

CASE II
AGRICULTURE
ДЛЯ ТИХ, ХТО ПРАГНЕ БІЛЬШОГО

PATRIOT®

СЕРІЯ ОБПРИСКУВАЧІВ





**НЕПЕРЕВЕРШЕНА ЯКІСТЬ ВНЕСЕННЯ, ЯКА
ДОЗВОЛЯЄ ВИКОРИСТАТИ ПЕРІОДИ ОБПРИСКУВАННЯ
З МАКСИМАЛЬНОЮ ЕФЕКТИВНІСТЮ**



Вам потрібен обприскувач, який можна було б у будь-який момент вивести в поле, як тільки настануть ідеальні умови для проведення сільськогосподарських робіт. Ви бажаєте, аби він гарантував вам якісну, точну обробку кожного клаптика землі та працював рівно і надійно протягом всього року, сезон за сезоном. Незалежно від того, яку модель ви оберете, всі сучасні обприскувачі серії Patriot здатні забезпечити найвищу ефективність обприскування, яка повністю задовольнить ваші робочі потреби.



ВЛАШТОВУЙТЕСЬ ЗРУЧНІШЕ

Ергономічна конструкція кабіни Case IH і м'який рух дозволяють проводити більше часу за кермом без зайвої втоми. Крім того, сидіння оператора і двигун розташовані з різних сторін обприскувача, тому під час руху звук роботи двигуна в кабіні практично не чутний.

ХАРАКТЕРНИЙ ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД

Неперевершена продуктивність

Конфігурація машини з кабіною попереду, а двигуном позаду надає обприскувачам Case IH Patriot характерний зовнішній вигляд та перевагу в продуктивності їх роботи. Завдяки цій конструкції статична вага кабіни та двигуна розташовується точно над переднім та заднім мостами. Динамічна вага баку з хімікатами для внесення зосереджена в центрі машини, тому при повністю заповненому баку та розкладених штангах вага розподіляється більш рівномірно.

Варіанти ширини штанг обприскувачів Patriot

Модель	3230	3330	4430
18,3/27,4 м (60/90 фут.)	✓	✓	✓
18,3/30,5 м (60/100 фут.)	✓	✓	✓
18,3/27,4/36,5 м (60/90/120 фут.)		✓	✓



ПРЕКРАСНА ПІДВІСКА

«Авіаційна» підвіска з поздовжніми важелями забезпечує м'який хід. Навіть на нерівному ґрунті дана система підвіски відмінно амортизує ударні навантаження в порівнянні з іншими варіантами конструкції. Опціональна активна підвіска ідеально підходить для роботи на горбистій місцевості.



НАДМІЦНА КОНСТРУКЦІЯ ШТАНГИ

Надійну міцність та витривалість забезпечує рама з довгих труб прямокутного профілю та конструкція у формі діагональної ферми, що утворена з невеликої кількості опорних елементів збільшеного розміру. Незалежний рух лівої та правої штанг, а також функція «відходу назад» всієї штанги та її крайньої секції призначені для того, щоб нівелювати ударні навантаження в полі.

НАДМІЦНІ РАМИ

Рами обприскувачів Patriot виготовлені з цільних зварних прямокутних сталевих профілів, що забезпечують їх міцність та тривалий термін служби. Жорстка рама, стійка до деформацій на згин, не тільки захищає кабінку, бак з хімікатами та блок двигуна від навантажень в полі, але й служить надійним опорним елементом для під'єднання штанг обприскувача.

РІВНОМІРНИЙ РОЗПОДІЛ ВАГИ

Завдяки конструкції з переднім розташуванням кабіни та заднім розташуванням двигуна машина залишає майже непомітний слід, але при цьому зберігає найвищу продуктивність роботи. Коли час виходить на перший план, рівномірний розподіл ваги дозволить вам виїхати на поле раніше та ефективно виконати роботу, не залишаючи занадто глибоких колій та надмірних ущільнень ґрунту.





РОЗШИРЕНИЙ АСОРТИМЕНТ ШТАНГ

Для будь-яких робіт

Case IH пропонує широкий вибір штанг різної ширини та комплектації, що ідеально підійдуть для будь-якого типу робіт – кожна з них побудована на основі жорсткої надійної конструкції з паралельними важелями. Удосконалена конструкція штанг та підвіски штанг одночасно забезпечує підвищену міцність та помірну вагу, а також дає можливість змінювати висоту штанг для підлаштування до різних культур та умов. Конструкція з паралельними важелями забезпечує універсальність, якої потребують приватні фермери та аграрні підприємства, завдяки діапазону ходу штанги у 152 см (60 дюймів), що дозволяє проводити обприскування перед посівом рослин, після їх цвітіння або в будь-який час між цими фазами. Ця конструкція також дозволяє утримувати штангу в сталому положенні на будь-якій швидкості, навіть під час поворотів на високій швидкості. Штанги Patriot гарантують підвищену стійкість та тривалий експлуатаційний ресурс.

Система автоматичного управління секціями штанги AssuBoom автоматично вимикає секції штанги, коли обприскувач входить у вже оброблену зону. При виході з цієї зони система знов вмикає секції штанги. Просте управління системою AssuBoom здійснюється за допомогою монітору

AFS Pro 700 в поєднанні з системою GPS. Вона входить в стандартну комплектацію на всіх моделях Patriot від Case IH. Система автоматичного управління висотою штанг AutoBoom відслідковує зміни рельєфу поверхні та відповідним чином регулює висоту штанг. Ця система є повністю автоматичною, завдяки чому знижується втомлюваність оператора та зношування вузлів машини. AutoBoom також підвищує точність та повноту внесення під час обприскування. Крім того, її також можна вдосконалити шляхом встановлення додаткових ультразвукових датчиків.

AutoFold Plus дозволяє розпочати процес розкладання штанги шляхом натискання лише одного перемикача, і за 30 секунд внутрішня, середня та зовнішня секції штанги повністю розгортаються, а центральна секція опускається на висоту, на яку вона була налаштована востаннє. Таким чином, при пересуванні між різними полями ця система позбавляє вас необхідності згадувати, на якій висоті знаходилась штанга. AutoFold Plus входить в комплектацію обприскувача Case IH зі штангами довжиною 36,5 м (120 футів).

ОБПРИСКУВАЧ PATRIOT. ПРОСТО КРАЩИЙ.

ПЕРЕВАГИ

- Надійна конструкція штанг
- AssuBoom забезпечує стабільне та однорідне обприскування
- AutoBoom підвищує точність та повноту внесення
- AutoFold Plus значно спрощує та полегшує перехід між полями



AIM COMMAND FLEX

Для бездоганної якості обприскування

Отримайте максимум від кожного баку робочої суміші, кожної години часу та кожного гектара землі за допомогою передової технології обприскування AIM Command FLEX. На замовлення клієнта ця досконала система обприскування може бути встановлена на заводі на будь-яку нову модель обприскувача Patriot від Case IH. AIM Command FLEX підвищує продуктивність обприскувачів Patriot від Case IH завдяки вдосконаленому контролю тиску та нормі внесення в широкому діапазоні швидкостей. Вона має більшу точність ніж класичні системи. AIM Command FLEX гарантує більш стабільне, гнучке та точне внесення навіть на поворотах, нерівних поверхнях та полях неправильної форми. Ми прагнемо запровадити технологію точного землеробства, яка допоможе вам досягнути найвищої ефективності при виконанні сільськогосподарських операцій.

AIM Command FLEX працює на основі технології широтно-імпульсної модуляції (ШИМ), яка гарантує постійну норму внесення та тиск обприскування навіть у випадку зміни швидкості обприскувача. Це схоже на можливість заміни форсунок, не виходячи з кабіни. Після того як ви задасте розмір форсунки на основі норми внесення, розміру краплі хімікатів та швидкості руху, AIM Command FLEX почне автоматично та точно регулювати подачу робочої суміші, щоб досягти бажаної норми внесення. Клапани форсунок, які працюють зі швидкістю 10 імпульсів на секунду, змінюють тривалість робочого циклу, щоб забезпечити збереження заданої норми внесення у випадку зміни швидкості обприскувача.

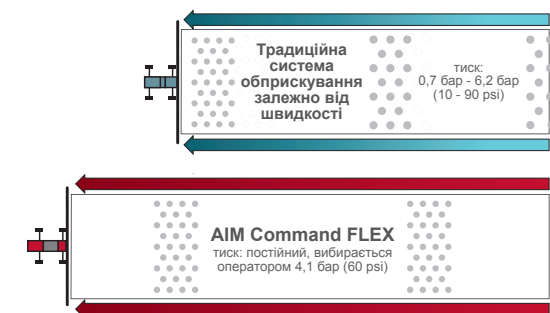
**ОБПРИСКУВАЧ PATRIOT. НЕПЕРЕВЕРШЕНА
ТЕХНОЛОГІЯ ОБПРИСКУВАННЯ.**

ПЕРЕВАГИ

- Стабільність внесення незалежно від умов
- Вища точність, ніж у звичайних класичних систем обприскування
- Простота налаштування

AIM Command
FLEX™





БІЛЬШ ВИСОКА ЯКІСТЬ ВНЕСЕННЯ НА КОЖНОМУ ПОЛІ

Щоб повністю забезпечити ваші потреби в продуктивності

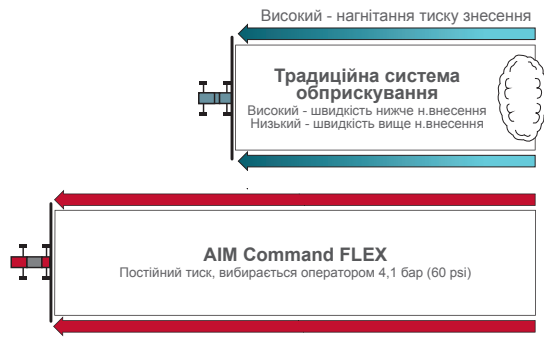
Завдяки високоточному контролю потоку рідини та тиску обприскування AIM Command FLEX допомагає вам досягнути такого рівня покриття обприскування, який недоступний при роботі з традиційною системою внесення. AIM Command FLEX управляє 36 окремими "віртуальними" секціями штанги, забезпечуючи бездоганну точність та якість обприскування. Можливість управляти більшою кількістю секцій штанги допомагає зменшити надмірне внесення, яке призводить до додаткових витрат та негативно впливає на ріст рослин. Щоб належним чином підлаштуватися до обробки колісних колій обприскувача, крайніх рядів або інших польових умов, AIM Command Flex дозволяє попередньо налаштувати до восьми форсунок і задати на них норми обприскування до 30% вищі за цільову норму. Технологія AIM Command FLEX дозволяє більше не хвилюватися через надмірне або недостатнє внесення, оскільки вона забезпечує стабільну якість і ефективність операцій обприскування та застосування продуктів із захисту рослин. Система підтримує постійну норму внесення та тиск обприскування по всьому полю на різноманітних швидкостях руху — в діапазоні 8:1 при правильному підборі розміру форсунок.

Оскільки тиск зберігається на постійному рівні, ви можете вибрати ту швидкість, яка відповідає стану поля або погодним умовам, і отримати незмінно високу якість покриття продукту. AIM Command FLEX підвищує продуктивний потенціал вашого обприскувача, одночасно зменшуючи виробничі витрати на кожен оброблений гектар. Коли ваш обприскувач пересувається по прямій, всі розпилювальні форсунки рухаються над поверхнею поля з однаковою швидкістю. Але під час поворотів ходова швидкість для кожної зі штанг змінюється — і це призводить до недостатнього внесення на зовнішніх секціях та надмірного внесення на внутрішніх секціях штанги. AIM Command FLEX вирішує цю проблему шляхом регулювання внесення по всій довжині штанг, яке компенсує різницю в швидкості. З урахуванням швидкості, розташування форсунок на штанзі та дуги або радіуса повороту кожна розпилювальна форсунка змінює свій робочий цикл таким чином, щоб норма внесення у кожній точці відповідала заданому значенню.

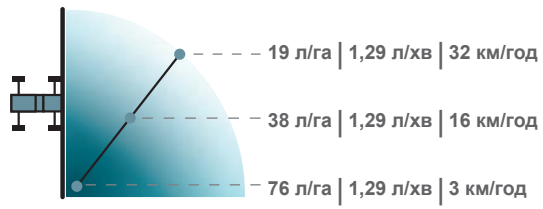
ОБПРИСКУВАЧ PATRIOT. ТОЧНІСТЬ ЯК ВОНА Є.

ПЕРЕВАГИ

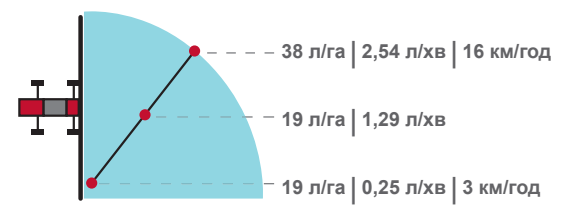
- Точна подача продукту
- Компенсація при поворотах
- Покращений контроль знесення
- Миттєве вмикання/вимикання



2



3



4

- 1 Стабільне повне покриття
- 2 Контроль обприскування в кінці та на початку гону
- 3 Традиційна система обприскування
- 4 AIM Command FLEX

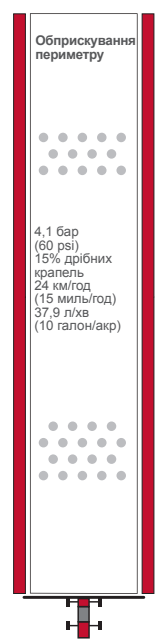
В певних зонах непередбачувані погодні умови та мінливі вітри можуть створити чимало проблем. AIM Command FLEX дає вам змогу управляти віднесенням розпилюваного продукту шляхом перемикання між двома попередньо збереженими значеннями тиску, які можна в будь-який час змінити в більший або менший бік. Ви можете попередньо задати тиск обприскування, щоб досягти потрібного розміру крапель продукту, який ви плануєте вносити. Введіть налаштування нижнього значення тиску, щоб у разі потреби уникнути неточного внесення продукту в складних зонах або щоб компенсувати різкі пориви вітру. При поверненні до нормальних умов роботи ви прямо на ходу зможете переключитися назад до більш високого тиску розпилення.

Завдяки AIM Command FLEX ви отримаєте потрібну норму внесення та тиск обприскування одразу після увімкнення форсунок. Крім того, при вимкненні форсунки відсутній витік залишків рідини, які також могли б призвести до надлишкового внесення.

ОБПРИСКУВАЧ PATRIOT. ЕФЕКТИВНЕ ТА ПРОДУКТИВНЕ ВНЕСЕННЯ.

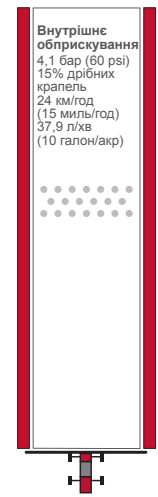
КРОК 1

Перемикається на нижче значення тиску для зменшення кількості дрібних крапель.

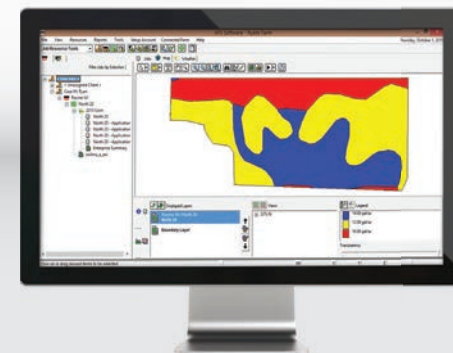


КРОК 2

Перемикається на вище значення для збільшення кількості крапель.







ПЕРЕДОВА ДІАГНОСТИКА ТА ІНСТРУМЕНТИ ТОЧНОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА

Щоб досягти більшої ефективності обприскування

Високопродуктивне обприскування полягає в тому, щоб дати кожному полю можливість досягти найвищої врожайності, а з урахуванням коротких періодів сільськогосподарських робіт та високих виробничих витрат точність та ефективність внесення на кожному гектарі повинна бути бездоганною. Щоб забезпечити максимальну ефективність операцій з внесення хімікатів, кожен обприскувач Patriot від Case IH можна обладнати передовою технологією обприскування AIM Command Flex. Ця функція забезпечить найвищу ефективність обприскування та дозволить отримати максимальну користь від кожного дня і кожної години.

Система діагностики клапанів розпилювальних форсунок AIM Command FLEX надасть вам можливість швидко помітити несправність форсунок у випадку їх виникнення. Ця система відслідковує стан кожної з форсунок та негайно повідомляє вас, якщо клапан припиняє роботу або від'єднується кабель. На додачу до сповіщень на

екрані монітора в кабіні кожен соленоїдний клапан оснащений світлодіодними індикаторами, які починають миготіти у випадку виникнення несправності, що допоможе вам оперативно знайти та усунути проблему з форсунками. Робота систем AIM COMMAND FLEX налаштовується за допомогою монітора AFS Pro 700. Відслідковуйте та регулюйте норму внесення, тиск обприскування, стан секцій штанг, заповненість баку з хімікатами та інші робочі параметри – і все це з одного монітора. З метою забезпечення гнучкості системи AIM Command FLEX має сумісність з ISO Virtual Terminal (VT).

За допомогою AIM Command FLEX ви зможете експортувати дані в форматі Shapefile, створювати карти внесення та звіти про внесення для кожного поля. AIM Command FLEX здатна розрізняти зовнішні та внутрішні межі, а також зони, які не потребують обприскування.

ОБПРИСКУВАЧ PATRIOT. ТОЧНИЙ ТА НАДІЙНИЙ.

ПЕРЕВАГИ

- Діагностика клапанів форсунок
- Просте управління роботою через монітор
- Точне картографування обприскування



КАБІНА ОБПРИСКУВАЧА PATRIOT

Там, де зустрічаються комфорт та продуктивність

В умовах, коли для внесення засобів захисту рослин видається лише невелике вікно і важлива кожна хвилина, комфорт оператора — це не розкіш, а необхідність. Саме тому обприскувачі Patriot розроблені таким чином, щоб дати вам змогу працювати довше, а втомлюватись менше. Широке лобове скло забезпечує оператору панорамний огляд і повний контроль над ситуацією. Ергономічно розташовані в зоні безпосередньої видимості прилади управління забезпечують зручне керування всіма робочими функціями. Кабіни герметичні, тому повітря в них завжди чисте і свіже, а за рахунок автоматичного регулювання температури (стандартна комплектація для Patriot 4430 додаткова комплектація для Patriot 3230 і 3330) і сонцезахисних козирків створюється прохолодне та зручне робоче місце оператора. Сидіння з пневматичною підвіскою має регулювання положення, жорсткості під час їзди та підтримки попереку.

Ексклюзивне сидіння з кутом повороту на 40 градусів праворуч (на моделях Patriot 4430, зображене вище) надає вам необмежене 180-градусне поле огляду. Крім того, сидіння інструктора на моделях Patriot 4430 можна скласти, утворивши таким чином зручний робочий простір з тримачами для чашок.

Всі органи управління функціями обприскувача ергономічно розташовані і вбудовані безпосередньо в сидіння оператора. А найбільш часто використовувані з них зручно інтегровані в гідростатичний важіль управління, що дає можливість керувати ними однією рукою.

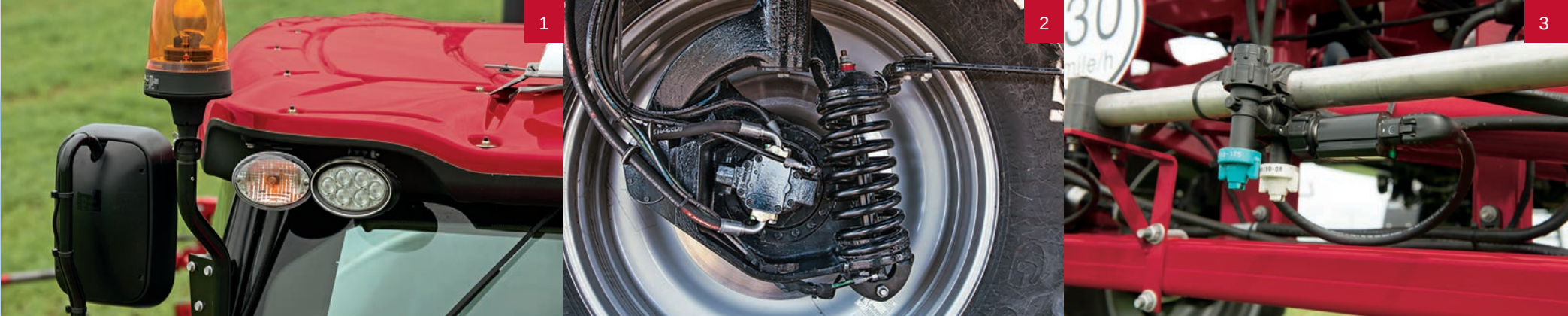
Опціональний монітор AFS Pro 700 дозволяє утримувати повний контроль над обприскувачем на кінчиках ваших пальців. Його великий, яскравий екран дозволяє відслідковувати та контролювати функції водіння і норми внесення, а також переглядати ходову швидкість, оброблену площу та інші параметри. AFS Pro 700 також повністю сумісний з програмним забезпеченням систем точного землеробства AFS від Case IH.

ОБПРИСКУВАЧІ PATRIOT. ВИЩИЙ КОМФОРТ — БІЛЬШЕ ОБРОБЛЕНИХ ЗА ДЕНЬ ГЕКТАРІВ.



- A** Сидіння з пневмопідвіскою
- B** Сидіння інструктора
- C** Кермова колонка з можливістю нахилу та висунання
- D** Датчики та прилади на передній стійці кабіни
- E** Монітор AFS Pro 700
- F** Гідростатичний важіль управління
- G** Консоль управління з правого боку
- H** Регулювання колісної колії (під кришкою підлокітника)





ОБПРИСКУВАЧІ CASE IH PATRIOT

Що виділяє їх з-поміж інших

- 1 Опціональний пакет світлодіодного освітлення
- 2 Підвіска з поздовжнім важелем забезпечує плавний рух
- 3 Розширені варіанти форсунок

Всі три моделі Patriot поділяють характерні конструктивні риси, які вирізняють їх серед інших обприскувачів: компонування з переднім розташуванням кабіни та заднім розташуванням двигуна, передова конструкція штанг, тривалий експлуатаційний ресурс.

Обприскувачі Patriot користуються попитом фермерських господарств, оскільки вони допомагають операторам забезпечити точне та своєчасне внесення хімікатів. Завдяки глибокому розумінню сільськогосподарського виробництва компанії Case IH вдалося створити конструкцію, яка дозволить вам отримати максимальну користь від кожного бака, кожного гектару землі та кожного дня роботи.

Потрібно працювати вночі. Стандартне освітлення включає галогенові ліхтарі на капоті, даху кабіни та блоку обслуговування/штангах (опціонально на Patriot 3230), а також жовті світлодіодні індикатори повороту та червоні задні габаритні вогні. Опціональний пакет освітлення Deluxe для моделей Patriot 3230, 3330 та 4430 включає газорозрядні лампи високої інтенсивності (HID) та світлодіодні LED ліхтарі на капоті та даху кабіни. В задній частині кабіни також можна встановити пробіскові маячки. Ці елементи конструкції дають обприскувачам Patriot змогу впоратися з будь-якими робочими навантаженнями в полі та ходовими швидкостями, забезпечуючи плавне та комфортне пересування.

ОБПРИСКУВАЧ PATRIOT. НЕПЕРЕВЕРШЕНА ПРОДУКТИВНІСТЬ.

ПЕРЕВАГИ

- Широкий асортимент пакетів освітлення для задоволення всіх ваших потреб
- Надійна та ефективна підвіска
- Плавне пересування незалежно від польових умов
- Стабільно висока продуктивність обприскування





ОБПРИСКУВАЧ PATRIOT ВІД CASE IH

Лінійка

1 ОБПРИСКУВАЧ CASE IH PATRIOT 4430

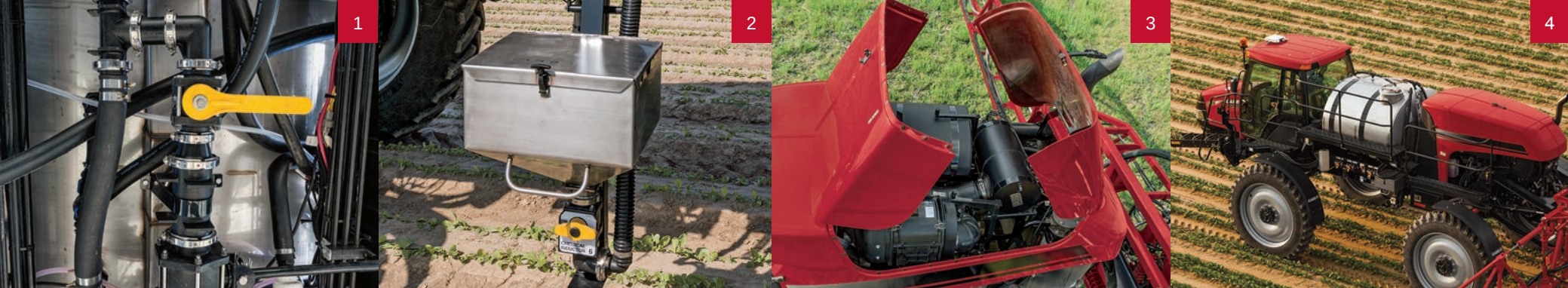
- Удостоєний нагороди, лідер галузі
- Обприскувач класу IV на 4542 л
- Двигун Case IH FPT потужністю 325 к.с.
- Кабіна Surveyor забезпечує прекрасний комфорт та оглядовість

2 ОБПРИСКУВАЧ CASE IH PATRIOT 3330

- Обприскувач класу III на 3785 л
- Двигун Case IH FPT потужністю 250 к.с.
- Доступна штанга 36,6 м
- Вдосконалена конструкція забезпечує спрощений доступ до точок обслуговування

3 ОБПРИСКУВАЧ CASE IH PATRIOT 3230

- Обприскувач середнього розміру з високою продуктивністю
- Обприскувач класу III на 3028 л
- Двигун Case IH FPT потужністю 220 к.с.
- Простий доступ до точок щоденного та періодичного обслуговування



БІЛЬШЕ ЧАСУ ДЛЯ ОБПРИСКУВАННЯ ЩОДНЯ

- 1 Простий доступ до баку
- 2 Простий доступ до змішувача
- 3 Легковідкривні кришки капоту
- 4 Довгий місток для спрощеного обслуговування

Обприскувачі Case IH Patriot сконструйовані таким чином, щоб зробити їх обслуговування максимально швидким та ефективним — і повернути вас в поле якомога скоріше. Єдиний блок обслуговування дозволяє вам здійснювати всі потрібні операції в одному місці. Для спрощення процесу заповнення баків з рівня землі існують спеціальні з'єднання. Великі шланги для подачі рідини, прямі лінії прокладання магістралей та мінімальна кількість з'єднувальної фурнітури в стандартній комплектації суттєво скорочують час наповнення баку.

Обслуговування в полі стало як ніколи простим. Конструкція з відкритою будовою надає безперешкодний доступ до компонентів під рамою обприскувача. А драбини, містки та платформи дозволяють швидко дістатися до точок обслуговування, які розташовані вище.

Зручно розташований змішувач з нержавіючої сталі створений для простої та ефективної роботи. Змішувач хімікатів опускається до рівня пояса, а потім зручно посувається вбік.

Легкі кришки капоту на обприскувачах Patriot відкриваються без зусиль, надаючи вам безперешкодний доступ до елементів обслуговування. Ця точка доступу дозволяє надзвичайно швидко провести всі сервісні перевірки та повернути вас в поле якнайскоріше — таким чином збільшуючи продуктивність роботи техніки. Щоб вам не доводилось зупиняти роботу, місткість паливних баків надає можливість вести обприскування цілий день. Всі обприскувачі Patriot оснащені довгим містком з одного боку, який забезпечує спрощений доступ до всіх точок перевірки та регулярного обслуговування — включаючи паливний бак, бак для робочої суміші та відсік двигуна.

ОБПРИСКУВАЧ PATRIOT. ПРОСТА ТА ЗРУЧНА РОБОТА.

ПЕРЕВАГИ

- Простий доступ до точок обслуговування
- Швидке та просте щоденне обслуговування
- Надійна будова
- Жорстка конструкція



Load Product Tank-Gravity

	RINSE	FILL	UNLOAD	S2 SPARGE
S1 = Lights, must be on (I) for the rest of the panel switches to work	☐	☐	☐	☐
S2 = M is pump manual mode, allows use of throttle switch to control pump speed	☐	☐	☐	☐
Sparge - SWITCH LOCATED IN CAB - Operates electric sparge valve, hold switch for 7 seconds for full open or close of sparge valve	☐	☐	☐	☐
Spray & Sparge: Switches and valves in gray positions	☐	☐	☐	☐

EMERGENCY STOP

TANK RINSE

1 CHEM IND

Product Tank Fill

3

TRANSFER PUMP

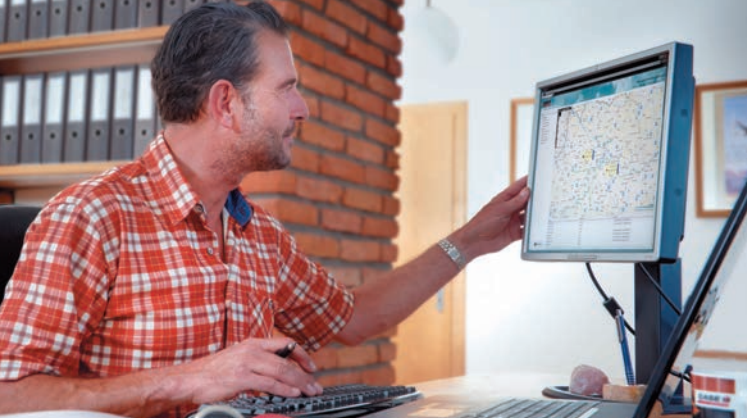
2

TANK SUMP

WARNING
DO NOT DRINK
This chemical is not
suitable for drinking.
Failure to observe
could result in death
or serious injury.

CHEMICAL
EDUCTOR

CHEMICAL
INDUCTOR 6



КОМАНДА З ОБСЛУГОВУВАННЯ

З нами ви не будете змушені зупиняти свою роботу.

ПІДТРИМКА, ЯКА НЕ МАЄ РІВНИХ

Коли ви купуєте техніку Case IH, ви можете бути впевнені не тільки в тому, що купуєте найкращий продукт, але і в тому, що отримаєте найкращу підтримку. Компанія Case IH зможе надати вам пораду щодо вибору та способів купівлі потрібної техніки, забезпечить вас всім необхідним чітко в термін, а при проведенні технічного обслуговування та доставки запасних частин гарантує вам і вашій техніці саме таку підтримку, якої ви очікуєте отримати від бренду Case IH.

Досвід та майстерність Case IH втілюються командою високопрофесійних фахівців, які пройшли навчання на заводах виробника і здатні гарантувати безперебійну роботу вашої техніки сезон за сезоном.

ОРИГІНАЛЬНІ ЗАПАСНІ ЧАСТИНИ – МИ ЗАБЕЗПЕЧИМО БЕЗПЕРЕБІЙНУ РОБОТУ ВАШОГО ОБЛАДНАННЯ

Захистіть вартість ваших інвестицій. За кожним продуктом Case IH стоїть розгалужена логістична мережа постачання запасних частин для старої та нової техніки. Вибір оригінальних запасних частин Case IH гарантує безпеку, збереження вартості техніки та віддачу ваших початкових інвестицій.

CNH
INDUSTRIAL

**PARTS
& SERVICE**



	PATRIOT 3230	PATRIOT 3330	PATRIOT 4430
ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Двигун	6,7л Case IH NEF рядний 6-циліндровий, ном. потужн. 220 к.с. (164 кВт), пікова потужн. 240 к.с. (179 кВт). (1,020 Нм) максимальний крутний момент, з турбонагнітанням, послідовним охолодженням та електронним контролем упорскування дизельного палива. Норми викидів Tier 3.	6,7Л Case IH NEF рядний 6-циліндровий, ном. потужн. 250 к.с. (186 кВт), пікова потужн. 270 к.с. (202 кВт). (1 175 Нм) максимальний крутний момент, з турбонагнітанням, послідовним охолодженням та електронним контролем упорскування дизельного палива. Норми викидів Tier 3.	8,7л Case IH NEF рядний 6-циліндровий, ном. потужн. 325 к.с. (243 кВт), пікова потужн. 356 к.с. (266 кВт). (1 470 Нм) максимальний крутний момент, з турбонагнітанням, послідовним охолодженням та електронним контролем упорскування дизельного палива, норми викидів Tier 2.
Привод	Гідростатичний з постійно підключеним приводом на 4 колеса. Безступінчасте регулювання швидкості. Дозволяє досягти максимального крутного моменту при кожному старті.		
Регулювання колісної колії	Гідравлічно регулюється з кабіни в діапазоні 305-399 см з кроком 2,54 см.		
Швидкість ходу	48 км/год		
Суха вага	10 333 кг	11 113 кг	12 256 кг
Розмір баку для розчину	3 028 л, виготовлений з нержавіючої сталі або пластику	3 758 л, виготовлений з нержавіючої сталі	4 542 л, виготовлений з нержавіючої сталі
Відстань між форсунками	50,8 см		
Загальна довжина	8,8 м		9,1 м
Загальна висота	3,7 м		
Загальна ширина	Колеса втягнуті 3,5 м; Колеса витягнуті 4,5 м		
Колісна база	3,8 м		4,1 м
Розмір шин	Доступні з шинами 320/90R46, 380/85R46, 380/90R46, 480/80R42, 520/85R38 та 650/65R38	Доступні з шинами 320/90R46, 380/90R46, 480/80R42, 520/85R38 та 650/65R38	Доступні з шинами 320/90R46, 380/90R46, 480/80R42, 650/65R38 та 620/70R38
Дорожній просвіт	132 см		135 см
Радіус повороту	7,1 м		7,5 м
Довжина штанги	18,3 / 27,4 м (60 / 90 футів) або 18,3 / 30,5 м (60 / 100 футів) з самовирівнюванням	18,3 / 27,4 (60 / 90 футів.), 18,3 / 30,5 (60 / 100 футів) або 18,3 / 27,4 / 36,5 м (60 / 90 / 120 футів.), з самовирівнюванням	
Регулювання висоти штанги	61 - 213 см		
Повний відвід штанги назад	30 градусів		
Відвід крайніх секцій	90°		
Підвіска	Незалежні поздовжні важелі на 4 колесах з пружиною та амортизатором в стандарт. комплектації; активна підвіска в якості опції.		
Паливний бак/	454 л		530 л
Управління обприскувачем	Case IH AFS Pro 700		
Насос продукту	Відцентровий з гідроприводом		
Бак промивання	424 л		530 л

 **Безпека ніколи не буває зайвою! Перед експлуатацією будь-якого обладнання прочитайте довідник оператора. Перед використанням огляньте обладнання й переконайтеся в тому, що воно функціонує належним чином. Дотримуйтеся позначок щодо безпечного використання виробу й використовуйте всі наявні засоби безпеки. Це видання опубліковано для розповсюдження по всьому світу. Стандартне та додаткове обладнання та наявність окремих моделей можуть відрізнятися для різних країн. Case IH залишає за собою право без попереднього повідомлення вносити зміни до дизайну й технічного обладнання в будь-який час, і це не призведе до виникнення будь-яких зобов'язань стосовно внесення змін в обладнання, що було продано раніше. Хоча ми докладаємо максимальних зусиль для забезпечення правильності специфікацій, описів та ілюстрацій у цій брошурі на момент її публікації, ці дані також може бути змінено без попереднього повідомлення. На ілюстраціях може бути зображено додаткове обладнання, а також може бути зображено не все стандартне обладнання. Case IH рекомендує мастила **ACEL**.**

