



Дисковые луцильники с независимыми рабочими дисками

OPTIMER



OPTIMER 100
OPTIMER L 100R



OPTIMER 4000-5000
OPTIMER 6000-7500



OPTIMER 9000-12000



Содержание

- 04** ДНК Дисковых лущильников KUHN с независимыми рабочими дисками
 - 06** Гарантия качественной почвообработки
 - 08** Выбор между OPTIMER L и XL
 - 10** 100% однородная обработка стерни
 - 12** Выбор уплотняющего катка
 - 14** Оборудование и опции
 - 16** Универсальность: посев одновременно с обработкой почвы
 - 18** OPTIMER навесные фиксированные
 - 20** OPTIMER навесные складные
 - 22** OPTIMER прицепные на 4 и 5 метров
 - 24** OPTIMER прицепные на 6 и 7,5 метров
 - 26** OPTIMER прицепные на 9 и 12 метров
-

OPTIMER

Дисковый луцильник с независимыми рабочими дисками

КОЗЫРЬ ЛУЩЕНИЯ

ПЕРВЫЙ ЭТАП ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ СЛЕДУЮЩЕГО УРОЖАЯ - ОБРАБОТКА СТЕРНИ. ДЛЯ ПОЧВЫ, НАХОДИВШЕЙСЯ В СОСТОЯНИИ ПОКОЯ НА ПРОТЯЖЕНИИ НЕСКОЛЬКИХ НЕДЕЛЬ, ЭТОТ ЭТАП ЯВЛЯЕТСЯ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ВАЖНЫМ ДЛЯ ВОССТАНОВЛЕНИЯ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ. ПРИБЫЛЬНОСТЬ СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ЗА СЧЕТ ПРАВИЛЬНОГО УПРАВЛЕНИЯ ВНОСИМЫМИ ПРЕПАРАТАМИ, А ТАКЖЕ ЗА СЧЕТ АКТИВАЦИИ АГРОНОМИЧЕСКИХ РЫЧАГОВ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ.



Дисковые луцильники с независимыми рабочими дисками OPTIMER сочетают в себе простое использование, производительность и качественное смешивание. Модельный ряд OPTIMER включает в себя навесные и прицепные модели от 3 до 12 метров.

Инновационная система активного прижатия секций STEADY CONTROL доступна для моделей от 6 до 12 метров и обеспечивает идеальный контроль рабочей глубины независимо от условий почвы. Steady Control мгновенно реагирует на условия почвы за счет безупречного контроля давления и равномерного прикатывания. Регулярное и равномерное качество работы по всему участку, даже на высокой скорости.

Многочисленные опции дополняют ассортимент, предлагая действительно универсальное использование: возможность посева растительного покрова с помощью сеялки SH, применение различных передненавесных агрегатов, таких как измельчающий каток или нивелировочные рейки, а также широкий выбор катков. За счёт этого, дисковый луцильник OPTIMER является наиболее универсальной техникой сельхозпроизводителя.

ДНК ДИСКОВЫХ ЛУЩИЛЬНИКОВ KUHN С НЕЗАВИСИМЫМИ РАБОЧИМИ ДИСКАМИ

Вам надо снизить затраты на гектар с помощью простой универсальной техники, обеспечивающей качественную работу на уровне Ваших требований? Ознакомьтесь с модельным рядом дисковых лущильников OPTIMER с независимыми рабочими дисками. Идеальное решение для обработки почвы: увеличение рабочей скорости, работа при наличии растительных остатков, посев растительного покрова и при этом повышенный комфорт эксплуатации.



Качество работы

При стерневой культивации качество работы определяется количеством выкорчеванных растений, хорошей мульчей почва/ солома для быстрого разложения в почве, созданием ложного посева, хорошо выровненной и уплотненной почвой.

- Система безопасности штанги дисков из эластомерных блоков OPTIMER гарантирует устойчивость машины и равномерную работу
- Зубовая борона для выравнивания (дополнительное оборудование)
- Контроль рабочей глубиной благодаря идеальному копированию почвы системой STEADY CONTROL

Проходная способность

Дисковый лущильник должен позволять срезать и закапывать большие объемы биомассы (покров, остатки, органические примеси).

- Техника OPTIMER имеет большой просвет под рамой, а также достаточное расстояние между рабочими модулями.
- Монтаж диска на штанге облегчает проход по растительным остаткам.
- Втулка, расположенная снаружи диска, не препятствует прохождению растительности.



Простое использование

Дисковый лулцильник должен быть простым и быстро настраиваемым, чтобы экономить время на полях, без ущерба качеству работы.

- Техника OPTIMER оснащена простыми гидравлическими регулировками.
- Для предотвращения простоев, техника OPTIMER спроектирована с шариковыми и роликовыми подшипниками, не требующими техобслуживания

Универсальность работы

С помощью только одной машины OPTIMER, Вы можете обрабатывать почву, закапывать пожнивные остатки, делать ложный посев, механическую прополку и подготавливать почву перед посевом.

Кроме того, в комбинации с сеялкой SH 201,402 и 600 у Вас есть возможность обрабатывать и сеять за один проход. Посадка растительного покрова выполняется точно, качественно и полностью автономно.

- Сокращение расходов с проходом сеялки в комбинации со стерневым культиватором.
- Распределительная насадка для семян в сочетании с фронтальным бункером обеспечивает разбросной посев.

ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВЕННОЙ ПОЧВООБРАБОТКИ

Вам предоставляется выбор наиболее оптимальной модели в зависимости от глубины обработки и объема остатков: OPTIMER L с дисками диаметром 510 мм или OPTIMER XL с дисками 620 мм.

Диск, центральная деталь

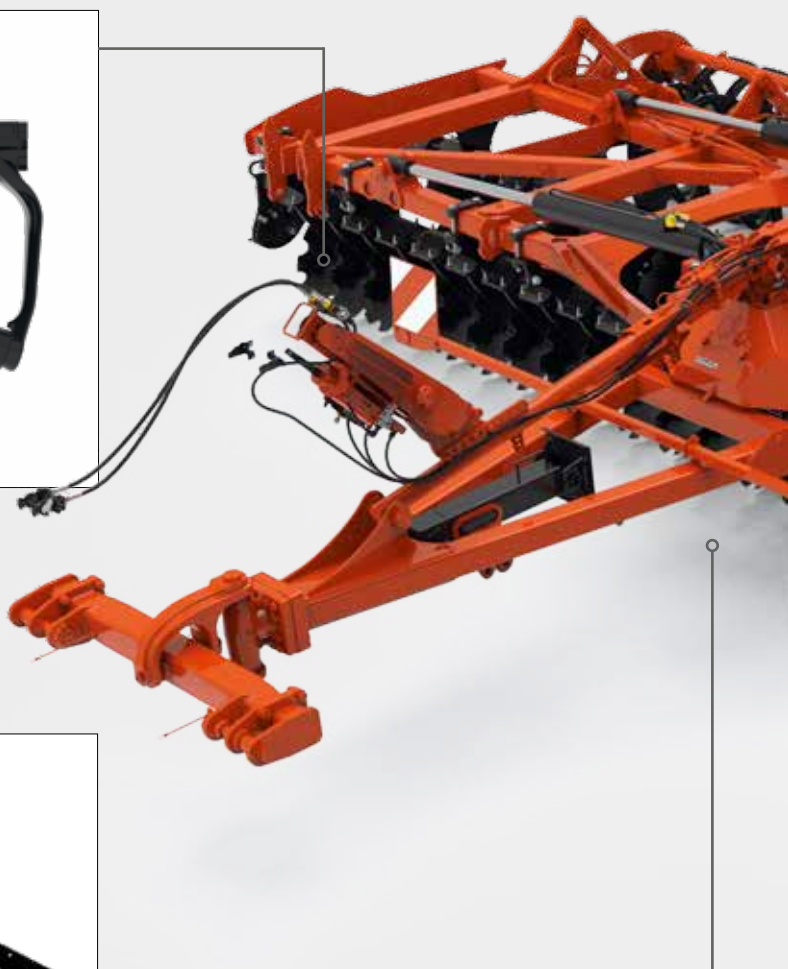
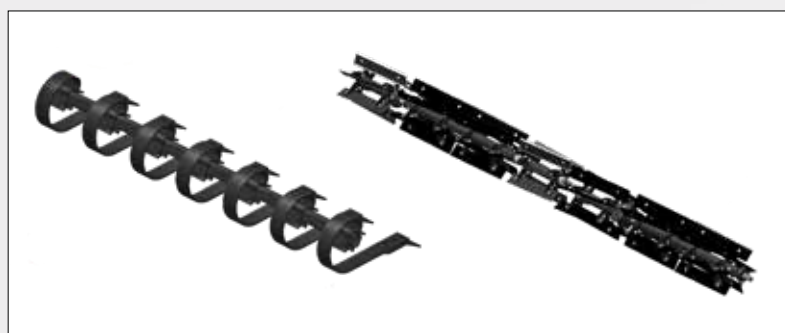
Диск диаметром 510 мм на OPTIMER L:

- Диск с маленькими или большими зубцами
- Рабочая глубина от 3 до 10 см
- Идеально подходит для поверхностной обработки стерни

- Система безопасности штанги за счет 4х независимых полиуретановых блока

Диск Ø 620 мм на OPTIMER XL:

- Большой зубчатый диск
- Рабочая глубина от 5 до 15 см
- Идеальное качество вхождения в почву, измельчения и смешивания



Фронтальное оборудование

- Нивелировочные доски сглаживают неравномерную вспашку и разбивают комья на поверхности
- Измельчающий каток упрощает проход в случае большого количества пожнивных остатков и ускоряет их разложение для лучшей минерализации.



Устройство для посева

Для посева растительного покрова одновременно с обработкой, OPTIMER L и XL могут быть оснащены SH 201,402 и 600 (см. наличие в зависимости от модели). Данная сеялка предназначена для посева растительного покрова, а именно: горчица, фацелия, клевер, ржаная трава и злаки ... за один проход.



Дополнительное оборудование

Для полной адаптации к Вашим условиям модельный ряд OPTIMER оснащен дополнительным оборудованием: колёса глубиномеры, задняя борона, дополнительные массы и т. д.

Большой выбор катков

Каток имеет первостепенную важность для финишной обработки участков. KUNN предлагает широкий ассортимент катков, Вы всегда можете найти модель, которая соответствует вашим требованиям.

Каток позволяет контролировать рабочую глубину, прикатывать почву после прохождения дисков, сохранять влажность, выравнять обрабатываемую поверхность и измельчать почву.

ВЫБОР МЕЖДУ OPTIMER L И XL

Техника OPTIMER делится на два модельных ряда: OPTIMER L с дисками диаметром 510 мм или OPTIMER XL с дисками 620 мм. Вам подойдёт модель L, если Вам нужна поверхностная обработка стерни и подготовка почвы на уровне до 10 см. OPTIMER XL больше подходит в том случае, если Вам надо срезать и заделывать большое количество остатков на глубину до 15 см.



OPTIMER L

диск 510 мм с мелкими
зубьями

3-6 см



диск 510 мм с большими
зубьями

5-10 см



0
5
10
15
20

Диски диаметром 510 мм

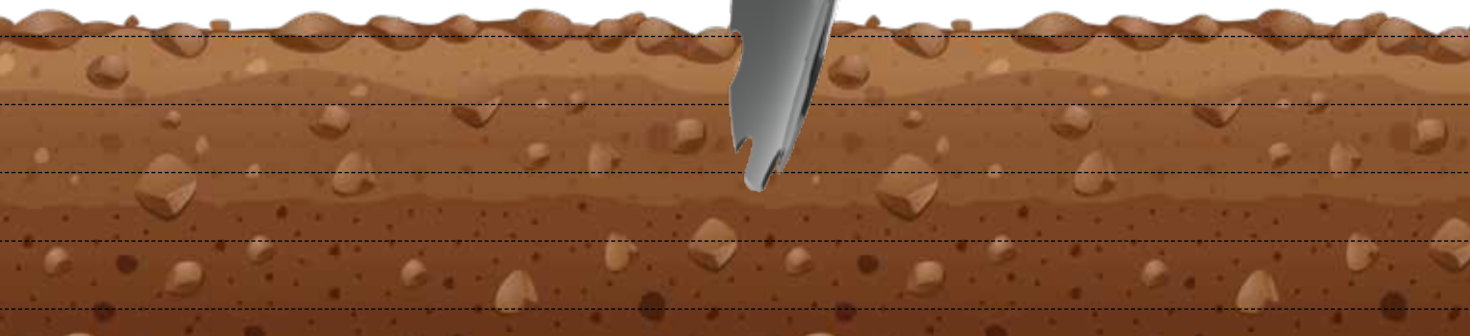
Диаметр диска напрямую влияет на работу. Небольшой диаметр диска обеспечивает высокую скорость вращения, способствуя вспучиванию почвы.

- Контроль потока почвы для оптимального перемешивания даже при работе на поверхности;
- Возможность создания мелкозернистой почвы, благоприятной для ложного посева;
- Весенняя подготовка: измельчить, проветрить, прогреть почву даже при наличии пожнивных остатков.



OPTIMER XL

диск 620 мм с большими
зубьями
5-15 см



Диск диаметром 620 мм

Большой диск OPTIMER XL обеспечивает соответствующее скальпирование, хорошее перемешивание до 15 см. Качество стали и ее толщина гарантируют наилучшие характеристики и износостойкости.

- Поверхностная обработка (от 5 до 8 см): ложный посев, разрыв капиллярности и механическое разрушение сорняков и растительного покрова;
- Средняя обработка (от 8 до 15 см): заделывание большого количества пожнивных остатков (кукуруза, навоз и т. д.), оптимизация почвенно-соломенной смеси, ускоренное разложения соломы (эффект мульчи) и борьба с вредителями (слизни, полевые мыши и т. д.).

OPTIMER

100% ОДНОРОДНАЯ ОБРАБОТКА

Равномерное качество и рабочая глубина по всему участку, даже при большом количестве неровностей становится реальностью с инновационной системой активного прижатия секций STEADY CONTROL от KUHN. Система STEADY CONTROL, доступная на OPTIMER от 6 до 12 метров, гарантирует отличное копирование почвы. Сокращение расхода топлива и повышенное качество обработки для высокой урожайности будущих посадок.



Регулярная рабочая глубина

Хорошая смесь почвы и соломы в сочетании с точным контролем глубины – ключевые факторы приживления и оптимального прорастания Вашего будущего урожая.

С системой STEADY CONTROL

не надо выбирать между шириной или качеством работы. Вам гарантируется регулярная работа по всей ширине техники, независимо от неровностей почвы.



ИННОВАЦИЯ KUHN

Каждая секция рамы является независимой, что позволяет идеально следовать неровностям почвы. Давление на удлиняющие цилиндры регулируется гидравлически, чтобы гарантировать вхождение дисков в почву при любых условиях. Система STEADY CONTROL подаёт масло между трактором и удлиняющими гидроцилиндрами без перепадов давления.

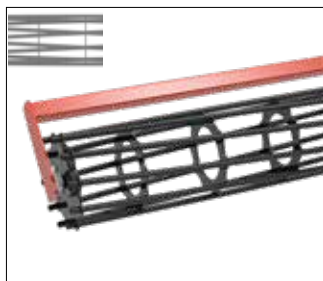


Лущильники OPTIMER 6000 и 7500 оснащены, в качестве опции, системой активного прижатия секций STEADY CONTROL. Инновационная система STEADY CONTROL доступна для моделей 9 и 12 метров и обеспечивает идеальный контроль рабочей глубины независимо от условий почвы.

ВЫБОР УПЛОТНЯЮЩЕГО КАТКА

Каток имеет первостепенную важность для финишной обработки участков. KUNN предлагает широкий ассортимент катков, Вы всегда можете найти модель, которая соответствует Вашим требованиям. Каток позволяет контролировать рабочую глубину, прикатывать почву после прохождения дисков, выравнивать обрабатываемую поверхность и измельчать почву.

ТРУБЧАТЫЙ КАТОК



Экономичный и легкий, Трубчатый каток обеспечивает приличный уровень прикатывания для работы на лёгких и средних почвах.

- **Навесные и складные навесные модели**
- **ø550 мм**
- **75 кг/ м**

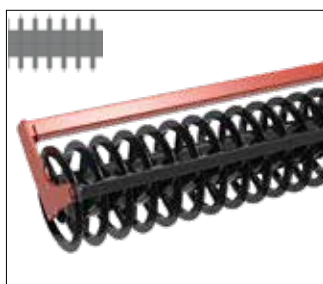
KATOK FLEXLINER



Универсален для любого типа почвы. Способность катка создавать мелкую почву способствует отличному прорастанию ложного посева, а его небольшой вес облегчает подъем машины.

- **Навесные и складные навесные модели**
- **ø540 мм**
- **115 кг/ м**

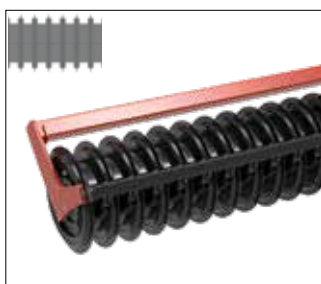
KATOK T-RING



Лёгкий каток с активным воздействием на комья и солому, сохраняет хорошую структуру почвы. Идеально подходит для илистых почв.

- **навесные, складные навесные, прицепные модели 4 и 5 метров**
- **ø600 мм**
- **130 кг/ м**

KATOK T-LINER



Комбинирует преимущества катка T-Ring с хорошей адаптацией к каменистым почвам. Обеспечивает идеальное измельчение поверхности на глинистых и/или комковидных почвах.

- **навесные, складные навесные, прицепные модели 4 и 5 метров**
- **ø600 мм**
- **140 кг/ м**

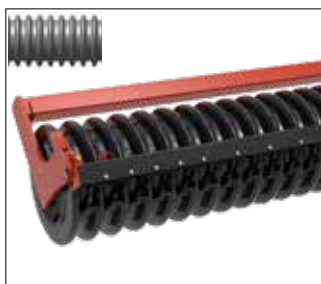
KATOK V-LINER



V-Liner - универсальный каток для качественного измельчения и идеальной нивелировки всех типов почвы, даже самых тяжёлых.

- **навесные, складные навесные, прицепные модели 4 и 5 метров**
- **ø600 мм**
- **145 кг/ м**

KATOK PACKLINER



Каток с очень хорошим уровнем прикатывания. Идеально подходит для создания ложного посева и хорошо работает на влажных почвах.

- **навесные, складные навесные, прицепные модели 4 и 5 метров**
- **ø600 мм**
- **165 кг/ м**

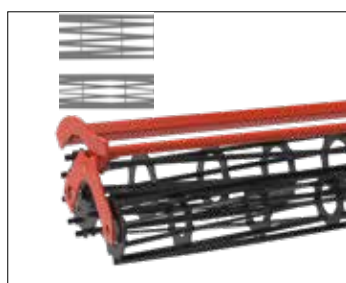
KATOK HD-LINER



Тяжёлый каток, который обеспечивает качественную работу на влажных и каменистых почвах. Отпечаток V-образного профиля в почве позволяет снизить стекание воды и способствует проникновению влаги в междурядье. К тому же, каток обладает значительной силой прикатывания и уплотнения.

- **навесные, складные навесные, прицепные модели 4, 5, 6 и 7.5 метров**
- **ø600 мм**
- **180 кг/ м**

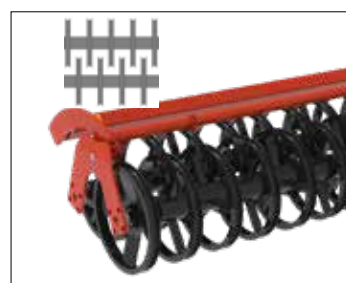
ДВОЙНОЙ ТРУБЧАТО-СТЕРЖНЕВОЙ КАТОК



Несущая способность в комбинации со скоростью вращения обеспечивает соответствующее измельчение и формирование мелкозернистой почвы. Целесообразно применение катка в процессе лушения для эффективной борьбы с сорняками.

- **навесные модели 300, 350, 400R, 500R, 600R, 4000, 5000, 6000, 7500**
- **ø550 / 420 мм**
- **125 кг / м**

KATOK DOUBLE-U



Универсальность на всех почвах. U-образный профиль и ширина 12,9 см обеспечивают поверхностное прикатывание и соответствующее измельчение благодаря контакту почва-почва. Каток самоочищается и нечувствителен к забиваниям.

- **прицепные модели 4, 5, 6, 7,5, 9 и 12 метров**
- **ø600 мм**
- **175 кг/ м**

ВЫБЕРИТЕ КАТОК, КОТОРЫЙ ПОДОЙДЕТ ИМЕННО ВАМ

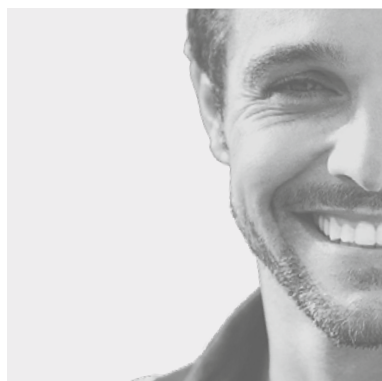
| | Вес | Диаметр | Условия | | | | | Условия почвообработки | | | |
|-----------------------------------|----------|---------------|--------------|---------------|---------------|----------|-----------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------|
| | | | Легкие почвы | Средние почвы | Тяжелые почвы | Каменные | Сложные условия | Поверхностное измельчение | Трамбовка (посев/семенное ложе) | Глубокая обработка | Выравнивание |
| ТРУБЧАТЫЙ КАТОК | 75 кг/м | Ø 550 | ++ | + | 0 | 0 | 0 | + | + | 0 | + |
| КАТОК FLEXLINER | 115 кг/м | Ø 540 | ++ | ++ | + | + | + | ++ | ++ | 0 | ++ |
| КАТОК T-RING | 130 кг/м | Ø 600 | + | ++ | ++ | + | + | + | + | + | + |
| КАТОК T-LINER | 140 кг/м | Ø 600 | + | ++ | ++ | ++ | + | + | + | + | + |
| КАТОК V-LINER | 145 кг/м | Ø 600 | ++ | ++ | ++ | 0 | + | ++ | ++ | + | ++ |
| PACKLINER | 165 кг/м | Ø 600 | + | ++ | ++ | + | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ |
| КАТОК HD-LINER | 180 кг/м | Ø 600 | 0 | + | ++ | ++ | ++ | + | 0 | ++ | + |
| ДВОЙНОЙ ТРУБЧАТО-СТЕРЖНЕВОЙ КАТОК | 125 кг/м | Ø 550 и Ø 420 | ++ | ++ | + | 0 | 0 | ++ | + | 0 | ++ |
| КАТОК DOUBLE-U | 175 кг/м | Ø 600 | ++ | ++ | ++ | ++ | ++ | + | ++ | + | ++ |

Не подходит
Подходит
Очень подходит



Созданы, чтобы бросить вызов времени.

Собственные литейные цеха и кузница, оснащенные по последнему слову техники - KUHN имеет все необходимые активы для производства надежных и долговечных запасных частей. Благодаря нашим логистическим центрам KUHN PARTS сельхозпроизводители могут с выгодой пользоваться нашей службой поддержки клиентов и логистическими услугами, что обеспечивает быстрое и надежное решение по ремонту в сотрудничестве с вашим Дилером KUHN.



KUHN sos order - получайте запчасти 7 дней/7, 365* дней/ в году
KUHN protect+ - выбор профессионалов!
KUHN i tech - Ремонт ещё быстрее!
KUHN finance - рациональные инвестиции!

ОБОРУДОВАНИЕ И ОПЦИИ

Для адаптации к Вашим рабочим условиям требуется применение оборудования на дисковом луцильнике OPTIMER. OPTIMER предлагает широкий круг возможностей: работа по растительному покрову или при наличии растительных остатков (рапс, кукуруза, навоз и т. д.), сглаживание вспашки, нивелировка комьев, регулирование потока почвы и посев покрова.



Измельчающий каток

- Уменьшение размера побегов
- Исключительная проходная способность сквозь растительность
- Ускоренное разрушение растительности
- Более быстрое восстановление азота в почве
- Гарантированное давление на почву благодаря системе STEADY CONTROL. Давление остается постоянным даже при изменении рабочей глубины.
- Возможность изменения давления катка на грунт в зависимости от условий.
- Ø 400 мм способствует высокой скорости вращения и усиливает режущий эффект.



Нивелировочная доска

- Выравнивает рабочую поверхность вспашки
- Разбивает комья перед прохождением дисков
- Распределяет работу на каждый диск
- Работает при наличии камней
- Шаг 215 мм между ножами
- Непрерывная гидравлическая регулировка высоты
- Полное втягивание для обработки стерни

Ускоренное разложения остатков

Измельчающий каток обеспечивает проход по растительному покрову и дробление стеблей. В комбинации с холодом, разложение измельченных остатков становится еще более эффективным. Кроме того, почва с растительным покровом предотвращает распространение сорняков. Почвопокровные растения облегчают проход и работу дисков OPTIMER.



Колёса глубиномеры

Доступны для прицепных моделей OPTIMER, колёса позволяют работать с плавающим положением дышла для безупречного копирования рельефа почвы и повышенной устойчивости. К тому же, настройка рабочей глубины осуществляется из кабины посредством колёс глубиномеров в сочетании с катком.



Выравнивающая борона

Выравнивающая борона расположена между дисками и катком для высококачественного выравнивания вашего полевого участка. Она обеспечивает соответствующее распределение соломы и регулирует равномерность потока почвы и отходов.

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ: ПОСЕВ ОДНОВРЕМЕННО С ОБРАБОТКОЙ ПОЧВЫ

Посев растительного покрова одновременно с обработкой почвы позволяет сэкономить один проход, обеспечивая значительную экономию топлива и времени. Вы можете выбрать между сеялкой для мелких семян с фиксацией на OPTIMER, или комплектом TF 1512 для большей автономности.



SH 201 и 402 : простые и точные регулировки

- Дозатор с приводом от электродвигателя: небольшое количество подвижных деталей для высокого уровня надежности.
- В зависимости от типа посевного материала, дозирующие катушки взаимозаменяемы без инструментов (для мелких, средних и крупных семян).
- Разбрасыватели, расположенные между почвообрабатывающим орудием и катком, равномерно распределяют семена по всей ширине захвата.

SH 600

- Бункер на 600 литров обеспечивает высокую производительность и низкие эксплуатационные затраты. Система распределения Venta гарантирует качественный посев любого посевного материала.
- Простые и быстрые регулировки из кабины:
 - Регулировка дозировки вручную или электронно с помощью GPS;
 - Контроль уровня посевного материала, режимов нагнетателя и дозатора.





Передний бункер TF 1512

TF 1512 оснащён емкостью на 2000 литров при ширине 2,50 метра. Он обеспечивает автономность и повышенную маневренность.

Уплотнение почвы значительно ниже благодаря лучшему распределению нагрузки между передней и задней осями.

Крупногабаритный бункер TF 1512 подходит как для посева, так и для внесения удобрений, обеспечивая высокую производительность в комплекте с любой моделью OPTIMER.

Управление через Quantron или Isobus.



Блок управления QUANTRON

S-2, доступный на SH 600 и TF 1512, обеспечивает полное и точное управление высевом благодаря следующим функциям:

- Электронное управление посевом,
- Ручная регулировка дозировки или автоматическая с помощью GPS для аккуратного начала работы на участке,
- Регистрация в памяти 200 участков и калиброванных семян,
- Счетчик работ.

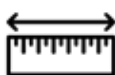


ОПТИМЕР НАВЕСНЫЕ ФИКСИРОВАННЫЕ

ОПТИМЕР 100 – навесные фиксированные дисковые лушпильники с независимыми рабочими дисками отличаются своей компактностью для лёгкого маневрирования в конце рабочего участка. Модели ОПТИМЕР L 100 R устанавливаются на навеску трактора и складываются гидравлически для транспортировки по дороге. Серия L100 R идеально подходит для фрагментированного участка и обеспечивает стабильную производительность в любых условиях без ущерба качеству работы.



90 - 220 л.с.



3 / 3,5 / 4 метров



От 3 до 4,5 га/ч











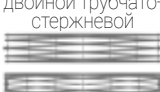





Спецификации

| | L 300 | XL 300 | L 350 | XL 350 | L 400 | XL 400 |
|---|---|------------|------------|------------|--|------------|
| Минимальная мощность трактора (кВт/л.с.) | 66/90 | 77/105 | | 90/122 | 88/120 | 103/140 |
| Максимальная мощность трактора (кВт/л.с.) | 110/150 | 123/167 | 129/175 | 141/192 | 147/200 | 164/223 |
| Рабочая ширина (м) | 3 | | 3,5 | | 4 | |
| Транспортная ширина (м) | 3 | | 3,5 | | 4 | |
| Количество дисков | 24 | | 28 | | 32 | |
| Рабочая глубина (см) | От 3 до 10 | От 5 до 15 | От 3 до 10 | От 5 до 15 | От 3 до 10 | От 5 до 15 |
| Настройка глубины обработки | Механическая, подкладками в стандартной комплектации | | | | | |
| Боковые дефлекторы | справа и слева в стандартной комплектации | | | | | |
| Сцепное устройство | 2, 3N, 3 | | | | 3N, 3 | |
| Типы доступных прикатывающих катков | Трубчатый, T-Ring, Flexliner, V-Liner, Packliner, HD-Liner, двойной трубчато-стержневой | | | | Трубчатый, T-Ring, T-Liner, Flexliner, V-Liner, HD-Liner | |
| Вес (кг), с катком T-Liner | 1790 | 2248 | 2080 | 2596 | 2350 | 2888 |

Данные компактные модели обладают высокой производительностью. OPTIMER 100 отличается высокой производительностью благодаря высокой рабочей скорости, качеством работы и выравнивания, а также комфортным использованием. Как Вы поняли – данная техника обеспечивает наилучшую производительность без компромиссов.



ДОСТУПНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

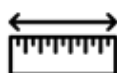
| | |
|----------------------|--|
| Диски |  Ø 510 с мелкими зубьями  Ø 510 с большими зубьями  Ø 620 с большими зубьями |
| Промежуточная борона |     |
| Катки | Трубчатый  FLEXLINER  V-LINER  ДВОЙНОЙ трубчато-стержневой  |
| Настройка глубины |  Механическая  Непрерывная гидравлическая |
| Набор для посева |  SH 201  SH 402 |
| Масса |  Набор масс |

ОПТИМЕР НАВЕСНЫЕ СКЛАДНЫЕ

Модели OPTIMER 100R устанавливаются на навеску трактора и складываются гидравлически для транспортировки по дороге. Серия 100R R идеально подходит для фрагментированного участка и обеспечивает стабильную производительность в любых условиях.



120 - 300 л.с.



4 / 5 / 6 м



4,5-8,5 га/ч
















Спецификации

| | L 400R | L 500R | L 600R |
|---|--|---------|---------|
| Минимальная мощность трактора (кВт/л.с.) | 88/120 | 110/150 | 133/181 |
| Максимальная мощность трактора (кВт/л.с.) | 147/200 | 184/250 | 221/300 |
| Рабочая ширина (м) | 4 | 5 | 6 |
| Транспортная ширина (м) | 3 | | |
| Количество дисков | 32 | 40 | 48 |
| Рабочая глубина (см) | От 3 до 10 | | |
| Настройка глубины обработки | Механическая, подкладками в стандартной комплектации | | |
| Боковые дефлекторы | справа и слева в стандартной комплектации | | |
| Сцепное устройство | 3, 4 | | |
| Типы доступных прикатывающих катков | Трубчатый, T-Ring, T-Liner, Flexliner, V-Liner, Packliner, двойной трубчато-стержневой | | |
| Вес (кг), с катком T-Liner | 2810 | 3308 | 3691 |

Конструкция OPTIMER 100R идеально оптимизирована для сочетания превосходной прочности и минимального веса. Такая алхимия обеспечивает ему широкую применимость с тракторами средней и повышенной мощности.



Доступное оборудование

| | | | |
|----------------------|---|--|--|
| Диски |  Ø 510 с мелкими зубьями. |  Ø 510 с большими зубьями. | |
| Промежуточная борона |     | | |
| Настройка глубины |  Механическая |  Непрерывная гидравлическая | |
| Катки | Трубчатый  FLEXLINER  V-LINER  Двойной трубчато-стержневой  | | |
| Набор для посева |  SH 201 |  SH 402 |  Набор фронтальный бункер |

ОПТИМЕР ПРИЦЕПНЫЕ НА 4 И 5 МЕТРОВ

Прицепная модель OPTIMER 4000 - 5000 обеспечивает высокую производительность с тракторами среднего мощности. OPTIMER 4000-5000, применяемые для поверхностной или глубокой стерневой обработки с целью максимально эффективного смешивания, зарекомендовали себя как настоящие швейцарские ножи агротехники.



120 - 300 л.с.



4 / 5 метров



от 3 до 4,5 га/ч











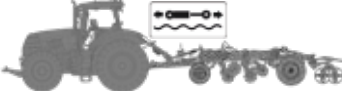





Спецификации

| | L 4000 | XL 4000 | L 5000 | XL 5000 |
|---|---|------------|------------|------------|
| Минимальная мощность трактора (кВт/л.с.) | 88/120 | 119/162 | 110/150 | 149/203 |
| Максимальная мощность трактора (кВт/л.с.) | 147/200 | 178/242 | 184/250 | 223/303 |
| Рабочая ширина (м) | 4 | | 5 | |
| Транспортная ширина (м) | <2,55 | | | |
| Количество дисков | 32 | | 40 | |
| Рабочая глубина (см) | От 3 до 10 | От 5 до 15 | От 3 до 10 | От 5 до 15 |
| Настройка глубины обработки | Непрерывная гидравлическая из кабины | | | |
| Боковые дефлекторы | Справа и слева в стандартной комплектации | | | |
| Сцепное устройство | K80, поперечина 3/4/ 4N, Шаровое сцепное устройство Ø 42/51/71 | | | |
| Типы доступных прикатывающих катков | Т-образное кольцо, T-Liner, V-Liner, HD-Liner, Двойная трубка /стержень, Двойной U-образный профиль | | | |
| Вес (кг), с катком Double U | 4500 | 5123 | 5091 | 5765 |

Конструкция прицепного OPTIMER 4000 - 5000 обеспечивает идеально сбалансированную машину. Ось, расположенная между блоками дисков и катком, обеспечивает отличную устойчивость. Также упрощается интеграция такого оборудования, как сеялки. Для транспортировки, ширина не превышает 2,5 метра для удобного движения по дороге.



Доступное оборудование

| | | | | | | |
|--|---|--|--|---|--------------------|-----------------------------|
| Сцепное устройство | Уплотнительное кольцо | Шаровая цапфа | K80 | Траверса 3 | Траверса 3/4 | |
| Фронтальное оснащение |  | Выравнивающая доска *Только в версии L | |  | Измельчающий каток | |
| Диски |  Ø 510 с мелкими зубьями |  Ø 510 с большими зубьями |  Ø 620 с большими зубьями | | | |
| Промежуточная борона | |  |  |  | | |
| Катки | T-RING | T-LINER | V-LINER | HD-LINER | Двойное U | ДВОЙНОЙ трубчато-стержневой |
| Настройка глубины | |  | Непрерывная гидравлическая | | | |
| Колёса глубиномеры | Без колёса глубиномера | |  | С колёсом глубиномером | | |
| "Копирование почвы * с колёсами глубиномерами" | |  | Плавающее положение дышла | | | |
| Набор для посева |  SH 201 |  SH 402 |  SH 600 | | | |
| Блок управления |  KTH 12 |  KTS 10 | | | | |

ОПТИМЕР ПРИЦЕПНЫЕ НА 6 И 7,5 МЕТРОВ

Прицепные дисковые луцильники OPTIMER 6000 и 7500 метров с большой пропускной способностью, впечатляющей производительностью и образцовым качеством работы соответствуют требованиям современного сельского хозяйства.



180 - 450 л.с.



6 / 7,5 метров



от 8,5 до 10 га/ч

Спецификации

| | L 6000 | XL 6000 | L 7500 | XL 7500 |
|---|--|---------|---------|---------|
| Минимальная мощность трактора (кВт/л.с.) | 133/180 | 176/239 | 166/226 | 220/299 |
| Максимальная мощность трактора (кВт/л.с.) | 221/300 | 264/359 | 265/360 | 330/449 |
| Рабочая ширина (м) | 6 | | 7,5 | 7,2 |
| Транспортная ширина (м) | 3 | | | |
| Количество дисков | 48 | | 60 | 58 |
| Рабочая глубина (см) | 3 à 10 | 5 à 15 | 3 à 10 | 5 à 15 |
| Настройка глубины обработки | Непрерывная гидравлическая из кабины | | | |
| Боковые дефлекторы | Справа и слева в стандартной комплектации | | | |
| Сцепное устройство | K80, поперечина 3/4/ 4N, Шаровое сцепное устройство Ø 42/51/71 | | | |
| Типы доступных прикатывающих катков | HD-LINER, двойная труба / стержень, Double U | | | |
| Вес (кг), с катком Double U | 6200 | 7000 | 6880 | 7555 |

Благодаря разнообразному оснащению, модели 6000 и 7500 удовлетворяют все Ваши требования. Три секции рамы, глубиномерные колеса и система STEADY CONTROL - идеальная комбинация для регулярной и эффективной работы по всей ширине орудия. Поля с неровным рельефом больше не будут препятствием для использования крупногабаритных машин.



Доступное оборудование

| | Уплотнительное кольцо | Шаровая цапфа | K80 | Траверса 3/4 |
|---|-----------------------|--|-----|-------------------------------|
| Сцепное устройство | | | | |
| Фронтальное оснащение | | Выравнивающая доска * Только в версии L | | Измельчающий каток |
| Диски | | Ø 510 с мелкими зубьями | | Ø 510 с большими зубьями |
| Промежуточная борона | | Ø 620 с большими зубьями | | Ø 620 с большими зубьями |
| Катки | | HD-LINER | | Double U |
| Настройка глубины | | Механическая | | Гидравлическая регулировка |
| Колёса глубиномеры | | Без колеса глубиномера | | С колесом глубиномером |
| "Копирование почвы * с колёсами глубиномерами" | | Плавающее положение удлинений | | Плавающее положение удлинений |
| Набор для посева | | SH 600 | | Набор фронтальный бункер |
| Блок управления | | KTH 12 | | KTH 12 |

ОПТИМЕР ПРИЦЕПНЫЕ НА 9 И 12 МЕТРОВ

Стерневая обработка на большой ширине с высокой скоростью для исключительной производительности! Воспользуйтесь оптимальным копированием почвы благодаря системе STEADY CONTROL для качественной и однородной рабочей глубины. 9- и 12-метровые OPTIMER - это РЕШЕНИЕ для непревзойденной суточной выработки.



270 - 700 л.с.



9 / 12 метров



от 13 до 18 га/ч










Спецификации

| | L 9000 | XL 9000 | L 12000 | XL 12000 |
|---|--|------------|------------|------------|
| Минимальная мощность трактора (кВт/л.с.) | 199/271 | 264/359 | | 353/480 |
| Максимальная мощность трактора (кВт/л.с.) | 330/449 | 397/540 | 441/600 | 514/699 |
| Рабочая ширина (м) | 9 | | 12 | |
| Транспортная ширина (м) | 3 | | | |
| Количество дисков | 72 | | 96 | |
| Рабочая глубина (см) | От 3 до 10 | От 5 до 15 | От 3 до 10 | От 5 до 15 |
| Настройка глубины обработки | Непрерывная гидравлическая из кабины | | | |
| Боковые дефлекторы | Справа и слева в стандартной комплектации | | | |
| Сцепное устройство | K80, поперечина 3/4/ 4N, Шаровое сцепное устройство Ø 42/51/71 | | | |
| Типы доступных прикатывающих катков | Double U | | | |
| Вес (кг), с катком Double U | 9150 | 10300 | 12300 | 13700 |

Эти две модели длиной 9 и 12 метров подойдут крупным сельхозпредприятиям, которым нужна легко регулируемая надежная машина, способная обеспечить быстрый возврат инвестиций. Их конструкция учитывает ограниченные дорожные габариты 3х4 метра, что позволяет вам безопасно передвигаться по дороге.



Доступное оборудование

| | | | |
|--|--|--|--|
| Сцепное устройство | Шаровая цапфа | K80 | Траверса 3/4 |
| Диски |  Ø 510 с мелкими зубьями |  Ø 510 с большими зубьями |  Ø 620 с большими зубьями |
| Настройка глубины |  Гидравлическая регулировка | | |
| Катки |  Double U | | |
| Колёса глубиномеры |  С колесом глубиномером | | |
| Копирование грунта * с колёсами глубиномерами |  Плавающее положение удлинений | | |
| Набор для посева |  Набор фронтальный бункер | | |
| Блок управления |  KTS 22 | | |

MyKUHН

ВАШ ПУТЬ К УСПЕХУ

MyKUHН — Ваше онлайн-пространство. Зарегистрируйтесь прямо сейчас и узнайте, как с помощью эксклюзивных сервисов MyKUHН упростить управление парком сельхозтехники и терминалов KUHN, а также максимально повысить их производительность. После прохождения идентификации Вы получите доступ к каталогам запчастей, технической документации и различным сервисам для работы с Вашего компьютера, смартфона или планшета.



Ознакомьтесь с модельным рядом техники KUHN для подготовки почвы



1. Многофункциональный культиватор PROLANDER - 2. Дисковые лущильники с независимыми рабочими дисками OPTIMER - 3. Стерневой культиватор CULTIMER- 4. Комбинированный агрегат первичной подготовки почвы PERFORMER - 5. Дисковые стерневые культиваторы DISCOVER/DISCOLANDER - 6. Полосовая обработка почвы STRIGER 100

KUHN-HUARD SAS - Zone Horizon - 2, Rue de Québec - F-44110 CHATEAUBRIANT - France

ООО «Кун Восток» 396002, Воронежская область, Рамонский район, Айдаровское сельское поселение, территория Промышленная, ул. 3-я Промышленная зона, д. 5 - тел. +7 (473) 374-64-46 - www.kuhn.ru

Найдите ближайшего к вам Дилера на сайте www.kuhn.com

Информация, представленная в данном проспекте, носит описательный характер и не является офертой. Наше оборудование произведено в соответствии со стандартами безопасности тех стран, в которые оно поставляется. Для лучшей наглядности некоторые устройства в проспекте изображены в нерабочем положении. Перед вводом оборудования в эксплуатацию все устройства должны быть установлены, подключены и настроены в соответствии с инструкцией по сборке и эксплуатации. **СОБЛЮДАЙТЕ ДЕЙСТВУЮЩИЕ ПРАВИЛА ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ. А ТАКЖЕ учитывайте массу, грузоподъемность и максимально допустимую нагрузку на ось и колеса трактора. Нагрузка на переднюю ОСЬ трактора всегда должна соответствовать правилам страны, в которую поставляется оборудование (в Европе она должна составлять минимум 20% от веса нетто трактора).** Мы оставляем за собой право вносить изменения в конструкцию, оборудование или материалы без предварительного предупреждения. Машины и оборудование, представленные в данном проспекте, могут быть защищены как минимум одним патентом и/или являться зарегистрированным промышленным образцом. Торговые марки, указанные в этом проспекте, могут быть зарегистрированы в одной или нескольких странах.

В целях защиты окружающей среды настоящий буклет напечатан на бумаге, не содержащей хлор. Напечатано во Франции - 950083 RU - 09 21 - Copyright 2021 KUHN