоровим сенсорним дисплеєм є надзвичайно простим у користуванні та дозволяє контролювати всі основні робочі параметри машини одним поглядом на екран. Разом із консоллю управління він забезпечує максимально ефективне та ергономічне управління всіма системами машини, зокрема її автоматичними функціями, та точне їх налаштування.

ПІДВИЩЕННЯ РЕНТАБЕЛЬНОСТІ РОБОТИ

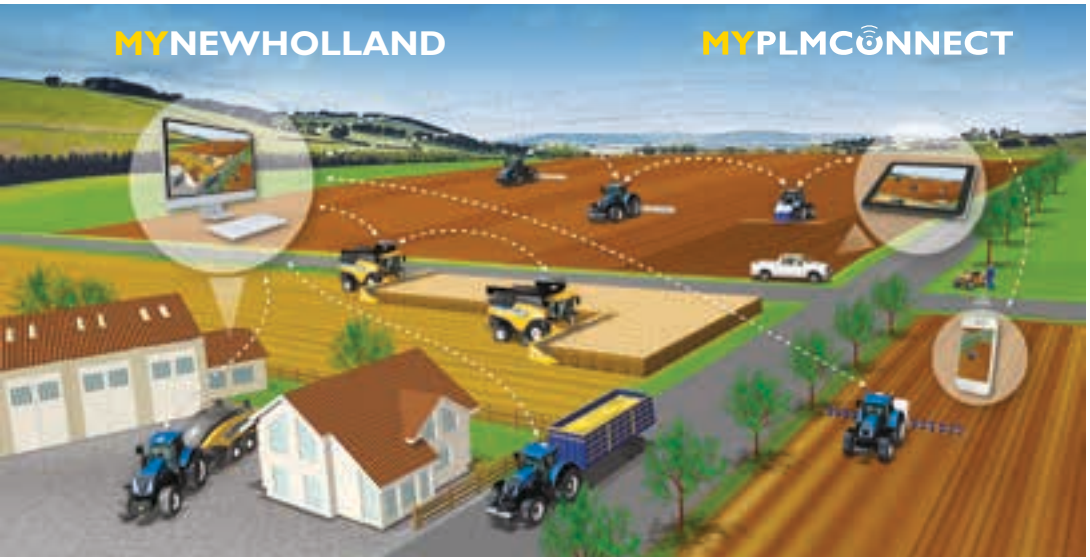
Як і слід було очікувати, гібридний комбайн CH може оснащуватись надсучасними системами точного землеробства, що пропонуються в пакеті PLM® і дозволяють ще більше підвищити продуктивність та ефективність його роботи, досягаючи щонайкращих результатів із сезону в сезон.

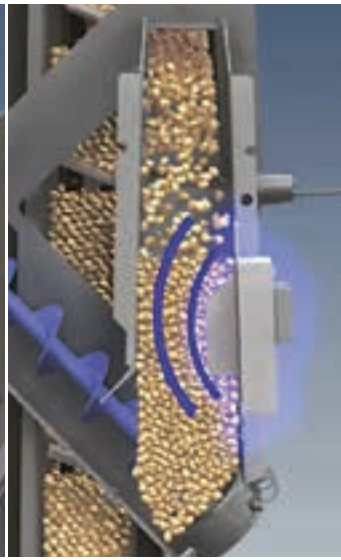
СИСТЕМА АВТОМАТИЧНОГО ВОДІННЯ EZ-PILOT

Ця повністю інтегрована система автоводіння пропонується в якості заводської опції, а управління всіма її функціями здійснюється за допомогою монітора IntelliView™ IV. Ведучи комбайн із точністю до 1-2 см, вона забезпечує високий рівень повторюваності дій та точності його руху в прокосі, щоб жодна зернина не залишилась у полі.

ДАТЧИКИ ВРОЖАЙНОСТІ ТА ВОЛОГОСТІ

Пропоновані на замовлення унікальні запатентовані датчики врожайності та вологості, створені конструкторами компанії New Holland, не тільки надзвичайно точні, але й прості в користуванні, оскільки не потребують повторного калібрування при переході до наступної культури. Датчик вологості зерна монтується на зерновому елеваторі, де через рівні проміжки часу відбирає проби зерна, а оптичний датчик урожайності встановлюється всередині елеватора чистого зерна.





ТЕЛЕМАТИЧНА СИСТЕМА MYPLM®CONNECT

Телематична система MyPLM®Connect, управління якою здійснюється за допомогою застосунка MyNew Holland™, дозволить вам підключитись до комбайна через мережу мобільного зв'язку, не виходячи з офісу. Ви завжди перебуватимете на зв'язку зі своїми машинами та навіть матимете змогу відправляти й отримувати інформацію в режимі реального часу, заощаджуючи час і підвищуючи продуктивність роботи. Ця система пропонується у двох варіантах: пакет початкового рівня MyPLM®Connect Essential із найбільш використовуваними функціями та його апгрейд до версії MyPLM®Connect Professional, яка розширює можливості аж до повного контролю техніки та управління нею. Коротко кажучи, система MyPLM®Connect – це просте комплексне рішення, що надає змогу скоротити витрати на паливо, покращити ефективність керування машинно-тракторним парком і контроль над технікою.

ПОВНИЙ ОГЛЯД З ТРЬОМА ВІДЕОКАМЕРАМИ

Комбайн CH можна замовити в комплектації з відеокамерами, в загальній кількості до трьох. Одна з них призначена для маневрування заднім ходом, а дві інші можна встановити там, де вони найбільше вам потрібні. Наприклад, на вивантажувальному шнеку, щоб точно та рівномірно заповнювати причепи, або всередині зернового бункера, щоб контролювати рівень його заповнення, чи в будь-якому іншому місці на ваш вибір.

ПОТУЖНІСТЬ ІЗ ЗАПАСОМ

Силовий агрегат гібридного зернозбирального комбайна CH відповідає нормам екологічного стандарту Tier 3, які обмежують вміст твердих часток у відпрацьованих газах на 33% у порівнянні з вимогами попереднього стандарту Tier 2.

ПОТУЖНА ПРОДУКТИВНІСТЬ

Зернозбиральний комбайн CH7.70 оснащується двигуном Cursor 9 виробництва компанії FPT Industrial, здатним розвивати потужність до 364 к.с. – на 31 к.с. більше, ніж комбайн CX6.90, а це означає, що він зможе працювати в будь-яких умовах.

ВЕЛИЧЕЗНИЙ ПАЛИВНИЙ БАК

Паливний бак місткістю 670 л легко дозволяє працювати цілий робочий день без дозаправлення комбайна. Коли ж така необхідність виникне, ви з легкістю наповните паливний бак зі зручної рівної платформи для технічного обслуговування.

ПРОСТЕ ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Комбайн CH створювався з думкою про зручне та просте технічне обслуговування. До його базової комплектації входять автоматична змащувальна система варіатора та система очищення молотарки, управління якими здійснюється за допомогою монітора IntelliView™ IV. Система очищення дозволяє швидко очистити решета, барабани та підбарабання, спрощуючи роботу оператора та заощаджуючи його час при переході до збирання іншої культури. Наявність лише чотирьох точок змащення прискорює процес щоденного технічного обслуговування, а великий технологічний люк у верхній частині похилої камери забезпечує вільний доступ усередину неї.

ЕКОНОМІЯ ПАЛЬНОГО В ПОЛІ ТА НА ДОРОЗІ ІЗ СИСТЕМОЮ КРУЇЗ-КОНТРОЛЮ

Для оптимізації споживання пального під час переїздів дорогами передбачений режим круїз-контролю "Дорога", ввімкнення якого автоматично зменшує частоту обертання двигуна, що сприяє економії пального та зменшенню рівня шуму.

ВЕЛИКИЙ ВИБІР ШИН

Географія розташування аграрних підприємств світу дуже широка. Відповідно, їхні території дуже різняться за рельєфом і типом грунту: в деякі поля доводиться діставатись вузькими під'їзними шляхами, в деяких – працювати на крутих схилах, а інші схильні до ущільнення. Але тепер ви можете вибрати комбінацію шин, яка оптимально відповідатиме вашим умовам роботи. Їхній асортимент включає в себе такі основні типорозміри за шириною:

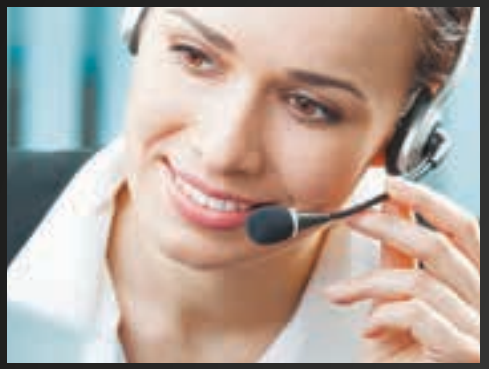
- 680 мм, з якими габаритна ширина комбайна не перевищить 3,3 м – найкращий варіант для тих, кому розміри машини критично важливі.
- 710 мм, які забезпечують достатньо велику площу контакту з грунтом і, при тому, дозволяють залишити габаритну ширину в прийнятному розмірі – 3,5 м.
- 900 мм для тих, чий пріоритет – мінімізація ущільнення грунту.

Моделі		CH7.70
Зернові жатки (робоча ширина)		
Високопродуктивні зернові жатки серії High-Capacity	(м)	5,18 - 9,15
Зернові жатки серії Varifeed™ HD з висувним різальним апаратом (діапазон регулювання 575 мм)	(м)	4,88 - 9,15
Зернові жатки серії Superflex із гнучким різальним апаратом	(м)	6,10 - 9,15
Стрічкові зернові жатки серії 8200	(м)	7,62 - 9,15
Стрічкові зернові жатки з гнучким різальним апаратом серії 8600 Superflex	(м)	9,15
Жаткидля збирання кукурудзи		
Жатки складаної конструкції	(к-сть рядків)	6 - 8
Жатки нескладаної конструкції	(к-сть рядків)	6 - 8
Системи автоматичного регулювання робочої висоти жатки		
Режим підтримання встановленої висоти зрізу		Автоматичний режим
Режим компенсації тиску на грунт		●
Система автоматичного копіювання рельєфу Autofloat™ II		●
Похила камера з регульованою фронтальною частиною		●
Кабіна Harvest Suite™ Deluxe, площа засклення	**(м²)**	**6,3**
Система робочого освітлення із світлодіодними фарами робочого освітлення		○
Сидіння підвищеної комфортності з тканинною оббивкою і пневматичною підвіскою		○
Сидіння інструктора з портативним холодильником		●
Важіль управління основними функціями CommandGrip™		●
Монітор IntelliView™ IV		●
Електрично складане дзеркало заднього виду з правої сторони		○
Відеокамери (3)		○
Автоматичне налаштування під тип збираної культури (система ACS)		●
Автоматичний клімат-контроль		○
Підлоговий килимок із підігрівом		○
Подвійний порт USB з функцією заряджання		○
Номінальний рівень шуму в кабіні	(дБ(А))	73
Системи точного землеробства New Holland PLM®		
Телематична система MyPLM®Connect		
Системи автоматичного водіння		○
Система автоматичного ведення у прокосі SmartSteer™		○
Система автоматичного водіння EZ-Pilot PRO		○
Система автоматичного ведення в рядках для кукурудзяних жаток		○
Системи точного землеробства		
Повний комплект обладнання для точного землеробства включаючи: Системи моніторингу врожайності, вимірювання вологості та картографування врожайності DGPS		○
Молотильний барабан, стандартний / універсальний		● / ○
Варіатор привода молотильного барабана з гідроприводом		●
Ширина / діаметр	(м)	1560 / 607
Кількість бил	(м)	8
Частота обертання молотильного барабана, базова комплектація / з опційним редуктором	(об/хв)	400 - 1200 / 250 - 720
Модульне підбарабання зі швидкозмінними секціями		●
Площа	(м²)	1,04
Кількість бил		14
Кут охоплення підбарабання Opti-Thresh™ у відкритому / закритому положенні	(°)	85 / 121
Бітер з чотирма планками		●
Діаметр	(м)	395
Кут охоплення	(м²)	0,14

Моделі		CH7.70
Система сепарації		**Двороторна система сепарації Twin Rotor™**
Діаметр / довжина роторів	(мм)	542 / 3454
Мінімальна / максимальна частота обертання	(об/хв)	400 / 700
Скатна зернова дошка для домолоту необмолоченої зернової маси під роторами (для збільшення пропускної здатності системи очищення зерна)		●
Підбарабання роторів		**10**
Комплект підбарабань для збирання рису		○
Кут охоплення	(°)	93
Регульована задня частина підбарабання		●
Загальна площа сепарації	($м^2$)	2,9
Трикаскадний решітний стан Triple-Clean™		●
Система рівномірного розподілу зерна на решітному стані Smart Sieve™ з автоматичним налаштуванням під розмір зерна збираної культури		●
Компенсація поперечного нахилу на решеті попереднього очищення та верхньому решеті	(%)	25
Можливість зняття скатної дошки спереду комбайна (моделі з решітним станом із системою Smart Sieve™)		●
Решето попереднього очищення зерна		●
Загальна площа системи вітрорешітного очищення	($м^2$)	5,21
Дистанційне регулювання зазору жалюзі верхнього і нижнього решіт		○
Вентилятор системи вітрорешітного очищення з автоматичним регулюванням частоти обертання Opti-Fan™		●
Кількість лопатей		6
Діапазон регулювання, базова комплектація / з опційним зниженим діапазоном	(об/хв)	530 - 1200 / 220 - 520
Електричний привід регулювання частоти обертання із кабіни		●
Місткість зернового бункера, базова модель / модель Hillside	**(л)**	**9300**
Центральне заповнення, складаний верхній завантажувальний шнек із подовжувачем		●
Вивантажувальний шнек, встановлений у верхній частині бункера	**(м)**	**● 4,75 / ○ 5,50 / ○ 6,40**
Швидкість вивантаження зерна	(л/с)	100
Двигун*		**Cursor 9 (8,7 л)***
Екологічний клас двигуна		Tier 3
Номінальна потужність двигуна при 2100 об/хв - ISO 14396 - ECE R120	(кВт/к.с.)	240/326
Максимальна потужність двигуна при 2000 об/хв - ISO 14396 - ECE R120	(кВт/к.с.)	268/364
Система обдуву обертового пилозахисного екрана двигуна		○
Місткість паливного бака / бака для реагенту AdBlue	**(л)**	**670 / 110**
Трансмісія		**3-ступінчаста**
Блокування диференціала		○
Задній міст з приводом		○
Максимальна швидкість руху	(км/год)	30
Система обробки незернової частини врожаю		
Подрібнювач соломи Dual-Chop™		○
Дефлектори з дистанційним регулюванням положення		○
Регульований розкидач полови		○
Габаритні розміри з шинами зазначеного типорозміру на ведучому мості**		**710/75R34**
Максимальна висота у транспортному стані	(м)	3,99
Максимальна ширина у транспортному стані	(м)	3,50
Максимальна довжина з вивантажувальним шнеком із подовжувачем без жатки	(м)	8,76
Маса		
Маса машини в базовому виконанні без жатки та подрібнювача соломи	(кг)	13400

● Базова комплектація ○ Опція за додаткову оплату – Не передбачено
* Розроблено компанією FPT Industrial
** У залежності від ринку можлива комплектація передніми шинами типорозмірів, що відрізняються від зазначених (650/75R32, 680/85R32, 800/65R32, 800/70R32, 900/60R32)

NEW HOLLAND TOP SERVICE:
ТЕХНІЧНА ТА ІНФОРМАЦІЙНА ПІДТРИМКА КЛІЄНТІВ



НЕПЕРЕВЕРШЕНА ОПЕРАТИВНІСТЬ

Будь-яку необхідну вам інформацію можна отримати навіть у позаробочий час, зателефонувавши на безкоштовний номер нашої служби підтримки, яка працює цілодобово без вихідних.

НЕПЕРЕВЕРШЕНА ШВИДКІСТЬ

Експрес-доставка запчастин: у потрібний вам час, у потрібному для вас місці!

НЕПЕРЕВЕРШЕНЕ СТАВЛЕННЯ ДО КОЖНОГО КЛІЄНТА

Щонайшвидші та щонайефективніші рішення протягом сезону: ваш урожай не може чекати!

НЕПЕРЕВЕРШЕНО ЕФЕКТИВНІ РІШЕННЯ

Ми шукаємо та відслідковуємо рішення на кожен ваш запит до повного усунення проблеми.

TOP SERVICE
00800 64 111 111

ЗА ДОКЛАДНІШОЮ ІНФОРМАЦІЄЮ ЗВЕРТАЙТЕСЬ ДО СВОГО ДИЛЕРА NEW HOLLAND!

New Holland рекомендує мастильні матеріали AMBRA

NEW HOLLAND AGRICULTURE

www.newholland.com

Вказані в цій брошурі дані є приблизними. Виробник залишає за собою право на внесення змін в конструкцію наведених тут моделей без попереднього повідомлення. Креслення та фотографії можуть стосуватись обладнання, що встановлюється на замовлення або призначається для ринку інших країн. За додатковою інформацією звертайтесь до регіональних дилерів та представництв компанії. Підготовлено відділом реклами та зв'язків з громадськістю бренда New Holland. BTS Adv. - Надруковано в Італії - 07/20 - (Турін) - версія 202006/UKR