

MAXXUM

CASE IH
AGRICULTURE



НЕПЕРЕВЕРШЕНА УНІВЕРСАЛЬНІСТЬ. БАГАТОЦІЛЬОВА РОБОЧА МАШИНА.

Потужний, універсальний і економічний трактор Маххит - це багатоцільова робоча машина, яка пропонує Вам більше. Більше гнучкості, що передбачає широкий перелік опцій для задоволення Ваших потреб. Більше комфорту і маневреності, щоб Ви могли рухатися далі. Більше високопродуктивних можливостей для забезпечення максимальної ефективності. І більше конструктивної простоти для полегшення обслуговування.





ПОТУЖНІСТЬ ТА ПРОДУКТИВНІСТЬ

4-5

РОБОЧЕ МІСЦЕ ОПЕРАТОРА

6-7

ЕФЕКТИВНІСТЬ ТА ГНУЧІСТЬ

8-9

ТОЧНІСТЬ ТА ЕКОНОМІЧНІСТЬ

10-11

ДОПОМОГА ТА ПІДТРИМКА

12-13

ЗРУЧНІСТЬ ОБСЛУГОВУВАННЯ

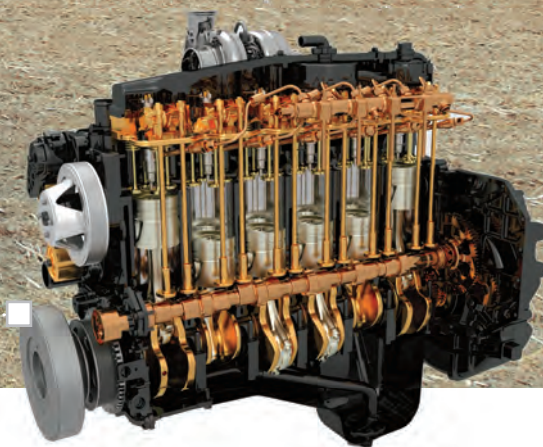
14

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

15

ПЕРЕВІРЕНА ПРОДУКТИВНІСТЬ. ШИРОКИЙ АСОРТИМЕНТ ТЕХНІКИ З ІНДИВІДУАЛЬНИМИ НАЛАШТУВАННЯМИ.

Протягом усієї своєї історії трактори Case IH Маххит встановлювали стандарти потужності, продуктивності і простоти користування. Трактори серії Маххит задовольняють будь-які Ваші вимоги до потужності, паливної економічності та низки інших параметрів відповідно до Ваших пріоритетів. Таким чином, в своїй потужній багатоцільовій машині Ви можете втілити лише ті передові здобутки галузі, які потрібні Вам для роботи, не встановлюючи нічого зайвого



	КІЛЬКІСТЬ ЦИЛІНДРІВ	НОМІНАЛЬНА ПОТУЖНІСТЬ	СИСТЕМА ЗАБОРУ ПОВІТРЯ
Маххит 110	4	112	3 турбоагнітачем/з проміжним охолодженням
Маххит 125	6	126	3 турбоагнітачем/з проміжним охолодженням
Маххит 140	6	141	3 турбоагнітачем/з проміжним охолодженням

ПАЛИВНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ТА ПЕРЕВІРЕНА НАДІЙНІСТЬ.

Перевірені часом моделі Case IH Маххит оснащені двигуном, що має по 2 клапани на кожен циліндр та механічну паливну систему і відповідає нормам стандарту Tier III, включає в себе мінімальну кількість електроніки з метою уникнення надмірного переобтяження пристроями керування і забезпечення ефективної потужності. Цей трактор легко та швидко обслуговувати, завдяки чому він зможе демонструвати свою ефективність в полі протягом багатьох років.

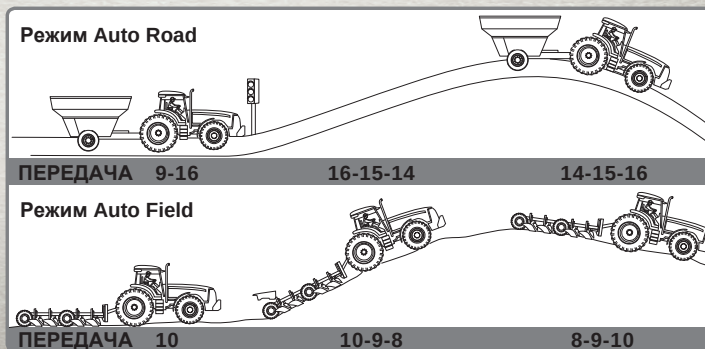
ОБЕРІТЬ ТРАНСМІСІЮ, ЯКА ВАМ ПІДХОДИТЬ.

На трактори Маххит можна встановити один з декількох варіантів трансмісії, що можуть задовольнити будь-які Ваші вимоги до виконання різних видів робіт. Оберіть з-поміж стандартних трансмісій 24x24, 16x16, 17x16, якими оснащуються трактори Маххит. В стандартній комплектації встановлюється трансмісія 24x24 додатково встановлюються трансмісії Semi-Power Shift 16x16 або 17x16 з системою Autoshift. 17-та передача забезпечує понижені оберти двигуна на високих швидкостях при русі по дорогах задля досягнення покращеної паливної економічності та більш тихої роботи двигуна при переїздах.



При роботі в полі чи русі по дорогах опція Autoshift, на трансмісіях Semi Power Shift забезпечує автоматичне перемикання передач в залежності від навантаження.

Режим Auto Field підтримує швидкість двигуна шляхом автоматичного перемикання швидкостей вниз чи вгору в разі зміни навантаження - при пересуванні по горбистій місцевості та у складних польових умовах - забезпечуючи найбільшу паливну економічність. Режим Auto Road використовується при транспортних роботах.



НЕПЕРЕВЕРШЕНА ЕРГОНОМІКА. ВРАЖАЮЧА ОГЛЯДОВІСТЬ.

Кабіна SurroundVision, встановлена на тракторах Маххит, забезпечує максимальний комфорт оператора та ефективність його праці завдяки панорамному огляду та ергономічно розташованим приладам керування. Ця велика, зручна і тиха кабіна з рівнем шумоізоляції 70 дБА є найкращою в своєму класі: вона пропонує великий простір для ніг, кондиціювання повітря, подвійні двері з великим кутом відкривання, а також низку інтуїтивно зрозумілих функцій, включаючи легко зрозумілу панель приладів, яка одночасно відображає всю важливу інформацію, та встановлюваний на заводі ергономічний джойстик для управління фронтальним обладнанням.



ОБЕРІТЬ РОБОЧЕ МІСЦЕ, ЯКЕ НАЙКРАЩЕ ПІДХОДИТЬ ДЛЯ ВАШИХ ПОТРЕБ.

Вдосконалену кабіну SurroundVision можна оснастити широким переліком різноманітних додаткових функцій на кшталт підігріву сидіння, автоматичного клімат-контролю та підвіски кабіни, яка зменшує вібрації та шуми, а також забезпечує надзвичайно плавне пересування протягом довгих робочих днів в полі. Кермова колонка з регулюванням нахилу та виносу може бути підлаштована під будь-якого оператора, а найкращий комплект освітлювальних приладів кабіни дозволить вам залишатися в полі стільки, скільки буде потрібно для завершення роботи.



ПАНЕЛЬ ДАХУ З ПРЕКРАСНОЮ ОГЛЯДОВІСТЮ

Для безперешкодного огляду навантажувача під час роботи додатково можна встановлювати панель, яка відкривається для забезпечення додаткової вентиляції.



ДОСКОНАЛА ФУНКЦІОНАЛЬНІСТЬ МАХХИТ В КЛАСИЧНОМУ СТИЛІ CASE IH.

Існують дві основних конфігурації управління в залежності від того, яку трансмісію Ви оберете. Обидві вони логічно впорядковані, щоб з першого погляду на розташування органів управління Вам було зручно з ними працювати.





ПОТУЖНА ГІДРАВЛІЧНА СИСТЕМА.

Гідравлічна система, зчіпка та вал відбору потужності тракторів Маххит забезпечують потужність, різносторонність та зручне управління при виконанні всіх можливих видів робіт. Два насоси дають Вам можливість одночасно здійснювати кермове управління трактора та виконувати іншу роботу з залученням його гідросистеми. Ця гнучкість найкраще помітна при роботі з потужною 3-точковою зчіпкою. Оберіть навіску з електронним управлінням та з максимальним підйомним зусиллям на кінцях тяг від 4 994 кг до 7 864 кг. (згідно висновку OECD за результатами проведення випробувань).



ДВА НАСОСИ КРАЩЕ, НІЖ ОДИН.

Два виділені насоси - один продуктивністю 40 л/хв для кермового управління та змащування, а інший продуктивністю 80 л/хв або 113 л/хв.

МАКСИМАЛЬНА ПОТУЖНІСТЬ ВВП.

Встановлюваний на всіх тракторах Маххит високопотужний ВВП має швидкість 540/1000, а крутний момент передається на нього безпосередньо від маховика двигуна для максимальної ефективності.

ПРОСТОТА ВИКОРИСТАННЯ - ЦЕ СТАНДАРТ.

Функція ВВП Soft Start з плавним увімкненням є стандартною на всіх моделях. Перемикачі швидкого підйому/опускання навіски можуть бути розміщені на обох задніх крилах (встановлюються на замовлення).

ВАЛ ВІДБОРУ ПОТУЖНОСТІ:

Автоматична система управління ВВП, встановлювана на замовлення на тракторах Маххит, вмикає або вимикає ВВП в залежності від обраного положення 3-точкової зчіпки, позбавляючи Вас зайвих клопотів.

ТРИТОЧКОВА НАВІСКА

Декілька варіантів потужної 3-точкової навіски дозволяють працювати з важким навісним обладнанням. Всі моделі Маххит оснащені нижніми тягами з датчиком зусилля, щоб утримувати стабільне навантаження на зчіпці, регульованими стяжними муфтами, телескопічними стабілізаторами для контролю розгойдування та замками для швидкого під'єднання і спрощеної зміни причіпного обладнання.



СИСТЕМИ АВТОМАТИЧНОГО ВЕДЕННЯ CASE IH ДЛЯ ЗАДОВОЛЕННЯ ВАШИХ ПОТРЕБ.

Системи точного землеробства від Case IH пропонують досконалі рішення з автоматичного керування сільськогосподарськими роботами, які можна підлаштувати до будь-яких Ваших вимог. За допомогою систем ведення різного рівня від базового ручного управління до автоматизованих інтегрованих рішень, що пропонують точність проходження до 2 см з року в рік і від ряду до ряду при використанні сигналу корекції RTK, Ви можете значно скоротити свої капіталовкладення та кількість проходжень по полю, уникаючи повторних перекриттів та пропусків.



НАЙПРОСТІША В СВІТІ СИСТЕМА АВТОМАТИЧНОГО ВОДІННЯ.



Система EZ-Pilot - це найпростіше в світі рішення для автоматизованого керування самохідною машиною. Кермо обертається без вашої допомоги завдяки повністю інтегрованому модулю керування, котрий можна налаштувати за допомогою екрану FM750. Ви автоматично залишатиметесь на бажаній траєкторії руху при роботі на горбистих полях, що дозволить Вам зосередитися на розкиданні добрив, обприскуванні чи будь-якій іншій задачі, збільшуючи продуктивність та підвищуючи рівень власного комфорту.

АСОРТИМЕНТ ПРИЙМАЧІВ.

В наявності є широкий перелік антен, які здатні працювати з корегувальними сигналами EGNOS, OmniSTAR, RTX або RTK. Антена AG 25 є повністю сумісною з сигналами RTK та ГЛОНАСС.



FM750 - ПЕРЕДОВА СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ.



Найрозуміліший екран з усіх існуючих. FM750 - це відправна точка системи передового землеробства AFS. Екран можна використовувати як курсовказівник, для водіння з підрулюванням чи з повністю інтегрованими системами управління. З вбудованим двочастотним ресивером GPS та ГЛОНАСС Ви зможете обрати потрібну Вам точність, не встановлюючи в кабінку додаткову антену GPS. Система має денний та нічний режими, позначення перешкод, два входи для камер та легкий у користуванні інтерфейс. FM750 є сумісною з сигналами EGNOS, OmniSTAR XP/HP/G2, Centerpoint RTX та RTK.

ОБЕРІТЬ ВЛАСНУ ТОЧНІСТЬ.

Система керування AFS може бути підлаштована під потреби користувача, надаючи можливий рівень точності від 20 до 2 см. OmniSTAR XP/HP та G2 пропонують точність від 7 до 12 см, доступну в будь-якому куточку світу. Новий сигнал Center Point RTX віднині гарантує точність до 4 см безпосередньо з супутника. Базова станція RTK забезпечить Вам неймовірну повторювану точність у 2 см.



Базова станція RTK

МИ ПРОПОНУЄМО НЕ ТІЛЬКИ ТРАКТОРИ: НАШІ ЛЮДИ ТАКОЖ ДОПОМАГАТИМУТЬ ВАМ.

При купівлі машини Case IH Ви можете бути впевнені в тому, що отримуєте не тільки найкращий продукт, а й першокласну підтримку від дилера. Дилери Case IH допоможуть Вам визначитися з вибором і забезпечать своєчасну поставку потрібної Вам машини, а в подальшому гарантуватимуть постачання запасних деталей для вашого устаткування і пропонуватимуть обслуговування на найвищому рівні. Завдяки такому сервісу Case IH зарекомендувала себе однією з найбільш надійних і стабільних компаній.



**ПРОФЕСІЙНІ БІЗНЕС-КОНСУЛЬТАНТИ
В МІСЦЕВИХ ПРЕДСТАВНИЦТВАХ.
ВИМАГАЙТЕ БІЛЬШОГО ВІД ВАШОГО
ДИЛЕРА CASE IH.**

Купуєте одну одиницю нового обладнання? Оновлюєте весь парк обладнання? Якими б не були обсяги робіт, зверніться в локальне представництво Case IH для отримання консультації фахівця з питання, що Вас цікавить. Компанія Case IH знає потреби своїх клієнтів.



**ВАШІ ІНВЕСТИЦІЇ БУДУТЬ
ПРАЦЮВАТИ**

Компанія Case IH і спеціальна мережа дилерів забезпечують відмінний рівень підтримки при придбанні нового обладнання, а також протягом усього часу експлуатації машиною. Для забезпечення ефективності своїх інвестицій ви можете звернутися до кваліфікованих фахівців, які проведуть техобслуговування машини на вашій території.



**НЕ РИЗИКУЙТЕ СВОЄЮ МАШИНОЮ
КУПУЙТЕ ОРИГІНАЛЬНІ ДЕТАЛІ CASE IH**

Підвищіть вартість своїх інвестицій.

Для кожного продукту Case IH існує широка матеріально-технічна база, а також запасні деталі для нового і старого обладнання. Обираючи оригінальні деталі Case IH, ви забезпечуєте безпеку, збереження вартості та ефективність інвестицій.



СЕРІЯ МАХХУМ - НАЙДОВШИЙ ЧАС БЕЗПЕРЕРВНОЇ РОБОТИ

Не зупиняйтеся! Щоденні перевірки практично не займають часу, а планове обслуговування проводиться дуже рідко і передбачає невелику кількість операцій. Щоденний огляд тракторів Маххум є надзвичайно простим; Ви встигнете провести його повністю ще до того, як наповняться баки. Капот піднімається на газових стійках, надаючи спрощений доступ з рівня землі до двигуна та вузлів охолодження.

Трактори Маххум спроектовані для того, щоб служити довго. Екран продуктивності, встановлений в кабіні, не тільки повідомляє оператора про необхідність проведення огляду та обслуговування, але й за потреби здатен автоматично вимкнути двигун в разі виявлення критично високої температури двигуна і трансмісії та занадто низького тиску оливи.



Прості щоденні перевірки та зручне обслуговування відкидних радіаторів. Повітряний фільтр також зручно розташований для проведення швидкого огляду. А рівень моторної оливи можна перевірити навіть не підіймаючи капот.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MAXXUM 110	MAXXUM 125	MAXXUM 140
ДВИГУН			
Номінальна потужність (к.с.) (ECE R120)	112	126	141
Номінальна частота обертів двигуна (об/хв)	2200	2200	2200
Кількість циліндрів / об'єм двигуна (л)	4/4,5	6/6.7	6/6,7
Система забору повітря	3 турбонагнітачем / з проміжним охолодженням		
Поливна система		Механічна	
Ємність паливного бака (л)	176	250	250
ТРАНСМІСІЯ			
Базова комплектація	12x12 Synhro	24x24 Hi/Lo (Двоступеневий Powershift)	
Опція	24x24 Hi/Lo / 16(17)x16 Semi Powershift	16 (17)x16 Semi Powershift	
Ходозменшувач	○	○	○
ВВП	540/1000		
ГІДРАВЛІЧНА СИСТЕМА			
Тип гідросистеми	Постійний робочий об'єм / CCLS(компенсація тиску та потоку з закритим центром)		
Задні виносні клапани	2-4		
Стандартний насос рульового управління (л/хв)	40		
Насос робочого обладнання (л/хв)	63 або 80 або 113	80 або 113	80 або 113
Загальний потік гідросистеми трактора (л/хв)	103 або 120 або 153	120 або 153	120 або 153
Тип 3-точкової навіски	Тип II/III Швидкозмінними муфтами		
Тип управління навіскою	Механічний контроль тягового зусилля	Електронний контроль тягового зусилля	
Максимальна вантажопідйомність на кінцях тяг (OECD)	4964	5994	
Повна маса/Розміри			
Оціночна маса			
– Мінімальна вага (кг)	4578	5142	5142
Висота до верхньої точки кабіни** (мм)	2819	2819**	2819
Колісна база (мм)	2387	2627	2627

** 3 шинами 18.4R34. Підвісна кабіна додає 66 мм. ● - базова комплектація, «-» - недоступно, ○ - опція

⚠ SAFETY NEVER HURTS!™ (Безпека ніколи не зашкодить) Перш ніж приступити до роботи з будь-яким обладнанням, ознайомтеся з Інструкцією з експлуатації. Перед використанням обладнання огляньте його та переконайтеся у його повній працездатності. Дотримуйтесь вказівок на попереджувальних знаках і використовуйте надані засоби забезпечення безпеки. Дані матеріали були опубліковані для розповсюдження на міжнародному ринку. Стандартна комплектація і пропонувані додаткові опції, а також пропонувані для тієї чи іншої країни моделі можуть відрізнятися залежно від ринку. Case IH зберігає за собою право в будь-який час вносити зміни в конструкцію і технічне оснащення своїх машин без попереднього повідомлення і не бере на себе будь-яких зобов'язань щодо внесення таких змін у вже продану техніку. Незважаючи на те, що нами докладені всі зусилля, щоб специфікації, описи та ілюстрації в даній брошурі були вірними на момент її надходження до друку, вони також можуть підлягати зміні без попереднього повідомлення. На ілюстраціях може бути відображено як обладнання, що поставляється на замовлення, так і стандартне обладнання машини, але не в повному його обсязі. Case IH рекомендує використовувати змащувальні матеріали **AKCELA™**

