

Пневматические сеялки точного высева



# MAXIMA 2

[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)



Будь сильным, будь **КУН**



# ШИРОКОЗАХВАТНАЯ ТОЧНОСТЬ

## 1. ВАМ НУЖНА НАСТОЯЩАЯ ТОЧНОСТЬ.

Равномерный интервал между растениями играет значительную роль для увеличения урожайности кукурузы, свеклы, а также других пропашных культур. Прочный и безотказный в работе, высевной модуль является основным компонентом сеялок MAXIMA 2. Он обеспечивает превосходное расположение семян в рядке, вне зависимости от состояния почвы и гарантирует равномерную глубину при посеве любой культуры.

## 2. ВАМ НУЖЕН БОЛЬШОЙ КОМФОРТ ПРИ БОЛЬШЕЙ ДНЕВНОЙ ВЫРАБОТКИ.

Высевной модуль MAXIMA 2 спроектирован для максимально комфортного использования. В процессе разработки, особое внимание было уделено эргономической форме и простым регулировкам, чтобы помочь Вам сэкономить время и повысить дневную продуктивность.

## 3. ВЫ СТАЛКИВАЕТЕСЬ С ИЗМЕНЧИВЫМИ РАБОЧИМИ УСЛОВИЯМИ...MAXIMA 2 УНИВЕРСАЛЬНА.

Благодаря широкому выбору оборудования и типов рам, модельный ряд сеялок КУН Maxima 2 позволит подобрать идеальную технику для посева любых культур на любой площади, в том числе и по минимальной технологии.

Модели	Рамы	Количество рядков	Промежуточное расстояние (см)
MAXIMA 2 M	цельная рама	3-18	от 25/80 до 45/90
MAXIMA 2 TS	одиночная телескопическая рама	6-8	55/75 или 50/80
MAXIMA 2 TD	телескопическая двойная	6	70/80
MAXIMA 2 TD L	телескопическая двойная широкозахватная	7	70/75
MAXIMA 2 TI	телескопическая рама с автофиксацией	6	45-80
MAXIMA 2 TI M	телескопическая рама с универсальной автофиксацией	6-7	50-80
MAXIMA 2 R	складывающаяся рама	8-12	45-80
MAXIMA 2 RX	складывающаяся рама с передними колёсами	8-12	50/75
MAXIMA 2 RXL	складывающаяся рама широкозахватная	9-12	70/75/80
MAXIMA 2 TM	прицепная цельная рама	4-8	70/90
MAXIMA 2 TT	прицепная телескопическая рама	6	70/90
MAXIMA 2 TRX	прицепная складывающаяся рама	16-18	75/80 или 70/75





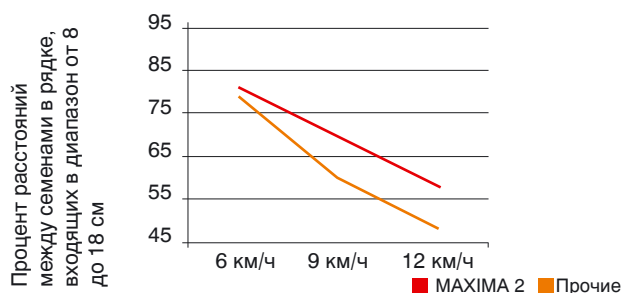
# ОТЛИЧНЫЙ ОТБОР СЕМЯН ДЛЯ БОЛЬШЕЙ ТОЧНОСТИ В РЯДКЕ

Посев определяет 50 % вашего урожая. Безупречное расположение семени является обязательным условием для пропашных культур, для того, чтобы каждое растение получало максимальное количество питания, влаги и света.

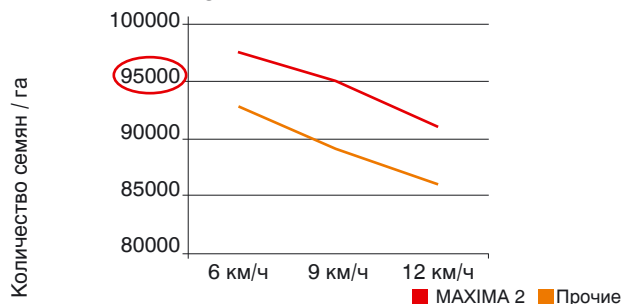
## КОМБИНИРУЙТЕ СКОРОСТЬ И ТОЧНОСТЬ

Сеялки MAXIMA 2 комбинируют скорость движения 8 км/ч с точностью посева для равномерного прорастания. Всё это доступно для Вас, благодаря распределительным дискам большого диаметра.

**ВЛИЯНИЕ СКОРОСТИ НА РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ СЕМЕНАМИ**



**ВЛИЯНИЕ СКОРОСТИ НА КОЛИЧЕСТВО СЕМЯН, ВЫСЕЯННЫХ НА ГЕКТАР**



Источник: Pôle Agro PV des Chambres d'Agriculture de Bretagne & Arvalis



### ТОЧНОСТЬ ПРИ ПОСЕВЕ С ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТЬЮ ИЛИ НА БОЛЬШОЙ СКОРОСТИ

Для достижения наибольшей точности, каждый высевной диск имеет большой диаметр, чтобы иметь как можно больше отверстий. Таким образом, отбор посевного материала происходит медленнее и у семян достаточно времени правильным образом попасть на диск. Следовательно, МАХИМА 2 может работать ещё быстрее.



### РИСК ИЗНОСА ОТСУТСТВУЕТ

Крышка картера высевного аппарата открывается простым рычагом. Рычаг монтирован на пружинном шарнире. Герметичность обеспечивается за счет постоянного давления на уплотнитель. Вы можете быть уверены: нет риска износа из-за неверной затяжки.



### РАВНОМЕРНАЯ ПОДАЧА НА ВСЕ ВЫСЕВАЮЩИЕ МОДУЛИ.

Для достижения точного и однородного посева требуется равномерный приток воздуха. Трубопровод подаёт воздух к каждому модулю. Его длина от секции дозирования до нагнетателя всегда остаётся неизменной.



## Особенно важно для мелких семян:

Кукуруза

Тыква

Рапс

Соя

Свёкла

Подсолнечник





# ГЛУБИННАЯ ТОЧНОСТЬ

Можно назвать несколько причин неоднородного прорастания семян, но основной как правило является выдерживание глубины посева. Не достаточное давление сошников на почву также играет существенную роль во влажных условиях, где требуется хорошее уплотнение. КУН предлагает вам широкий выбор оборудования для решения любых задач и равномерной всхожести каждого рядка.

**Отличный контакт семян с почвой.**



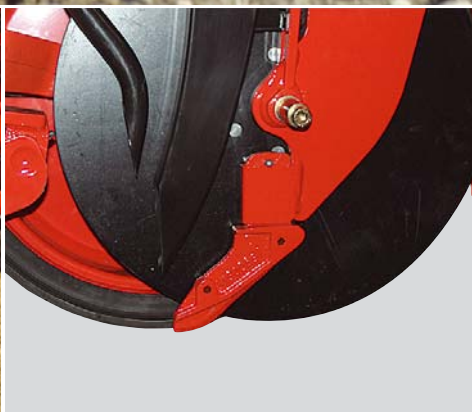
## ПОСТОЯННАЯ ГЛУБИНА ДЛЯ ОДНОРОДНОГО ПРОРАСТАНИЯ

Борозда открывается двумя широкими дисками **1**. Максимальное давление высевających элементов на почву варьирует в диапазоне от 120 до 200 кг, что предотвращает образование волнистости и обеспечивает MAXIMA 2 хорошей устойчивостью. Только широкие колёса глубиномеры находятся в контакте с почвой **2**. Это позволяет контролировать глубину сразу в месте падения семян. Гарантируется точная укладка семян и однородное прорастание. Благодаря параллелограммной подвеске, каждый высевающий модуль превосходно копирует неровности почвы **3**.



### ДЛЯ ОТЛИЧНОЙ БОРОЗДЫ

Изогнутый желоб, находящийся между дисками, специально спроектирован так, чтобы подходить для семян любого диаметра, веса и формы. Край сошника уходит на дно борозды, обеспечивая, таким образом, отличную укладку семян в посевное ложе без скачков.



### ДЛЯ ЛУЧШЕГО КОНТАКТА СЕМЯН С ПОЧВОЙ И ОПТИМАЛЬНОЙ ВСХОЖЕСТИ

Промежуточный прижимной каток из нержавеющей стали используется для придавливания семян ко влажному дну борозды, способствуя их прорастанию. Прижимной каток легко убирается без специальных инструментов.



### ДЛЯ УСПЕШНОГО ВСХОДА

Закрывающие диски играют важную роль при работе на сухих или глинистых почвах, а также при работе по пожнивным остаткам:

- направление разрыхленной почвы к борозде для закрытия семян
- закрытие краев борозды и оптимизация посева при работе по минимальной технологии почвообработки
- закрытия семян при работе на склонах или при разворотах



# ВАШЕ ВРЕМЯ ДОРОГО... БЕРЕГИТЕ ЕГО!

Думая о высоких урожаях, хозяйства стараются начать весенних сев как можно раньше, в то время как нестабильные природные условия и меняющийся климат сокращают благоприятный для посева период. Не идите на компромиссы, КУН поможет вам повысить дневную выработку и сохранить свое время.

## ПРОСТЫЕ РЕГУЛИРОВКИ

С целью снизить время вынужденного простоя между двумя посевами, все регулировки MAXIMA 2 были тщательно продуманы, чтобы обеспечить простое и безупречное функционирование. Например, открыть картер для замены диска можно простым нажатием рукоятки. И это далеко не все...

## БОЛЬШИЕ БУНКЕРЫ

Бункеры объемом на 52 литра помогут вам сэкономить на остановках, необходимых для загрузки семян. Каждый бункер вмещает примерно 2 мешка семян кукурузы.





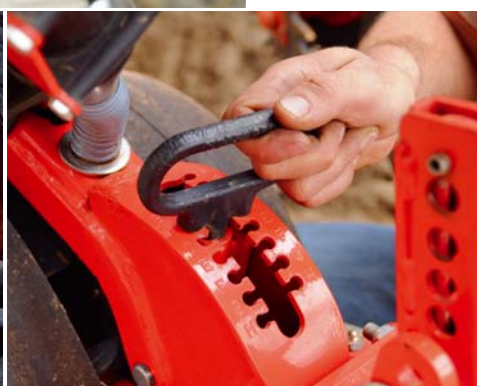
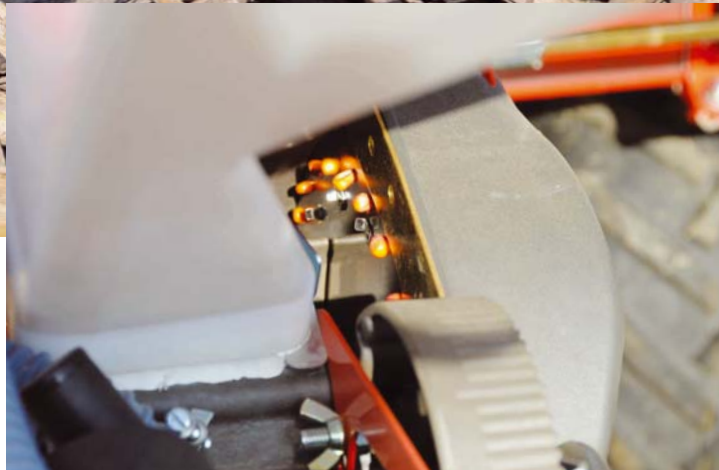


### **ЗАДНИЕ ЗАКРЫВАЮЩИЕ КОЛЁСА НАСТРАИВАЮТСЯ ПО-ВАШЕМУ ЖЕЛАНИЮ**

Вне зависимости от типа катков используемых на сеялке, вы можете установить требуемое давление регулировочной рукояткой. Переставьте рукоятку на нужную секцию и если нужно - верните регулировку в исходное положение.

### **СБРАСЫВАТЕЛЬ С НАСЕЧКАМИ: ПРОСТАЯ РЕГУЛИРОВКА**

Установленный на эксцентрик, сбрасыватель с насечками быстро перемещается относительно высевающего диска. Благодаря этому, два семени не могут попасть в одно отверстие. Регулировку можно проверить через задний люк.



### **ДЛЯ ТОЧНОЙ ГЛУБИНЫ ПОСЕВА**

Давление на поверхность почвы легко регулируется подпружиненной рукояткой. Можно добавить ещё 20 кг веса.

### **ПРОСТАЯ НАСТРОЙКА ГЛУБИНЫ ПОСЕВА**

Промежуточное колесо легко регулируется подвижной рукояткой по шкале с секциями. Благодаря этому, вы можете быстро поменять настройку между двумя полями, для того чтобы адаптировать сеялку к рабочим условиям и постоянно укладывать семена непосредственно на влажное дно борозды.

### **ПАТЕНТ КУН**

### **ЛЕГКО ИСПОЛЬЗОВАТЬ: ОТКЛЮЧЕНИЕ КАЖДОГО ВЫСЕВАЮЩЕГО МОДУЛЯ**

С помощью рукоятки можно вручную отключить привод каждого модуля. После отключения, этой же рукояткой поворачивается распределительный диск для проверки настройки механического селектора. Также, здесь расположен срезной болт для защиты высевающего модуля.



# СОЗДАЙТЕ ВАШУ СЕЯЛКУ МАХИМА 2 ЧТОБЫ СООТВЕТСТВОВАТЬ ТРЕБОВАНИЯМ ВАШИХ ПОЛЕЙ!

Существуют различные типы семян и полей. Именно поэтому, высеваящий модуль селки МАХИМА 2 может быть оснащён дополнительными элементами, которые устанавливаются в передней и задней частях агрегата. В зависимости от комплектации, МАХИМА 2 может сеять как на хорошо подготовленных почвах, так и на почвах с большим содержанием растительных остатков.

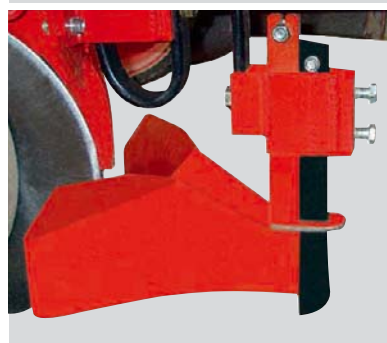
## ИДИТЕ В НОГУ С ПРОГРЕССОМ

Весь ассортимент оборудования может быть установлен на все модели МАХИМА 2.



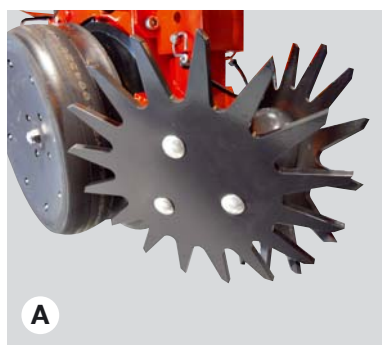
## Оборудование спереди

**Стандартный агрегат для  
удаления комков**



**Для работы на каменистых почвах**  
Агрегат гибкого типа для удаления комков

**Для предотвращения контакта между  
семенами и растительными остатками**  
Очиститель рядка в форме звёздочки



A



**Для посева с применением минимальных  
технологий**  
Диск для открытия борозды (возможна комбинация с  
очистителем рядка от растительных остатков)

## Промежуточное оборудов

**Для любого типа почвы**

Промежуточный каток из нержавеющей  
стали



**Для сухих или  
глинистых почв  
или при наличии  
растительных  
остатков**

Диски для закрытия борозды

Возможна комбинация катка из  
нержавеющей стали с дисками для  
закрытия борозды.



ание

## Оборудование сзади

**Для песчаных почв**  
Закрывающие скребки



**Для песчаных почв**  
Задние катки OTIFLEX : 370 мм – 500 мм



**Для разрушения корки на суглинистых почвах**  
Задние катки из стали: зубчатые и гладкие

**Для глинистых почв**  
Задние обрезиненные катки : 2,5 см – 5,0 см



**Для каменистых почв**  
Усиленные задние катки (для большего окучевания). Обрезиненные катки 2,5 см и 5,0 см – стальные зубчатые или гладкие

# ЦЕЛЬНАЯ РАМА: КАЖДОМУ ХОЗЯЙСТВУ СВОЯ СЕЯЛКА



МАХИМА 2 TS с одиночной телескопической рамой имеет транспортную ширину от 3,30 до 3,50 м в зависимости от междурядья.  
В модификации с передними колёсами, агрегат может работать на каменистых почвах без ущерба качественному посеву.



## ДЛЯ ЛЮБЫХ ПОЛЕЙ: БОЛЬШИХ И МАЛЕНЬКИХ

Все сеялки МАХИМА оснащены рамой Н - образного профиля шириной от 2,50 до 9,00 м. Компактная конструкция (минимальное количество выступающих за корпус элементов) может включать до 18-ти высеваяющих элементов, например, в комплектации для посева сахарной свеклы.



## БЫСТРАЯ СМЕНА КОНФИГУРАЦИИ

Н-образный профиль рамы обеспечивает простое смещение высевальных элементов при смене конфигурации. Достаточно лишь открутить гайку!



# ЦЕЛЬНАЯ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ РАМА: НЕБОЛЬШИЕ ГАБАРИТЫ ДЛЯ УЗКИХ ДОРОГ!

MAXIMA 2 TS с цельной телескопической рамой имеет транспортную ширину от 3,30 до 3,50 м в зависимости от междурядья.

В модификации с передними колёсами, агрегат может работать на каменистых почвах без ущерба качественному посеву.

Поставляются агрегаты с 6, 7 и 8 рядами, можно менять ширину междурядий и конфигурации для посева широкого диапазона сельскохозяйственных культур одной и той же сеялкой.



## ДЛЯ КАМЕНИСТЫХ ПОЧВ

Передние колёса адаптированы к работе на каменистых почвах, поскольку предотвращают застревание камней между высевальными модулями. Модификация с передними колёсами также адаптирована к почвам с высокой допустимой нагрузкой.

MAXIMA 2

TD

# ДВОЙНАЯ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ РАМА: ЧЕМПИОН НА УЗКИХ ДОРОГАХ!

MAXIMA 2 TS с одиночной телескопической рамой имеет транспортную ширину от 3,30 до 3,50 м в зависимости от междурядья.

В модификации с передними колёсами, агрегат может работать на каменистых почвах без ущерба качественному посеву.

Поставляются агрегаты с 6, 7 и 8 рядами, можно менять ширину междурядий и конфигурации для посева широкого диапазона сельскохозяйственных культур одной и той же сеялкой.



MAXIMA 2

TD L

# ДВОЙНАЯ ШИРОКОЗАХВАТНАЯ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ РАМА: ДЛЯ ШИРОКОКОЛЕЙНЫХ ТРАКТОРОВ

MAXIMA 2 TD L может сеять семь рядов с междурядьем в 70 или 75 см. В обоих случаях, у вас есть возможность адаптировать машину к тракторам с широкими шинами. Следовательно, процесс роста кукурузы не замедляется, поскольку отсутствует трамбование линии посева.

На каменистых почвах, передние колёса гарантируют надёжную работу всех модулей. Транспортная ширина двойной телескопической рамы TD L составляет 3,30 м.



# ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ РАМА С АВТОФИКСАЦИЕЙ:

## МЕЖДУРЯДЬЕ ОТ 45 ДО 80 СМ С ОДНОЙ СЕЯЛКОЙ

ТОЛЬКО на сеялках MAXIMA 2 TI и TI-M можно изменить ширину междурядья всего за несколько минут. У хозяйств есть возможность использовать одну и ту же сеялку для нескольких культур.

MAXIMA 2 TI это 6-рядная сеялка для посева с междурядьем от 45 до 80 см, что соответствует требованиям производителей свёклы, кукурузы и рапса. Посадка в 6 рядов позволяет также адаптироваться к требованиям 6-рядковых свёклоуборочных комбайнов.

Сеялка MAXIMA 2 с двойной телескопической рамой может быть оснащена опциональным оборудованием для удобрений, а также бортовым микрогранулятором, при этом транспортная ширина составит всего 3,00 м.



X 6



X 6



X 6

MAXIMA 2 TI



X 7



X 6



X 7

MAXIMA 2 TI M

ПАТЕНТ КУН



Значительное перекрытие 3 балок и прочный H-образный профиль обеспечивают исключительную жёсткость рамы. В положении максимального открытия, 2 внешние балки перекрывают центральную балку больше чем на половину своей длины.





MAXIMA 2 TI



MAXIMA 2 TI M



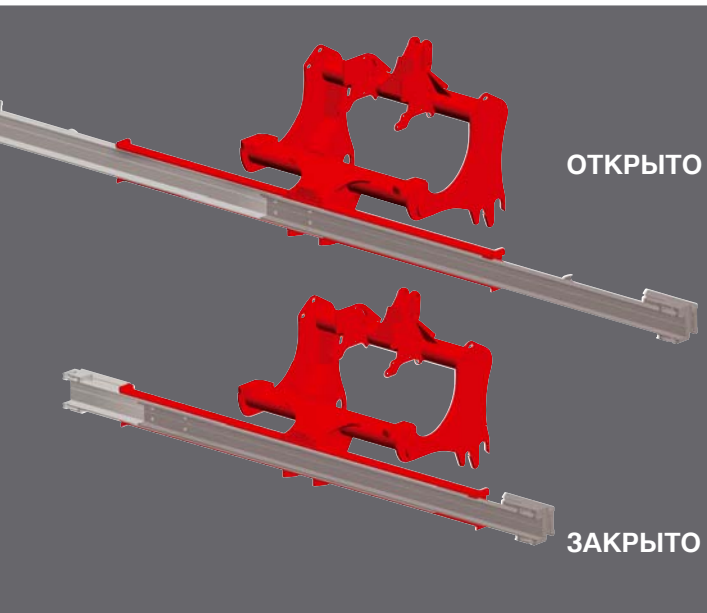
### ПРОСТЫЕ И БЫСТРЫЕ РЕГУЛИРОВКИ

Для изменения конфигурации, достаточно поменять положение штифтов на балке рамы, а также поднять или опустить центральный элемент высевяющего модуля.

И всё это меньше чем за 15 минут! MAXIMA 2 TI M сеет с одинаковой колеей как в конфигурации из 6 рядов, так и из 7 рядов, что предотвращает трамбование будущей линии посева.



MAXIMA 2 TI M



ОТКРЫТО

ЗАКРЫТО

### ПРОСТЫЕ РЕГУЛИРОВКИ

Изменение ширины междурядья производится гидравлическим способом из кабины. Для проверки правильной максимальной и минимальной ширины, достаточно поменять положение переставных штифтов.

Есть также возможность проводить посев с другими размерами междурядья, например для создания технологической колеи.

### ПЕРЕДНИЕ КОЛЁСА

Два передних колеса рамы 23 x 10 (TI) и 26 x 12 (TI M) всегда располагаются между рядами.



Чтобы узнать, как быстро поменять конфигурацию сеялки MAXIMA 2 TI M, отсканируйте это код вашим Смартфоном.

# СКЛАДЫВАЮЩАЯСЯ РАМА : ИДЕАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ КРУПНЫХ ХОЗЯЙСТВ

МАХИМА 2 R поставляется в модификации из 8, 9, 11 и 12 рядов с дорожными габаритами в 3,00 м. В комплекте с фронтальным бункером, сеялка является идеальным решением для работы на больших площадях.



## ОТЛИЧНАЯ АДАПТАЦИЯ К ПЕРЕСЕЧЁННОЙ МЕСТНОСТИ

Жёсткое шасси сеялки состоит из трёх частей, представляющих три независимые сеялки.

Преимущества очевидны:

- Каждая часть превосходно копирует неровности поля для безупречной укладки семян на семенное ложе.
- Удобный посев остроконечных участков с одним или двумя поднятыми частями сеялки.

# СКЛАДЫВАЮЩАЯСЯ РАМА С ПЕРЕДНИМИ КОЛЁСАМИ: ИДЕАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ КАМЕНИСТЫХ ПОЧВ

Сеялка MAXIMA 2 RX поставляется в модификации из 8 рядов с рабочей шириной в 6,00 м. Однако, сеялку можно сложить для получения транспортной ширины в 3,00 м. Шасси было спроектировано с учётом установки передних колёс для работы на каменистых почвах.



## ПЕРЕДНИЕ КОЛЁСА

Эти несущие колёса, расположенные в передней части шасси, способствуют проходу камней между высевальными модулями. Данная конфигурация также адаптирована для работы на тяжёлых почвах.



## СОВЕРШЕННО КОМПАКТНАЯ

Боковые маркеры складываются назад гидравлическим способом для уменьшения дорожных габаритов.



MAXIMA 2

RXL

# СКЛАДЫВАЮЩАЯ ШИРОКОЗАХВАТНАЯ РАМА : СЕЯТЬ ДО 7 ГЕКТАР В ЧАС !

Благодаря рабочей ширине в 9,00 м, MAXIMA 2 RXL обеспечивает вам исключительную производительность. Сеялка состоит из 9, 10 или 12 модулей для посева с шириной междурядья в 70, 75 или 80 см. Требуемая мощность трактора от 150 л.с.

**Вы хотите увидеть  
MAXIMA R, RX и RXL  
в работе?**

Отсканируйте этот  
код вашим Смартфоном.





**БОЛЬШАЯ  
РАБОЧАЯ ШИРИНА,  
И НЕ БОЛЬШАЯ  
ТРАНСПОРТНАЯ**

Для удобной транспортировки, шасси изготовлено из двойных телескопических балок с шириной в 3,00 м или простых балок с шириной в 4,40 м.



**ДЛЯ ЛУЧШЕЙ  
АДАПТАЦИИ К ПОЧВЕ**

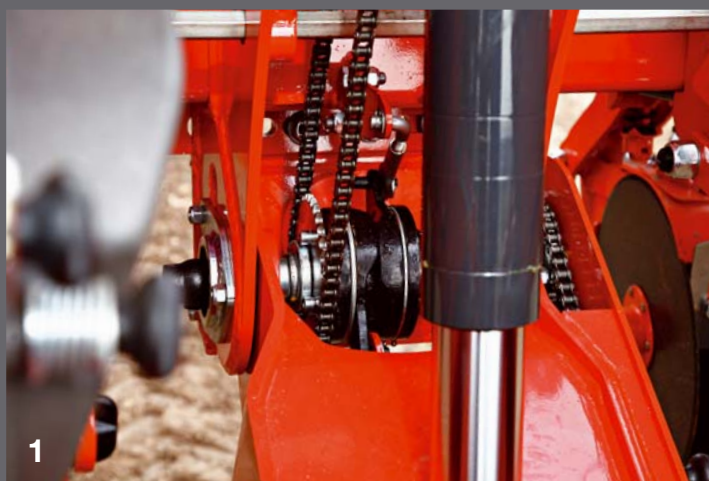
В зависимости от конфигурации, машина может быть оснащена передними или задними колёсами. Это обеспечивает наилучшую адаптацию к почве и предотвращает поднятие высевających модулей.

# ПРИЦЕПНАЯ ЦЕЛЬНАЯ РАМА :

## БОЛЬШАЯ ШИРИНА ДЛЯ НЕБОЛЬШИХ ТРАКТОРОВ



МАХИМА 2 ТМ была спроектирована для тракторов небольшой мощности от 80 л.с. Прицепные сеялки с цельной рамой поставляются в модификации от 3 до 8 рядов, в зависимости от нужного размера междурядья.



# ПРИЦЕПНАЯ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ РАМА : ПРОСТАЯ И ЭКОНОМИЧНАЯ



Для снижения дорожных габаритов, MAXIMA 2 TT поставляется в модификации из 6 рядов с возможностью уменьшить габаритную ширину до 3,50 м.



## 1. АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ СИСТЕМЫ ДОЗИРОВАНИЯ

Для равномерного и одинакового внесения семян и распределения удобрений по всему участку поля, трансмиссия отключается муфтой прямого действия. Данная система позволяет избежать пробуксовывания, поскольку напрямую соединена с колёсами шасси без промежуточного оснащения. Простая, надёжная и экономичная, данная система автоматически останавливает работу распределительных органов, отвечающих за внесение семян и удобрений, либо работу микрогрануляторов, когда машина движется по дороге или разворачивается в поле. При возобновлении рабочего процесса, система дозирования включается автоматически для посева в условиях полной безопасности.

## 2. МЕХАНИЧЕСКИЙ ПРИВОД ВЕНТИЛЯТОРА

Для адаптации к тракторам с ограниченной мощностью гидроконтур, вентилятор оснащён механическим приводом.

MAXIMA 2

TRX

# СЕЯТЬ БОЛЬШЕ 100

Новая модель MAXIMA 2 TRX спроектирована для высокой дневной выработки при посеве кукурузы и подсолнечника.

16 или 18 рядов при рабочей ширине в 12,00 м, это реально.





# ГЕКТАР В ДЕНЬ!



## ХОРОШО ПРОДУМАННАЯ КОНЦЕПЦИЯ ДЛЯ ВНЕСЕНИЯ УДОБРЕНИЙ

MAXIMA 2 TRX оснащена большим бункером для удобрений на 4 300 л. Удобрение вносится на расстоянии 5 см от линии посева с целью предотвратить риск ожога семян. Удобрение дозируется двумя ячейками и распределительными головками для большей точности и однородности.



## БОЛЬШАЯ РАБОЧАЯ ШИРИНА, НО КОМПАКТНОСТЬ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Эта прицепная машина складывается для транспортировки до ширины в 3,50 м.



## ПРОСТОЙ РАЗВОРОТ

Разворот выполняется просто, без заднего хода. Высевающая балка имеет фиксированные внешние колёса, следовательно, машина способна развернуться вокруг своей оси.

# УСОВЕРШЕНСТВУЙТЕ ВАШУ СЕЯЛКУ МАХИМА 2 ДЛЯ БЛАГОПРИЯТНОГО ПРОРАСТАНИЯ ВАШИХ КУЛЬТУР!



Бункеры для внесения удобрений различного объема могут крепиться на многочисленные модели МАХИМА 2. Бункеры устанавливаются в качестве опции на раму машины и образуют единый комплект. По запросу поставляется шнек для загрузки удобрений.

### СПИРАЛЕВИДНЫЕ КАТУШКИ ДЛЯ ОТЛИЧНОГО ДОЗИРОВАНИЯ

Спиралевидные катушки обеспечивают совершенно однородное и непрерывное дозирование по всему участку в диапазоне от 50 до 700 кг/га. Отдельные блоки непрерывно настраиваются. Спиралевидные катушки из полиуретана предотвращают риск разрушения удобрений.

### ПРОСТОЕ ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Вы можете легко демонтировать систему дозирования. Это упрощает процесс полного опорожнения бункера, а также проведение техобслуживающих операций.



В зависимости от шасси доступны 4 типа бункеров:



2 X 190 Л



2 X 260 Л



1 X 950 Л



1 X 1350 Л

Различные модели сошников для внесения удобрений в любых ситуациях



Стандартный сошник для хорошо подготовленного сеянного ложа.



Сошник с безостановочной защитой



Дисковый безостановочный сошник для минимальных технологий



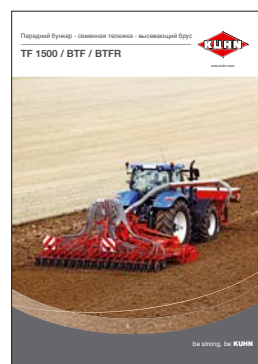
Дисковый сошник с ножом

# ОТДЕЛЬНЫЙ БУНКЕР ДЛЯ УДОБРЕНИЙ ОТКРЫВАЕТ НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ!

## ФРОНТАЛЬНЫЙ БУНКЕР КУН TF 1500

### МАКСИМАЛЬНЫЙ ОБЪЁМ ХРАНЕНИЯ И БАЛАНС

TF 1500 фирмы КУН комбинируется для внесения удобрений с пневматической сеялкой точного высева MAXIMA 2.

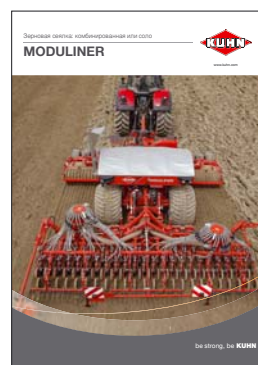


Получите подробную информацию о TF 1500 !

## КУН MODULINER

### МАКСИМАЛЬНАЯ АВТОНОМНОСТЬ ПРИ МИНИМАЛЬНОЙ ТРАТЕ ВРЕМЕНИ

Использование бункера MODULINER для хранения удобрений позволяет вам достичь большую автономность при работе на больших площадях и одновременно снизить количество загрузок.



Получите подробную информацию о MODULINER компании КУН!



МАХІМА 2 ЦЕНТРАЛЬНИЙ МИКРОГРАНУЛЯТОР

# ОДИН БУНКЕР, ОДНА ДОЗА... ПОДАЧА НА 9 РЯДКОВ

## **Никаких конкурентов во время всхода**

Молодым всходам нужна помощь для борьбы с вредителями. Микрогранулятор КУН, доступный в качестве опции, позволяет вносить инсектициды или противослизневые гранулы с момента посева.

## **Уменьшить количество этапов, значит сэкономить время.**

Установка микрогранулятора на вашу сеялку МАХІМА 2 означает выполнение ещё одного этапа в процессе посева. Вы экономите на обработке.



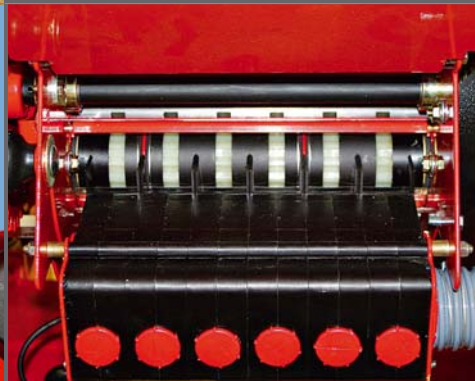
## СУПЕР УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

- 1** Инсектицид вносится между двумя дисками (противослизневая обработка может также вноситься на этом уровне благодаря циклону с двухсторонним входом). Циклон отделяет микрогранулы от пульсирующего воздуха. Они падают в почву под воздействием своего веса.
- 2** Дозатор противослизневых препаратов располагается за катком.



## УДОБНАЯ ЗАГРУЗКА И РАЗГРУЗКА

Один бункер обслуживает до 9 рядов. Благодаря использованию спиралевидных дозирующих катушек, обеспечивается точное и надёжное дозирование независимо от типа микрогранул.



## ИСКЛЮЧЁН РИСК ЗАБИВАНИЯ

Пневматическое распределение обеспечивает регулярную подачу микрогранул и предотвращает риск забивания трубных магистралей, независимо от количества рядов на сеялке.



be strong, be **KUHN**

## ПРОСТАЯ РЕГУЛИРОВКА

Настройка осуществляется за счёт перемещения регулятора и двух чередующихся шестерён, обеспечивая 6 диапазонов непрерывного дозирования для инсектицидов и противослизневых препаратов, а также 4 диапазона непрерывного дозирования для внесения гербицида.

# НАБЛЮДАЙТЕ ЗА ПОСЕВОМ

Сеялки MAXIMA 2 поставляются в комплекте с разнообразными версиями электронных блоков управления. Компания КУН предоставляет широкий выбор надёжных электронных приборов, от простого контроля равномерности потока семян до точного подсчёта количества семян, посеянных на гектар.



**KMS 208**

## Просто и легко

### КОНТРОЛЛЕР ПОТОКА СЕМЯН

Блок KMS 208 контролирует укладку семян по каждому ряду, предназначен для сеялок от 4 до 8 рядов.

Он обеспечивает следующие функции:

- Контроль посева с помощью двухцветных светодиодов,
- Включение предупредительного звукового сигнала регулируемой силы.
- Информирование об остановке высева.



**KMS 412**

## Посев в надёжных руках

### КОНТРОЛЁР ТОЧНОСТИ ПОСЕВА

Блок KMS 412 измеряет точность посева по каждому ряду, предназначен для сеялок с числом секций от 4 до 12.

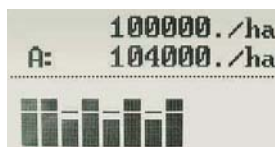


**KMS 548**

## ОН ОБЕСПЕЧИВАЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ФУНКЦИИ:

- Указание текущей точности по каждому ряду и среднего значения по рядам (количественное выражение в тысячах семян на гектар или указывается расстояние между семенами в сантиметрах),
- Отображение информации посредством «диаграмма»: прямое и быстрое считывание и отображение информации. Чёткое определение проблемных секций.
- Частичный, сезонный или общий подсчёт засеянных гектаров.

Операционное меню KMS 412, разработанное в сотрудничестве с пользователями, отличается простотой в понимании и использовании. Оно помогает оператору справиться с любой задачей, включая регулировку машины.



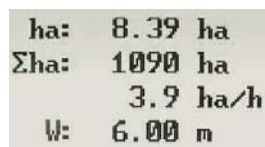
#### Отображение заданной и действительной нормы высева на гектар:

На диаграмме, столбики разной высоты указывают, в данном случае, на неправильную регулировку сбрасывателей.



#### Отображение межсеменного расстояния :

- Заданное значение,
- Действительное значение на основе подсчёта по секциям,
- Отображение точности каждого ряда с помощью диаграммы.



#### Счётчики :

- Ежедневный,
- Суммарный,
- Текущей выработки,
- Рабочая ширина



#### В режиме подсчёта семян:

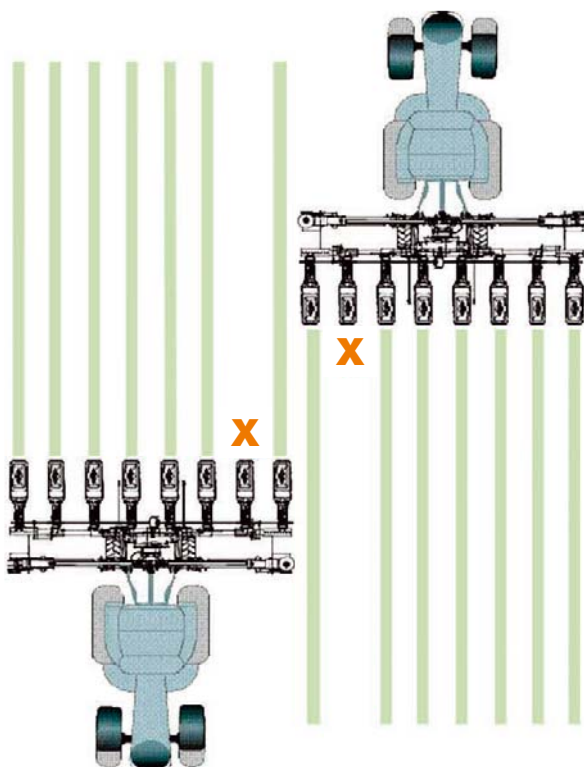
- Ряд 7 отсутствуют семена
- Ряд 5 отключен, но высев семян продолжается.

# М ИЗ КАБИНЫ !

**KMD 112** Экономия семян при закладке технологической колеи

## ЭЛЕКТРОННЫЙ БЛОК ОТКЛЮЧЕНИЯ

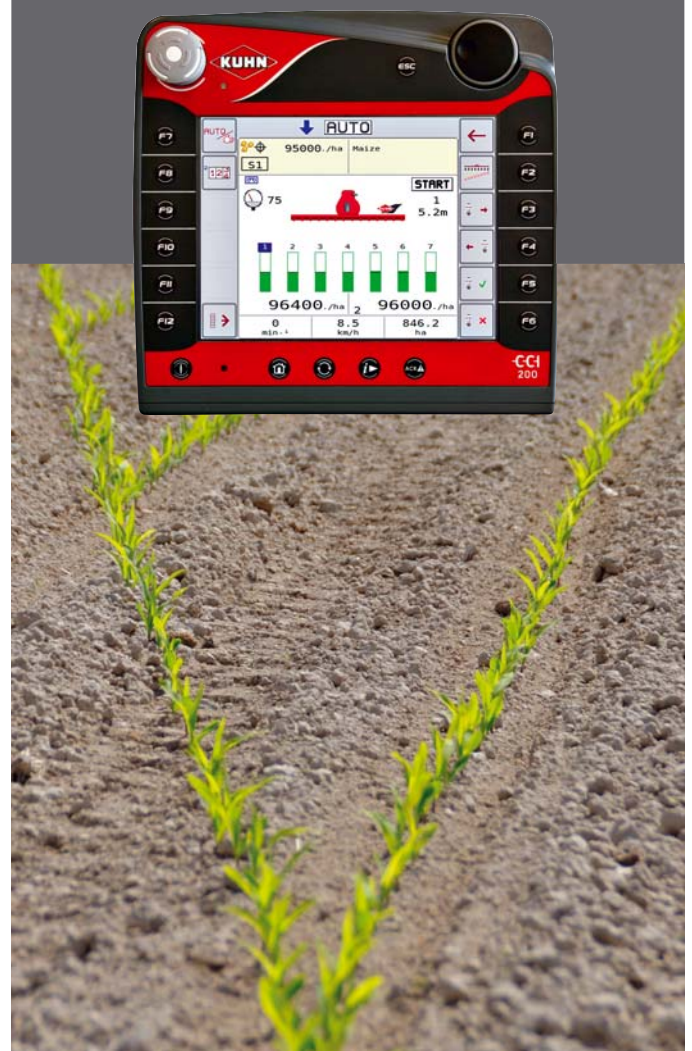
Особенно востребован при работе по краям поля, блок управления KMD 112 служит для отдельного отключения каждого ряда независимо от других рядов с помощью ручных тумблеров. Используется для сеялок, имеющих до 12 отключаемых секций.



# БОНУС КУН

**Используйте вашу систему навигации GPS чтобы получить больше**

Цена на семена непрерывно растёт. Для снижения этих расходов, компания КУН разработала систему отключения высева через GPS с использованием оборудования TRIMBLE и TOPCON. Данная система особенно зарекомендовала себя при работе на полях с остроконечными участками, поскольку она автоматически отключает секции над уже посеянными рядами.



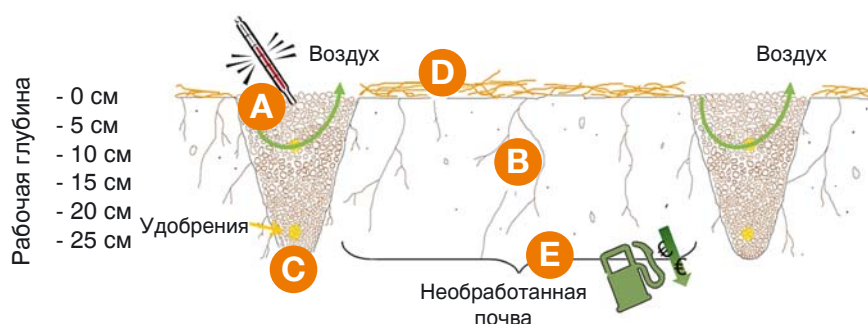
# ПОЛОСОВАЯ ОБРАБОТКА: БУДУЩЕЕ ЗАКЛАДЫВАЕТСЯ В РЯДОК

STRIGER, концепция полосовой обработки от КУН.

Это новое орудие предназначено для обработки только линии посева пропашных культур. Сохраняется потенциал урожайности с одновременным снижением на 80% обрабатываемой поверхности, соответственно осуществляется экономия затрат. Работа делается за один или два прохода. После высыхания почвы, вы можете приступить к посеву традиционной сеялкой точного высева типа MAXIMA 2 или PLANTER 3



## Преимущества полосовой обработки



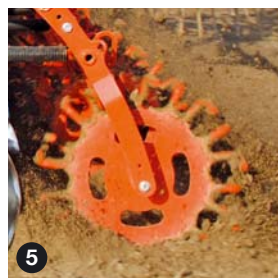
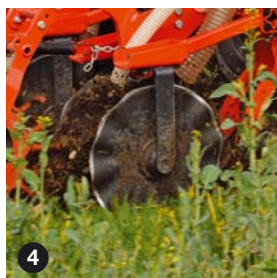
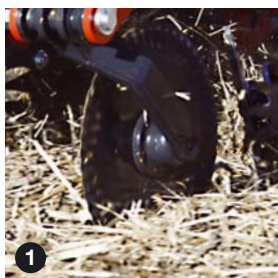
- A** Нагревание посевной полосы для быстрого начала роста
- B** Сохранение влаги и каналов для проникновения дождевых вод между рядами
- C** Глубинное рыхление без образования подошвы
- D** Сохранение органических веществ на поверхности почвы, что ограничивает развитие сорняков в междурядье и эрозию
- E** Экономия времени и горючего





## STRIGER

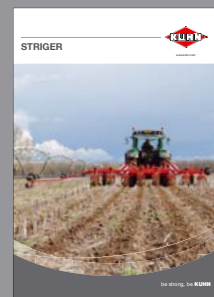
Рабочие органы установлены на пружины для лучшего копирования неровностей грунта и лёгкого прохода по каменистым почвам: открывающий диск разрезает почву для прохода лапы, после чего установлен очиститель рядка в форме звёздочки, ещё одна лапа, два волнистых диска и наконец прикатывающий каток.



- 1 Диск открывает проход лапе и срезает растительные остатки.
- 2 Очиститель рядка в форме звёздочки предотвращает контакт между семенами и отходами, а также снижает воздействие патогенов.
- 3 Далее, узкая лапа проводит обработку на глубине от 0 до 30 см. Сразу после прохода лапы можно вносить удобрения с целью разместить их как можно ближе к растению.
- 4 Рыхлая почва получается благодаря работе волнистых дисков. Этот этап способствует циркуляции воздуха и нагреванию посевной полосы для быстрого начала роста.
- 5 Прикатывающие катки предотвращают формирование впадин по линии посева, особенно во время весенних работ.

Для более  
подробной  
информации,

ознакомьтесь  
с брошюрой STRIGER  
на нашем сайте  
[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)



Стандартно  
♦ В качестве дополнительного оснащения  
-- Недоступно

Ширина рамы /транспортная (м)	2,50	3,00	3,45	4,40	5,00	6,00	9,00	3,25	
Количество рядков	от 3 до 7	от 4 до 9	от до 6	от 6 до 12	от 9 до 11	от 8 до 11	от 12 до 18	от 6 до 7	
Рабочая скорость (км/ч)									
Междурядье мин/макс (см)	45/80		45/90	45/80	37,5/60	37,5/60	45/80	55/75	
Емкость бункера (л)									
Количество колёс	2			4			6		
Минимальная ширина междурядья в зависимости от размера колёс (см)									
5 x 15							45		
6,5 x 15							50		
26 x 12							70		
Передние колёса	Нет			да					
Тип сцепки	Кат. 2 полуавтоматическая					Кат. 3			
Привод (мин <sup>-1</sup> )								470 - 54	
Количество коробок передач	1					2			
Гидравлические маркеры									
Бункер для внесения удобрений									
2 x 190 л	◇						-		
2 x 260 л	-	◇			-				
1 x 950 л				◇		-			
1 x 1350 л	-	◇	-						◇
1 x 4300 л									
Внесение удобрений с фронтальным бункером								◇	
Внесение удобрений в агрегате с MODULINER (Solo или HR)								-	
Микрогранулятор									
1) В линию посева (типа инсектициды)									
2) На линию посева (типа антислизневых препаратов)									

## 5 ПРАВИЛ ТОЧНОГО ПОСЕВА

### 1. ПРАВИЛЬНАЯ ПЛОТНОСТЬ ПОСЕВА

Для определения нужной плотности посева, необходимо учитывать сорт, период посева и тип почвы. Эффективная сеялка на практике реализует теоретические расчёты.

### 2. ПРАВИЛЬНОЕ ОБРАЩЕНИЕ С РАСТИТЕЛЬНЫМИ ОСТАТКАМИ

Сеялки КУН обеспечивают соответствующую очистку линии посева и предотвращают любой контакт между растительными остатками и семенами

### 3. КОНТРОЛЬ ГЛУБИНЫ ПОСЕВА ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ УРОЖАЙНОСТИ

Эффективная сеялка, это простые регулировки и контроль глубины

### 4. ОПТИМАЛЬНАЯ СРЕДА ВОКРУГ СЕМЯН И ПОЧВЫ

Жизненно важным фактором для быстрого и здорового роста растения является гарантия правильного обмена воздух/семя, а также соответствующее увлажнение.

### 5. ЛУЧШЕЕ РАЗВИТИЕ КОРНЕВОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ПРАВИЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ ПОЧВЫ.

Небольшие комки на поверхности почвы и рыхлая прикатанная земля вокруг семян способствуют развитию корневой системы.

**Откройте для себя все возможности, которые предлагает КУН для посева, на нашем сайте**

**[www.kuhn-seedliner.com](http://www.kuhn-seedliner.com)**

# 1 2 3 4 5























MAXIMA 2

PLANTER 3

# НАЙДИТЕ ПНЕВМАТИЧЕСКУЮ СЕЯЛКУ ТОЧНОГО ВЫСЕВА ОТВЕЧАЮЩУЮ ВАШИМ ТРЕБОВАНИЯМ

↑ Дневная выработка (га/день)	70 - 75 - 80 cm			55 - 60 - 65 cm			45 - 50 cm				
											
100 га/д	<b>TRX - 16/18 R</b> 										
50 га/д	<b>M - RXL - 9/10/12 R</b> 						<b>M - 18 R</b> 				
	<b>M - R - RX - TM - 8 R</b> 			<b>M - R - 9 R</b> 			<b>M - R - 12 R</b> 				
	<b>TDL - 7 R</b> 										
	<b>TIM - 6 / 7 R</b> 										
	<b>M - TS - TD - TT - 6 R</b> 			<b>TI - 6 R</b> 							
	<b>M - 4 R</b> 			<b>TS - 7 R</b> 			<b>M - 6 R</b> 				

Найдите ближайшего к вам Дилера КУН  
на интернет сайте  
**www.kuhn.com**

**КУН ХУАРД СА**  
Франция, Шатобриан 44142 - [www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)

**ООО «КУН ВОСТОК»**  
Россия, 115191, г. Москва, Гамсоновский пер. 2, стр. 1, оф.3  
Тел.: (495) 259 5210 Факс: (495) 259 5211  
[www.kuhn.ru](http://www.kuhn.ru)


**ТОВ «КУН-УКРАЇНА»**  
Україна, м. Київ, вул. Зрошувальна 11, 02099  
Тел.: +38 (044) 2293877; Факс: +38 (044) 2293875  
[www.kuhn.ua](http://www.kuhn.ua)

Информация, представленная в данном проспекте, носит описательный характер и не является предложением. Наше оборудование произведено в соответствии со стандартами безопасности тех стран, в которые оно поставляется. Для лучшей наглядности, некоторые устройства безопасности могут не быть отображены на иллюстрациях. Перед вводом оборудования в эксплуатацию, все защитные устройства должны быть установлены и настроены в соответствии с инструкциями по сборке и эксплуатации. Учитывайте массу, грузоподъемность, максимально допустимую нагрузку на ось и колеса трактора. Нагрузка на переднюю ось трактора всегда должна соответствовать нормам той страны, в которую поставляется оборудование. Мы оставляем за собой право вносить изменения в конструкцию, оборудование или материалы без предварительного предупреждения. Оборудование, представленное в данном документе может быть запатентовано. Торговые марки защищены патентами в одной или нескольких странах.

**КУН вместе с вами  
в социальных сетях**



Ищите КУН на канале YouTube.

 <a href="http://www.kuhn.com">www.kuhn.com</a>	Ваш Дилер
---	-----------