



Трактори

AXION

9.450 TT / 9.450 / 9.420

9.390 / 9.360 TT / 9.360 / 9.330

CLAAS



Очікування, що стають реальністю?

Виклик прийнято. З новим AXION 9.

Якщо ви керуєте великим підприємством або підприємною компанією, то перед вами щодня постають нові виклики. Тому ваші очікування щодо тракторів преміального сегменту відповідні.

Нові моделі AXION із двигунами потужністю від 330 до 450 к. с. перевершують ці очікування, пропонуючи високу ефективність, упевненість в інвестиціях, цифрові рішення та кабінку з новим рівнем комфорту та підтримки оператора. Солідний зовнішній вигляд забезпечує дизайн VISOR — нове обличчя тракторів CLAAS.

Наші регіональні дилери гарантують сервісне обслуговування відмінної якості та надійне забезпечення запчастинами, аби ви могли впоратися з будь-якими викликами, сьогоднішніми та майбутніми.

Зміст

Висока ефективність	4
Експлуатаційна надійність і рентабельність	6
Переваги для оператора	8
Системи підтримки та автоматизація	10
Кабіна й комфорт	12
Цифрові рішення	14
Двигун Трансмісія Гідравлічна система	16
Технічне обслуговування Дистанційна діагностика	18
CLAAS Service & Parts	20
Аргументи на користь AXION 9	22
Парк машин зеленого фірмового кольору CLAAS	24
Технічні характеристики	26



Отримайте повну інформацію.
axion9.claas.com

Потужність від 330 до 450 к. с. для виконання складних завдань.



▲ Завдяки двом потужним гідравлічним насосам із пропускною здатністю до 370 л/хв AXION 9 ідеально підходить для роботи зі складними знаряддями, як-от сівалки або цистерни для рідкого гною.
Сторінка 17



▲ Гусеничні рушії TERRA TRAC перетворюють потужність на тягове зусилля, ще більше дбаючи про ґрунт.
Сторінка 24



▲ Велика колісна база й оптимальний розподіл ваги уже з заводу — без додаткового баласту — забезпечують оптимальну тягу та високий рівень комфорту під час руху.
Сторінка 16



▲ З новим регулятором руху та оптимізованою безступеневою коробкою передач SMATIC ви можете виконувати кожне завдання ще ефективніше.
Сторінка 16



▼ CLAAS connect пропонує повний контроль та огляд даних машин і завдань, що виконуються, у реальному часі.
Сторінка 14



Ви можете обробляти свої поля ще ефективніше.

Ви легко впораєтесь зі складними завданнями завдяки потужності до 450 к. с., безступеневій коробці передач SMATIC і численним системам підтримки. Вибагливі до гідравліки знаряддя ви можете використовувати, заощаджуючи паливе, з низькою частотою обертів двигуна та вражаючою продуктивністю гідросистеми — 370 л/хв.

Максимальна продуктивність.

- Відмінна тяга, що забезпечується оптимальним розподілом ваги, унікальною конструкцією та великою колісною базою
- Ще кращий захист ґрунту завдяки системі підтримки CEMOS, що забезпечує оптимальний тиск у шинах, системі регулювання тиску в шинах CTIC і гусеничним рушіям TERRA TRAC
- Повна готовність до роботи зі складними знаряддями з високою пропускною здатністю гідросистеми та до семи секцій гідророзподільника подвійної дії
- Бездоганна передача зусилля безступеневою коробкою передач SMATIC дозволяє ефективно використовувати потужність двигуна й підтримувати оптимальну швидкість
- Підвищена ефективність завдяки автоматизованому керуванню частотою обертів двигуна та швидкістю покращеною коробкою передач SMATIC
- Зменшена витрата пального завдяки оптимальним налаштуванням машини, підібраним за допомогою системи підтримки CEMOS
- Контроль у реальному часі й підвищення ефективності за допомогою платформи CLAAS connect для спрощення керування підприємством

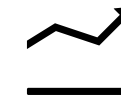
Інтервали техобслуговування 750 годин

▲ Інтервали технічного обслуговування збільшено до 750 годин роботи. Бак для дизельного палива на 725 л дозволяє працювати цілий день, не гаючи часу на дозаправку.
Сторінка 18

▲ CLAAS connect спрощує планування сервісного обслуговування, а MAXI CARE робить витрати прогнозованими.
Сторінка 18

▲ Деталі постачаються 24 години на добу, щоб ваш AXION 9 був завжди готовий до роботи.
Сторінка 20

▲ Ви можете розраховувати на підтримку свого дилера CLAAS уже на етапі розрахунку: від допоможе вам забезпечити прогнозованість витрат.
Сторінка 20



Ви забезпечуєте свою рентабельність.

Великим підприємствам і підрядним компаніям потрібні трактори не лише потужні, але й надійні, щоб задовольнити їхні високі вимоги. Новий AXION 9 був розроблений з урахуванням саме цих потреб. Виготовлений на одному з найсучасніших тракторних заводів світу, він переконує своєю надійністю та довговічністю.

Перевірені технології та нові договори на сервісне обслуговування виводять його експлуатаційну надійність на максимальний рівень і забезпечують рентабельність у довгостроковій перспективі.

Ще вища надійність використання.

- Прогнозованість витрат і впевненість завдяки гнучким рішенням для сервісного обслуговування, як-от MAXI CARE із договором на техобслуговування на строк до восьми років або 8 000 годин
- Більший час роботи завдяки збільшеному інтервалу технічного обслуговування 750 год
- Довгі робочі дні без дозаправок завдяки баку для дизельного палива на 725 л
- Висока експлуатаційна надійність завдяки використанню перевірених компонентів і трансмісії, яка сама себе захищає
- Повний контроль витрат на ремонт і техобслуговування із самого початку завдяки MAXI CARE
- Вища надійність інвестицій завдяки компетентним консультаціям на всіх етапах — від придбання до закінчення експлуатації
- Менше зайвих клопотів завдяки першокласному сервісу дилерів, орієнтованих на знаходження рішень, і постачанню деталей 24 години на добу протягом усього року

▼ Кабіна просто дивовижна. Тут багато місця для оператора та всіх речей, які можуть знадобитися йому протягом дня.
Сторінка 12



Ви працюєте з більшою мотивацією.

Нова звукоізована та простора кабіна з поворотним сидінням дарує оператору унікальні враження. Завдяки інтегрованій системі відеоспостереження з трьома камерами високої роздільної здатності та можливістю наближення окремих ділянок у вас завжди повний контроль і найкращий огляд.

Оператор у центрі уваги.

- Приємна робоча атмосфера завдяки просторій кабіні об'ємом 3 м³ зі звукоізоляцією, що зменшує максимальний рівень шуму до 66 дБ, а також ще більшою кількістю місць для зберігання та речових відсіків
- Максимальний рівень комфорту під час руху та стійкості завдяки новій, продуманій концепції амортизації, до якої входять гасіння коливань у точках навішування, підвіска кабіни та сидіння
- Індивідуальні концепції керування з новою бортовою інформаційною системою CEBIS connect та ELECTROPILOT для керування знаряддями з підтримкою ISOBUS і гідравлічним приводом
- Ергономічне та інтуїтивно просте керування всього трьома пальцями за допомогою багатофункціонального джойстика CMOTION
- Найкращий огляд довкола завдяки сидінню з діапазоном повороту 50°, вбудованій системі відеоспостереження з трьома камерами високої роздільної здатності та освітленню на 360°
- Вищий рівень безпеки завдяки більшим сходам і світлодіодному освітленню алюмінієвих сходинок
- Більше розваг завдяки вбудованій звуковій системі із сабвуфером
- Економія часу завдяки легкому доступу до точок техобслуговування та автоматичному мащенню

▼ Легкий доступ до точок технічного обслуговування зменшує витрати часу на виконання робіт.
Сторінка 18



▼ До 30 програмованих гідравлічних функцій полегшують роботу зі знаряддями, що підтримують протокол ISOBUS.
Сторінка 13



▼ Три камери високої роздільної здатності та яскраве освітлення на 360° забезпечують оптимальний огляд довкола навіть у темний час доби.
Сторінка 12



▲ Нова підвіска кабіни забезпечує оптимальний рівень стійкості під час руху полем та автошляхами.
Сторінка 12



З CLAAS connect керівники підприємств можуть керувати завданнями коли завгодно й де завгодно.
Сторінка 14



Із CEMOS DIALOG і CEMOS AUTOMATIC кожен оператор незалежно від досвіду може досягти максимальної продуктивності по площі.
Сторінка 14



Налаштування трактора, керування знаряддям, дотримання колії та документування: із CEBIS connect усе це можна робити в кабіні без зайвої напруги.
Сторінка 14

Наступний крок у напрямку повністю автономних систем.



CLAAS connect допомагає з аналізом робочих даних і пропонує доступ до різноманітних додатків для підвищення економічності.
Сторінка 14



Vehicle Control Unit (VCU) від AgXeed виконує заплановані польові роботи в автоматичному режимі, а оператор може повністю зосередитися на контролі.
Сторінки 15 і 17



Гальмо накату причепа, автоматичне блокування кермової осі під час руху заднім ходом та активне регулювання зупинки підвищують рівень безпеки й забезпечують плавний, спокійний хід.
Сторінка 14



Ви підвищуєте свою продуктивність.

Ваш щоденний виклик — оптимальне використання потенціалу машин і збереження контролю над робочими процесами. AXION 9 пропонує індивідуальні рішення для підвищення продуктивності та полегшення роботи оператора.

Поєднання засобів автоматизації та мережевої інтеграції забезпечує максимальну користь і для керівника підприємства, і для оператора.

Повний контроль.

- Удосконалена концепція керування трактором на базі CEBIS connect: два термінали з можливістю індивідуального налаштування для доступу до параметрів машини, керування знаряддям з ISOBUS, дотримання колії та документування
- Ефективне керування завданнями, контроль даних у режимі реального часу та оптимізація процесів підприємства щомиті й звідусіль завдяки додатку CLAAS connect на планшетах або смартфонах
- Автоматизоване виконання запланованих операцій за допомогою Vehicle Control Unit (VCU) від AgXeed дозволяє оператору зосередитися на контролі
- Збільшена продуктивність по площі, зменшена витрата пального й стабільні ходові характеристики завдяки системі CEMOS AUTOMATIC з автоматичним зниженням частоти обертання двигуна та завчасним виявленням піків навантаження
- Хід усіх робіт завжди під контролем завдяки CLAAS connect — єдиній платформі для всього сільськогосподарського підприємства з широкими можливостями для аналізу даних
- Вищий рівень безпеки в режимі транспортування завдяки гальму накату, автоматичному блокуванню кермової осі причепа під час руху заднім ходом та активному регулюванню зупинки

Ви отримуєте більше від КОЖНОГО ДНЯ.

В AXION 9 на вас чекає зручне робоче місце, оптимізоване для ефективної роботи. Простора, захищена від шуму кабіна з ергономічними упорами для ніг, речовими відсіками та сидінням із великим діапазоном повороту (50°) створена для того, щоб оператор міг працювати без зайвої напруги. Убудована система камер розширює можливості огляду й разом із розширеним пакетом освітлення забезпечує чудову видимість навіть у темний час доби. А бортова інформаційна система CEBIS connect і багатофункціональний джойстик CMOTION допомагають тримати все під контролем.

Продумана концепція амортизації забезпечує оптимальний рівень комфорту під час руху. Усі її елементи, включно з гасінням коливань у точках навішування спереду й ззаду, підвіскою передньої осі та новою підвіскою кабіни та сидіння, узгоджені між собою.

 Оператор у центрі уваги.

Кабіна — ваш острівці комфорту. Кабіна об'ємом 3 м³ із рівнем шуму всього 66 дБ створена для роботи з комфортом. Вам сподобається, як багато тут місця для ніг, і ви неодмінно оціните упори для ніг на правій передній стійці та численні речові відсіки. Високоякісне сидіння оператора має діапазон повороту 50° і забезпечує оптимальний огляд знаряддя.

Бортова інформаційна система CEBIS connect, що інтегрується зі смартфоном, і преміальна звукова система допоможуть і розважитися, і зосередитися. Елементи керування завжди можна налаштувати так, як вам зручно.

Дует CEBIS connect і багатофункціонального джойстика CMOTION забезпечує інтуїтивно зрозуміле керування. Ви можете керувати функціями свого AXION 9 точно та інтуїтивно. 12-дюймовий екран із символами, що не потребують роз'яснень, і кольоровим маркуванням забезпечує повний контроль усіх налаштувань та режимів.

Під час роботи з багатофункціональним джойстиком CMOTION передпліччя й зап'ясток розташовані на одній лінії та розслаблені. Ви керуєте трактором без зайвої напруги й бережете свої суглоби.



▲ Багатофункціональний джойстик CMOTION дозволяє керувати машиною інтуїтивно, використовуючи лише три пальці.

▲ CEBIS connect та ELECTROPILOT дозволяють керувати гідросистемами знарядь із ISOBUS саме так, як вам зручно. Для цього можна запрограмувати до 30 гідравлічних функцій.



- 1 Необмежена оглядовість на 360°
- 2 Великий об'єм кабіни
- 3 Звукова система, налаштована під кабіну
- 4 Наочна структура інтерфейсу на дисплеї
- 5 Розумна система підтримки CEMOS
- 6 Чутливий ELECTROPILOT
- 7 Інтуїтивно простий у використанні багатофункціональний джойстик CMOTION
- 8 Зручне сидіння преміум-класу

AXION думає з вами.

Системи підтримки AXION 9 підвищують продуктивність і відчутно зменшують ваше навантаження в повсякденній роботі. Vehicle Control Unit (VCU) від AgXeed бере на себе виконання запланованих операцій. Бортова інформаційна система CEBIS connect і система підтримки CEMOS допомагають ефективно керувати трактором і знаряддям у полі. Автоматичне гальмо нахату причепа й активне регулювання зупинки підвищують рівень безпеки й забезпечують плавний, спокійний хід.

Платформа CLAAS connect — це ваш ключ до ефективного й наочного керування завданнями та парком машин. Ви можете контролювати стан справ, де б ви не були, в офісі чи в дорозі.

Більше контролю з CEBIS connect.

З новою бортовою інформаційною системою у вашому розпорядженні комплексне рішення для керування трактором: до двох терміналів із можливістю індивідуального налаштування. Налаштуйте трактор відповідно до своїх вимог і керуйте знаряддями через ISOBUS. Відчуйте переваги точного дотримання колії й документуйте виконання завдань із кабіни.

Більше можливостей для інтеграції з CLAAS connect.

CLAAS connect допоможе вам підключити все підприємство до єдиної мережі й підвищити його рентабельність. Аналізуйте робочі дані, відстежуйте всі роботи в реальному часі й керуйте виконанням завдань будь-коли й будь-де. У такий спосіб ви можете оптимізувати свої процеси й ухвалювати обґрунтовані рішення, покладаючись на надійні дані з машин і системи керування завданнями.

Більше продуктивності з CEMOS.

CEMOS DIALOG допоможе з базовим налаштуванням трактора, а CEMOS AUTOMATIC оптимізує взаємодію трактора зі знаряддям. Ця система узгодить усі налаштування між собою так точно, щоб ви могли досягати високої продуктивності по площі незалежно від свого досвіду.

AUTO DROOP автоматично знижує частоту обертання двигуна відповідно до потреби, а разом із нею також витрату пального. AUTO LOAD ANTICIPATION прогнозує пікові навантаження, наприклад, перед опусканням знаряддя, і вчасно підвищує частоту обертання. Ви уникаєте ситуацій, коли її тимчасово недостатньо для виконання операції, і можете завжди розраховувати на стабільні ходові характеристики.

◀ Precision Farming — це просто: AXION 9 та його цифрові помічники виведуть на новий рівень не лише ваших операторів, а й усе підприємство.



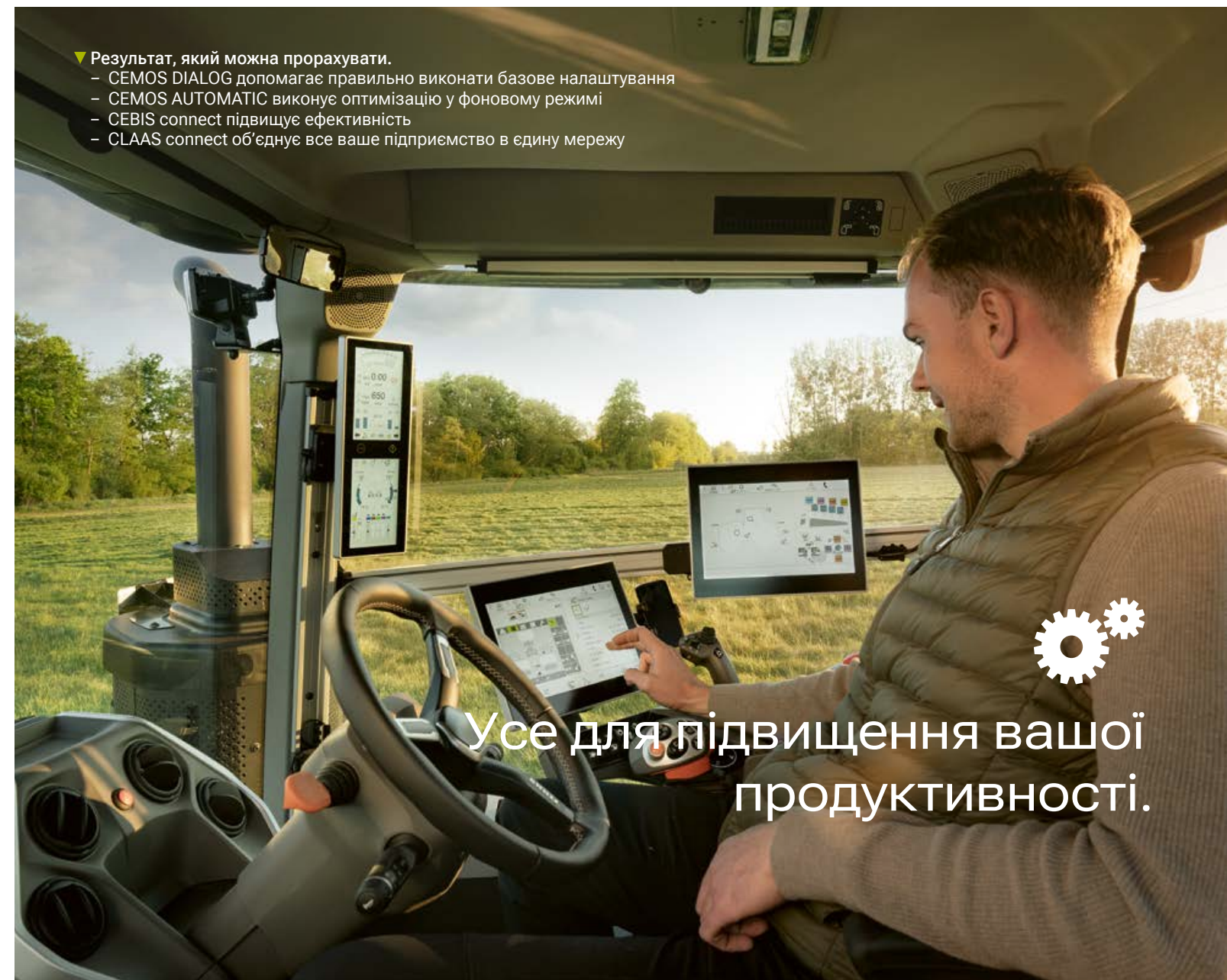
- ▲ CEMOS DIALOG дає конкретні рекомендації для балансування точно під потреби та оптимального тиску в шинах.
- ▶ Vehicle Control Unit (VCU) від AgXeed бере на себе виконання автоматизованих і запланованих операцій, щоб ви могли повністю зосередитися на контролі.

Розумні системи
здатні відчутно
зменшити ваше
навантаження.



▼ Результат, який можна прорахувати.

- CEMOS DIALOG допомагає правильно виконати базове налаштування
- CEMOS AUTOMATIC виконує оптимізацію у фоновому режимі
- CEBIS connect підвищує ефективність
- CLAAS connect об'єднує все ваше підприємство в єдину мережу



Усе для підвищення вашої
продуктивності.



Вам до снаги будь-яке завдання.

З AXION 9 CMATIC ви будете у всеозброєнні, які б складні завдання на вас не чекали. Безступенева коробка передач CMATIC і система підтримки CEMOS допомагатимуть вам досягати кращих результатів, коли б ви не взялися до роботи. Потужність до 450 к. с. доступна вам саме тоді, коли в ній виникає потреба. Завдяки продуманому розподілу ваги й великій колісній базі зусилля надійно передається на ґрунт, забезпечуючи високу тягу.

Гідросистема з пропускною здатністю до 370 л/хв дозволяє ефективно використовувати навіть вибагливі знаряддя й заощаджувати паливе за низької частоти обертів двигуна.

AXION	Максимальна потужність (ECE R 120)
9.450 / 9.450 TT	330 кВт / 448 к. с.
9.420	308 кВт / 419 к. с.
9.390	290 кВт / 394 к. с.
9.360 / 9.360 TT	265 кВт / 360 к. с.
9.330	240 кВт / 326 к. с.

Безпосереднє й чутливе керування.

З безступеневою коробкою передач CMATIC ви можете ще більше розслабитися за кермом. Прискорюйтеся впевнено, гальмуйте плавно й швидко реагуйте на зміни. Регулятор руху CLAAS VDC (Vehicle Drive Control) забезпечує безпосереднє й дуже чутливе керування AXION 9.



- ▼ Безступеневе регулювання, простота та зручність.
 - Рівномірне прискорення від 0 до 50 км/год навіть під навантаженням
 - Новий регулятор руху підвищеної чутливості
 - Можливість безпечно зупинитися на схилі й рушати з місця завдяки активному регулюванню зупинки
 - Високий та рівномірний ККД від 0 до 50 км/год

Гальмо накату причепа підвищує рівень безпеки під час перевезень. На схилах трактор із причепом завжди утримується в розтягнутому положенні через гальмівні трубопроводи.

CMATIC підвищує продуктивність.

Більше автономності в повсякденній роботі оператора. Vehicle Control Unit (VCU) від AgXeed виконує заплановані завдання майже автоматично. Дані поля й машини передаються в режимі онлайн, а запуск відбувається торканням пальця. Потім трактор і знаряддя самостійно виконують усі операції включно з дотриманням колії, послідовністю дій на розворотній смузі та об'їздом перешкод. Однак оператор завжди зберігає контроль і може втрутитися кожної миті.

Потужна гідравліка.

Завдяки двом гідравлічним насосам із пропускною здатністю до 370 л/хв AXION 9 ідеально підходить для роботи зі складними знаряддями, як-от сівалки або цистерни для рідкого гною. За такої високої продуктивності гідравлічної системи ви можете заощаджувати паливе й працювати ефективно навіть за зниженої частоти обертання двигуна.

До семи секцій гідророзподільника подвійної дії та високоефективна гідросистема Load Sensing зі з'єднувачами Power-Beyond діаметром ¾ дюйма дають вам повну свободу під час виконання робіт.

Гнучкість і сила.

Машина залишається гнучкою у використанні незалежно від завдання. Піднімаючи до 12 т ззаду й до 6,5 т спереду, вона дозволяє впевнено працювати навіть із важкими знаряддями. Вал відбору потужності надійно спрямовує потужність саме туди, де вона потрібна.

Чотири швидкості валу відбору потужності дозволяють підібрати ідеальне значення для будь-яких умов використання. Завдяки цьому ви можете ефективно працювати й оптимально використовувати потужність AXION 9 навіть за низької швидкості руху.

- ▼ З вантажопідйомністю задньої частини 12 т AXION 9 підніме будь-яке знаряддя.



Обслуговування завершено, а кава ще не охолола.

Щоденні роботи з технічного обслуговування повинні бути максимально простими. Тоді вони будуть виконуватися з задоволенням і передусім якісно. Дизайн AXION 9 орієнтований на зручне технічне обслуговування: витрати часу на щоденні роботи мінімізовані, машина довше залишається в стані готовності до роботи. Заміна моторної оливи виконується лише раз на 750 годин роботи. А трансмісійна та гідравлічні оливи ще рідше — кожні 1 500 годин.

Гнучкі пакети послуг від CLAAS для сервісного та технічного обслуговування розроблені, щоб точно відповідати вашим потребам. За програмою MAXI CARE можна укласти договір на техобслуговування аж на вісім років, щоб забезпечити прогнозованість витрат і впевненість у довгостроковій перспективі.



Великі інтервали технічного обслуговування — 750 годин роботи.

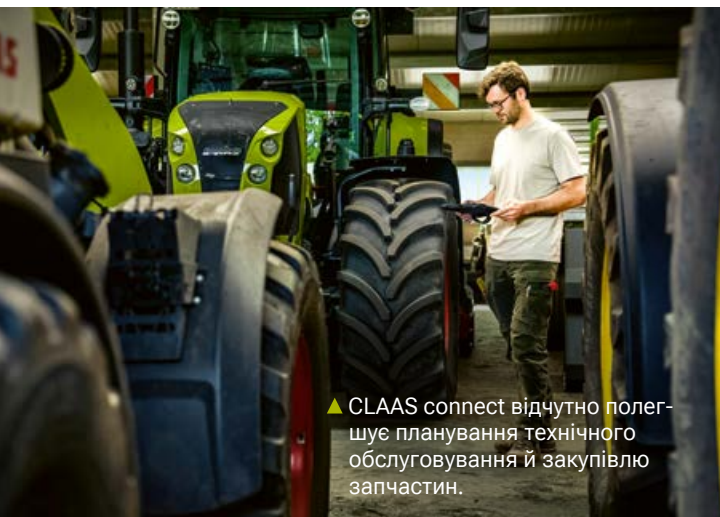
Невисокі витрати на технічне обслуговування. До всіх точок техобслуговування можна дістатися швидко й легко. Великий, суцільний капот двигуна відкривається натисканням кнопки. Під ним усе розташовано логічно та доступно. Пакет радіаторів має просту конструкцію та швидко відкидається, повітряний фільтр установлений безпосередньо перед ним. Грубі часточки бруду ефективно затримуються вже за рахунок бездоганного ущільнення капота. А система видалення бруду в корпусі фільтра дозволяє ще збільшити інтервали між очистками.

Машини передньої осі автоматично й централізоване. Це зменшує знос і підвищує експлуатаційну надійність. AXION 9 надійно працює протягом усього сезону навіть з інтервалами обслуговування, збільшеними до 750 годин.

Швидка дистанційна діагностика. Підключення AXION 9 до цифрової мережі дозволяє заздалегідь планувати його технічне обслуговування. За допомогою дистанційної діагностики ваш сервісний партнер CLAAS може завчасно виявляти відхилення та аналізувати релевантні дані машини. У такий спосіб він може швидко надати вам підтримку віддалено й скласти проактивний план технічного обслуговування.

Це підвищує доступність вашої машини й зводить кількість неочікуваних виходів із ладу до мінімуму. Таким чином, ви можете інтегрувати послуги CLAAS із сервісного обслуговування в повсякденну роботу свого підприємства й наперед прорахувати пов'язані з ними витрати.

▼ Великий повітряний фільтр розрахований на тривалу службу. Він легко знімається й легко чиститься.



▲ CLAAS connect відчутно полегшує планування технічного обслуговування й закупівлю запчастин.



- ▼ Просто, швидко, без інструментів.
 - Для доступу до всіх точок техобслуговування двигуна достатньо одного натискання кнопки
 - Легке очищення пакетів радіаторів і повітряних фільтрів
 - Усі щоденні операції з техобслуговування можна виконувати без інструменту
 - Контроль рівня оливи та доливання можливі з закритим капотом

Завжди на зв'язку.

Для компанії CLAAS експлуатаційна готовність ваших машин на першому місці. Пропонуючи повний спектр сервісних послуг, запчастин та експлуатаційних матеріалів, ми дбаємо про те, щоб вони завжди працювали оптимально. До ваших послуг широкий асортимент послуг із технічного обслуговування та ремонту в дилера, якому ви довіряєте, великий вибір запчастин та експлуатаційних матеріалів ORIGINAL, а також цифрові інструменти, покликані допомагати вам у плануванні та пошуку рішень.

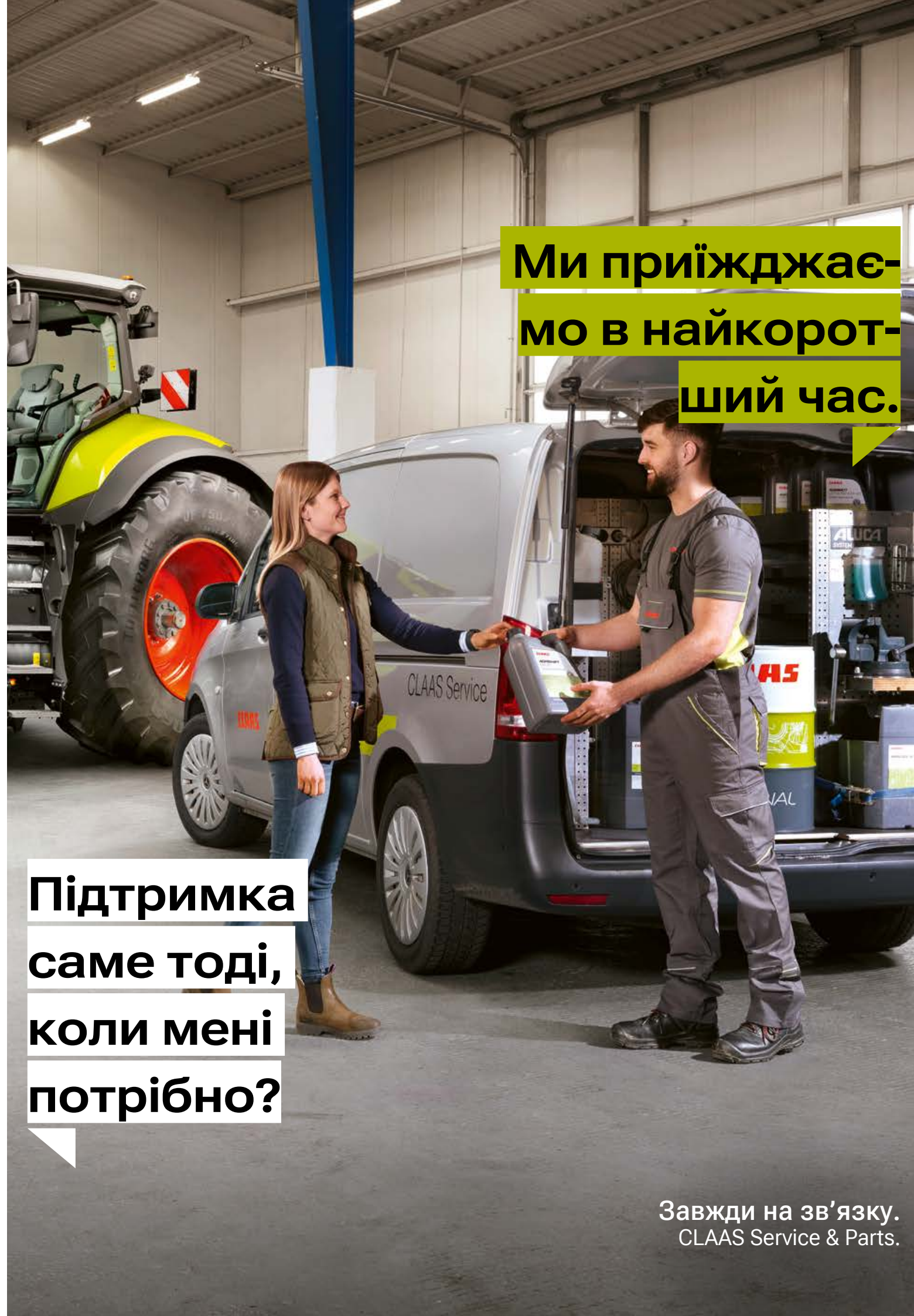
Усе, щоб ви завжди були готові до роботи.

MAXI CARE надає вам захист від усіх негараздів. Думайте про важливі завдання, а ми подбаємо про захист вашої машини. Договори на сервісне обслуговування MAXI CARE гарантують, що ваші машини завжди готові до роботи, а ви можете повністю зосередитися на виконанні головних завдань на подвір'ї та в полі. Підібрані спеціально під вас пакети сервісного обслуговування враховують індивідуальні потреби вашого підприємства.

Зверніться до свого дилера CLAAS і складіть свій персональний договір сервісного обслуговування MAXI CARE.



▲ MAXI CARE не лише підвищує експлуатаційну надійність вашої техніки. Ви можете розрахувати точну суму витрат і звести до мінімуму ризик виходу з ладу.



Ми приїжджаємо в найкоротший час.

Підтримка саме тоді, коли мені потрібно?

Завжди на зв'язку.
CLAAS Service & Parts.

Понад 97% деталей відправляються вже в день замовлення.



CLAAS пропонує для вашого трактора повний асортимент запчастин, ідеально підібраних для вашої машини для максимальної ефективності.

Будь-які деталі ви отримуєте дуже швидко. Наша продумана концепція логістики забезпечує максимально швидко доставку потрібних запчастин. Дилерські центри CLAAS розташовані так щільно, що ви завжди можете придбати потрібні запчастини неподалік або швидко отримати їх із центрального складу. Таким чином, понад 97% запасних частин комплектують до відправлення на центральному складі одразу в день отримання замовлення — щоб ваша техніка була готова до роботи максимально швидко. У випадку дуже термінової потреби ми використовуємо експрес-рішення, щоб надати вам допомогу ще швидше.

Parts Shop працює цілодобово. З CLAAS connect на смартфоні ви в будь-який та час та будь-звідки маєте можливість замовлення важливих запчастин, мастильних та експлуатаційних матеріалів. Завдяки Parts Doc і Parts Shop ви легко визначаєте, які запчастини вам потрібні, та замовляєте їх напряму.



Робить більше,
витрачаючи менше.
AXION 9 CMATIC.

 axion9.claas.com

«Про AXION 9 CMATIC одним реченням?
Дуже розумний і гнучкий у роботі трактор преміум-класу».

Гаральд Лоб, менеджер із маркетингу, великі трактори



Висока ефективність.

- Відмінна тяга, що забезпечується оптимальною основною противагою, унікальною конструкцією та великою колісною базою
- Ефективне використання вибагливих знарядь, як-от сівалки або цистерни для рідкого гною, за зниженої частоти обертів двигуна завдяки гідросистемі з пропускною здатністю до 370 л/хв
- Повна готовність до роботи зі складними знаряддями з високою пропускною здатністю гідросистеми та до семи секцій гідророзподільника подвійної дії

Експлуатаційна надійність і рентабельність.

- Прогнозовані витрати та впевненість у майбутньому завдяки гнучким рішенням для сервісного обслуговування, як-от договір на техобслуговування MAXI CARE на строк до восьми років
- Більший час роботи завдяки збільшеному інтервалу технічного обслуговування 750 год і баку для дизельного палива на 725 л
- Менше зайвих клопотів завдяки першокласному сервісу дилерів, орієнтованих на знаходження рішень, і постачанню деталей 24 години на добу, 365 днів на рік

Переваги для оператора.

- Приємна робоча атмосфера завдяки просторій кабіні об'ємом 3 м³ зі звукоізоляцією, що зменшує максимальний рівень шуму до 66 дБ, а також ще більшою кількістю місць для зберігання та речових відсіків
- Найвищий рівень комфорту під час руху та стійкості завдяки підвісці передньої осі, підвісці кабіни та безступеневій коробці передач CMATIC
- Повна свобода у виборі засобів керування завдяки наявності CEBIS connect та ELECTROPILOT для керування знаряддями з підтримкою ISOBUS і гідравлічним приводом

Системи підтримки та автоматизація.

- Ефективне керування завданнями, контроль даних у режимі реального часу та оптимізація процесів підприємства щомиті й звідусіль завдяки додатку CLAAS connect на смартфоні
- Автоматизоване виконання запланованих операцій за допомогою AgXeed Vehicle Control Unit (VCU) дозволяє оператору зосередитися на контролі
- Вища продуктивність на одиницю площі та зменшена витрата пального завдяки системі підтримки CEMOS; автоматизоване керування зниженням частоти обертів двигуна за допомогою функції AUTO DROOP

Хочете бути найкращими в полі?

Виклик прийнято. З інтегрованим у мережу парком машин фірмового зеленого кольору.

Є машини, які почуваються добре лише тоді, коли доходять до меж своєї потужності. Для цього вони створені. Такими є, наприклад, LEXION, JAGUAR і XERION. Лінійка AXION 9 представляє п'ять дужих спаринг-партнерів для вашого поля. Сімейство AXION доповняють потужні й великі трактори AXION 9.450, 9.420, 9.390, 9.360 та 9.330. Ласкаво просимо до парку машин фірмового зеленого кольору!

Компанія CLAAS уже десятки років забезпечує професійних аграріїв по всьому світу високопродуктивними машинами, індивідуально підібраними та налаштованими для виконання відповідних робіт у полі таким чином, щоб гарантувати ефективність усіх процесів. Об'єднані в розумну мережу машини й системи забезпечують фермерам можливість бути найкращими у своїй справі.

«AXION 9 TERRA TRAC розвиває максимальну тягову потужність і водночас береже ґрунт. Саме цього сьогодні бракує в польових роботах за принципами сталого розвитку».



Ґрунт — це найкоштовніший ресурс землероба. Щоб він і в майбутньому давав нам великі врожаї, ми повинні ставитися до нього максимально дбайливо.

AXION		9.450	9.450 ТТ	9.420	9.390	9.360	9.360 ТТ	9.330
Двигун								
Виробник		FPT	FPT	FPT	FPT	FPT	FPT	FPT
Кількість циліндрів		6	6	6	6	6	6	6
Робочий об'єм	см³	8710	8710	8710	8710	8710	8710	8710
Турбіна зі змінною геометрією		●	●	●	●	●	●	●
Макс. потужність (ECE R 120) ¹	кВт / к. с.	330 / 448	330 / 448	308 / 419	290 / 394	265 / 360	265 / 360	240 / 326
Число обертів двигуна за макс. потужності	об/хв	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800
Номінальна потужність (ECE R 120) ^{1, 2}	кВт	323	323	301	283	258	258	233
Макс. крутний момент	Нм	1850	1850	1801	1767	1667	1667	1571
Кількість обертів за макс. крутного моменту	об/хв	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Місткість бака для пального	л	725	840	725	725	725	840	725
Інтервал заміни оливи	год	750	750	750	750	750	750	750
Вентилятор із реверсом		○	○	○	○	○	○	○
Безступенева коробка передач CMATIC								
Мін. швидкість за номінальної частоти обертів	км/год	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Макс. швидкість	км/год	40/50	40	40/50	40/50	40/50	40	40/50
Реверсивний механізм REVERSHIFT		●	●	●	●	●	●	●

Задня вісь								
Макс. діаметр шин задніх коліс	м	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Найвищі шини задніх коліс		750 / 70 R 44	750 / 70 R 44	750 / 70 R 44	750 / 70 R 44	750 / 70 R 44	750 / 70 R 44	750 / 70 R 44
Вісь шириною 2,5 або 3 м		●	–	●	●	○	–	○
Доступність TERRA TRAC		–	●	–	–	–	●	–
Автоматичне блокування диференціала		●	●	●	●	●	●	●
Parklock		●	●	●	●	●	●	●
Інтервал заміни оливи	год	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500

Вал відбору потужності								
Зовнішнє керування: запуск та аварійна зупинка		●	●	●	●	●	●	●
540 ECO / 1000		○	○	○	○	○	○	○
1000 / 1000 ECO		○	○	○	○	○	○	○
Хвостовик ВВП 1½”, 6, 8 або 21 шліц		□	□	□	□	□	□	□

Повний привод, передня вісь								
Підвіска переднього моста PROACTIV		●	●	●	●	●	●	●
Автоматика повного привода		●	●	●	●	●	●	●

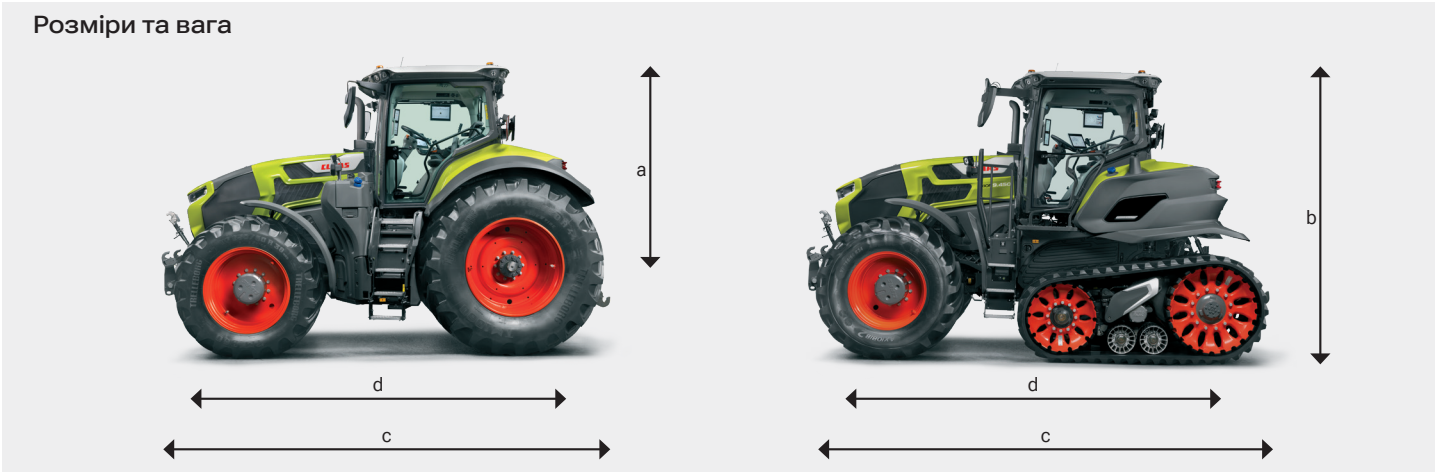
Гідравлічна система								
220 л/хв (1 насос)		●	●	●	●	●	●	●
370 л/хв (2 насоси, 220 + 150)		○	○	○	○	○	○	○
Кількість секцій гідророзподільника з електронним керуванням		5—8	5—8	5—8	5—8	5—8	5—8	5—8

Задній підйомник								
Макс. підйомна сила в точках зчеплення	кг	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
Загальна підйомна сила на відстані 610 мм	кг	8900	7800	7800	7800	8900	7800	7800
Захопний гак кат. 3		●	○	●	●	●	○	●
Захопний гак кат. 4		○	●	○	○	○	●	○
Гасіння коливань / зовнішнє керування		●	●	●	●	●	●	●
Гідравлічні стабілізатори		○	○	○	○	○	○	○

Компанія CLAAS постійно докладає максимальних зусиль для того, щоб її продукція відповідала вимогам практики. Тому ми залишаємо за собою право на внесення змін. Наведені дані та ілюстрації є орієнтовними й можуть містити інформацію про спеціальне обладнання, яке не входить до стандартного комплекту поставки. Цей проспект надруковано для поширення в усіх країнах світу. Інформацію про технічне оснащення машин ви можете отримати з прайс-листів свого дилера CLAAS. На деяких фотографіях обладнання частково зображене без захисних пристроїв. Це зроблено виключно для демонстрації принципу його роботи. Щоб уникнути травм, це категорично заборонено робити самовільно. У всіх інших випадках керуйтеся відповідними вказівками інструкції з експлуатації.

Усі технічні характеристики двигунів надаються тільки згідно з Директивою ЄС щодо норм токсичності відпрацьованих газів: Stage. Згадка стандарту Tier служить виключно для інформації та поліпшення розуміння. Це не передбачає дозвіл для регіонів, у яких регулювання норм токсичності відпрацьованих газів здійснюється відповідно до стандарту Tier.

AXION		9.450	9.450 ТТ	9.420	9.390	9.360	9.360 ТТ	9.330
Передній підйомник								
Макс. підйомна сила в точках зчеплення	кг	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500
Захопний гак кат. 3		●	●	●	●	●	●	●
Гасіння коливань / регулювання положення / зовнішнє керування переднім підйомником		●	●	●	●	●	●	●
Передній вал відбору потужності		○	○	○	○	○	○	○
4 додаткові гідравлічні роз'єми під'єднання та 1 безнапірна зворотна магістраль		○	○	○	○	○	○	○
Зовнішнє керування додатковими роз'ємами під'єднання		○	○	○	○	○	○	○
Розетка ISOBUS і розетка для причепа		○	○	○	○	○	○	○
Штекер для цифрових камер		○	○	○	○	○	○	○
Кабіна								
Термінал із панеллю приладів і дисплей CEBIS connect діагоналю 12”		●	●	●	●	●	●	●
Додатковий дисплей діагоналю 12”		○	○	○	○	○	○	○
Контролер CMOTION із 8 функціональними кнопками		●	●	●	●	●	●	●
Джойстик ELECTROPILOT, 1 рівень, 10 функціональних кнопок		●	●	●	●	●	●	●
Джойстик ELECTROPILOT, 3 рівні, 30 функціональних кнопок		○	○	○	○	○	○	○
Інформаційно-розважальна система: звукова система з радіо, DAB+, 4 динаміки		●	●	●	●	●	●	●
Інформаційно-розважальна система: звукова система з радіо, DAB+, 4 динаміки та сабвуфер		○	○	○	○	○	○	○
Преміальне сидіння оператора, поворот на 40° праворуч і на 10° ліворуч, бічна амортизація, тканинна або шкіряна оббивка, підігрів, кондиціювання та функція масажу		○	○	○	○	○	○	○
Пакет освітлення Plus LED		●	●	●	●	●	●	●
Пакет освітлення Professional LED		○	○	○	○	○	○	○
Управління даними й системи підтримки оператора								
CEMOS AUTO POWERTRAIN		●	●	●	●	●	●	●
CEMOS DIALOG BASIC SETUP		●	●	●	●	●	●	●
ISOBUS		●	●	●	●	●	●	●
GPS PILOT ready		●	●	●	●	●	●	●
Machine connect — ліцензія на 5 років		●	●	●	●	●	●	●
Розміри та вага в стандартній комплектації								
Висота від середини задньої осі до даху кабіни (a)	мм	2480	–	2480	2480	2480	–	2480
Висота з гусеничними рушіями (b)	мм	–	3546	–	–	–	3546	–
Довжина (зі складеним переднім підйомником, задня нижня тяга кат. 4) (c)	мм	5793	5967	5793	5793	5793	5967	5793
Колісна база (d)	мм	3150	2950	3150	3150	3150	2950	3150
Вага	кг	13 500—14 500	17 000—18 000	13 500—14 500	13 500—14 500	13 000—14 000	17 000—18 000	13 000—14 000



● Серія ○ Опція □ Доступно – Недоступно

¹ Згідно з UN ECE R 120
² Дозвіл видається, виходячи з характеристик потужності

Зростаємо разом.

Усе, що ми робимо, призначене насамперед для вас, наших клієнтів. Ми знаємо, з якими проблемами ви стикаєтеся кожного дня, і разом із вами розробляємо сільськогосподарську техніку для вашого успішного й екологічно раціонального бізнесу зараз і в майбутньому. Наші цифрові рішення спрощують складні процеси та полегшують вашу роботу. Ми хочемо допомогти вам стати найкращими у вашій галузі.



CLAAS Україна
Пров.Охтирський, 7
03138, Київ
Україна
claas.com
info-ua@claas.com