Косилки-кусторезы, 51–57 л. с.

POLY-LONGER
MULTI-LONGER GII

www.kuhn.com

будь сильным, будь КУН

be strong, be KUHN®

KUHN
MULTI-LONGER GII
EP 5057 P

POLY-LONGER	5050 P	5050 SP	5050 PA	5050 SPA
MULTI-LONGER GII	5057 P	5557 P	5557 SP	5757 SPA

РЕШЕНИЕ ЛЮБЫХ ЗАДАЧ

КУН представляет новые модели косилок-кусторезов POLY-LONGER и MULTI-LONGER GII, которые способны работать от 500 до 800 часов в год.

Модели линейки POLY-LONGER чрезвычайно универсальны, поэтому подходят для выполнения различных работ в небольших хозяйствах.

Модели MULTI-LONGER GII лучше всего подходят для применения в сельхозкооперативах и муниципальных службах благодаря их конструкционным особенностям и мощности.

4 варианта кинематики и 2 возможных мощности ротора позволяют выбрать модель из линеек POLY-LONGER или MULTI-LONGER GII, отвечающую разным нуждам:

- прямая стрела,
- полуведущая стрела OPTIview,
- прямая стрела с кинематическими возможностями параллелограммной работы,
- полуведущая стрела OPTIview с кинематическими возможностями параллелограммной работы.

Качество сборки и высокие эксплуатационные характеристики узлов дают гарантию качества работы на многие годы.

Модели линейки POLY-LONGER способны функционировать до 500 часов в год, модели линейки MULTI-LONGER GII — до 800 часов.

Все модели POLY-LONGER и MULTI-LONGER GII оснащаются пропорциональной системой управления EP, делающей машину удобной в эксплуатации.

Ось поворота на 116° будет оценена операторами при выполнении поворота задним ходом в тупиковых местах или осуществлении быстрого преодоления препятствий.

Модели POLY-LONGER	Горизонтальный вынос (м)	Мощность (кВт / л. с.)	Кинематические механизмы
5050 P	5	37/51	Прямая стрела
5050 SP	5	37/51	Полуведущая стрела OPTIview
5050 PA	5	37/51	Прямая стрела на параллелограммном механизме
5050 SPA	5	37/51	Полуведущая стрела OPTIview на параллелограммном механизме

Модели MULTI-LONGER GII	Горизонтальный вынос (м)	Мощность (кВт / л. с.)	Кинематические механизмы
5057 P	5,00	41/57	Прямая стрела
5557 P	5,5	41/57	Прямая стрела
5557 SP	5,50	41/57	Полуведущая стрела OPTIview
5757 SPA	5.70	41/57	Полуведущая стрела OPTIview на параллелограммном механизме

УПРАВЛЕНИЕ EP

4 ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ФУНКЦИИ ВХОДЯТ В СТАНДАРТНУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ!

Управление косилками-кусторезами POLY-LONGER и MULTI-LONGER GII осуществляется с помощью 4 пропорциональных электрических функций: ось, главная и внешняя стрелы, и положение головки. Чем больше работает в одном направлении джойстик, тем быстрее происходит движение контролируемого органа. Благодаря гибкой и точной системе управления достигается непревзойденный комфорт при эксплуатации машины.

В целях обеспечения безопасности и точности пропорциональный эффект работает в обоих направлениях: при подъеме и опускании. Независимо от того, в каких условиях вы работаете (обочина, склон, канава, живая изгородь и т. д.), точность — ваш первый союзник.

Для повышения эффективности, функции основной и внешней стрелы, и головки можно активировать одновременно благодаря эргономичной рукоятке и удобному расположению разных кнопок. Расположение джойстика EP можно отрегулировать по размеру руки оператора.

Систему управления EP легко установить даже в маленькой кабине. Подключение системы выполняется с помощью одного электрического кабеля малого диаметра.

Панель T15 можно снять с основной стойки, чтобы адаптировать систему к кабине любой конфигурации. Съемную панель можно поместить на уровне глаз и/или под рукой.

УПРАВЛЕНИЕ EP

С ПЕРВЫХ МИНУТ СДЕЛАЕТ ОПЕРАТОРА ПРОФЕССИОНАЛОМ

KUHN Electronics
INNOVATIVE FARMING

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ T15

Панель, снимающаяся с основной стойки, имеет множество функций:

- счетчик рабочих часов и индикация температуры масла,
- управление подъемом, автоматическим возвратом стрелы и ротора (переключение режима ротора на работу с травой или ветками) с системой антиреверса,
- световые индикаторы, вентилятор, оповещения об уровне температуры, плавающей режущей головке.

Кроме того, с помощью панели можно включать режим диагностики и устранения неполадок, чтобы ваша техника всегда оставалась в надлежащем рабочем состоянии.

ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Когда вы вкладываете средства в приобретение косилки-кусторeза мощностью 51 или 57 л.с. с выносом от 5 до 5,70 м, в первую очередь вы получаете машину, которая подходит для работы в любых условиях. Модели POLY-LONGER и MULTI-LONGER GII разработаны именно для этой цели.
Где бы вы ни работали, вдоль поля, реки или леса или в муниципальной сфере придорожного обслуживания, кинематические механизмы моделей POLY-LONGER и MULTI-LONGER GII — это именно то, что вам необходимо.

БЫСТРАЯ УСТАНОВКА

Многочисленные решения по агрегатированию и простота подготовки кабины сокращают время подготовки машины и ее отсоединения от трактора.

НАСТОЯЩИЙ ВЕЗДЕХОД!

Благодаря поворотной оси, вертикальному выносу до 6,86 м, конструкции стрелы с параллелограммным механизмом и/или полуведущей стрелы OPTIview, устройствам типа SRS (Shift Rail System) — всем этим высокотехнологичным узлам машина может работать как в области ландшафтного дизайна, так и в области придорожного обслуживания. То, что раньше считалось тяжелой работой, становится удовольствием!

БЕЗОПАСНЫЙ ТРАНСПОРТНЫЙ РЕЖИМ

При транспортировке стрела не выходит за пределы ширины трактора. ОПЕРАТОРА ПРОФЕССИОНАЛОМЗалог безопасного перемещения по дорогам общего пользования.

СИСТЕМА ВТЯГИВАНИЯ СТРЕЛЫ

При встрече с препятствием, стрела автоматически втягивается обратно, что предотвращает поломки вследствие деформаций конструкции стрелы.

ЛЕГКИЙ ДОСТУП

Поворот стрелы на 116° при участии гидравлической системы. Тупиковые зоны можно обработать без участия трактора. Обход препятствия осуществляется также без необходимости маневрирования.

ПРЕОДОЛЕНИЕ ЛЮБОЙ ПРЕГРАДЫ

Положение цилиндра балансира выше стрелы позволяет выполнять работы через заборы или изгороди без риска застревания. Модели с параллелограммным механизмом позволяют работать с более значительной высотой препятствий благодаря опорной точке стрелы на противовесе.

ДОБРАТЬСЯ ДО ВСЕГО ВОКРУГ!

Модели POLY-LONGER и MULTI-LONGER GII с горизонтальным вылетом в диапазоне от 5 до 5,7 м позволяют работать с широкими живыми изгородями, удаленными склонами и по обе стороны рек. На высоких склонах и глубоких канавах функции большого просвета под стрелой и вылета «глубокий ров» 3,63 м сделают вашу работу удобной и безопасной.

ДОСТИГНУТЬ ВЫСОТ!

Возможность вертикального вылета до 6,86 м гарантирует максимально близкую работу с зеленой изгородью без риска застревания. Гидравлическая система антинаклона автоматически настраивает центр тяжести стрелы таким образом, чтобы избежать риска опрокидывания.

ВСЕ ДЕЛО В ПАРАЛЛЕЛОГРАММЕ!

Модели PA и SPA оснащаются кинематической функцией параллелограммной работы. Одним движением джойстика можно выполнить одновременную регулировку движения стрелы и балансира. Устранение барьеров на обочинах и изгородях становится легче.

УЗКИЕ ДОРОЖКИ

Отцентрованная ось моделей POLY-LONGER и MULTI-LONGER GII и кинематические механизмы позволяют выполнять работы на узких дорожках. Когда вы работаете на вертикальной плоскости максимально близко к трактору, стрела не выходит на противоположную сторону.

ГОЛОВКА ВРАЩАЕТСЯ НА 220° И 240°

Шарнирное соединение режущего инструмента расположено на его задней части. Такая конструкция обеспечивает большую амплитуду, когда стрела находится в максимальном горизонтальном или вертикальном вылете.

ОБОРУДОВАНИЕ,
ДОСТОЙНОЕ ПРОФЕССИОНАЛОВ

С новой косилкой-кусторезом КУН линейки POLY-LONGER или MULTI-LONGER GII, оператор быстро забудет старую машину! На самом деле, они разработаны для обеспечения комфорта и производительности уже в стандартной комплектации, и на всех моделях.

Независимо от выполняемых работ,- обслуживание хозяйства или коммунальных уход,- отличный результат гарантирован.

Продуманная конструкция, прочность, качество сборки и широкий выбор рабочих органов и сцепных устройств сделают новые косилки POLY-LONGER и MULTI-LONGER GII лучшими союзниками для выполнения множества задач. Также, они представляют собой наилучшее соотношение между производительностью, надежностью, простотой обслуживания и расходами на техническое обслуживание.

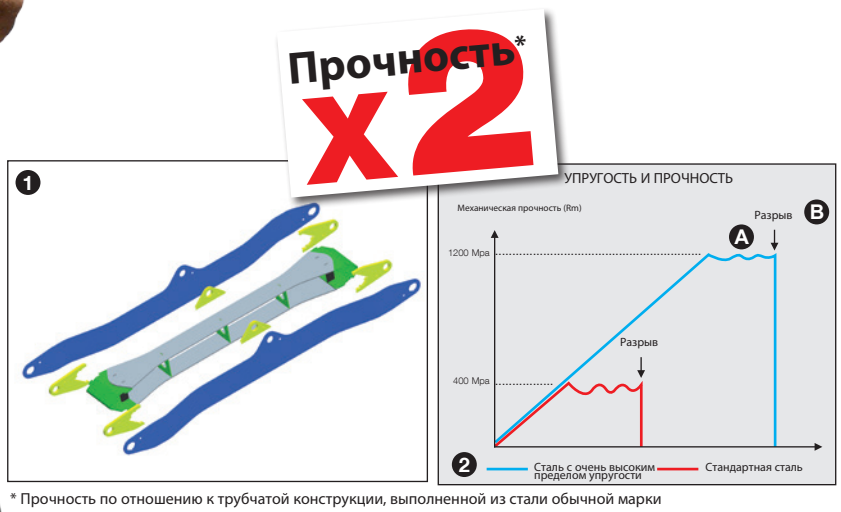
ТЕХНИКА НА ВЕКА

Стрела разработана как улучшение конструкции. Эта конструкция имеет много преимуществ, в том числе уменьшение толщины стали и добавление внутренних усилительных узлов в разных точках стрелы, которая подвергается воздействию высоких нагрузок ❶.

Использование эксклюзивной стали с очень высоким пределом текучести ❷обеспечивает вдвое большую прочность и гибкость в отличии от обычной трубчатой конструкции.

Сталь такой марки обладает памятью формы. В зависимости от уровня деформации сталь возвращается в исходное положение, поэтому после повторной деформации поломка менее вероятна Ⓐ. Процесс старения в точке деформации замедлен Ⓑ.

Все соединения установлены на биметаллические предохранительные втулки с резервуаром консистентной смазки. Вращение вала ограничено для предотвращения преждевременного износа.



* Прочность по отношению к трубчатой конструкции, выполненной из стали обычной марки

ПОЛНАЯ ЗАЩИТА

Помимо эстетического аспекта машины, встроенный обтекатель обеспечивает полную защиту всех гидравлических компонентов моделей POLY-LONGER и MULTI-LONGER GII.
Количество зон загрязнения сведено к абсолютному минимуму. Наклонная поверхность нижней части рамы обеспечивает высокий клиренс для передвижения по пересеченной местности.
Система освещения, встроенная в бампер, является стандартной для всех моделей линеек POLY-LONGER и MULTI-LONGER GII.

ТЩАТЕЛЬНАЯ МАРШРУТИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЧЕСКОЕ ГИДИРОВАНИЕ ШЛАНГОВ

Гидравлический контур полностью «гибкий», что делает его менее чувствительным к попаданию растительных твердых остатков. Остается самым дешевым и быстрым решением для технического обслуживания и устранения неисправностей.
Стрела и балансир имеют защитные кожухи и защиту для режущего инструмента.
Поворотная пластина на уровне оси автоматически направляет шланги относительно движения руки для минимизации трения.

НЕГАБАРИТНЫЙ РАДИАТОР

Охлаждающая способность мощных вентиляторов на моделях POLY-LONGER и MULTI-LONGER GII является лучшей гарантией непрерывной работы в течение дня. Они обеспечивают выходную мощность 12 кВт. Низкая пороговая температура срабатывания предотвращает возникновение теплового пробоя в гидравлической системе.
Располагаясь на левой боковой стороне, а не на задней панели, вентилятор всасывает гораздо меньше пыли, поднимающейся из-под колес трактора.

Быстрота замены
+30%*

* Быстрота замены оценена в сравнении с аналогичными моделями, доступными на рынке

Линейка **POLY-LONGER**

POLY-LONGER 5050 P

НАИЛУЧШЕЕ СООТНОШЕНИЕ «ЦЕНА/ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ»

POLY-LONGER 5050 P отличается своей правой стрелой с кинематическим компасом. Эта косилка-кусторез с горизонтальным вылетом 5 м идеально подходит для окашивания склонов, канав и т. д. Как и все остальные модели линейки POLY-LONGER, модель 5050 P обладает системой управления EP (с 4 пропорциональными электрическими функциями), осью с возможностью поворота на 116° и режущей головкой 1,20 м, которая приводится в движение с помощью двух зубчатых клиновых ремней.

POLY-LONGER 5050 SP

OPTIview — УЛУЧШЕННАЯ «ВИДИМОСТЬ»

Версия POLY-LONGER 5050 SP сохранила технические характеристики версии 5050 P и обзавелась дополнительным преимуществом в виде полуведущей стрелы OPTIview. Это смещение стрелы вперед на 985 мм (расстояние между осью ротора и осью сцепки с трактором с болтами со сферической головкой) дает абсолютно полную обзорность.
В итоге, оператор заметит и обойдет все препятствия.

POLY-LONGER 5050 PA

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ДЖИЖЕНИЕ: ПАРАЛЛЕЛОГРАММ

Стрела и балансир модели POLY-LONGER 5050 PA связаны между собой с помощью механического стержня. Одним движением при помощи джойстика водитель активирует их. Это дает ряд преимуществ, когда дело доходит до управления машиной и контроля за расходами:

- больше гибкости во время движения,
- быстрее обход препятствий,
- меньше усталости для оператора,
- снижение затрат на техническое обслуживание за счет снижения трения (меньше давления на землю).

POLY-LONGER 5050 SPA

ПРЕВОСХОДНЫЙ КОМФОРТ!

Версия POLY-LONGER 5050 SPA представляет реальные преимущества для коммунальных служб. Улучшенная видимость, благодаря смещению полуведущей стрелы OPTIview на 985 мм (расстояние между осью ротора и осью сцепки с трактором с помощью шаровых шарниров), будет оценена теми, кто занимается обустройством обочин и резкой живых изгородей на регулярной основе. Специалисты коммунальных служб также оценят все преимущества, предоставляемые кинематическим параллелограммным механизмом стрелы.

Линейка **MULTI-LONGER GII**

MULTI-LONGER GII 5057 P

КИНЕМАТИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ ПРАВОЙ СТРЕЛЫ

MULTI-LONGER GII является машиной для всех тех, кто ищет компактную технику с горизонтальным вылетом 5 м с мощностью 57 л. с. для работы с ротором для грубых веток. Компактный размер дает возможность работать с изгородью в местах, где ширина дороги невелика. Как и все модели линейки MULTI-LONGER GII, модель 5057 P имеет в базовой комплектации систему управления EP (с 4 пропорциональными электрическими функциями) с интуитивным и удобным интерфейсом.

MULTI-LONGER GII 5557 P

ПРАВАЯ СТРЕЛА С УВЕЛИЧЕННЫМ ВЫЛЕТОМ

MULTI-LONGER GII 5557 P имеет те же особенности и преимущества, что и версия 5057 P — мощность 57 л. с., систему управления EP, конструкцию полностью из стали с очень высоким пределом упругости, ось 116°— имея при этом больший горизонтальный вылет (5,50 м). Это удовлетворит требования всех тех, у кого есть конкретные участки, требующие более длинной стрелы: каналы, канавы со значительной глубиной и т. д. Как и все модели MULTI-LONGER GII, версия 5557 P оснащена режущей головкой 1,20 м, которая приводится в движение с помощью клиновых ремней.

MULTI-LONGER GII 5557 SP

ОБЗОРНОСТЬ В СОЧЕТАНИИ С ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ

Модель SP линейки MULTI-LONGER GII оборудована полупродвинутой стрелой OPTIview. Геометрия балансира позволяет оператору всегда иметь в поле зрения режущий инструмент без необходимости поворота. Это смещение стрелы вперед на 985 мм (расстояние между осью ротора и осью сцепки трактора с болтами со сферической головкой).

Как и со всеми кинематическими стрелами OPTIview, позволяющими иметь режущий инструмент на уровне глаз водителя (в зависимости от модели и марки трактора), преодоление препятствий становится еще легче.

MULTI-LONGER GII 5757 SPA

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В КАТЕГОРИЮ ПРОФЕССИОНАЛОВ!

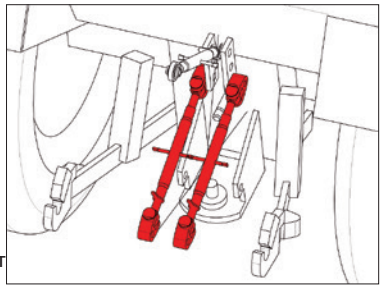
Разработанная на базе линейки MULTI-LONGER GII с мощностью 57 л. с., модель 5757 SPA предлагает преимущество в более значительном горизонтальном вылете 5,70 м. Версия MULTI-LONGER GII 5757 SPA разработана для удовлетворения потребностей всех специалистов по техническому обслуживанию (муниципальные работы, сельскохозяйственные и т. д): кинематический механизм полу-продвинутой стрелы OPTIview и кинематический параллелограммный механизм стрелы. Видимость будет связана с управлением параллелограмма. Связь стрелы и балансира механическим штоком позволяет оператору инициировать движение всей стрелы, выполняя только одно движение джойстиком.

ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЕ АГРЕГАТИРОВАНИЕ

Если необходимо регулярно или время от времени навешивать или снимать оборудование, то выполнение данной часто деликатной и сложной операции было усовершенствовано нашими инженерами.
Для повышения удобства сцепки в стандартную комплектацию вошла единая система управления EP на всех моделях POLY-LONGER и MULTI-LONGER GII. Система имеет небольшие размеры и требует только один жгут проводов для подключения к машине, что облегчает установку.

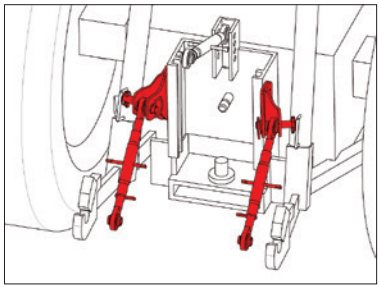
КОМПЛЕКТ СТАБИЛИЗАТОРЫ

Оба стабилизатора на шарнирах вошли в стандартную комплектацию в линейках POLY-LONGER и MULTI-LONGER GII. С установкой на верхней скобе они обеспечивают стабильность сборки.



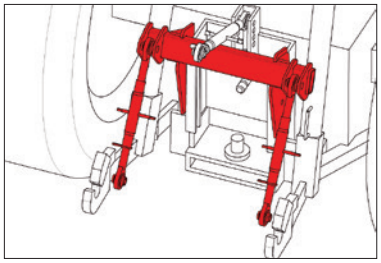
КОМПЛЕКТ ЗАЖИМЫ СЦЕПКИ

Система, состоящая из зажимов со стабилизаторами, прикрепляется к кронштейнам. За счет увеличения расстояния между анкерными точками двух стабилизаторов, это решение обеспечивает хорошую устойчивость трактора/машины.

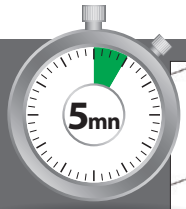


КОМПЛЕКТ НАВЕСНАЯ РАМА

Как и комплект «Зажимы сцепки», рама основана на принципе 3-точечной сцепки. Она состоит из двух стабилизаторов, которые расположены на горизонтальном профиле. Это увеличивает расстояние между точками крепления двух стабилизаторов в верхней скобе, что повышает жесткость и устойчивость сборки для машин с очень длинными вылетами.



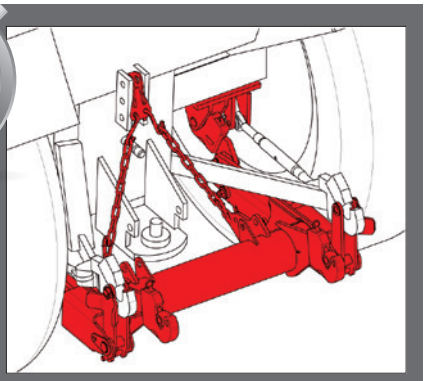
ПЛЮСЫ КУН

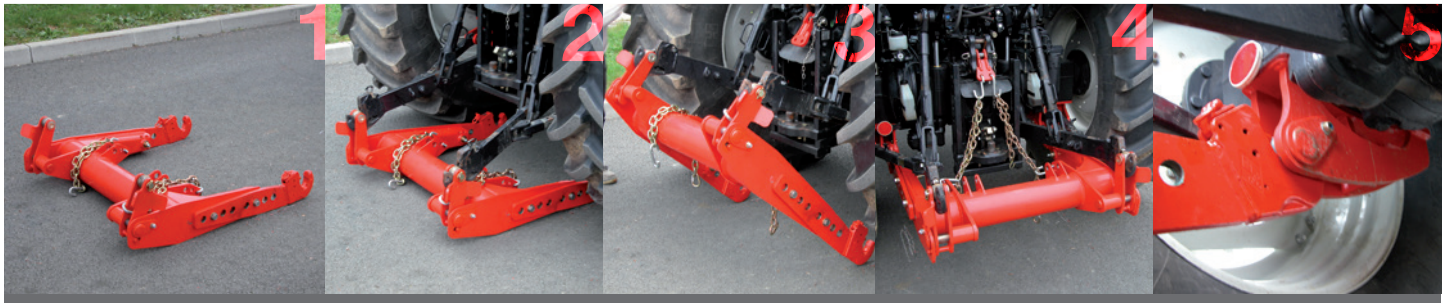


STABI-LINK

НАВЕСКА И СНЯТИЕ РАМЫ ЗА 5 МИНУТ!

Для всех пользователей, которые желают максимизировать устойчивость трактора во время быстрого отсоединения, STABI-LINK является идеальным решением.
Там, где другие рамы требуют значительных изменений в сцепке трактора для стабильности, STABI-LINK позволяет без усилий выполнить навеску, а также отсоединить агрегат от трактора.
STABI-LINK адаптируется для подъемного рычага трактора и автоматически фиксируется на трубах трактора через стяжки и простое движение качания. После присоединения труб к трактору вилочное соединение остается на тракторе, в том числе при агрегатировании трактора с другими машинами.
Навеска производится быстро, безопасно и, самое главное, легко!





ЧТОБЫ УЗНАТЬ БОЛЬШЕ О СИСТЕМЕ STABI-LINK,
отсканируйте этот QR-код с помощью смартфона или посетите веб-сайт **www.kuhn.com** и нажмите на вкладку «Линейки продукции».

НАСТРОЙКА ДЛЯ РАБОТЫ В РАЗНЫХ УСЛОВИЯХ

Работа на разнообразных участках? Нет проблем с линейкой POLY-LONGER и MULTI-LONGER GII мощностью 51 и 57 л. с.!

Все модели линейки могут быть оборудованы широким спектром режущих инструментов. Покос на обочинах, первые проходы резки, уход за живой изгородью с использованием специального инструмента — адаптация режущих инструментов предназначена для поддержания производительности машины во всех ситуациях.

ГОЛОВКА 1,2 М: СКОРОСТЬ И КАЧЕСТВО РЕЗКИ

Головка приводится в движение двумя клиновыми зубчатыми ремнями: просто и надежно. Округлый профиль головки помогает эффективно выполнять работу в глубоких канавах или на пересеченной местности ❶.

Режущие головки КУН являются реверсивными, так что вы можете оптимизировать износ ножей и пальцев ротора, просто перевернув их ❷. Для снижения затрат на техническое обслуживание головка также поставляется со съемной износостойкой пластиной.

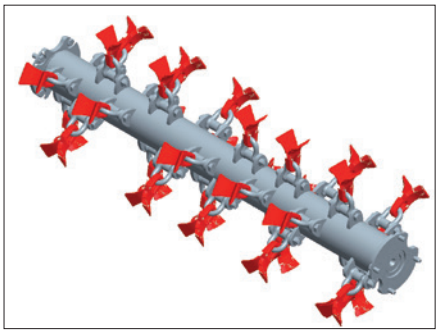
Ролик с сенсором серии PRO с диаметром 140 мм входит в базовую комплектацию всех моделей линеек POLY-LONGER и MULTI-LONGER GII. Он разработан со сменными концами, не требующими смазки, для обеспечения длительного срока службы.

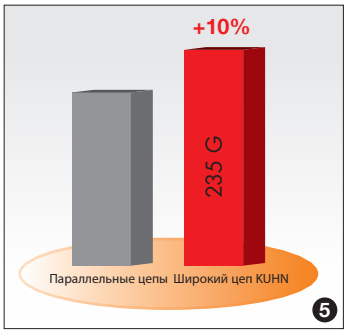
Для устойчивой работы существует ролик с сенсором диаметра 140 мм версии XTREM. Подшипники имеют разъемы для смазки, что гарантирует долгие часы работы.

И, наконец, можно с легкостью выполнить замену режущего инструмента благодаря полуавтоматической системе сцепки.

УСТРОЙСТВО SRS (SHIFT RAIL SYSTEM)

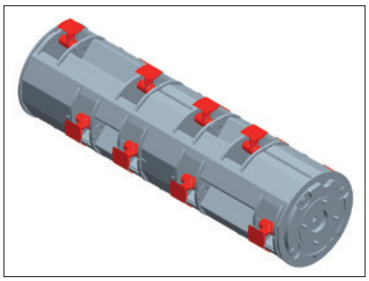
SRS представляет собой систему, которая позволяет скользить головке на +/- 40 см вдоль стрелы, увеличивая горизонтальный вылет на ту же величину. Облегчает доступ под и за заборы или проволочное ограждение ❸.
Вращение головки на 90° помогает при кошении на узких дорожках или за колесом трактора ❹.





УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РОТОР

Универсальный ротор оснащен 60 Y-образными цепами, установленными на сцепке 14 мм. Предназначен для резки и ухода за кустарником с максимальным диаметром веток 3 см. Вы не будете сожалеть о своем выборе цепов КУН! Эксклюзивные широкие Y-образные цепы КУН на 10% тяжелее, ❺ а это означает более медленный износ и более значительную прочность (в сравнении с представленными на рынке: 50 HRC). Усиленное кольцо прохода сцепки толщиной 10 мм увеличивает поверхность контакта между цепом и сцепкой.



РОТОР ДЛЯ РЕЗКИ КРУПНЫХ ВЕТОК

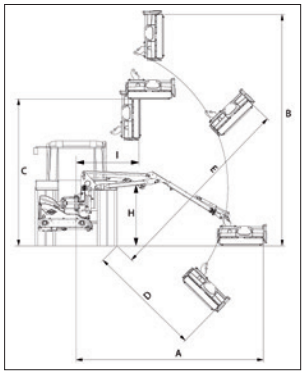
Ротор для резки крупных веток имеется на моделях MULTI-LONGER GII. 16 выдвижных на 360° молотков внутри ротора, рама которого переосмыслена. Ротор способен срезать ветки до 10 см в диаметре.

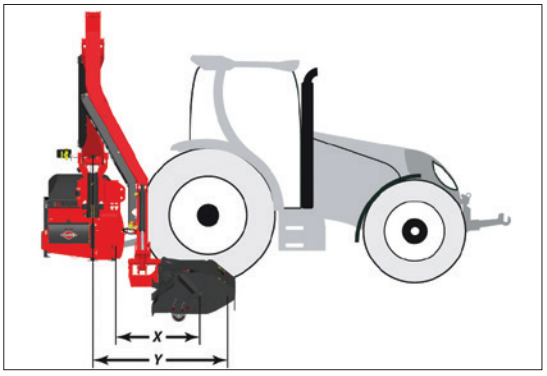
РЕЖУЩИЙ БРУС И РЕЖУЩИЙ АППАРАТ ДЛЯ РЕЗКИ ОЧЕНЬ КРУПНЫХ ВЕТОК

Режущий брус, который поставляется с 4 или 5 лезвиями, позволяет выполнять распиловку древесины до 18 см в диаметре. Режущий брус может быть оборудован как стандартными ножами, так и усиленными для выполнения технических работ. Режущий аппарат имеет режущий брус 2,2 м для распилки древесины диаметром до 10 см.

	EP 5050 P	EP 5050 SP	EP 5050 PA	EP 5050 SPA
КИНЕМАТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Горизонтальный вынос (м) — A	5,00	5,00	5,00	5,00
Вертикальный вынос (м) — B	6,31	6,32	6,38	6,39
Максимальная высота зеленого ограждения (м) — C	4,45	4,46	4,69	4,70
Заход в канаве на 45° (м) — D	3,23	3,23	3,00	3,00
Вылет на склоне (м) — E	5,16	5,18	5,34	5,34
Минимальный боковой вылет (м) — I	1,52	1,54	1,44	1,44
Проход под стрелой (м) — H	1,43	1,43	1,67	1,67
Угол поворота (°)	116	116	116	116
Угол поворота режущей головки (°)	220	220	220	220
Транспортная высота (м)	3,90	3,89	3,69	3,69
Положение ротора: расстояние между шаровыми шарнирами и осью трактора (мм) — X	-	985	-	-
Смещение средней плоскости стрелы / ведущей линии режущего инструмента (мм) Y	-	1 425	-	-
МАССА/МОЩНОСТЬ/СКОРОСТЬ				
Масса машины (кг)	1 350	1 450	1 450	1 550
Скорость вращения ВОМ (мин$^{-1}$)	540	540	540	540
Мин. мощность трактора (л. с.)	80	80	80	80
Мин. масса трактора (т)	4	4	4,5	4,5
ТРАНСПОРТНОЕ АГРЕГАТИРОВАНИЕ				
Автоматическая сцепка + 2 стабилизатора	◆	◆	◆	◆
Зажимы сцепки	◇	◇	◇	◇
Навесная рама	◇	◇	◇	◇
Быстро присоединяемое и отсоединяемое шасси STABI-LINK	◇	◇	◇	◇
УПРАВЛЕНИЕ				
Джойстик с 4 электрическими пропорциональными функциями	◆	◆	◆	◆
Плавающая головка с электрическим управлением	◆	◆	◆	◆
Масляно-пневматическая подвеска с электрическим управлением	◆	◆	◆	◆
Реверсивное вращение ротора с электрическим управлением	◇	◇	◇	◇
Аварийный останов	◆	◆	◆	◆
Автоматический возврат стрелы	◇	◇	◇	◇
Подлокотник с консолью управления	◇	◇	◇	◇
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Воздухоохлаждаемый радиатор	◆	◆	◆	◆
Обменная мощность (кВт)	12	12	12	12
Фильтрация масла	Всасывающий фильтр и давление			
Емкость бака (л)	80	80	80	80
ЦЕПЬ РОТОРА				
Тип роторного насоса	Насос и двигатель — Корпус из алюминия			
Давление/поток в гидравлической системе	104 литра на 215 бар			
ЦЕПЬ ДВИЖЕНИЯ				
Тип насоса движения	Насос — Корпус из алюминия			
Давление/поток в гидравлической системе	22 литра на 200 бар			
РЕЖУЩАЯ ГОЛОВКА				
Трансмиссионный ротор	2 поликлиновых ремня			
Рабочая ширина (м)	1,20	1,20	1,20	1,20
Тип и количество ножей на стандартном роторе	60 Y-образных широких цепов KUHN, установленных на сцепке 14 мм			
Скорость вращения ротора (мин$^{-1}$)	2 870	2 870	2 870	2 870
Ролик с сенсором	Версия PRO со сменными концами — Диаметр 140 мм			
ОБОРУДОВАНИЕ				
Передний протектор для выполнения резки ❶	◇	◇	◇	◇
Utility Kit (инструментальный ящик, ящик для журнала, приспособление для мытья рук и т. д.) ❷	◇	◇	◇	◇
Регулируемый капот для травы ❸	◇	◇	◇	◇
Ротор для веток с 16 молотками, выдвигаемыми на 360°	-	-	-	-
Режущий аппарат, 2,20 м	◇	◇	◇	◇
Режущий брус 2,05 м (4 диска)	◇	◇	◇	◇
Суппорт для 2 треугольных панелей	◇	◇	◇	◇

◆ Стандартная комплектация ◇ Факультативное оборудование — Не выпускается

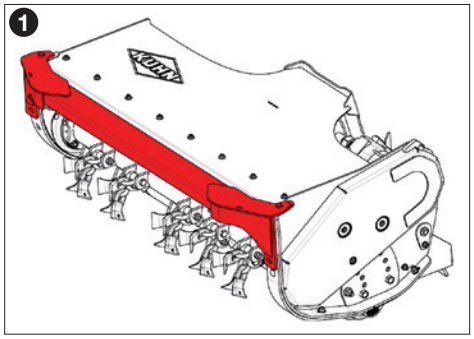




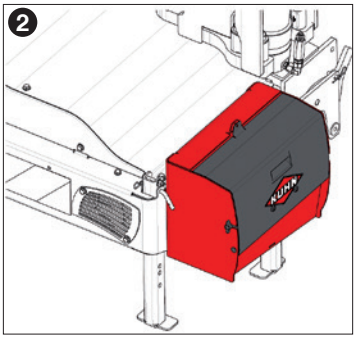
	EP 5057 P	EP 5557 P	EP 5557 SP	EP 5757 SPA
КИНЕМАТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Горизонтальный вынос (м) — A	5,00	5,50	5,50	5,70
Вертикальный вынос (м) — B	6,37	6,86	6,86	6,79
Максимальная высота зеленого ограждения (м) — C	4,79	5,32	5,32	5,50
Заход в канаве на 45° (м) — D	3,11	3,53	3,53	3,63
Вылет на склоне (м) — E	5,24	5,73	5,73	5,88
Минимальный боковой вылет (м) — I	1,71	1,67	1,67	1,80
Проход под стрелой (м) — H	1,44	1,45	1,45	1,65
Угол поворота (°)	116	116	116	116
Угол поворота режущей головки (°)	240	240	240	240
Транспортная высота (м)	3,58	3,89	3,89	3,80
Положение ротора: расстояние между шаровыми шарнирами и осью трактора (мм) — X	-	-	985	985
Смещение средней плоскости стрелы / ведущей линии режущего инструмента (мм) Y	-	-	1 425	1 425
МАССА/МОЩНОСТЬ/СКОРОСТЬ				
Масса машины (кг)	1 475	1 500	1 550	1 695
Скорость вращения ВОМ (мин$^{-1}$)	540	540	540	540
Мин. мощность трактора (л. с.)	80	80	90	90
Мин. масса трактора (т)	4	4,5	4,5	5
ТРАНСПОРТНОЕ АГРЕГАТИРОВАНИЕ				
Автоматическая сцепка + 2 стабилизатора	◆	◆	◆	◆
Зажимы сцепки	◇	◇	◇	◇
Навесная рама	◇	◇	◇	◇
Быстро присоединяемое и отсоединяемое шасси STABI-LINK	◇	◇	◇	◇
УПРАВЛЕНИЕ				
Джойстик с 4 электрическими пропорциональными функциями	◆	◆	◆	◆
Плавающая головка с электрическим управлением	◆	◆	◆	◆
Масляно-пневматическая подвеска с электрическим управлением	◆	◆	◆	◆
Реверсивное вращение ротора с электрическим управлением	◇	◇	◇	◇
Аварийный останов	◆	◆	◆	◆
Автоматический возврат стрелы	◇	◇	◇	◇
Подлокотник с консолью управления	◇	◇	◇	◇
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Воздухоохлаждаемый радиатор	◆	◆	◆	◆
Обменная мощность (кВт)	12	12	12	12
Фильтрация масла	Всасывающий фильтр			
Емкость бака (л)	80	80	80	80
ЦЕПЬ РОТОРА				
Тип роторного насоса	Насос и двигатель — Корпус из чугуна			
Давление/поток в гидравлической системе	110 литра на 230 бар			
ЦЕПЬ ДВИЖЕНИЯ				
Тип насоса движения	Насос — Корпус из чугуна			
Давление/поток в гидравлической системе	35 литра на 220 бар			
РЕЖУЩАЯ ГОЛОВКА				
Трансмиссионный ротор	2 поликлиновых ремня			
Рабочая ширина (м)	1,20	1,20	1,20	1,20
Тип и количество ножей на стандартном роторе	60 Y-образных широких цепов KUHN, установленных на сцепке 14 мм			
Скорость вращения ротора (мин$^{-1}$)	2 970	2 970	2 970	2 970
Ролик с сенсором	Версия PRO со сменными концами — Диаметр 140 мм			
ОБОРУДОВАНИЕ				
Передний протектор для выполнения резки ❶	◇	◇	◇	◇
Utility Kit (инструментальный ящик, ящик для журнала, приспособление для мытья рук и т. д.) ❷	◇	◇	◇	◇
Регулируемый капот для травы ❸	◇	◇	◇	◇
Ротор для веток с 16 молотками, выдвигаемыми на 360°	◇	◇	◇	◇
Режущий аппарат, 2,20 м	◇	◇	◇	◇
Режущий брус 2,05 м или 2,50 м (4 или 5 дисков)	◇	◇	◇	◇
Суппорт для 2 треугольных панелей	◇	◇	◇	◇

◆ Стандартная комплектация ◇ Факультативное оборудование — Не выпускается

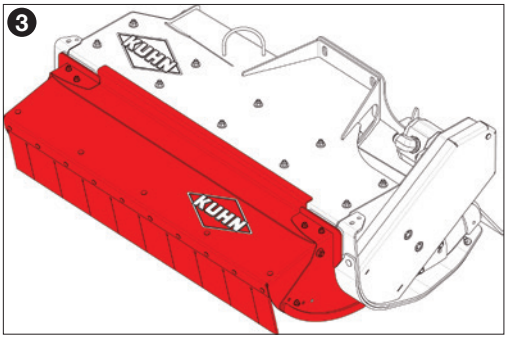
❶



❷



❸



ВСЕ МОДЕЛИ КОСИЛОК-КУСТОРЕЗОВ КУН!

Горизонтальный вынос	Доступная мощность ротора цепи	Рекомендуемое использование	Мин. масса и мощность трактора	Обрезка и измельчение веток			Линейка
				Ротор смешанного типа для веток Ø < 3 см	Ротор смешанного типа для веток Ø < 5 см	Ротор для веток Ø < 10 см	
4,20 м	25 кВт (34 л. с.)	До 100 ч/год	3 тонны 70 л. с.	✓			AGRI-LONGER
4,70 м							
4,70 м							
4,87 м	32 кВт (44 л. с.)	До 250 ч/год	3,5 тонны 70 л. с.	✓	✓		MULTI-LONGER GI
5,00 м	37 кВт (51 л. с.)	До 500 ч/год	4–4,5 т 80 л. с.	✓			POLY-LONGER
5,00 м	41 кВт (57 л. с.)	До 800 ч/год	4–5 тонн 80–90 л. с.	✓		✓	MULTI-LONGER GII
5,50 м							
5,70 м							
5,10 м	59 кВт (80 л. с.)	До 1500 ч/год	4,5–6,5 т 100–120 л. с.	✓		✓	PRO-LONGER GII
5,60 м							
5,70 м							
6,10 м							
7,40 м							

Тип управления	Стрела на оси	Модели					
		Кинематический компас			Кинематический параллелограмм		
		Правая стрела	Полуведущая стрела OPTIview	Телескопическая стрела	Правая стрела	Полуведущая стрела OPTIview	Выдвигаемая стрела
Тросовое управление (T)		T 4234 M					
Тросовое управление (T)		T 4734 M					
Электрический джойстик (E)		E 4734 M					
Тросовое управление (T)	✓	T 4844 P					
Джойстик работающий при низком давлении (HE)	✓	HE 4844 P					
Джойстик с 4 электрическими пропорциональными функциями (EP)	✓	EP 5050 P	EP 5050 SP		EP 5050 PA	EP 5050 SPA	
Джойстик с 4 электрическими пропорциональными функциями (EP)	✓	EP 5057 P					
		EP 5557 P	EP 5557 SP				
						EP 5757 SPA	
Джойстик с 4 электрическими пропорциональными функциями (EP)	✓	EP 5183 P					
		EP 5683 P	EP 5683 SP				
						EP 5783 SPA	EP 5783 LPA
				EP 6183 TP		EP 6183 SPA	
				EP 7483 TP			

ПОДРОБНЕЕ В ИНТЕРНЕТЕ:

на сайте
www.kuhn.com

KUHN ЛАНДШАФТНАЯ СЕРИЯ

ПОЗНАКОМЬТЕСЬ С ЛИНЕЙКОЙ КОММУНАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ КУН!

1. Измельчители для обочин, 1,61–2,49 м — 2. Косилки для придорожных полос с возможностью переднего или заднего агрегатирования, 1,60–2,30 м — 3. Специальные измельчители для мини-тракторов и измельчители с вертикальной осью — 4. Измельчители для тракторов, предназначенных для работы на склонах, 1,75–2,10 м — 5. Разбрасыватели песка/соли — 6. Линейка распылителей для зеленых зон.

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ КУН

KUHN ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

СОЗДАНЫ ЧТОБЫ БРОСИТЬ ВЫЗОВ ВРЕМЕНИ

Собственные литейные цеха и кузница, оснащение производства по последнему слову техники, - КУН имеет все активы для производства надежных и долговечных запасных частей. Доверьтесь качеству и опыту производителя: отделы логистики и послепродажного обслуживания техники созданы во всех странах мира, чтобы предложить вам быстрое и эффективное решение.

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

KUHN www.kuhn.com	Ваш Дилер КУН

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

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

Информация, представленная в данном документе, общего характера и не является офертой. Наши машины отвечают нормам, действующим в странах поставки. В наших проспектах, чтобы лучше проиллюстрировать некоторые детали, некоторые предохранительные устройства не отображены. При использования машин они всегда должны работать в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации и сборке. Необходимо учитывать массу трактора, его грузоподъемность и максимальную нагрузку на ось и шины. Нагрузка на переднюю ось трактора всегда должна отвечать требованиям страны поставки (в Европе минимум 20% от массы порожнего трактора). Мы оставляем за собой право вносить изменения в конструкцию наших машин без уведомления. Машины, оборудование и аксессуары, описанные в настоящем документе, могут быть защищены минимум одним патентом и/или иметь зарегистрированную конструкцию. Марки, приведенные в документе, могут быть защищены в одной или нескольких странах.

Для получения дополнительной информации см. сайт KUHN

PREVIEW Imprimerie • 02 40 83 55 09
IMPRIM'VERT® Исходя из заботы об охране окружающей среды настоящий документ напечатан на бумаге без содержания хлора / Напечатано во Франции - A72723RU - 01.17