



Трактори

AXION

850 820





Переконливі результати за будь-яких умов. AXION 800.

Як один із провідних виробників сільсько-господарської техніки компанія CLAAS, мабуть, як ніхто інший знає, що є важливим у сільському господарстві. Надзвичайна універсальність, максимальна зручність, розумні технології та перед усім економічність — саме ці фактори вирішують усе.

Достатньо потужності.

AXION 800 із двигуном потужністю до 233 к. с.¹ є відмінним трактором для широкого застосування. А його розумна система керування двигуном забезпечує низький рівень споживання пального.

Завжди готовий до роботи.

Ергономічне та, найголовніше, інтуїтивно зрозуміле керування AXION 800 не таїть у собі загадок. Будь-який оператор розбереться з ним за лічені хвилини. Усі функції розташовані логічно, що в поєднанні з винятковим комфортом дозволяє працювати без напруги навіть тривалими робочими днями.

Справжній трудяга.

Усі компоненти й системи AXION 800 розраховані на забезпечення високої надійності та мають великий експлуатаційний ресурс. На нього справді можна покластися.

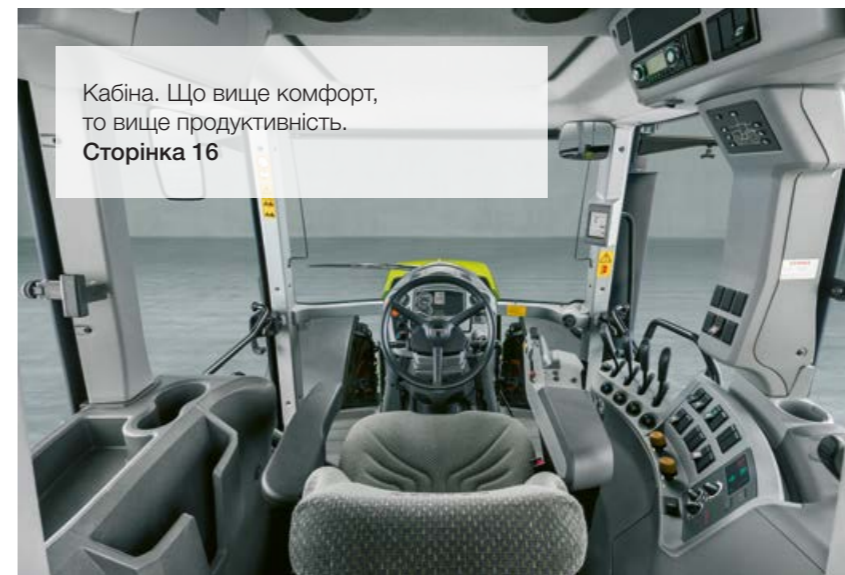
¹ Номінальна потужність відповідно до ECE R 120



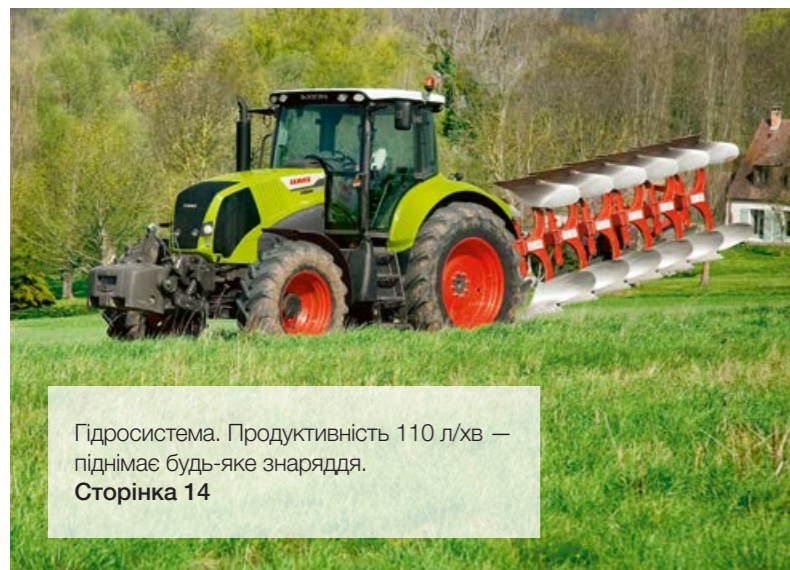
CLAAS POWER SYSTEMS. Велика міць під капотом і до 35 к. с. у запасі.
Сторінка 8



Трансмісія HEXASHIFT. Автоматичне налаштування оптимальної швидкості.
Сторінка 10



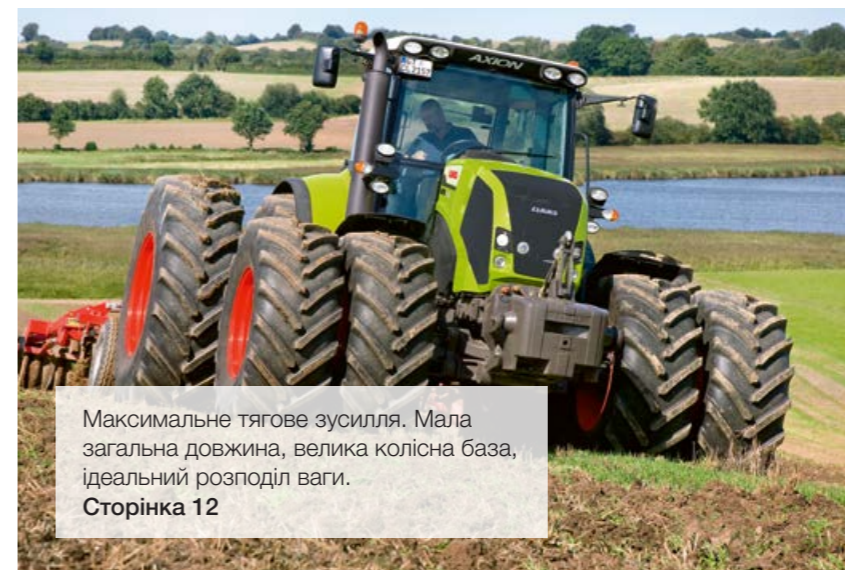
Кабіна. Що вище комфорт, то вище продуктивність.
Сторінка 16



Гідросистема. Продуктивність 110 л/хв — піднімає будь-яке знаряддя.
Сторінка 14



Digital Farming. Підвищення ефективності та точності в сільському господарстві.
Сторінка 22



Максимальне тягове зусилля. Мала загальна довжина, велика колісна база, ідеальний розподіл ваги.
Сторінка 12

Переконливі результати за будь-яких умов. AXION 800.	2
CLAAS POWER SYSTEMS	6
Двигун	8
Трансмісія	10
Конструкція	12
Точки зчеплення	14
Кабіна й комфорт	16
Підлокітник, джойстик, бортова інформаційна система	18
Комфорт	20
Системи підтримки оператора та управління даними	22
Термінал	24
Функції ISOBUS	26
Управління даними	28
Технічне обслуговування	30
CLAAS Service & Parts	32
Аргументи	34
Технічні характеристики	35

Нашою рушійною силою є ідеальна взаємодія найкращих компонентів.

Ваша машина CLAAS — це набагато більше, ніж сукупність її окремих деталей. Максимальна продуктивність можлива тільки тоді, коли всі компоненти підібрані ідеально та добре взаємодіють.

Під назвою CLAAS POWER SYSTEMS (CPS) ми об'єднуємо найкращі компоненти для розумної системи привода. Повна потужність тільки тоді, коли ви цього потребуєте. Приводи, що адаптовані до поставлених перед вашою машиною завдань. Технологія, що економить паливо та швидко окупається для вашого підприємства.

CPS | CLAAS
POWER
SYSTEMS



Велика міць під капотом. І до 35 к. с. у запасі.

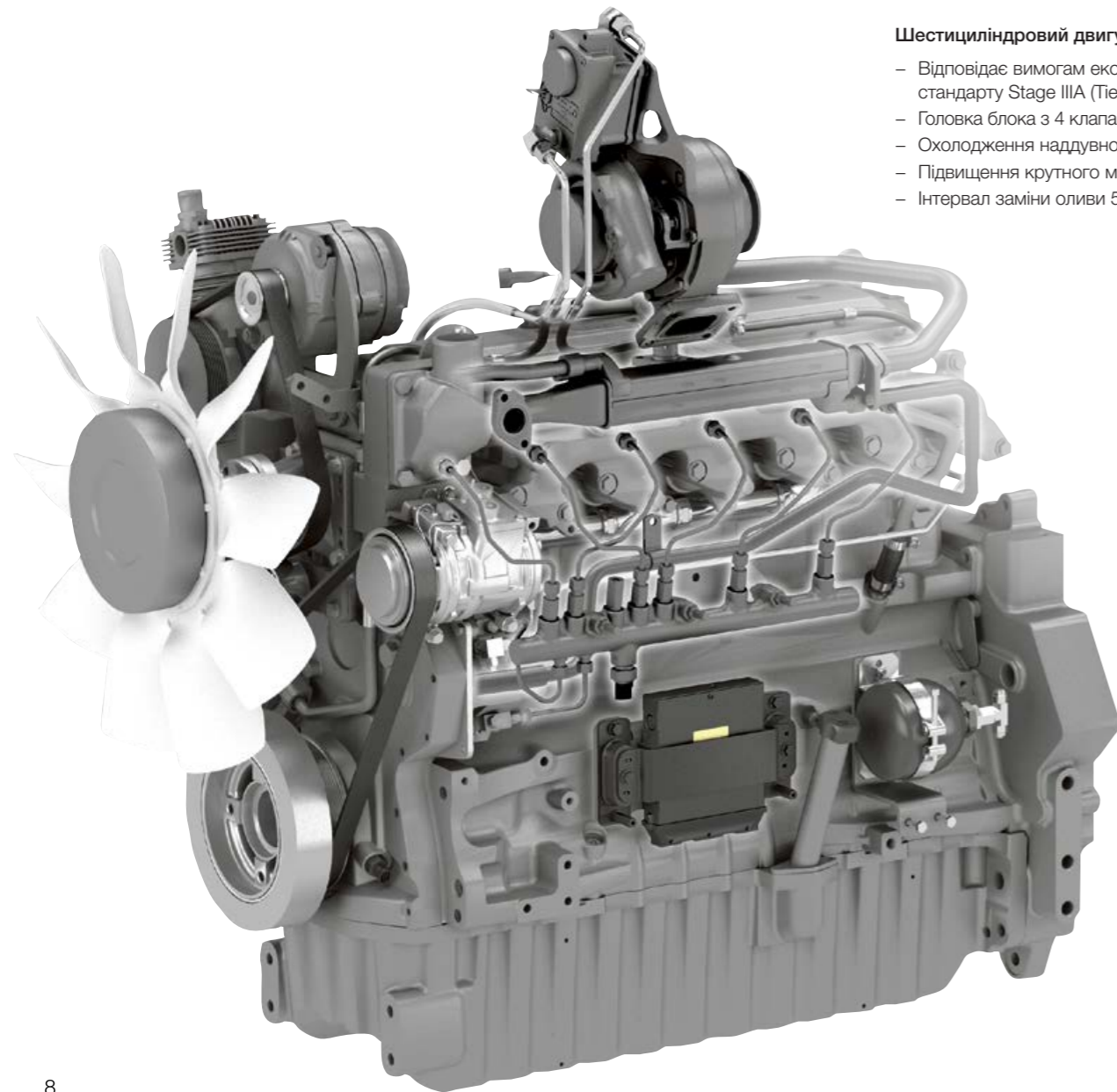
Отримати від машини більше.

Постійний діапазон потужності 400 об/хв і збільшений на 40% крутний момент — переконливі характеристики потужності AXION 800. Але більша потужність не означає автоматично більшу витрату пального.

AXION	Номінальна потужність (к. с.)	Максимальна потужність (к. с.)	Додаткова потужність від CPM (к. с.)
850	233	238	30
820	189	197	35

Навпаки: завдяки застосованій технології двигунів і системі CLAAS POWER MANAGEMENT (CPM) жоден літр цінного дизпалива не згоряє дарма. Додаткова потужність виробляється лише тоді, коли це необхідно.

Автоматична трансмісія HEXASHIFT — ще одна важлива складова для ефективної та економічної праці. Вона відзначається відмінним ККД та гарантує оптимальний крутний момент і робочу швидкість у будь-якій сфері застосування. У якому діапазоні швидкостей ви б не працювали: головною є економічна ефективність.



Шестициліндровий двигун DPS 6,8 л.

- Відповідає вимогам екологічного стандарту Stage IIIA (Tier 3)
- Головка блока з 4 клапанами на циліндр
- Охолодження наддувного повітря
- Підвищення крутного моменту до 40 %
- Інтервал заміни оливи 500 год



CLAAS POWER MANAGEMENT (CPM).

Усі моделі AXION 800 оснащені електронною системою керування CPM. До 35 к. с. додаткової потужності двигуна, залежно від потреби в тязі, потужності на ВВП або зниження гідравлічної потужності, поступово вивільнюється за нижченаведених умов:

- Трансмісія працює у групі C або D (C1 = 6 км/год)
- У разі потреби гідравлічної потужності
- У разі потреби потужності на ВВП

CPM вивільнює додаткову потужність у шість ступенів. Завдяки цьому потужності вивільнюється саме стільки, скільки дійсно потрібно.

Турбіна наддування зі змінною геометрією (VGT).

Для забезпечення високого крутного моменту навіть на низьких обертах здійснюється регулювання лопатей турбіни залежно від частоти обертання й навантаження. «Турбояма» більше не відчувається.

Система рециркуляції відпрацьованих газів з охолодженням.

Відведення частини потоку відпрацьованих газів суттєво знижує викиди шкідливих речовин. Додаткове охолодження сприяє оптимізації згоряння та, у результаті, зменшенню витрат пального.

Переваги для вас.

- Максимальна тягова потужність із шестициліндровим двигуном DPS об'ємом 6,8 л із регульованим турбонаддуванням
- Заощадження пального завдяки системі рециркуляції відпрацьованих газів з охолодженням
- За будь-якого використання оптимальна потужність завдяки CLAAS POWER MANAGEMENT (CPM)
- Максимальна швидкість руху на знижених обертах двигуна

Автоматичне налаштування оптимальної швидкості. Щоб ви не робили в конкретний момент.



CLAAS HEXASHIFT надає чіткі переваги.

- Автоматична зміна передач під навантаженням у разі зміни групи залежно від навантаження та швидкості
- Оптимальний розподіл передавальних чисел у головному робочому діапазоні
- Повністю автоматичні процеси перемикання передач із системою HEXACTIV
- Високий ККД на полі й автошляху забезпечує низькі витрати пального
- Зручні можливості регулювання
- Високий комфорт керування з DRIVESTICK
- Система керування двигун — трансмісія для м'якої зміни груп передач і швидкостей під навантаженням

HEXASHIFT. Ефективна трансмісія із перемиканням під навантаженням.

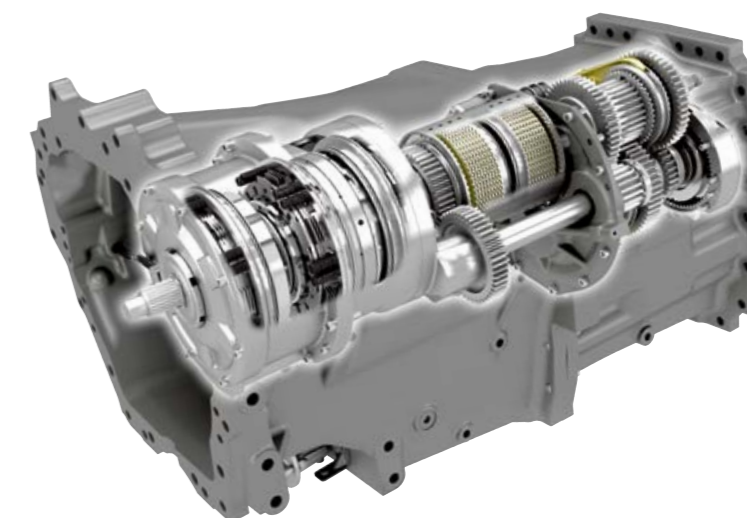
Завдяки HEXASHIFT ви перемикаєте всі шість передач під навантаженням і чотири автоматизовані діапазони без зусиль, лише кінчиками пальців, або це здійснюється автоматично системою автоматичного перемикання HEXACTIV. Взаємне перекриття передач під навантаженням дозволяє повністю використовувати потенціал потужності двигуна й без проблем змінювати групу передач на дорозі.

Завжди оптимальна швидкість.

Незалежно від того, який варіант ви виберете — на 40 км/год або 50 км/год: інтервали швидкостей руху в нижніх групах від А до С залишаються приблизно однаковими. Завдяки цьому ви завжди маєте достатньо передач у головному робочому діапазоні.

Функції HEXASHIFT

- Індивідуальне налаштування передачі для зрушення з місця
- Плавне регулювання моментів перемикання для системи автоматичного перемикання
- Зміна налаштування реверсивного механізму REVERSHIFT



Стійкість і маневреність. Надзвичайне тягове зусилля.

Для будь-яких завдань.

Завдяки накопиченому досвіду виробництва стандартних тракторів до 400 к. с. компанія CLAAS розробила ідеально адаптоване рішення для серії AXION 800 — для тривалої роботи в найважчих умовах.

Повна збалансованість.

Численні можливості баластування переднього й заднього мостів дозволяють оптимально адаптувати AXION до будь-якого способу використання. Тільки так може бути використано весь потенціал потужності — без непотрібних утрат.

Якщо плануються важкі роботи на низьких швидкостях, на AXION можна легко додати баласт. Як тільки зайва вага стає непотрібною, баласт можна знову швидко зняти.

На практиці це:

- Висока стійкість навіть за роботи з важким передньонавісним знаряддям
- Максимальна маневреність завдяки великому куту повороту коліс переднього мосту
- Простий розподіл ваги для максимального тягового зусилля
- Шини діаметром до 2,05 м для оптимальної тяги



Мала загальна довжина:

- Добра маневреність
- Мала довжина автопоїзду на автомобільних шляхах
- Добра видимість
- Добре керування передньонавісним знаряддям

Довга колісна база:

- Високий комфорт під час руху
- Стабільний рух по прямій
- Більше тягового зусилля
- Оптимальна та безпечна стійкість на дорозі
- Максимальна підйомна сила



Ідеальний розподіл ваги:

- Зменшене споживання пального
- Менший тиск на ґрунт під час обробки ґрунту
- Динаміка під час транспортування автомобільними шляхами
- Завжди оптимальна тягова потужність завдяки простому баластуванню



Відповідне з'єднання для кожного навісного знаряддя.



З'єднання без тиску та безладу.

Усі чотири гідравлічні муфти в задній частині AXION оснащені розвантажувальними важелями. Це дозволяє підчеплювати та відчеплювати обладнання навіть під тиском.

Кольорове маркування впускної та випускної сторони допомагає коректно під'єднати знаряддя. Під час під'єднання/від'єднання роз'ємів олива з муфт збирається в перепускні трубопроводи.

Гідравлічна система AXION 800.

- Гідравлічний контур Load Sensing із продуктивністю 110 л/хв або 150 л/хв (як опція) для робіт, що вимагають більшого об'єму оливи
- До чотирьох механічних блоків управління
- Роз'єми Power Beyond у задній частині
- До 35 к. с. додаткової потужності від CPM у разі зниження гідравлічної потужності



Передній і задній ВВП.

- 540/1000 об/хв у серійній комплектації
- 540/540 ESO/1000 об/хв як опція
- Передній ВВП (1000 об/хв) як опція
- Перемикач дистанційного керування переднім і заднім ВВП
- Автоматичне перемикання ВВП регулюється залежно від висоти підйому задньої навіски



Достатньо підйомної сили.

Повністю інтегрований передній підйомник. І все це в комплектації із заводу.

Під час розробки AXION 800 від самого початку були передбачені повністю інтегрований передній підйомник з вантажопідйомністю до 5,4 т і передній вал відбору потужності.

Переваги:

- Висока вантажопідйомність
- Інтегрований передній ВВП
- Вбудовані гідравлічні й електричні з'єднання
- Два варіанти підйомної сили (3,3 та 5,4 т)
- Не треба проводити дооснащення в дилера
- Гасіння коливань

Задня навіска.

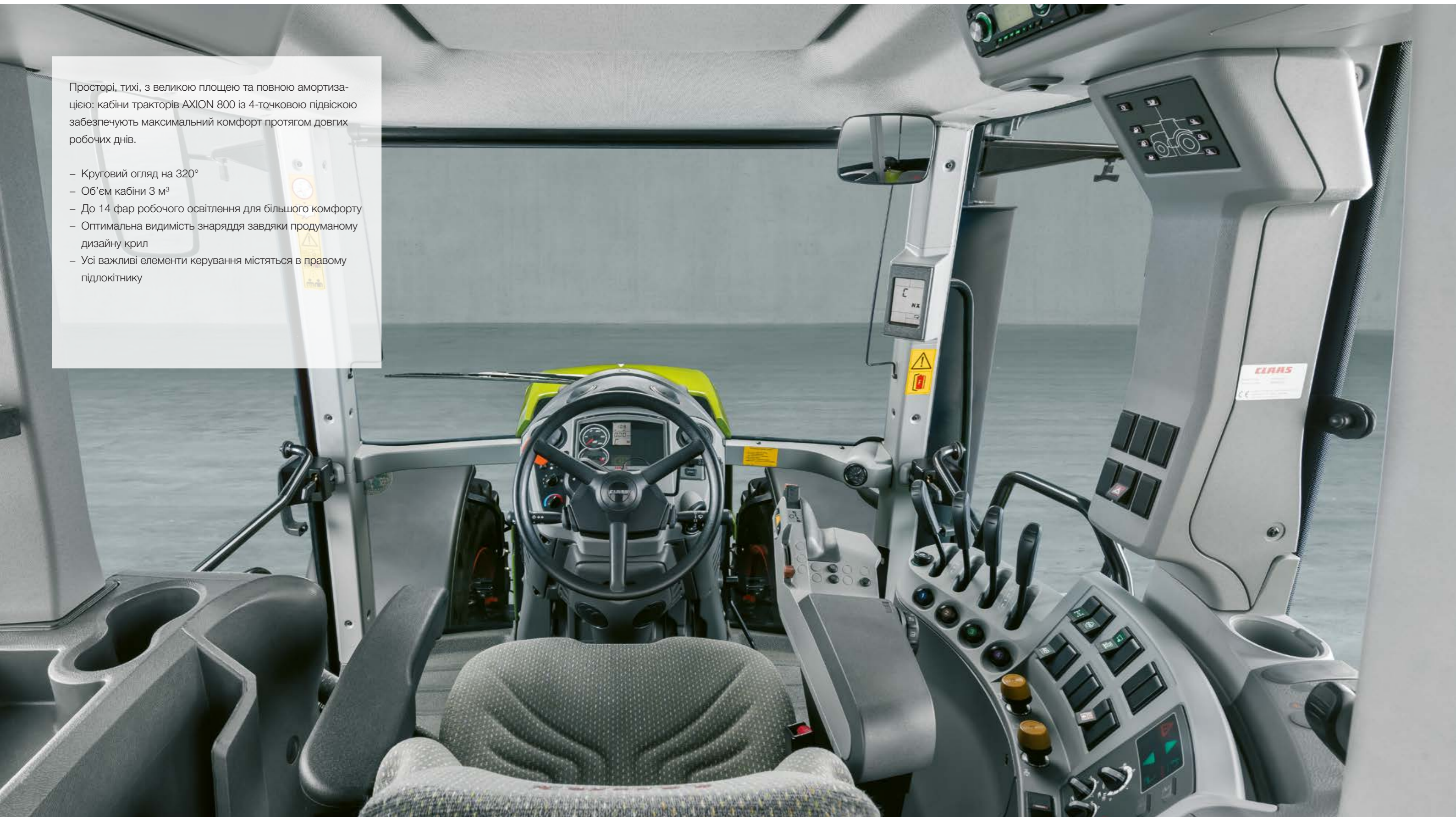
Спеціально розроблена для AXION 800 концепція керування для задньої гідравлічної системи з максимальною підйомною силою 10 т послідовно орієнтується на вимоги практики:

- Регулювання тягового зусилля
- Регулювання положення
- Регулювання пробуксовування
- Просте керування
- Автоматичне перемикання ВВП



Просторі, тихі, з великою площею та повною амортизацією: кабіни тракторів AXION 800 із 4-точковою підвіскою забезпечують максимальний комфорт протягом довгих робочих днів.

- Круговий огляд на 320°
- Об'єм кабіни 3 м³
- До 14 фар робочого освітлення для більшого комфорту
- Оптиміальна видимість знаряддя завдяки продуманому дизайну крил
- Усі важливі елементи керування містяться в правому підлокітнику



Інтуїтивність. Керування двома пальцями.

Все на своєму місці.

Ідеальний за ергономічністю підлокітник.

Багатофункціональний підлокітник розроблено для максимальної ергономіки, він є центральним елементом створення умов для ефективної праці без напруги. Його дизайн є результатом масштабної аналітики процесів керування в кабіні: кнопки часто потрібних функцій розміщено на підлокітнику, а інших — на правій боковій консолі.

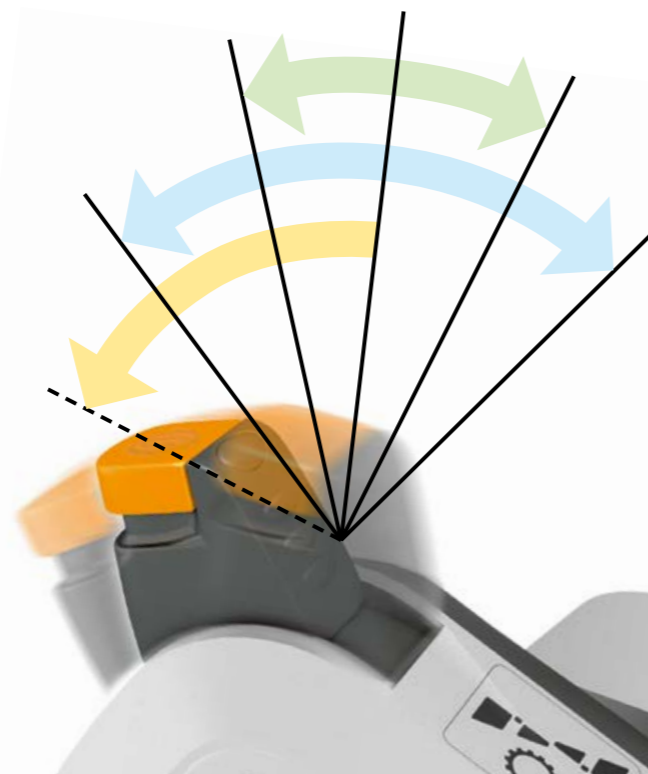
Унікальний DRIVESTICK.

DRIVESTICK є інтуїтивно зрозумілим у керуванні й забезпечує повний контроль над коробкою передач HEXASHIFT. З ним складне, незручне керування коробкою передач остаточно відходить у минуле. Достатньо мати трохи чуття на кінчиках пальців, щоб навчитися ідеально перемикає передачі й відчувати себе господарем.



- 1 Керування для задньої навіски
- 2 DRIVESTICK для керування HEXASHIFT
- 3 Важіль ручного керування подачею пального
- 4 Активація системи автоматичного перемикавання HEXACTIV і кнопка для двох запрограмованих значень частоти обертання двигуна
- 5 Функціональні клавіші з можливістю вільного призначення
- 6 Налаштування глибини задньої навіски
- 7 Керування максимум чотирма блоками управління

- Процес перемикання передач під навантаженням +/-
- Процес перемикання груп +/-
- Утримування DRIVESTICK в першому положенні дозволяє перемикає передачі одна за однією вперед



Адже що вище комфорт, то вище продуктивність.

- Усі важливі елементи керування інтегровані в підлокітник і їх можна використовувати інтуїтивно
- Надійне конфігурування трактора за допомогою CLAAS INFORMATION SYSTEM (CIS)
- Усю інформацію, що стосується коробки передач, добре видно на дисплеї в передній стійці



Добра інформованість. CLAAS INFORMATION SYSTEM (CIS).

Дисплей CIS характеризується компактною конструкцією та розумною ергономікою керування. Усі налаштування зручно виконуються за допомогою поворотного перемикача й кнопки ESC.

Через CIS можливе налаштування функцій, зазначених нижче.

- Точки перемикання системи HEXACTIV
- Стандартна передача трансмісії HEXASHIFT
- Прогресивність реверсивного механізму REVERSHIFT
- Індикація інтервалів технічного обслуговування

Через CIS можливий доступ до даних, зазначених нижче.

- Робоча ширина
- Пройдений шлях
- Оброблена площа
- Робочий час
- Продуктивність

Ергономічність і комфорт для найкращих умов роботи.

Дбайливе ставлення до оператора й машини.

Навіть якщо шлях прокладено через перешкоди: AXION 800 подбає про те, що ви не мали неприємних відчуттів. Його кабіна з чотириточковою підвіскою забезпечує максимальний рівень комфорту під час руху. Однак це лише приклад концепції підвіски, зразкової в кожному аспекті.

Сидіння оператора має пневматичну підвіску і підтримку спини. Це дає себе знати довгими робочими днями. Передній і задній підйомники оснащені системою амортизації коливань.

4-точкова підвіска кабіни.

Підвіска кабіни має вирішальну відмінність. Адже вертикальні та горизонтальні струси ефективно амортизуються в чотирьох точках. Щоб ви не відчували нічого, що може знизити ваше задоволення від руху.

Концепція освітлення перетворює навіть ніч на день.

До 14 фар робочого освітлення забезпечують ідеальне освітлення, до найменшого кутка. Разом із цим ви можете швидко вирішувати в індивідуальному порядку, що й коли освітлювати.



Переваги для вас.

- Ненапружені оператори
- Вища швидкість завдяки підвісці кабіни
- Суттєве розвантаження спини та м'язів
- Висока продуктивність навіть вечорами й ночами
- Уникнення помилок керування завдяки логічному розташуванню елементів керування



Концепція комфорту.

- Відмінний круговий огляд завдяки великій кількості фар робочого освітлення — до 14
- Два різні сидіння оператора з підвіскою та численними можливостями регулювання на вибір
- Система гасіння коливань переднього та заднього підйомників
- Оптиміальний круговий огляд
- 4-точкова підвіска кабіни
- Потужний кондиціонер



Системи підтримки оператора та управління даними.

GPS PILOT CEMIS 1200 керує трактором AXION із абсолютною точністю. Система автоматично створює опорні лінії на підставі збережених меж поля або після об'їзду поля. AXION завжди знає своє положення й перемикається на оптимальну опорну лінію. Технологічні колії виділяються кольором на дисплеї, а в разі переходу лунає звуковий сигнал.

Компанія CLAAS приділяє особливу увагу можливостям об'єднання в мережу та забезпечення зв'язку, що допомагає підвищити ефективність та точність землеробства. Ви можете визначати опорні колії та створювати карти внесення на офісному комп'ютері. Обмін даними завдань із трактором здійснюється через Machine connect. CEMIS 1200 забезпечує безперебійний зв'язок між машиною та офісом і оптимізує внесення добрив, засобів захисту рослин і насіння. Функції ISOBUS дають змогу автоматично керувати перемиканням секцій, розподіляти добрива з прив'язкою до місцевості та стандартизувати управління завданнями.



GPS PILOT CEMIS 1200. Системи точного землеробства — точні, але не складні.

Точність, відповідність вимогам завтрашнього дня, простота.

Збільшення прибутковості підприємства й полегшення повсякденної роботи: використання терміналу GPS PILOT CEMIS 1200 — це ваш крок у майбутнє.

Завдяки системі автоматичного дотримання колії GPS PILOT ваша машина рухається, наче рейками: завжди в правильній колії, без напуску та з повною робочою шириною.

CEMIS 1200 бездоганно вписується в кабину: структура керування, аналогічна тій, що використовується в терміналі CEVIS, дозволяє операторам швидко й інтуїтивно розібратися в ній.

Використовуйте систему також на будь-якій техніці CLAAS, яка має підготовку під GPS PILOT CEMIS 1200. Одним рухом термінал і приймач знімаються та переносяться від машини до машини, забезпечуючи вам повну гнучкість дій, та одночасно економлячи реальні гроші.

Завдяки ISOBUS і стандартним форматам обміну даних CEMIS 1200 є перспективною системою забезпечення точності в сільському господарстві.

Планування опорних колій.

Плануйте свої опорні колії з легкістю — спонтанно запишіть їх або використовуйте систему управління опорними коліями на CEMIS 1200 й плануйте опорні колії, використовуючи межі поля. Попередньо заплановані опорні колії також можна переносити на термінал. CEMIS 1200 із численними режимами руху надає всі можливості для ефективного виконання роботи на полі.

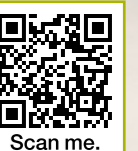
Окрім цього, система управління технологічними коліями нагадує вам, щоб ви створювали колію для руху на правильному місці. Під час роботи технологічні колії виділяються на дисплеї кольором. Це дозволяє вам завжди тримати всю свою роботу під повним контролем. Додатково можна активувати звуковий сигнал.

Переваги:

- Інтуїтивно зрозумілий користувацький інтерфейс для надзвичайно зручного керування вдень і вночі
- Швидкий доступ до всіх важливих функцій
- Вільне конфігурування робочих областей для персоналізованої роботи
- Швидкий і простий початок робіт у полі



Знижуйте витрати на гектар, підвищуючи точність. steeringsystems.claas.com



Управління допоміжними коліями



Управління технологічними коліями

Точне дотримання колії.

Для точної роботи потрібен добрий коригувальний сигнал. SATCOR 15¹ у серійній комплектації забезпечує його протягом 5 років.

Потрібна ще вища точність?

Як опції вам доступні на вибір коригувальні сигнали SATCOR 3¹ та SATCOR 3 FAST¹ (±3 см).

Абсолютна точність для вас на першому місці?

Тоді використовуйте GPS PILOT CEMIS 1200 з коригувальним сигналом RTK, який дає максимально можливу повторювану точність (±2–3 см).

RTK Bridging.

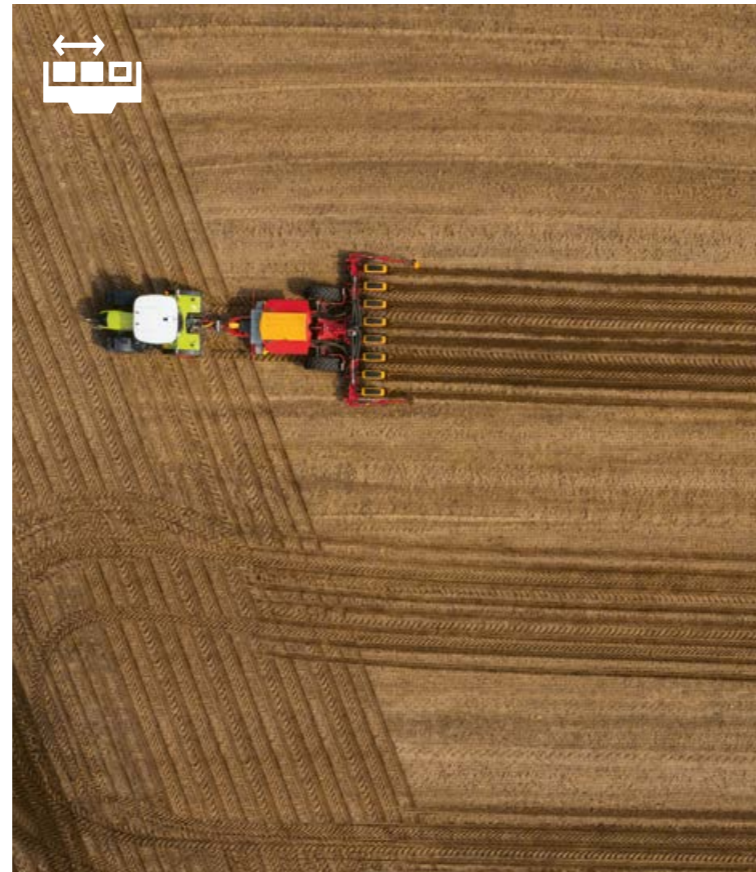
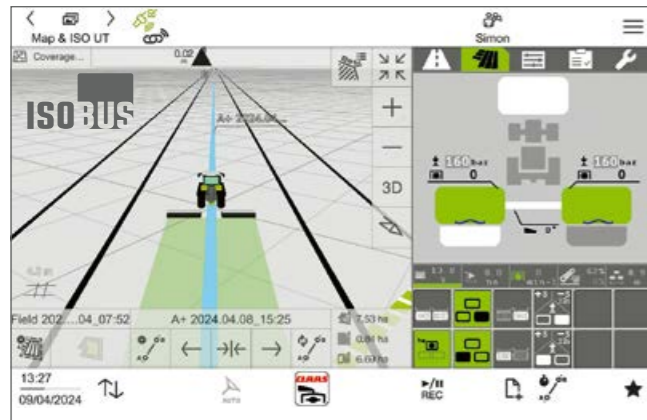
Усі коригувальні сигнали RTK мають функцію RTK Bridging, за рахунок якої, в разі втрати сигналу, можна ще до 20 хвилин продовжувати працювати з невеликим зниженням точності.

Складний рельєф або провали в покритті мобільним зв'язком на вашій робочій ділянці?

З RTK Bridging Premium ви просто продовжуєте працювати — без втрат у точності, без обмеження за часом.

¹ SATCOR 15 / SATCOR 3 / SATCOR 3 FAST від Trimble RTX. Коригувальні сигнали SATCOR, RTK Bridging і RTK Bridging Premium доступні не в усіх регіонах. Разом із вашим дилером CLAAS ми знайдемо найкраще рішення під ваші індивідуальні потреби.

GPS PILOT CEMIS 1200. Підготовлений до ваших завдань.



Відповідність вимогам завтрашнього дня — GPS PILOT CEMIS 1200.

У вигляді GPS PILOT CEMIS 1200 ви отримуєте термінал майбутнього. Індивідуально налаштований під ваше підприємство, з повним обсягом функцій уже із заводу, або який поступово зростає з вашими вимогами.

Досі ще не до кінця впевнені? Додаткові функції та коригувальні сигнали можна попередньо безкоштовно протестувати.

За сезон ваші вимоги змінилися? Не проблема — завдяки цифровому зв'язку ви швидко й гнучко підлаштуєте функції системи під свої потреби. Відповідну ліцензію або активацію може бути передано в режимі онлайн безпосередньо на ваш термінал.¹



ISOBUS Universal Terminal (ISO UT).

Відображення знаряддя ISO UT може бути виведено на головному екрані або в боковому вікні для знаряддя. Це дозволяє виконувати індивідуальні налаштування для будь-якої потреби. AUX-N підтримує призначення функцій фізичним функціональним кнопкам, наприклад на багатофункціональному джойстикі CLAAS.

Переваги:

- Індивідуальні налаштування відображення сумісного з ISOBUS знаряддя в терміналі CEMIS 1200
- Висока зручність керування під час роботи за допомогою функціональних кнопок
- Передача нових ліцензій або активацій безпосередньо на термінал у режимі онлайн



Автоматичне вмикання/вимкання секцій з ISOBUS TC Section Control.

У CEMIS 1200 до обсягу функцій ISOBUS, звичайно, входить і можливість автоматично вмикати або вимкати секції. Це дозволяє вам завжди працювати точно та без стресів.



Точне землеробство і документування з ISOBUS TC-GEO та VRA.

З ISOBUS TC-GEO ви можете легко документувати прив'язані до місцевості дані, наприклад об'єм внесення. Модуль VRA (Variable Rate Application) дозволяє здійснювати диференційоване внесення.



Офіс і машина в одній мережі: управління завданнями.

CEMIS 1200 і Machine connect дозволяють усього за кілька клацань упоратися з керуванням завданнями — стандартизовано та зручно, за допомогою мобільного зв'язку.

Плануйте завдання у своїй програмі управління сільгосп-підприємством і передавайте їх на машину безпосередньо з CLAAS connect або інших під'єднаних систем. Оператор контролює всі роботи, а після опрацювання швидко й легко відправляє дані завдання назад до офісу.

Видача завдання, виконання, документування — чітко й надійно.

¹ у країнах із CLAAS connect

Об'єднаний у мережу трактор може більше.

Цифровізація окупається.

Цифровізація є ключовим фактором підвищення вашої продуктивності й ефективності. Дані, отримані в найрізноманітніших місцях, збираються та оброблюються централизовано. Це економить ваші ресурси та покращує якість виробничих процесів.

Для максимального використання можливостей AXION компанія CLAAS пропонує різні елементи, які дозволяють об'єднувати системи, техніку й робочі процеси в мережу незалежно від марки машини. Доцільна, налаштована на ваше підприємство цифровізація бере на себе велику частку вашої роботи:

- Швидка передача й документування даних машин і робочих даних
- Ефективне управління машинами та роботою парку
- Інтенсивне оцінювання та оптимізація робочих процесів
- Нескладний аналіз полів і просте створення карт внесення
- Створення колій і керування ними з розумом
- Виклик робочих даних та управління ними за допомогою програмного забезпечення для управління сільгоспідприємством
- Економія цінного часу на технічне й сервісне обслуговування завдяки дистанційній діагностиці

НОВИНКА: CLAAS connect.

У нас усе обертається навколо вашого успіху, ваших машин і вашого підприємства. Усе, що вам потрібно, відтепер ви можете знайти на одній платформі — CLAAS connect.

Із CLAAS connect ви отримуєте зручний доступ до всіх даних вашого підприємства та ваших машин. Порівняйте свої машини, щоб вичерпати весь потенціал свого парку техніки. Керуйте договорами на сервісне обслуговування, сервісними повідомленнями, каталогами запчастин та інструкціями з експлуатації для кожної машини індивідуально. Замовляйте обладнання та запчастини безпосередньо через інтегрований магазин у свого дилера.

За допомогою модуля планування колій ви можете легко створювати колії для ефективної роботи й водночас керувати ними на порталі. Швидко створюйте карти внесення на базі супутникових карт для точного й цілеспрямованого внесення насіння та добрив. Пересилайте свої завдання з коліями та картою внесення онлайн із CLAAS connect безпосередньо на термінал CEMIS 1200 для простого й точного опрацювання в полі.

Відчуйте переваги надійного, автоматичного документування польових робіт у фоновому режимі. Зосередьтеся на своїй роботі, а CLAAS connect подбає про все інше.

Вам потрібна ще одна машина, окрім AXION? Не проблема! Ви можете в будь-який час вибрати її конфігурацію в CLAAS connect і замовити демонстрацію або дізнатися ціну в свого дилера.

Три пакети Connect спростять вашу роботу.

Пакети Connect допоможуть вам розставити акценти в усіх напрямках діяльності підприємства, пов'язаних із цифровими технологіями. Фахівець із цифровізації вашого дилера CLAAS охоче налаштує всі функції, необхідні для вашого підприємства. Кожен пакет забезпечує швидкий доступ до даних машин і сервісних даних у CLAAS connect. Залежно від вибраного пакета вам також можуть бути доступні можливості для простого обміну даними між машиною та офісом, ефективного планування та виконання польових робіт протягом усього року.



Пакети CLAAS connect для тракторів.

 CLAAS connect Пакет 1	 CLAAS connect Пакет 2	 CLAAS connect Пакет 3
Документування	Документування + система керування	Документування + система керування + точне землеробство
<ul style="list-style-type: none"> · CLAAS connect · Опція: ліцензії CLAAS connect для підприємств · Machine connect¹ 	<ul style="list-style-type: none"> · CLAAS connect · Опція: ліцензії CLAAS connect для підприємств · Machine connect¹ · GPS PILOT CEMIS 1200 	<ul style="list-style-type: none"> · CLAAS connect · Опція: ліцензії CLAAS connect для підприємств · Machine connect¹ · GPS PILOT CEMIS 1200 · Активації ISOBUS

¹ За наявності активної ліцензії Machine connect (безкоштовна ліцензія на 5 років з моменту постачання з заводу) дані машини та процесу передаються в CLAAS connect

Ми зменшуємо час, потрібний на технічне обслуговування, й збільшуємо інтервали.



Швидке технічне обслуговування завдяки відмінному доступу.

І в питаннях технічного обслуговування AXION 800 демонструє однозначні переваги. Суцільний капот двигуна забезпечує швидкий і легкий доступ до всіх важливих точок сервісного та технічного обслуговування, а також безпроблемну заміну. Завдяки цьому будь-які роботи з технічного обслуговування виконуються за декілька нескладних рухів.

- Простий контроль оливи
- Легке доливання
- Швидке очищення повітряного фільтра або швидка заміна
- Безпроблемне очищення фільтра очищення повітря в кабіні
- Відмінний доступ до окремих радіаторів
- Відмінний доступ до фільтрів моторної оливи й дизпалива

Переваги для вас.

- Бортова інформаційна система CIS тримає вас у курсі щодо інтервалів технічного обслуговування
- Ви маєте доступ до всіх найважливіших точок технічного обслуговування
- Прості роботи з технічного обслуговування ви можете без проблем виконувати самостійно
- Довгі інтервали дають вам більший простір для виконання завдань
- Розраховане на більш тривалий строк технічне обслуговування означає також менший об'єм витрат

Менша вартість технічного обслуговування завдяки великим інтервалам.

AXION 800 відзначається особливо великими інтервалами технічного обслуговування. Це означає: ви можете зробити багато успішних виїздів, а час наступного технічного обслуговування ще не підійде. CIS бере відстежування на себе та своєчасно повідомить вас.

Довгі інтервали між замінами оливи (моторної 500 год, трансмісійної та гідравлічної 1000 год) дозволяють економити час і зменшувати витрати. Відповідно, ви втрачаєте менше цінного робочого часу в сезон, а машина завжди перебуває там, де має бути, — в роботі.



Щоб усе працювало. CLAAS Service & Parts.



CLAAS Service & Parts
доступний для вас 24/7.
service.claas.com

Scan me.



Більше безпеки для вашої машини.

Підвищуйте експлуатаційну безпеку, мінімізуйте ризики ремонту та простою. Machine connect дозволяє вам прогнозувати витрати. Виберіть індивідуальний сервісний пакет, який відповідає вашим вимогам.

Асортимент продукції CLAAS Service & Parts може відрізнятися залежно від країни.



Спеціально адаптовані до вашої машини.

Точно підігнані запасні частини, високоякісні експлуатаційні матеріали та корисні комплектуючі. Скористайтеся широким асортиментом нашої продукції, який забезпечить стовідсоткову експлуатаційну надійність вашої машини.



Поставки по всьому світу.

У логістичному центрі запасних частин CLAAS в Гаммі, Німеччина, на площі понад 183 000 м² зберігається більше 200 000 різноманітних деталей. Цей центральний склад запасних частин швидко та надійно доставить усі запчастини ORIGINAL у будь-яку країну світу. Ваш найближчий партнер CLAAS забезпечує максимально швидку доставку деталей: для вашого врожаю, для вашого підприємства.



Ваш найближчий дилер CLAAS.

Де б ви не знаходилися, ми завжди надамо вам необхідні послуги та контакти. Поряд із вами. Ваші партнери CLAAS завжди готові допомогти вам і вашій машині. Вони мають необхідні знання, досвід і найкраще технічне обладнання. Щоб все працювало.



Machine connect.

Machine connect — це послуга, яка надає вашому сервісному партнеру всі необхідні дані про машини, які обладнані телеметрією. Це значно спрощує віддалену діагностику та підтримку. Обслуговування може проводитися більш ефективно, а експлуатаційна надійність машини підвищується. Для цього достатньо лише вашої згоди.

Ці аргументи говорять самі за себе.



CLAAS POWER SYSTEMS.

- AXION 850 і 820 із номінальною потужністю 233 і 189 к. с. згідно з ECE R 120
- До 35 к. с. додаткової потужності з системою CLAAS POWER MANAGEMENT
- Розумна технологія двигуна для економного споживання пального
- Оптиміальне автоматизоване перемикання за допомогою HEXACTIV
- 40 або 50 км/год на знижених обертах двигуна
- Трансмісія і задній міст оптимізовані для видачі високого ККД
- Зменшене споживання пального під час руху автодорогами завдяки невеликій власній вазі
- Оптиміальна тяга завдяки довгій колісній базі та збалансованому розподілу ваги
- Велика площа контакту з ґрунтом завдяки діаметру шин до 5 м
- Передача більшого зусилля на ґрунт через вагу кожного із задніх коліс до 400 кг
- Повністю інтегрована передня навіска й передній вал відбору потужності

Комфорт.

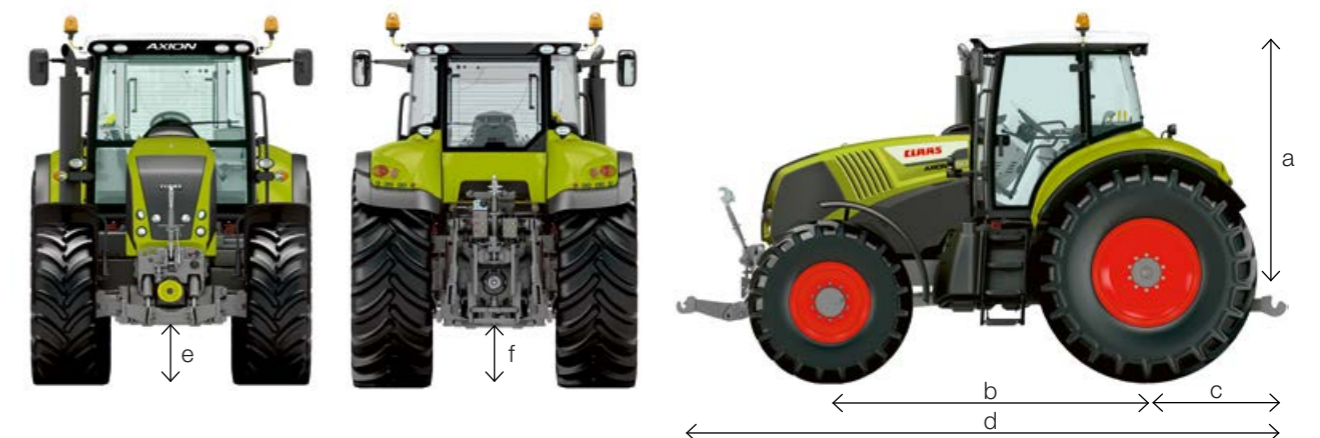
- 4-точкова підвіска кабіни
- Бортовий комп'ютер CIS для контролю за машиною та налаштувань
- Багатофункціональний підлокітник
- Зручне регулювання швидкості за допомогою DRIVESTICK
- Гарний огляд і комфорт завдяки невеликій довжині та великій колісній базі
- Сидіння з пневмопідвіскою
- Система гасіння коливань передньої та задньої навіски
- Клімат-контроль
- Кермування за GPS
- Підготовка під ISOBUS
- Автоматичне вмикання й вимикання повного приводу, диференціала та ВВП
- Автоматичне кермування GPS PILOT і онлайн-система управління завданнями через термінал CEMIS 1200
- Зручний доступ і великі інтервали технічного обслуговування

AXION		850	820
Розміри			
Довжина (з фронтальними противагами та зчіпним пристроєм) (d)	мм	5684	5684
Від центру заднього мосту до верхнього краю кабіни (a)	мм	2278	2278
Колісна база (b)	мм	2985	2985
Відстань від заднього мосту до нижньої тяги (c)	мм	1312	1312

Вага			
(Стандартні шини, з оливою та паливом, без оператора)			
Вага без баласту	кг	7900	7400
Макс. фронтальний баласт без передньої навіски	кг	904	904
Макс. допустима повна вага (версія на 40 км/год)	кг	14000	12000
Макс. допустима повна вага (версія на 50 км/год)	кг	12000	12000

Кліренс			
Передній міст (e)	мм	587	568
Задній міст (f) (без тягового бруса)	мм	564	515

AXION		850	820
Шини			
Шини задніх коліс	Шини передніх коліс		
20.8 R 38 (520/85 R 38)	16.9 R 28 (420/85 R 28)	–	□
20.8 R 42 (520/85 R 42)	16.9 R 30 (420/85 R 30)	–	□
580/70 R 42	480/70 R 30	–	□
620/70 R 42	480/70 R 30	□	□
650/65 R 38	540/65 R 28	–	□
650/65 R 42	540/65 R 30	□	□
710/70 R 38	600/65 R 28	□	□
VF 710/60 R 42	VF 600/60 R 30	–	□
650/85 R 38	540/65 R 34	□	–
650/85 R 38	600/70 R 28	□	–
650/85 R 38	600/70 R 30	□	–
VF 650/85 R 38	VF 600/70 R 30	□	–
710/70 R 42	540/65 R 34	□	–
710/70 R 42	600/70 R 28	□	–
710/70 R 42	600/70 R 30	□	–
VF 710/70 R 42	VF 600/70 R 30	□	–



● Серія ○ Опція □ Доступно – Недоступно

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 сільсько-господарську 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