Причіпні обприскувачі

LEXIS









ЗМІСТ

04 Легке маневрування та подорожі

06 Чудовий дизайн

07 Безпечне та легке наповнення

08 Простий як всередині, так і зовні

10 Економте час, обприскуйте швидше

12 Високопродуктивні штанги від 18 до 28 м

14 Правильно розташована штанга з BOOM ASSIST

16 Контролюйте свою штангу

17 TRACK ASSIST автоматичне стеження за треком

18 Безперервна циркуляція: точність від початку до кінця

20 AUTOSPRAY

22 Промивка обприскувача стала простою

24 KUHN ISOBUS рішення

26 Обладнання

27 Технічні характеристики

LEXIS

Причіпні обприскувачі

ПРОСТОТА У ВАШИХ РУКАХ З ОБПРИСКУВАЧЕМ LEXIS!

СЬОГОДНІ РОЗПРИСУВАННЯ ЗА ОПТИМАЛЬНИХ УМОВ СТАЛО СПРАВЖНІМ ВИКЛИКОМ. ВИ НЕ МОЖЕТЕ КОНТРОЛЮВАТИ ПОГОДНІ УМОВИ, ЯК ВИ МОЖЕТЕ ПРОДУКТИВНІСТЬ СВОЄЇ МАШИНИ. KUHN РОЗРОБИВ ОБПРИСКУВАЧІ LEXIS ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ МАКСИМАЛЬНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ БЕЗ МЕТУШНІ.



ЛЕГКІСТЬ.
Завдяки своїй конструкції порожній обприскувач LEXIS важить лише 3 т, зберігаючи структуру ґрунту навіть у вологих умовах!

КОМПАКТНІСТЬ.
Шукаєте «просту у використанні» машину?
Оптимізована довжина зчіпки до осі та мала висота обприскувача LEXIS роблять його стабільною машиною, якою легко керувати в роботі та в дорозі.

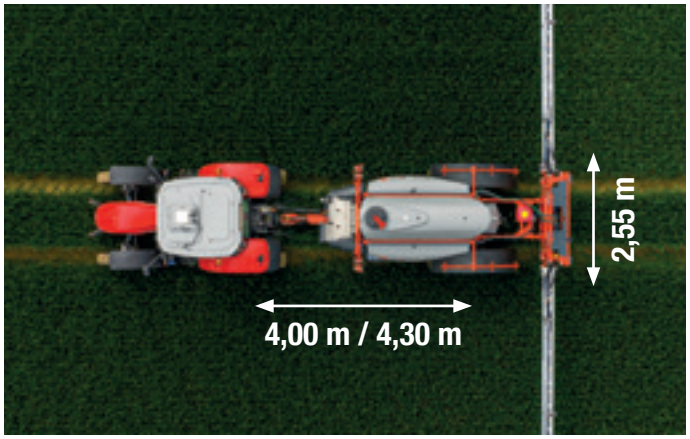
ПРОСТОТА.
Економте час з обприскувачем LEXIS.
Завдяки безпроблемному налаштуванню, електронним блокам і простому обслуговуванню всі ваші операції спрощуються!



LEXIS 2400 | 3000 | 3800

ЛЕГКЕ МАНЕВРЮВАННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ

Завдяки невеликій висоті, оптимальній габаритній ширині та довжині від зчіпки до осі обприскувач LEXIS надзвичайно компактний. Ці особливості дозволяють легко маневрувати та безпечно транспортувати завдяки його стійкості. Обприскувач LEXIS може бути оснащений різними рішеннями дишла для збереження поворотної смуги.





Де місткість поєднується з компактністю
Завдяки довжині зчіпного пристрою до осі 4,00 м (LEXIS 2400/3000) або 4,30 м (LEXIS 3800), габаритній ширині 2,55 м і максимальній висоті 3,70 м, причіпний обприскувач LEXIS компактний і простий у маневруванні.

Легка машина
Причіпний обприскувач LEXIS є полегшеною моделлю, власною вагою 3 т (LEXIS 3800) і оснащеною штангою MEA2 24 м. Легка машина зберігає структуру ґрунту, обмежуючи ущільнення.









Високе або низьке дишло
Різні системи навішування причіпного обприскувача LEXIS можуть включати дишло з низьким або високим зчіпним пристроєм, з кільцем 50 або 40 мм, кульову зчіпку K80 або поворотну зчіпку на 35 мм (обмеження відповідно до сертифікації).

Гідравлічне дишло
Завдяки своїй точці повороту, розташованій між віссю машини та трактором, обприскувач LEXIS розроблено з усіма функціями для захисту ваших посівів на розвороті. Гідравлічний циліндр дозволяє обмежити зсув машини на горбистій місцевості. Це дишло доступне з опцією TRACK ASSIST.

Шарнірне механічне дишло
Обприскувач LEXIS може бути оснащений системою навішування на підйомних важелях трактора. Завдяки простій механічній системі керування ви знайдете економічно ефективне рішення для захисту ваших посівів на розвороті (відповідно до сертифікаційних обмежень, моделей і ширини штанги).

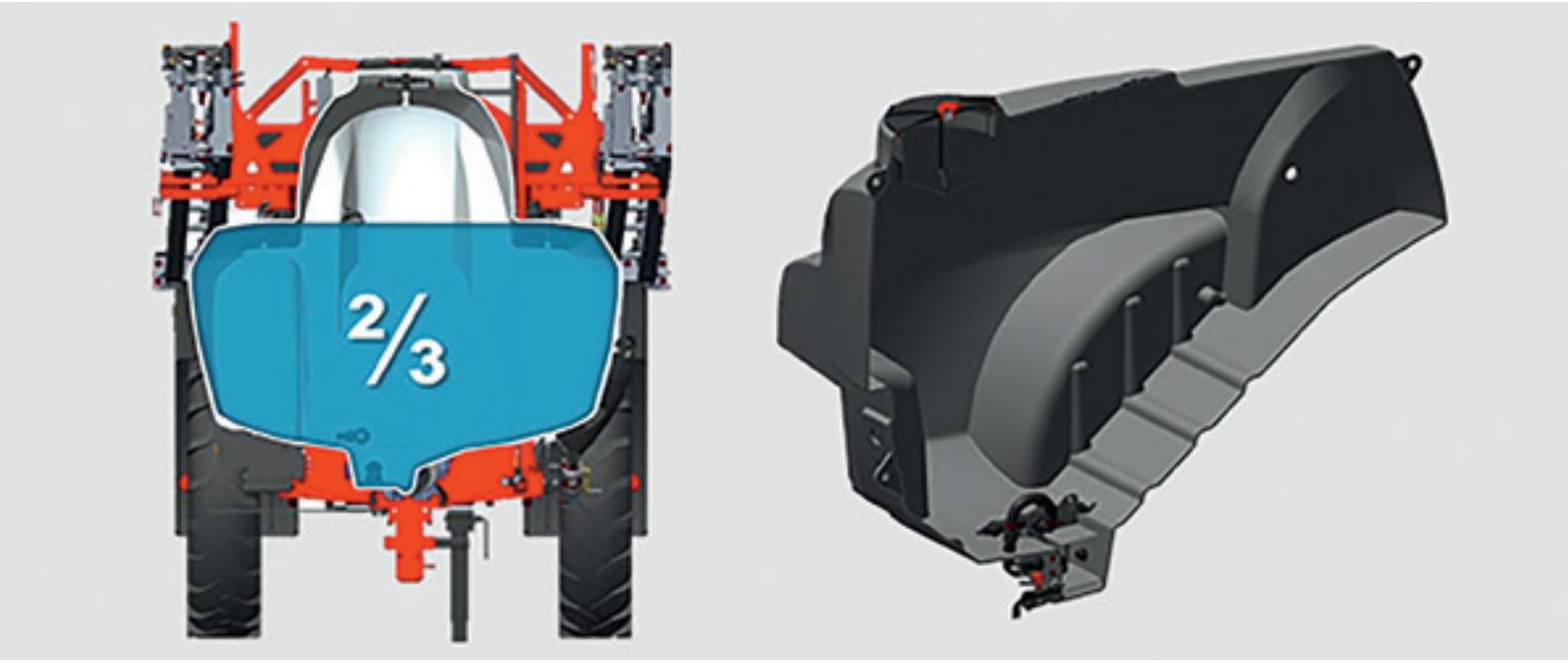


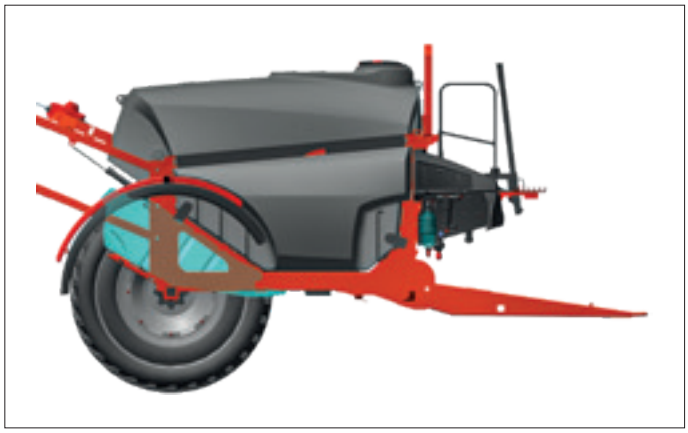
ЧУДОВИЙ ДИЗАЙН

Конструкція обприскувача забезпечує ефективність роботи. Компанія KUHN розробила причіпний обприскувач LEXIS з усіма компонентами, що забезпечує просту у використанні машину. Розташування резервуарів, робочої зони, багатоцільових клапанів і хімічної індукційної чаші полегшують розпилення.

ТРИМАЙТЕ БАЛАНС!

Дві третини основного бака обприскувача LEXIS розроблено з максимально низьким центром ваги, що поміщається під штангами в транспортному положенні, забезпечуючи стабільність машини під час транспортування та маневрування. Глибокий відстійник дозволяє дренувати резервуар в оптимальних умовах, незалежно від нахилу поля.





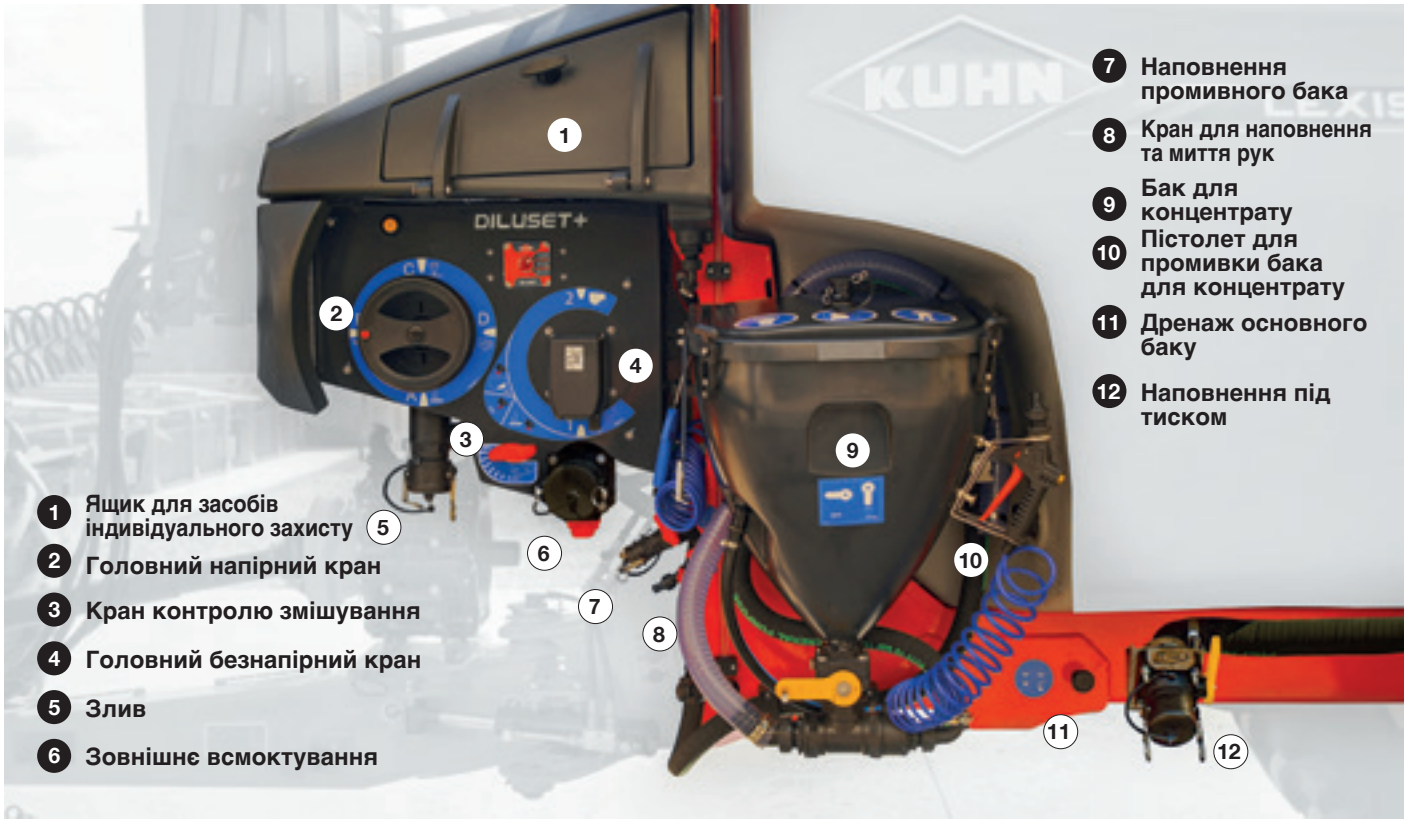


Промивний бак
Ємністю 320 літрів (LEXIS 2400/3000) або 400 літрів (LEXIS 3800) промивний бак розташований по центру осі, щоб підтримувати гарний баланс за будь-яких умов і зменшувати мертвий об'єм. Яким би не був рівень бака, центр ваги машини залишається вздовж осі, зберігаючи її рівновагу.

Контроль рівня рідини в баку
Під час заправки або під час роботи стежте за показаннями приладів на панелі керування або в кабіні трактора! Легко контролюйте операції промивки за допомогою манометра промивного бака.

НАПОВНЮВАТИ БЕЗПЕЧНО ТА ЛЕГКО

Наповнення обприскувача є стратегічним. Точні об'єми, скорочений час наповнення, обмежений контакт із засобами захисту рослин... Це важливі моменти, про які слід пам'ятати. Незалежно від того, наповнюєте ви основний резервуар, резервуар для промивки чи 4додаєте продукт, ці операції можна централізувати на панелі керування, яка пропонує простий у використанні елегантний дизайн.





Засоби індивідуального захисту
Перш ніж працювати із засобами захисту рослин, необхідно бути належним чином екіпірованим, щоб безпечно працювати біля обприскувача. KUHN оснастила обприскувачі LEXIS двома водонепроникними відділеннями в стандартній комплектації, що дозволяє легко зберігати та мати доступ до засобів індивідуального захисту.



35 л бак для концентратів
Лійкоподібна конструкція баку для концентратів LEXIS дозволяє ефективно вводити всі типи продуктів, рідини, порошки або гранули з більшою швидкістю. Бак для концентратів оснащений ротаційним очисною форсункою для безпечної та ефективної промивки.



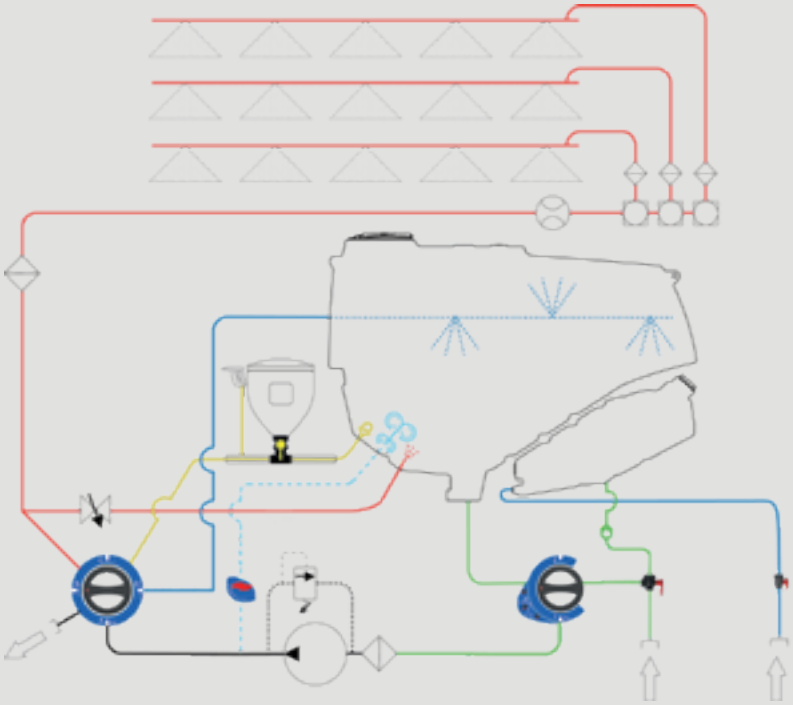
Централізоване заповнення
Незалежно від того, наповнюєте головний бак або промивний бак, ці операції можна централізувати на панелі керування. Швидкоз'ємні муфти дозволяють легко підключити шланг без інструментів.

ПРОСТО, І В СЕРЕДИНІ, І ЗОВНІ

Налаштування обприскувача є ключовим кроком для початку обприскування. Завдяки наявності лише 2 головних кранів загальна кількість операцій від заповнення до промивки значно зменшується, і, що більш важливо, повністю виключається ризик помилки. Ви можете бути впевнені, що обприскувач повністю промитий. Налаштування просте завдяки коротшому контуру для меншого мертвого об'єму, що спрощує етапи промивки.

СХЕМА ВОДЯНОГО КОНТУРУ - LEXIS

- **Всмоктування**
- **Змішування**
- **Обприскування**
- **Промивка**
- **Об'єднання**
- **Подача**





1. **Ручний головний кран всмоктування**
2. **Ручний головний напірний кран**
3. **Ре гулюючий к р ан з мішуван ня**



1. **Головний всмоктуючий к р ан з електроприводом**
2. **Ручний головний напірний кран**
3. **Ре гулюючий к р ан з мішуван ня**

MANUSET
Ідеальний контроль приготування ваших продуктів. З дуже обмеженою кількістю кранів ви можете керувати всіма функціями обприскувача з панелі оператора.

DILUSET+
Більше жодних помилок завдяки цій допоміжній системі, яка дозволяє зупиняти автоматичне заповнення, перемішування, контролювати об'єм суміші для розпилення в баку за допомогою електронного датчика, активувати промивання обприскувача тощо. І все це з кабіни трактора!



Доступний насос
Розташування насоса в передній частині обприскувача робить його ідеально доступним для обслуговування. Більше того, кардан між ВВП трактора та насосом ідеально вирівняний.



KUHN +

Багатофункціональні маховики
Завдяки ергономічній конструкції кранами легко керувати для простого й безпроблемного налаштування. Скоротіть роботу до 50% для полегшення обприскування!



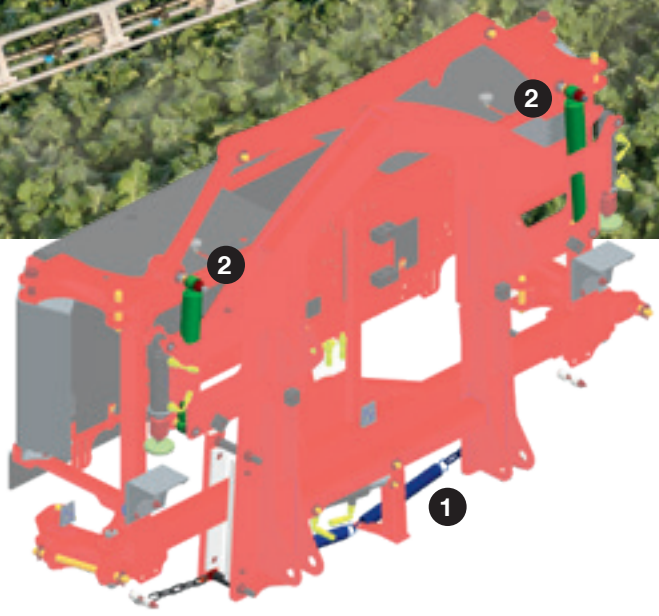
Чотири рівні фільтрації
(для стандартної циркуляції, CCH і AUTOSPRAY)
На секціях наповнення, всмоктування, подачі та штанги. Усі фільтри можна очистити, навіть коли бак обприскувача заповнений.

LEXIS 2400 | 3000 | 3800

ЕКОНОМІЯ ЧАСУ, ОБПРИСКУЙТЕ ШВИДШЕ

Маятникова підвіска EQUILIBRA забезпечує тривимірну систему амортизації штанги.





Природна стабільність...
На нерівній місцевості маятникова підвіска забезпечує достатню свободу пересування, щоб штанга була стабільною. Система «маятник» гасить обертальні рухи, а тяги гасять бічні зсуви штанги.

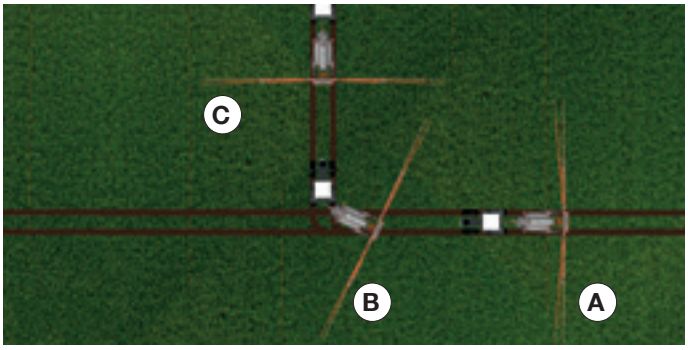
У EQUILIBRA амортизатори з обох боків рами обмежують рухи конструкції.

... з плоскою штангою!
Дві пружини, розташовані під нижньою частиною рами, дозволяють штанзі слідувати за центральною рамою штанги, залишаючись паралельною осі, без будь-яких дій з боку водія і навіть на поворотах.

Гідравлічний циліндр корекції нахилу доповнює коригування пружин на особливо горбистих ділянках.







1. **Автоматичний коректор нахилу**
2. **Амортизатор и**
3. **Маятникова система**
4. **Ланки**
5. **Система захисту від хлистових ударів**

Амортизація штанги на поворотах!
Амортизація штанги на поворотах! **(A)**, повороти **(B)**, прискорення **(C)**.

Система захисту від хлистових ударів, що складається з 2 подвійних циліндрів, ідеально та незалежно захищає кожну сторону штанги в усіх цих ситуаціях, зберігаючи раму, штангу та обприскувач протягом тривалого терміну служби.

ВИСОКОЕФЕКТИВНА ШТАНГА ВІД 18 ДО 28 М

Усі штанги обприскувача LEXIS оснащені підвіскою EQUILIBRA та пропонують високоефективні рішення. З інтервалом форсунок 50 см, ці штанги доступні з рядом варіантів циркуляції: стандартна, безперервна гідравлічна (CCH), безперервна електрична (CCE) або AUTOSPRAY.



Сталева штанга
Штанга MES2, доступна лише для обприскувачів LEXIS, виготовлена зі сталі. Сталь пропонує довговічне, стійке до корозії рішення завдяки перевіреному процесу фарбування KUHN. Завдяки міцній конструкції він має низку сильних сторін, таких як захист форсунок по всій ширині штанг и та тривимірна безпека.

MES2 штанга
18 до 24 м



Труби, вбудовані в конструкцію

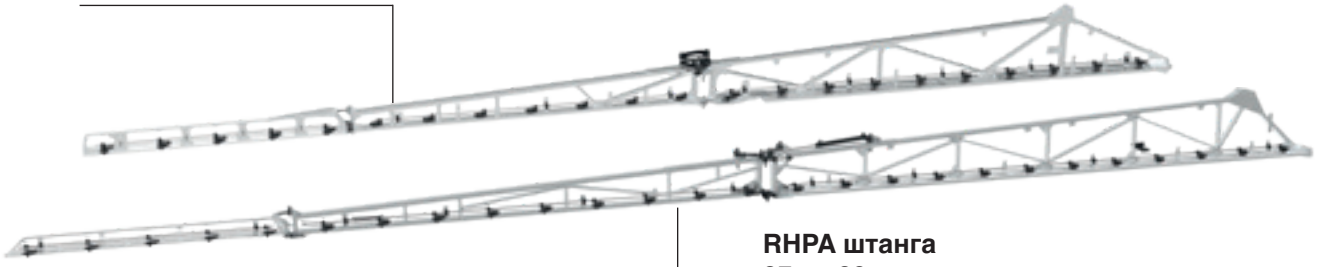
Запобіжні пристрої на кінцях штанги можуть обертатися в усіх трьох вимірах. Труби та форсунки вбудовані в конструкцію та захищені спереду, під та позаду штанги. Немає ризику для розпилювачів навіть у разі тертя. Труби з нержавіючої сталі забезпечують тривалий термін служби і стійкість до будь-яких температурних перепадів. Висоту кріплення труб можна регулювати так, щоб форсунки залишалися постійно захищеними конструкцією штанги, незалежно від типу використовуваних розпилювачів.



Два види алюмінієвих штанг

Виберіть один із двох типів алюмінієвих штанг, кожна з яких має просту конструкцію: штанга MEA2, доступна довжиною від 18 до 24 м, або штанга RHPA, доступна довжиною від 27 до 28 м. Виготовлені з алюмінію, ці штанг и пропонують довговічне, легке рішення, яке природно стійке до корозії. Труби з нержавіючої сталі вбудовані в конструкцію, а штанг и оснащені тривимірним запобіжним пристроєм.

MEA 2 штанга
18 до 24 м



RHPA штанга
27 до 28 м

ПРАВИЛЬНО РОЗТАШОВАНА ШТАНГА З BOOM ASSIST

BOOM ASSIST автоматично й незалежно регулює висоту, нахил і змінну геометрію, щоб утримувати штангу близько до цілі. Поки ви керуєте трактором, не контролюючи штангу, технологія контролює гідравлічними функціями штанги! Використовуючи ультразвукові датчики, система BOOM ASSIST утримує штангу на правильній висоті над ціллю незалежно від умов: день чи ніч, суха погода чи туман, на рослинності чи голій землі.





ЗАПАТЕНТОВАНО

Технологія HYBRID
BOOM ASSIST датчики спеціально розроблені для обприскування, утримуючи штангу в правильному положенні відносно землі, посівів або обох одночасно в режимі HYBRID. Запатентована технологія HYBRID стандартно інтегрована в датчики та дозволяє системі визначати висоту культури. У ситуаціях вилягання або нерівномірного посіву, або коливання за погодних умов, система ніколи не втрачає своєї ефективності.

Простий у використанні
Основними функціями BOOM ASSIST керуються безпосередньо з робочого екрану обприскувача. Виберіть цільову висоту та запустіть систему одним натисканням на терміналі ISOBUS. Про все інше подбає система! Коли обприскування починається та зупиняється, штанга або змінна геометрія автоматично піднімаються на висоту, задану користувачем.

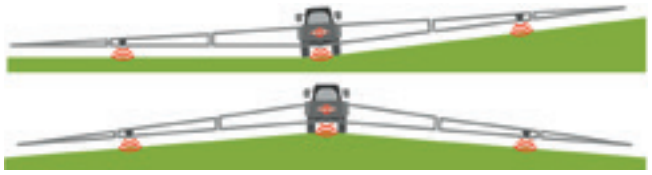


ТРИ ВЕРСІЇ, ЩОБ ПЕРЕКОНАТИСЯ, ЩО ВИ ЗНАЙДЕТЕ СВОЄ РІШЕННЯ

Різні версії BOOM ASSIST, доступні для обприскувачів LEXIS, оснащені пропорційними гідравлічними клапанами для більш точних, плавних і безривкових рухів штанги з додатковим демпфером для роботи на високих швидкостях!



SLANT PRO
За допомогою 2 ультразвукових датчиків система контролює висоту штанги та корекцію нахилу.



TOTAL PRO
За допомогою 3 ультразвукових датчиків система контролює висоту штанги та коригування змінної геометрії.



EXTREME
За допомогою 3 ультразвукових датчиків система контролює висоту штанги, корекцію нахилу та змінну геометрію.



КОНТРОЛЮЙТЕ СВОЮ ШТАНГУ

На причіпних обприскувачах LEXIS доступні різні гідравлічні функції штанги: маятникове блокування, синхронізовані внутрішні важелі, невід'єднані зовнішні важелі, 4 незалежні важелі, гідравлічний нахил, змінна геометрія тощо. Для керування штангою використовуються гідравлічні селектори або електромагнітні клапани.









Вибирайте простоту
Перемикачі функцій прості та економічні. Вони використовуються для вибору функцій, призначених вашому гідравлічному крану. Залежно від потрібної вам штанги та різних опцій, за вибором 2-ступеневе або незалежне відкриття зовнішніх частин крил штанги, гідравлічний нахил або змінна геометрія можна керувати безпосередньо з блоку керування.

Це все під вашим пальцем
За допомогою допоміжного джойстика CCI A3 ви можете бачити функції вашої машини для виконання потрібної функції в потрібний час. ISOBUS AUX-N, сертифікований AEF, сумісний з усіма машинами, сертифікованими ISOBUS AUX-N. Звуковий сигнал і вібрація дозволяють точно відчути, що відбувається під час кожної дії.

Доступ до додаткових функцій
Електромагнітні клапани надають вам більше можливостей розкладання штанги та доступ до різних технологій, таких як BOOM ASSIST. Скористайтеся перевагами безперервного накачування для комфорту та автоматизації дій. Доступні різні допоміжні елементи керування, що забезпечують контроль робочих функцій під рукою.

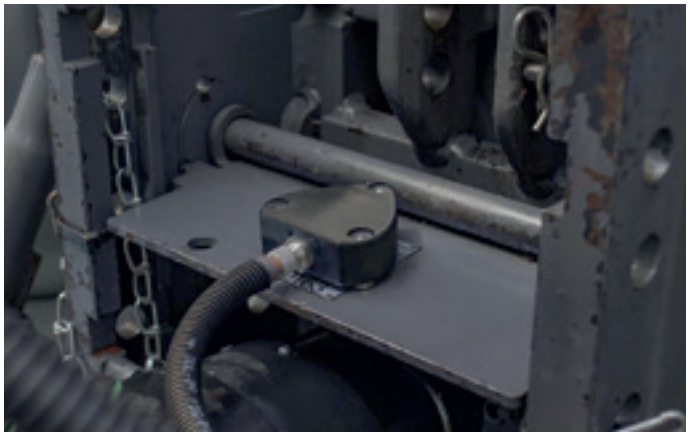
ГІДРАВЛІЧНО КЕРОВАНЕ ДИШЛО TRACK ASSIST

Гідравлічно кероване системою TRACK ASSIST дишло обприскувача LEXIS покращує зчеплення між колесами обприскувача та колесами трактора на розворотах або під час проходження поворотів у полі. Це обмежує пошкодження врожаю. Крім того, система точно реагує на отриману інформацію про швидкість.

ЕФЕКТИВНЕ ВІДСТІЖЕННЯ КОЛІЇ

Розроблена для обприскувачів система TRACK ASSIST пов'язана з електронікою обприскувача, вона автоматично відхиляє дишло під час руху заднім ходом, що особливо корисно під час маневрування в поворотах поля. У таких ситуаціях користувачі також можуть керувати дишлом вручну, щоб покращити положення.





Підключення датчика гіроскопа
Для полегшення під'єднання система TRACK ASSIST включає 2 гіроскопічні датчики: один розташовується на обприскувачі, а інший – на тракторі. Цю магнітну систему можна швидко та легко розмістити на задній частині трактора. Більше ніяких механічних ланок!



Відстеження колії на будь-якій швидкості
На звичайних швидкостях і під час маневрів на низькій швидкості дишло з автоматичним керуванням утримує обприскувач на траєкторії руху трактора.

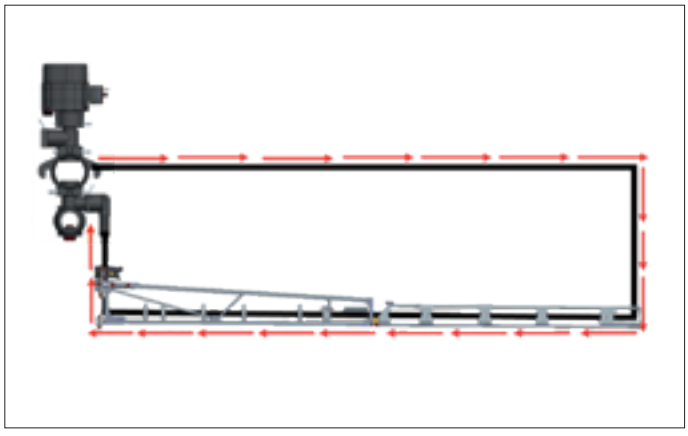
БЕЗПЕРЕРВНА ЦИРКУЛЯЦІЯ: ТОЧНІСТЬ ВІД ПОЧАТКУ ДО КІНЦЯ

Циркуляція продукту по магістралі штанги впливає на якість вашого обприскування багатьма способами, включаючи заправку, реакцію на відкриття та закриття форсунок, промивку, кількість закупорених форсунок тощо. Пропонуючи опції циркуляції - гідравлічна (CCH) або безперервна електрична (CCE) або AUTOSPRAY, KUHN дозволяє покращити якість обприскування.

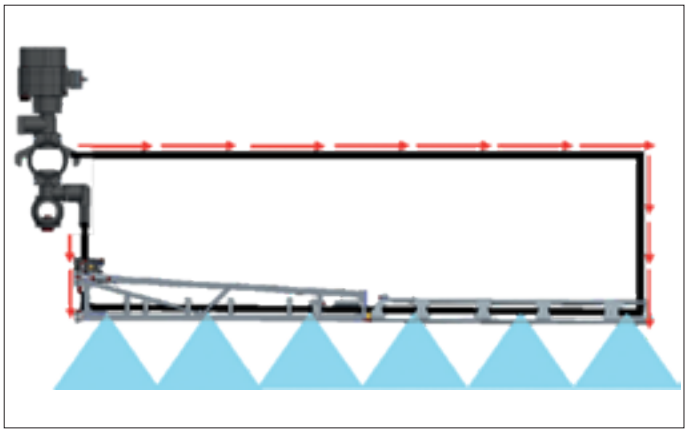


БЕЗПЕРЕРВНА ГІДРАВЛІЧНА ЦИРКУЛЯЦІЯ: CCH

З безперервною циркуляцією низького тиску штанга вже заправлена перед початком обприскування. Безперервна гідравлічна циркуляція — це не тільки просте й ефективне рішення для запобігання втратам продукту на початку вашої роботи в полі, але й повністю розбавляє робочу рідину с системі обприскувача перед початком обприскування.



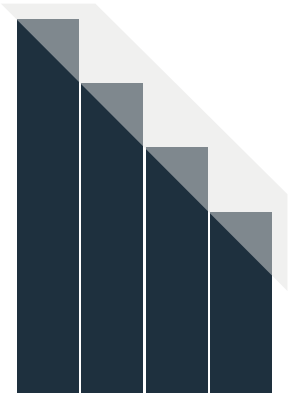
Процес обприскування ВИМКНЕНО
Після припинення обприскування в кожній секції штанги продовжує подаватись робоча рідина під низьким тиском та повертається в бак. Це означає менший ризик засмічення вашої системи в штанзі та більш ефективне заправлення!



Процес обприскування УВІМКНЕНО
Коли обприскування активовано, робоча рідина на штангу подається з обох боків. Таким чином кожна секція підтримує добре збалансоване постачання.

БЕЗПЕРЕРВНА ЕЛЕКТРИЧНА ЦИРКУЛЯЦІЯ: CCE

Важливо розуміти, що чим більше секцій у вас на машині, тим більше ви можете зменшити перекриття. Обприскувачі, обладнані технологією індивідуального відключення форсунок із GPS-контролем, не обприскують ту саму площу двічі.



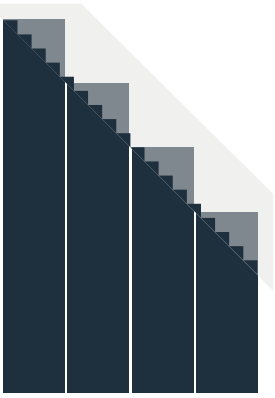
24 форсунки в 4 секціях по 3 м, керовані GPS

18 м²
перекриття для точки 45°

36 м²
для штанги 24м з 8 секціями

ІНДИВІДУАЛЬНЕ ВИКЛЮЧЕННЯ

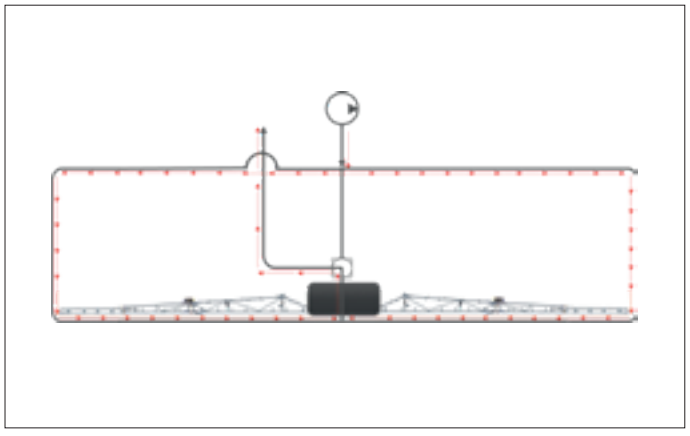
6 X
МЕНШЕ ПЕРЕКРИТТЯ



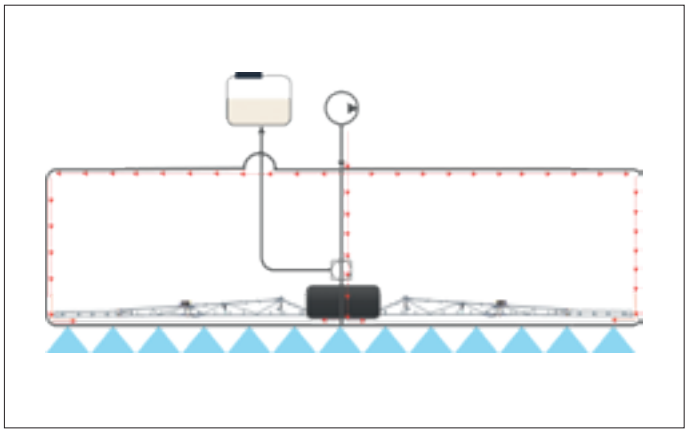
24 форсунки з індивідуальним керуванням GPS

3 м²
перекриття для точки 45°

6 м²
для штанги 24м з 48 форсунками



Процес обприскування ВИМКНЕНО
Після припинення обприскування на штангу продовжує подаватись робоча рідина під високим тиском та повертається в бак. Це означає менший ризик засмічення системи штанги та негайне заповнення!



Процес обприскування УВІМКНЕНО
На штангу робоча рідина подається в кількох точках, щоб забезпечити добре збалансовану подачу суміші для обприскування без повернення назад у бак. Процес починається швидко і незалежно від тиску.

AUTOSPRAY: ОБЕРІТЬ РОЗМІР КРАПЛІВ ТА ПРИВОД!

Під час обприскування керування розміром крапель має важливе значення для забезпечення успішного нанесення. Досягнення вищої продуктивності означає швидшу їзду, що не завжди відповідає підтримці хорошої якості обприскування. Також слід враховувати погодні умови та той факт, що вони можуть змінюватися під час роботи. Щоб підтримувати відмінну якість обприскування, компанія KUHN представила систему AUTOSPRAY.



Тип продукту	Необхідний розмір краплі			Середній розмір краплі (MVD)	Агрономічні рекомендації
Контактна хімія	VF	F		< 231 мкм	Високий ризик заносу, мінімальний вітер і висока гігрометрія
Системний хімікат	M	C	VC	231-484 мкм	- Менш чутливий до дрейфу та випаровування - Чутливий до вимивання
Рідкий азот	XC	UC		> 484 мкм	Дуже низький ризик дрейфу



Розмір краплі: важливе агрономічне рішення

Розмір краплі найчастіше виражається відповідно до її MVD (середній об'ємний діаметр) у мкм.
Залежно від різних моделей форсунок на ринку, розмір крапель також може змінюватись залежно від тиску в системі обприскувача.
Як правило, чим вищий тиск, тим дрібніша крапля. Сьогодні більшість виробників розпилювачів вказують отриманий розмір краплі відповідно до тиску, що чиниться.

20 імпульсів за секунду

Щоб забезпечити відмінне робоче покриття, електричні тримачі форсунок AUTOSPRAY розташовані в шаховому порядку вздовж штанги працюють зі швидкістю 20 імпульсів на секунду (20 Герц).
Це забезпечує точне обприскування з високою чутливістю!

Простий у використанні

З терміналом ISOBUS обприскування стає легким. Розмір краплі можна активувати або деактивувати простим натисканням для оптимальної якості розпилення.
Контролюючи норму внесення та розмір крапель, усі компоненти поєднуються для досягнення точного обприскува ння.



ПЕРЕКЛЮЧИТИ НА БЕЗПЕРЕРВНУ ВАРІАЦІЮ

Тримачі розумних форсунок AUTOSPRAY оснащені технологією ШІМ (широтно-імпульсна модуляція) і дозволяють 1 форсунці виконувати роботу 4 послідовних форсунок. Це забезпечує постійний розмір краплі в широкому діапазоні швидкості. AUTOSPRAY — це більше, ніж автоматична зміна форсунок, вона дозволяє безперервно змінювати розпилення для підтримки однорідної кількості та якості обробки.

З AUTOSPRAY : 1 форсунка для рівномірного результату

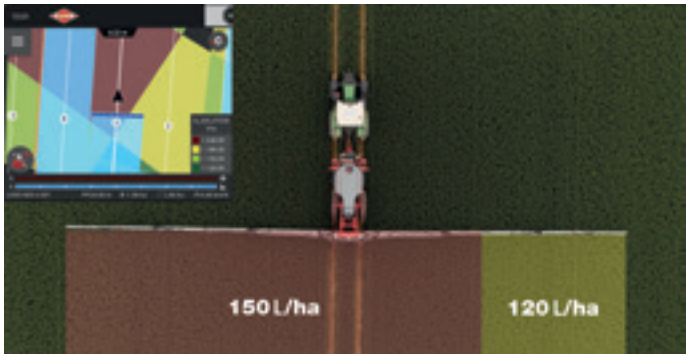


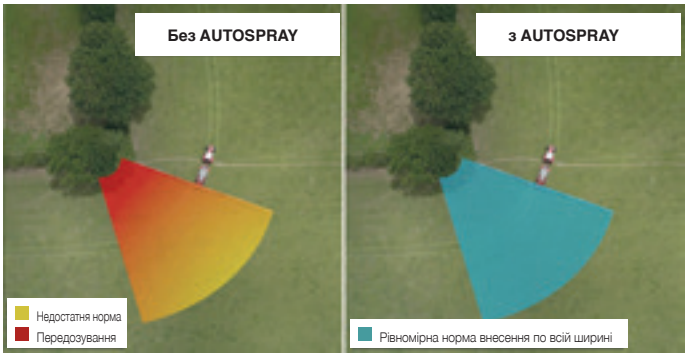
Робоча швидкість від 5 до 25 км/год при витраті 100 л/га

Тримач кількох форсунок для вибору: для нестандартного результату потрібні 4 форсунки



Робоча швидкість від 5 до 25 км/год при витраті 100 л/га





Модуляція норми внесення для кожної секції

Фермери мають доступ до точніших агрономічних даних. Технологія AUTOSPRAY дозволяє вам регулювати норму внесення на різних ділянках відповідно до цих даних, щоб забезпечити прийнятну кількість внесених речовин (обприскування або внесення рідких добрив).

Компенсація повороту

Іншим можливим фактором неточності обприскування є повороти, коли штанги охоплюють більшу площу ззовні, ніж зсередини. Система AUTOSPRAY також може компенсувати цю різницю норм внесення за допомогою технології ШІМ, яка контролює різний час відкриття форсунок всередині та зовні штанги.

LEXIS 2400 | 3000 | 3800

ЛЕГКА ПРОМИВКА ОБПРИСКУВАЧА

Після завершення обприскування важливо розбавити залишки робочої суміші для обприскування та промити обприскувач. Ці операції можна проводити в полі або в господарстві, залежно від чинних правил. KUHN оптимізував свої обприскувачі для забезпечення ефективного розведення та промивки!





Промивка стала легкою з MANUSET
Під час промивки поворот крана подачі на 360° забезпечує подачу чистої води в усі контури обприскувача.



Напівавтоматизовані операції с DILUSET+
Завдяки DILUSET+ ви можете розпочати промивку машини з кабіни трактора. Ви можете промити всю машину або лише штангу. Ви будете супроводжуватися кожним етапом процесу з вашого терміналу. Контур промивки також відображається на робочому екрані обприскувача.



Оптимальна промивка основного бака
Основний резервуар оснащений трьома ротаційними форсунками, що обертаються на 360°. Внутрішні стінки його ефективно промиваються в кінці ваших операцій обприскування.



Набір для зовнішнього очищення
Промийте зовнішню частину машини за допомогою набору для зовнішнього очищення (автоматична котушка з 15-метровим шлангом та пістолет). Очистивши машину в полі, ви можете повернути в господарство чисту машину, готову до використання з іншим продуктом.

РІШЕННЯ KUHN ISOBUS: СКОРИСТАЙТЕСЯ ПЕРЕВАГАМИ СУМІСНОСТІ ISOBUS НА ОБПРИСКУВАЧІ LEXIS!

CCI 800 ТА 1200: ОДИН ТЕРМІНАЛ ДЛЯ ВСІХ МАШИН KUHN
CCI 800 та 1200 ISOBUS термінали сертифіковані AEF. Вони зосереджені на трьох пріоритетах: продуктивність, видимість і гнучкість. Керуйте своїми машинами інтуїтивно зрозуміло за допомогою великого сенсорного екрану з антивідблиском. Завдяки здатності одночасно відображати різну важливу інформацію, підключатися до джойстика та камери, ці термінали є дуже універсальними.



CCI 800: компактний ISOBUS термінал
Екран 8"/20,3 см відображає основну машину та міні-іконки збоку. Клацніть міні-іконку, який потрібно збільшити.



CCI 1200: інноваційний, панорамний, високопродуктивний
На екрані 12,1"/30,5 см відображається вся важлива інформація. Можливі різні формати відображення: міні-вигляд / максі-вигляд / подвійний UT.

БАГАТО ЗАСТОСУВАНЬ В СТАНДАРТІ

TECU
Відновити основну інформацію про трактор

CONTROL
Контролюйте свої завдання і вашу документацію ISO-XLM

CONVERT
Підключіться до датчика біомаси

CAMERA
Підключіть камеру та відображайте живі зображення

HELP SYSTEM
Допомога, яка вам потрібна

ПОГЛЯНЬТЕ НА CCI ДОДАТКИ

SECTION CONTROL
Автоматичне GPS-керування посівом

RATE CONTROL
Модуляція норми внесення за допомогою GPS (SHP та ISOXML) кількох продуктів (наприклад, посів + удобрення)

DATA TRANSFER
Імпорт/експорт даних через agrirouter



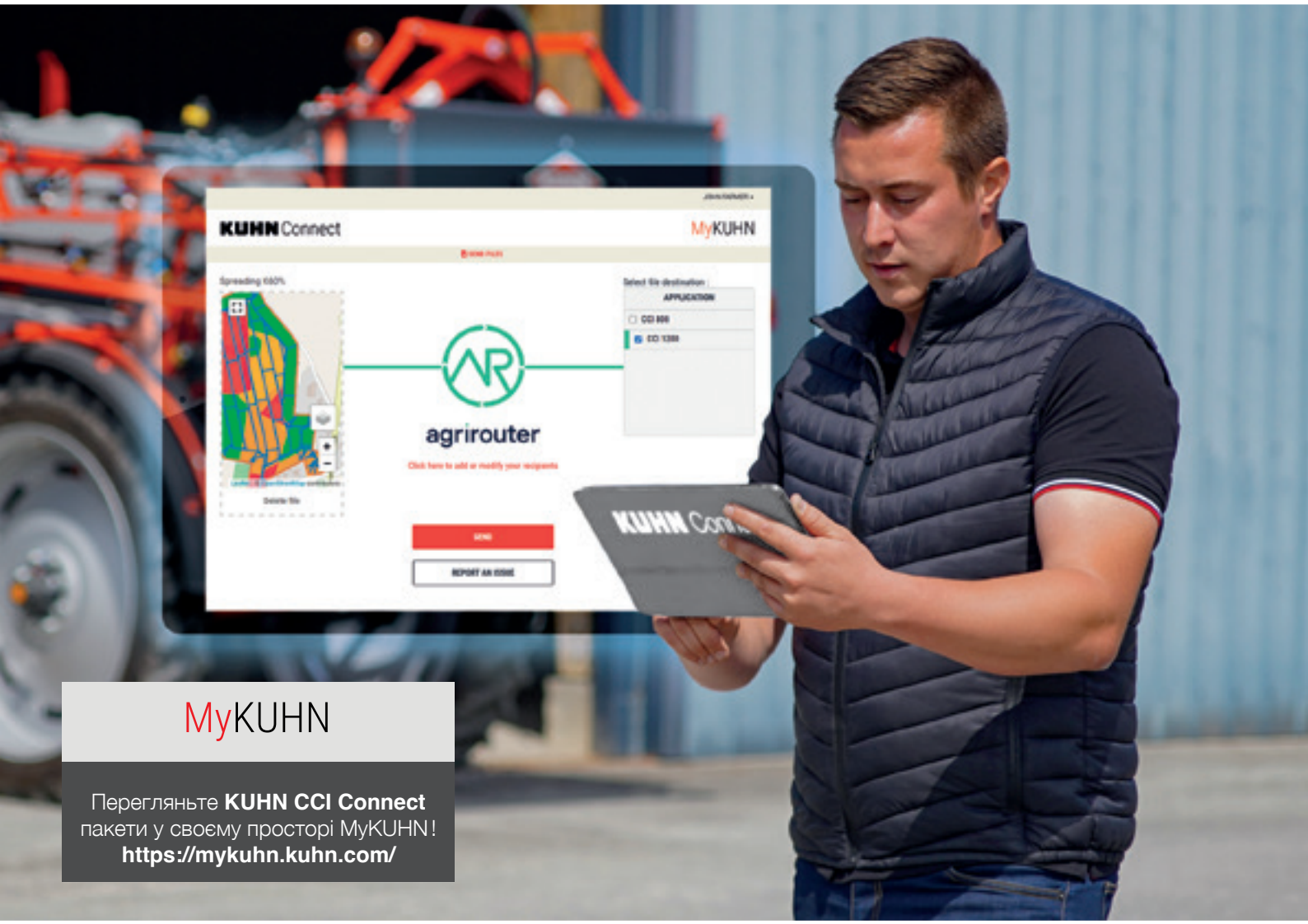
PARALLEL TRACKING
Навігація + допомога в створенні технологічних колій за допомогою GPS із функцією контролю технологічних колій

ISOCLICK допоміжний контроль управління
Цей блок управління дозволяє підтримувати контроль над основними функціями машини під час роботи. Навіть на високій швидкості ви можете легко керувати секціями вручну або ідеально керувати гідравлічними функціями машини.



KUHN CCI Connect

ВАШІ ТЕРМІНАЛИ CCI 800 ТА 1200 ПІДКЛЮЧАЮТЬСЯ ДО ІНТЕРНЕТУ



MyKUHN

Перегляньте **KUHN CCI Connect** пакети у своєму просторі MyKUHN!
https://mykuhn.kuhn.com/



Онлайн оновлення CCI
Автоматичне оновлення вашого терміналу CCI!
Найновіші функції встановлюються автоматично.



Віддалений перегляд CCI
Потрібна допомога? Порада? Поділіться екраном свого терміналу, щоб отримати допомогу в реальному часі!
У вашому обліковому записі MyKUHN. З вашим партнером KUHN.



KUHN EasyTransfer
Отримайте карти раціонів безпосередньо на терміналі!
А коли роботу буде завершено, експортуйте свої завдання.

Готовий до agrirouter
Спілкуйтеся з будь-яким програмним забезпеченням, підключеним до agrirouter!
agrirouter -> сумісний з кількома брендами.

БАГАТО АКСЕСУАРІВ



REB3 блок: необхідний для обприскування

Блок REB3 об'єднує всі функції обприскувача. Адаптований до точного обприскування для захисту рослин, він був розроблений для простого використання з хорошою ергономікою. Завдяки компактним розмірам (21,5 x 11,0 x 4,5 см) блок REB3 легко встановити в кабіні будь-якого трактора.



BUSCAN CH10 допоміжний блок

Блок CH10 містить усі елементи, необхідні для роботи з обприсвачем, незалежно від будь-якого додаткового обладнання. Змінна геометрія, самокероване дишло, усі елементи передбачені для керування машиною кінчиками пальців!



Робочі ліхтарі

Щоб максимально використати оптимальні умови обприскування (низька температура та висока гігрометрія), можлива нічна робота. Світлодіодні лампи розташовані під штангою для ідеального контролю обприскування навіть вночі.



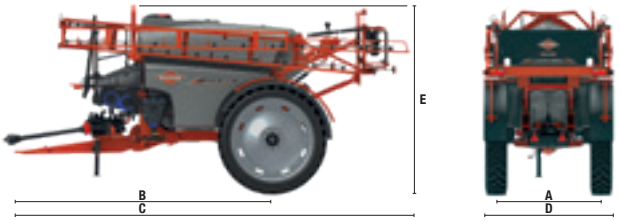
Межова форсунка

Щоб збільшити ширину обприскування, на кінцшях штанги можна встановити межові форсунки. Ці форсунки електрично керуються з кабіни. Обмежені однією стороною штанги або обома сторонами, ці форсунки використовуються для технологічних колій або для обробки меж поля.



KUHN PARTS

Створено, щоб кинути виклик часу. Власні ливарні цехи та кузня, обладнання виробництва за останнім словом техніки, - KUHN має всі активи для виробництва надійних та довговічних запасних частин. Довіртеся якості та досвіду виробника: відділи логістики та післяпродажного обслуговування техніки створені у всіх країнах світу, щоб запропонувати Вам швидке та ефективне рішення.



Технічні характеристики

LEXIS

	MES2	MEA2	RHPA
Ширина штанги (м)	18 до 24		27 до 28
Матеріал штанги	Сталь	Алюміній	
Підвіска штанги	EQUILIBRA		
Система контурного контролю	BOOM ASSIST, SLANT PRO, TOTAL PRO або EXTREME		
Номінальний об'єм бака (л)	2400 - 3000 - 3800		
Фактичний об'єм бака (л)	2790 - 3180 - 4000		
Об'єм резервуара для чистої води (л)	320 - 320 - 400		
Матеріал бака	Поліетилен		
Насоси	Мембрано-поршневий PM170 / PM280 / PM400 або відцентровий PC700		
Продуктивність насосів (л/хв)	170 - 280 - 400 або 700		
Макс. тиск (бар)	PM : 7 / PC : 5		
Циркуляція	Стандарт / CCH / CCE / AUTOSPRAY		
Налаштування	MANUSET або DILUSET+		
Регулювання	BUSCAN або ISOBUS		
Колія (м) - **A**	Регулюється від 1,50 до 2,25 м		
Паркувальна стійка	Ручна - Висувна - 2 швидкості		
Довжина зчіпки до осі (м) - **B**	4.00 (LEXIS 2400 - 3000) / 4.30 (LEXIS 3800)		
Максимальна довжина (м) - **C**	6.55 (LEXIS 3000 - 24 м)		6.75 (LEXIS 3800 - 28 м)
Загальна ширина (м) - **D**	2,55		
Максимальна транспортна висота (м) - **E**	3.55 (LEXIS 3000 - 24 м)		3.85 (LEXIS 3800 - 28 м)
Вага без завантаження (кг) (LEXIS 3000 мінім. - LEXIS 3800 макс.)	2500 - 3350 (24 м)	2350 - 3200 (24 м)	2450 - 3300 (28 м)
Шини: ширина / максимальний діаметр (мм)	230 до 520 / 1860		

ічні характеристики можуть відрізнятися в залежності від конфігурації та налаштувань машини.

KUHN SERVICES*

KUHN sos order - служба екстреної доставки запасних частин 24/7**
KUHN protect+ - Вибір професіоналів!
KUHN i tech - Для ще швидшого ремонту!
KUHN finance - Раціональне вкладення коштів!



* Не всі послуги доступні у всіх країнах. **За винятком 1 січня, 1 травня та 25 грудня

MyKUHN

ПОСИЛАННЯ ДО МОГО УСПІХУ

MyKUHN — це ваш онлайн-простір для клієнтів. Зареєструйтеся зараз і дізнайтеся, як ексклюзивні послуги, які пропонує MyKUHN, полегшать керування вашим парком машин і терміналів KUHN, а також допоможуть вам максимально підвищити їх продуктивність. Після ідентифікації на комп'ютері, смартфоні чи планшеті ви матимете доступ до каталогів запчастин, технічної документації та численних підключених послуг.



Відкрийте для себе асортимент обприскувачів KUHN.



1. OPTIS / OMNIS - 2. DELTIS 2 - 3. ALTIS 2 + PF - 4. LEXIS - 5. METRIS 2 - 6. ARTEC F40 EVO

KUHN SAS - 4 Impasse des Fabriques - BP 50060 - F-67706 Saverne CEDEX - FRANCE
ТОВ «КУН-Україна» вул. Зрошувальна, 11, м. Київ, 02099

Знайдіть найближчого до Вас дилера на сайті www.kuhn.ua

Інформація, наведена в цьому документі, призначена тільки для інформаційних цілей і не має контрактного характеру. Наша техніка відповідає чинним вимогам країни постачання. У нашій документації для кращої демонстрації певних деталей деякі пристрої можуть бути показані не в робочому положенні. При роботі ці деталі **мають** бути у положенні, що відповідають вимогам, викладеним у настановах для операторів та сервісного персоналу. ДОТРИМУЙТЕСЬ ВИМОГ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТЕХНІКИ, а також рекомендацій щодо максимального навантаження на мости і шини. Навантаження на передню вісь трактора має обов'язково відповідати вимогам країни постачання (у Європі вона повинна становити як мінімум 20% від чистої ваги трактора). Ми залишаємо за собою право зміни будь-яких згадуваних конструкцій, характеристик та матеріалів без повідомлення. Техніка та обладнання у цьому документі може охоронятися патентом та/або зареєстрованим промисловим зразком. Згадувані у цьому документі торгові марки можуть бути зареєстрованими в одній або кількох країнах.

В цілях захисту навколишнього середовища цей буклет надрукований на папері, що не містить хлор.
Надруковано у Франції - GP0057 UA - 11.23 - Copyright 2023 KUHN