

КОСИЛКИ- ПЛЮЩИЛКИ



Максимальная точность
срезания.

Проход за проходом.



НЕЛЬЗЯ ПОЛАГАТЬСЯ НА ПОГОДУ. НО ВЫ МОЖЕТЕ ПОЛОЖИТЬСЯ НА СВОЮ КОСИЛКУ-ПЛЮЩИЛКУ JOHN DEERE.

Жесткий график. Непредсказуемая погода. Вот две наиболее важные проблемы, с которыми сталкивается каждый фермер или подрядчик. Портфолио высококачественных косилок-плющилок John Deere состоит из 17 моделей. Они сочетают бескомпромиссное качество сборки и высокопроизводительную резку. Прибавьте к этому нашу эффективную систему плющения, которая обеспечивает ускоренную сушку, сберегая Ваше время и снижая затраты на топливо. Для любого хозяйства. Для любого бизнеса. Вы найдете косилку-плющилку, подходящую для Ваших потребностей.





Содержание

Почему косилка-плющилка?	4 – 5
Почему косилка-плющилка John Deere?	6 – 7
Какая модель подойдет для меня? (Обзор ассортимента).....	8 – 9
Передненавесные модели 131/228A/F310R/F350R	10-11
Задненавесные одиночные модели 324A/328A/331	12-13
Задненавесные сдвоенные модели R870R/R950R/R990R/488	14-15
Прицепные: боковое крепление 1355/1365 и 630/635	16-17
Прицепные: центральное крепление 830/835	18-19
Система ведения/поддержка бесперебойной работы	20-21
Технические характеристики	22-23

ДЛЯ ЧЕГО ПРИМЕНЯЕТСЯ КОСИЛКА-ПЛЮЩИЛКА?

Сокращенное вдвое время сушки.

Форсированная производительность уборки.

По сравнению с традиционной резкой, осуществляемой обычной косилкой, растительная масса, срезанная косилкой-плющилкой, сохнет в два раза быстрее. Плющилка помогает удалить восковое покрытие на растительной массе, что облегчает испарение влаги. Она также образует большие пушистые валки, позволяющие воздуху циркулировать в растительной массе, способствуя более быстрому высыханию. Таким образом, Вы можете скашивать культуры с утра, когда содержание сахара является самым высоким, и собирать их во второй половине дня. Это снижает риск увеличения влажности травы в случае перемены погоды и вымывания важных питательных веществ.

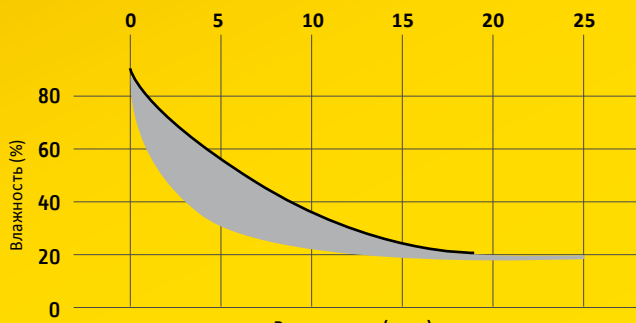
Управление валками. Продуманная работа.

Многие наши косилки-плющилки имеют сдваиватель валков и функцию разбрасывателя, что помогает при формировании валков. Комплект для разбрасывания распределяет срезанную растительную массу по ширине машины для равномерного и быстрого высыхания. Комплект формирования валков укладывает два ряда друг к другу, а сдваиватель объединяет их. Эти дополнительные функции позволяют создавать крупные валки и сократить количество проходов пресс-подборщика или кормоуборочного комбайна, сэкономив еще больше времени и топлива.

Экономия топлива. Снижение расходов.

Косилка-плющилка также позволяет сократить расход топлива — самую затратную статью эксплуатационных расходов. С косилкой-плющилкой Вы можете объединить три операции в одну — резку, сушку и валкование. Таким образом, Вам больше не придется выполнять резку косилкой, сушку сеноворошилкой, а затем валкование граблями. Три операции, в три раза меньше наработка трактора.





■ Необработанная растительная масса
 ■ Расплющенная растительная масса

Время сушки (часы)
 ITA St Hyacinthe – Канада – 2003 год



Полиуретановые вальцы. Мягкое плющение.

Плющильные вальцы являются решением для менее агрессивного плющения по сравнению с роторно-пальцевым плющильным аппаратом для деликатных культур, таких как люцерна или густой клевер. Перекрестные вальцы плющат растительную массу, не нарушая структуру листьев и сохраняя питательные вещества. Благодаря идеальной формовке полиуретановые вальцы John Deere расположены на равном расстоянии и обеспечивают равномерную сушку массы.



Высокопроизводительный режущий аппарат. Прочная конструкция.

Низкопрофильный режущий аппарат и эффективная подвеска платформы обеспечивают идеальный срез при любых условиях.

Точный срез

Ножи обеспечивают точный срез даже на тонких травах. В результате происходит быстрое восстановление и дальнейший рост, а циклы уборки сокращаются.

Низкий срез

Высота среза на уровне 20 мм, при этом можно легко убирать тяжелые, полеглые культуры.

Легкость обслуживания

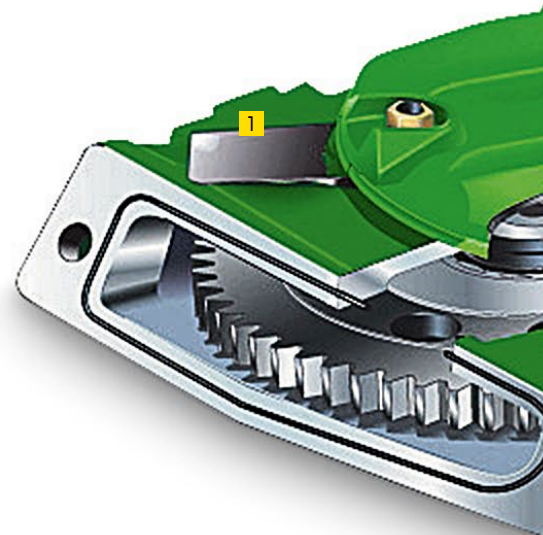
Обслуживание выполняется быстро за счет легкого доступа к режущему аппарату.

Защита от посторонних предметов

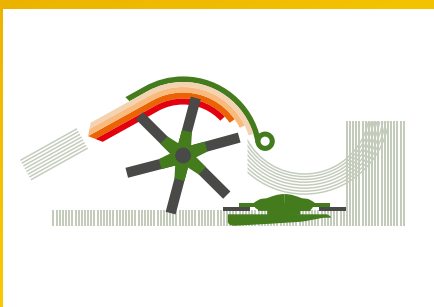
Система подвески быстро реагирует на скрытые препятствия, минимизируя возможные повреждения.

Регулировка без инструментов

Для изменения интенсивности плющения зазор между пальцами ротора и кожухом плющильного аппарата можно регулировать без применения инструментов.



* Новые высококлассные передненавесные и двойные задненавесные косилки-плющилки (F310R и F350R / R870R, R950R и R990R) поставляются с герметично запечатанными деталями в стандартной комплектации, что сводит к минимуму время и затраты на обслуживание.



Абсолютный контроль

Расстояние между кожухом и плющилкой можно изменять, направляя растительную массу к роторно-пальцевому плющильному аппарату. Чем меньше зазор, тем агрессивнее выполняется плющение и быстрее проходит сушка. На моделях 600 и 800 параллелограммная конструкция позволяет настраивать равномерную подачу травы по всей ширине плющильного кожуха.

Стальной роторно-пальцевый плющильный аппарат. Точность конструкции.

Диапазон регулировок по ширине:

Изменяемое в широком диапазоне расстояние между пальцами ротора и плющильным кожухом обеспечивает универсальность в применении.

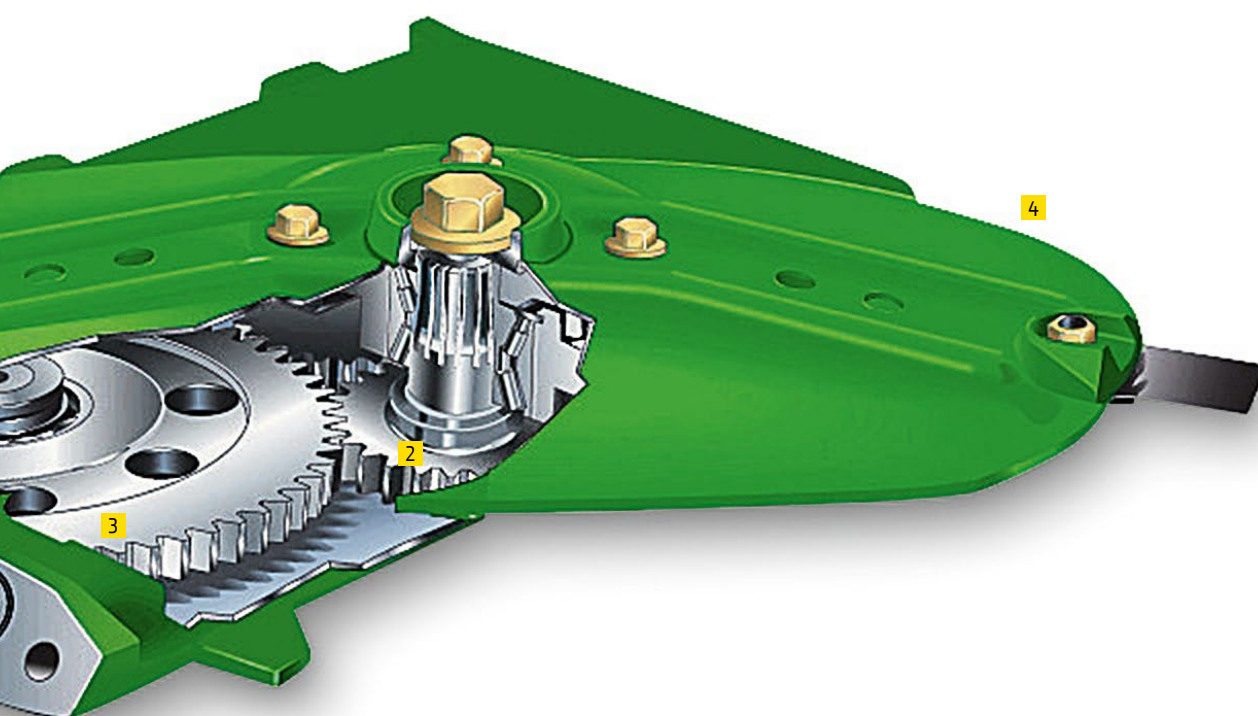
Точная балансировка: Отсутствие вибрации для увеличения срока службы, повышения уровня комфорта оператора и более продолжительной бесперебойной работы машины.

Полиуретановые вальцы. Мягкое плющение.

Стальные зубья прочнее пластмассовых аналогов, система защиты позволяет им свободно перемещаться при соударении с посторонним предметом.

Высокая скорость во время работы

Роторно-пальцевый плющильный аппарат имеет очень высокий момент инерции, который способствует качественной убоке культур с высокой плотностью. Подпружиненные ножи на моделях 600 и 800 обеспечивают ровные валки, более высокую скорость скашивания поля и высокую производительность при плющении.



1

Противоизносные колпаки

Сменные противоизносные колпаки принимают ударные нагрузки на себя, способствуя меньшему износу дисков. Они имеют открытую конструкцию, мусор не будет скапливаться вокруг гайки. Замена креплений и ножа выполняется легко и быстро.

2

Срезная муфта позволяет экономить время

В каждом модуле диск крепится на муфте режущего аппарата. При столкновении с препятствиями, которые способны остановить диск, шлицы на муфте срезаются, защищая привод. Ремонт занимает считанные минуты.

3

Плавность хода

Все модули оборудованы двумя большими ведомыми шестернями и одной приводной шестерней в масляной ванне. Диски работают тихо и не нагреваются, даже когда линейная скорость на внешнем крае кромки ножей превышает 280 км/ч.

4

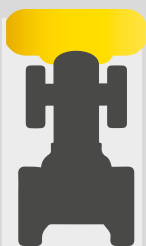
Модульная конструкция

Модули режущих аппаратов косилок John Deere «диагональной» конструкции изготавливаются из чугуна с шаровидным графитом. Он значительно прочнее серого чугуна и лучше противостоит ударным нагрузкам.



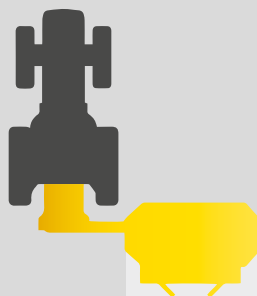
Передненавесные (стр. 10-11)

Используются в сочетании с задненавесными или прицепными косилками-плющилками и позволяют срезать больше, даже в труднодоступных местах.



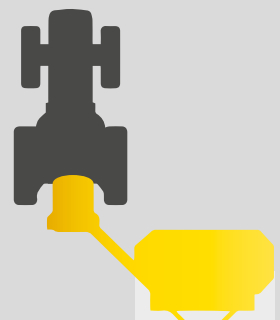
Задненавесные одиночные (стр. 12-13)

Проверенные косилки-плющилки для тяжелых условий эксплуатации, обеспечивающие плавный срез на любом поле.



С боковым креплением дышла (стр. 16-17)

Прицепные косилки-плющилки, рассчитанные на работу с высокой скоростью и быструю сушку урожая на плоской и неровной поверхности.



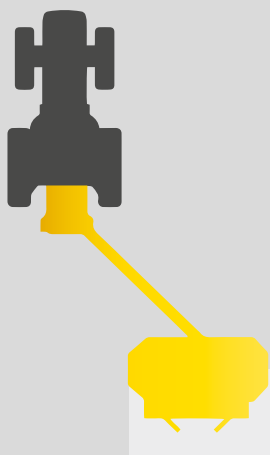
КАКУЮ КОСИЛКУ-ПЛЮЩИЛКУ ВЫБРАТЬ?

Найдите лучший вариант.

ПЕРЕДНЯЯ НАВЕСКА		228A		131		F310R		F350R	
		Комбини- рованная ширина валков (м)*	Комбини- рованная ширина резки (м)	Комбини- рованная ширина валков (м)*	Комбини- рованная ширина резки (м)	Комбини- рованная ширина валков (м)*	Комбини- рованная ширина резки (м)	Комбини- рованная ширина валков (м)*	Комбини- рованная ширина резки (м)
Задняя навеска одиночная	324A	-	-	3,90 - 4,65	5,3	3,90 - 4,65	5,3	-	-
	328A	-	-	3,85 - 4,90	5,7	3,75 - 5,10	5,7	3,95 - 5,35	6,1
	331	4,10 - 5,00	5,7	4,10 - 5,20	6,0	4,00 - 5,40	6,0	4,20 - 5,65	6,4
Задняя навеска двойная	R870R	-	-	4,15 - 5,35	8,7	3,85 - 5,40	8,7	-	-
	R950R	-	-	4,40 - 5,65	9,5	4,10 - 5,70	9,5	-	-
	R990R	-	-	-	-	-	-	4,30 - 5,95	10,0
	488	-	-	1,40 - 2,75	8,8	1,40 - 2,75	8,8	1,30 - 2,75	8,8
С боковым креплением дышла	1355	3,55 - 4,10	5,1	3,85 - 4,45	5,4	3,85 - 4,45	5,4	-	-
	1365	3,85 - 4,60	5,6	3,85 - 4,80	6,0	3,75 - 5,00	6,0	3,95 - 5,25	6,4
	630	3,90 - 4,70	5,6	3,90 - 4,90	6,0	3,80 - 5,10	6,0	4,00 - 5,35	6,4
	635	4,20 - 5,15	6,1	4,20 - 5,35	6,4	4,10 - 5,55	6,4	4,30 - 5,80	6,8
С централь- ным креплением дышла	830	3,90 - 4,70	5,6	3,90 - 4,90	6,0	3,80 - 5,10	6,0	4,00 - 5,35	6,4
	835	4,20 - 5,15	6,1	4,20 - 5,35	6,4	4,10 - 5,55	6,4	4,30 - 5,80	6,8

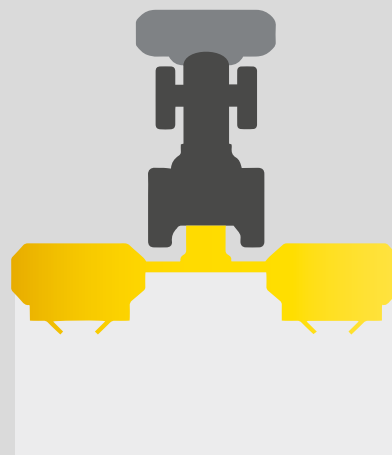
С центральным креплением дышла (стр. 18-19)

Надежные прицепные косилки-плющилки с увеличенным на 15% объемом скошенной растительной массы.



Задненавесные двойные (стр. 14-15)

Инновационная система среза и гидро-пневматическая подвеска обеспечивают минимальное расстояние и плавность скашивания.



УВЕЛИЧЕННАЯ ШИРИНА ЗАХВАТА. МАКСИМАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ.

При использовании комбинации передненавесной и задненавесной или прицепной косилки-плющилки Вы можете скосить на 6 Га в час больше.

Передненавесные косилки-плющилки прекрасно подходят для работы в ограниченных пространствах и вдоль изгородей или оград. Выберите одну из наших новых моделей F310R или F350R, и Вы сможете вывести производительность на новый уровень с шириной покоса до 3,5 м.

228A

Проверенные временем косилки-плющилки оснащены цельной рамой с усиленными креплениями, обеспечивающими высокую устойчивость и длительный срок эксплуатации. Трапециевидная подвеска обеспечивает плавное движение по неровной поверхности, обеспечивая чистоту и непревзойденное качество среза, как при использовании задненавесной или прицепной косилки-плющилки.

F310R и F350R

Две новые модели оснащены инновационной системой подвески без применения пружин и снижающей уплотнение почвы. Запатентованная конструкция рамы с улучшенной гидро-пневматической подвеской повышают качество скашивания на неровной поверхности — даже на высокой скорости.

Вы можете выбрать один из двух режимов работы ротора (780 или 1000 об/мин), легко регулируемый кожух позволяет осуществлять быструю настройку на любой тип кормовых растений. Мы усовершенствовали дизайн для улучшения обзорности. За счет увеличенного количества ножей и ширины покоса до 3,5 м Вы сможете заготавливать больше кормов в более короткие сроки.



Усовершенствованные соединения, компоненты не требующие смазки в течение всего срока службы и быстросменные ножи на моделях F310R и F315R помогают снизить эксплуатационные расходы.

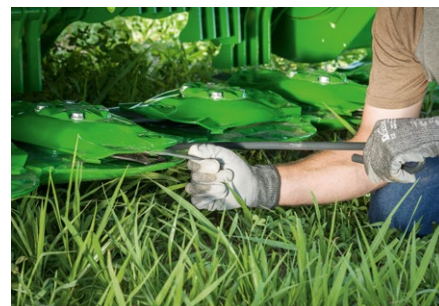




Передненавесная косилка-плющилка прекрасно подходит для работы в ограниченном пространстве.



Инновационная подвеска на F310R и F350R позволяет выполнять срез на минимальной высоте при любой скорости.



Износостойкие, быстросменные ножи F310R и F350R экономят время и расходы.



ПРОСТОТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. ЛЕГКОСТЬ ВЛАДЕНИЯ.

Наши задненавесные косилки-плющилки имеют проверенную временем, усиленную конструкцию. Косилки-плющилки 324А, 328А и 331 оборудованы шарнирной рамой, повторяющей контур поля для обеспечения точного среза и плавного движения. Трапециевидная система защищает косилку-плющилку от износа и повреждений, вызываемых препятствиями в поле.

Система быстросменных ножей

Замена полного набора ножей занимает считанные минуты и выполняется без специальных инструментов.

Легкая транспортировка

При горизонтальном складывании транспортная ширина составляет менее 2,5 м, сохраняется прекрасный задний обзор, это позволяет избежать ограничений в транспортном режиме.

Выбор плющилки

Выбор роторно-пальцевого плющильного аппарата или плющильных вальцов (Вальцы не устанавливаются на 331).

Высокая маневренность

Гидравлический механизм подъема и опускания с управлением из кабины, для быстрых и крутых поворотов. При столкновении с препятствием шарниры косилки-плющилки смещаются, поднимая режущий аппарат над препятствием, а затем возвращают его на исходную высоту среза.

Быстрая сушка

Формирование широких, быстро сохнущих валков шириной 0,9 м без остановки в течение всех рабочих дней.



Максимальная ширина покоса

При использовании с моделью F350R ширина покоса может достигать 10 м за один проход. Конструкция предусматривает гидравлическую регулировку перекрытия со смещением до 50 см — работа будет спориться в самых тяжелых условиях.

Ускоренный повторный рост

Новая система подвески обеспечивает минимальную высоту среза и уплотнение почвы, сохраняя стебли растений и способствуя более быстрому росту.

Минимальное техническое обслуживание

Режущий аппарат, не требующий замены масла, смазка компонентов не предусмотрена в течение всего срока эксплуатации, использование быстросменных ножей — улучшенная конструкция новых задненавесных двойных косилок-плющилок.

ПРЕВОСХОДНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ. НЕПРЕВЗОЙДЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ.

Для максимальной эффективности в поле новые двойные задненавесные модели R870R, R950R и комбинированные трехсекционные косилки-плющилки R990R обеспечивают ширину покоса до 9,90 м при использовании совместно с передненавесной косилкой-плющилкой. Добавьте к этому совершенно новую улучшенную конструкцию, и тогда каждый покос будет занимать меньше времени, с увеличением ширины захвата и снижением высоты среза.

**Низкий срез**

Наша инновационная гидро-пневматическая подвеска обеспечивает точное копирование рельефа благодаря запатентованной интегрированной конструкции рамы. А с высотой среза всего 35 мм Вы сможете собрать больше кормовых культур с каждого гектара.



Предохранительная система

Новая гидравлическая система защиты перемещает режущую платформу во избежание столкновений с препятствиями. Она предотвращает потенциальные повреждения и сокращает затраты на техническое обслуживание, экономя Ваше время и деньги.

Управление одним нажатием

За счет нового, удобного в использовании дисплея, управление гидравлическими функциями и изменение частоты вращения плющилки выполняется одним нажатием, экономя время и упрощая эксплуатацию.

**Быстрое и точное скашивание**

Новый роторный режущий аппарат работает совместно с 8 режущими дисками, такая конструкция гарантирует минимальную высоту среза, проход за проходом.

**Ускоренное и легкое плющение**

Подпружиненные стальные пальцы способствуют формированию более ровных валков, удаляя восковое покрытие с кормовых культур, ускоряя сушку и сохраняя при этом питательную ценность.

ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ. ПОСТОЯННАЯ ТОЧНОСТЬ ПРИ СКАШИВАНИИ.

Если самое главное для Вас - это надежность, Вам не обойтись без классической косилки-плющилки John Deere с боковым креплением дышла. Высокопрочные косилки-плющилки моделей 1355 и 1365 заслужили превосходную репутацию и обладают высокой стоимостью при перепродаже.



Массивность и прочность

Режущий аппарат надежно закреплен на раме машины, такое решение снижает нагрузку и продлевает срок службы.

Высокая маневренность

Поворотная сцепка повышает маневренность и позволяет быстро подсоединять или отсоединять рабочее оборудование.

Эффективное плющение

Хорошо зарекомендовавшие себя V-образные роторно-пальцевые плющильные аппараты имеют высокий момент инерции, способствует экономии топлива и позволяет агрегатировать косилки-плющилки с тракторами меньшей мощности.

Решения для валкования

Регулируемый щиток позволяет укладывать два валка рядом друг с другом. Мы предлагаем решения для формирования валков различной формы.

СОЗДАНО ДЛЯ ПРОЧНОСТИ. РАЗРАБОТАНО ДЛЯ ВЫСОКОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ.

Благодаря более агрессивному роторно-пальцевому плющильному аппарату с чугунными подпружиненными пальцами Вы сможете сделать больше с косилкой-плющилкой серии 600. За счет особой формы валков, требующей меньше времени для сушки растительной массы, эти косилки-плющилки рассчитаны на работу в тяжелых условиях на высокой скорости.



Надежный режущий аппарат

Благодаря модульной конструкции в случае повреждения можно заменить отдельные секции, а не весь режущий аппарат.

Высокая устойчивость

Низкий центр тяжести и конструкция с боковым креплением дышла гарантируют отменную устойчивость, даже на склонах.

Выбор плющильных аппаратов

Агрессивный роторно-пальцевый плющильный аппарат с чугунными подпружиненными пальцами или более мягкие полиуретановые плющильные вальцы.

Формирование разных валков

Выбор стандартного щитка для валков, приводного формующего щитка или сдваивателя.

Высокая скорость скашивания

Высокопроизводительная подвеска для скашивания на высокой скорости.

ОПТИМАЛЬНАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ.

Конструкция с центральным креплением дышла на косилках-плющилках 830 и 835 позволяет двигаться челночным способом и скашивать до 15 % больше, по сравнению с косилками-плющилками с боковым креплением дышла. Сварная конструкция обеспечивает высокую надежность, а большие, широкие шины позволяют на треть снизить уплотнение почвы.

Прекрасная маневренность
Легкая работа на узких полях.

Формирование разных валков
Выбор стандартного щитка для валков, приводного формующего щитка или сдваивателя.

Предохранительная система для экономии времени
Сменная срезная муфта на каждом режущем диске, при контактировании ножа с препятствием срезаются шлицы, предохраняя при этом привод.





Высокопроизводительная система плющения

Агрессивный роторно-пальцевый плющильный аппарат с подпружиненными пальцами и параллелограммным креплением плющильного кожуха. Для деликатных культур доступны полиуретановые плющильные вальцы.

Регулируемый угол среза

Опциональная функция гидравлического регулирования режущего аппарата позволяет выбрать оптимальный угол среза с учетом убираемой культуры.

Высокая скорость скашивания

Высокопроизводительная подвеска для высоких скоростей скашивания.

МАКСИМАЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ РЕЗКИ. ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО РАБОТЫ.

Компания John Deere предлагает навигационные системы для тракторов John Deere и техники других производителей. Система автоматического вождения AutoTrac эффективно работает с параллельными или криволинейными траекториями, доступна на оборудовании John Deere, а также многих других марок. Система интеллектуального комплексного управления рабочим оборудованием iTEC Pro устанавливается на тракторах John Deere 7R и 8R и обеспечивает полностью автоматизированное управление, включая повороты в конце гона, позволяя освободить руки во время езды.



Сниженное уплотнение почвы

Точное следование линии ведения каждый раз при покосе на одном и том же поле.

Равномерная работа

Поддержание постоянной скорости для формирования одинаковых валков.

Быстрая резка

Максимальная скорость движения и оптимизация ширины покоса за счет бесплатного сигнала SF1.

Легкая работа с пресс-подборщиком или кормоуборочным комбайном

Ровные и одинаковые валки легче подбирать.

Управление бизнесом

Системы документирования и картирования предоставляют данные о выполненных уборочных работах для точного выставления счетов.

МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ БЕСПЕРЕБОЙНОЙ РАБОТЫ.

Наша дилерская сеть и служба поддержки клиентов помогут Вам работать в сезон без простоев. Высококвалифицированные и сертифицированные специалисты работают с передовой базой данных, которая гарантирует наличие всех необходимых сезонных запасных частей на складах дилера. Оригинальные компоненты John Deere сконструированы и изготовлены в соответствии со строгими стандартами. Они разрабатывались, испытывались и изготавливались специально для техники John Deere. Замены оригинальным деталям John Deere не существует.



Гарантированное спокойствие

Комплексная гарантия на год.

Подходит с первого раза

Экономит время и снижает затраты на работу.

Сохранение ценности оборудования

Способствует получению лучшей цены при продаже.

Быстрая доставка

Наша всемирная сеть дистрибьюторов быстро доставит запасные части Вашему дилеру.

Сезонный график работы

Во время сезона уборки Ваш дилер переходит на удлинённый график работы.

Технические характеристики

	228A	131	F310R	F350R	324A	328A	331	R870R	R950R	R990R	488
	Переднена- весная	Передняя навеска	Переднена- весная	Передненавес- ная навеска	Задняя навеска	Задняя навеска	Задняя навеска	Задняя навеска	Задняя навеска	Задняя навеска	Задняя навеска
Рекомендуемая мощность на ВОМ трактора											
Мощность*	61 кВт (80 л.с.)	76 кВт (100 л.с.)	76 кВт (100 л.с.)	91 кВт (120 л.с.)	52 кВт (70 л.с.)	61 кВт (82 л.с.)	76 кВт (100 л.с.)	155 кВт (210 л.с.)	170 кВт (230 л.с.)	185 кВт (250 л.с.)	163 кВт (220 л.с.)
Режущий аппарат											
Количество дисков	7	8	7	8	6	7	8	2 x 7	2x8	2x8	2x8
Количество ножей	14 (2/диск.)	16 (2/диск.)	14 (2/диск.)	16 (2/диск.)	12 (2/диск.)	14 (2/диск.)	16 (2/диск.)	28 (2/диск.)	32 (2/диск.)	32 (2/диск.)	32 (2/диск.)
Частота вращения дисков	примерно 3000 об/мин	примерно 3000 об/мин	примерно 2986 об/мин	примерно 2986 об/мин	примерно 3000 об/мин	примерно 3000 об/мин	примерно 3000 об/мин	примерно 2986 об/мин	примерно 2986 об/мин	примерно 2986 об/мин	примерно 3000 об/мин
Ножи на болтах	Переворачи- ваемые и убирающиеся	Переворачи- ваемые и убирающиеся	Не предлагается	Не предлагается	Переворачи- ваемые и убирающиеся	Переворачи- ваемые и убирающиеся	Переворачи- ваемые и убирающиеся	Не предлагается	Не предлагается	Не предлагается	Переворачи- ваемые и убирающиеся
Быстросменные ножи	Переворачи- ваемые и смещаемые	Переворачи- ваемые и смещаемые	Переворачи- ваемые и смещаемые	Переворачи- ваемые и смещаемые	Переворачи- ваемые и смещаемые	Переворачи- ваемые и смещаемые	Переворачи- ваемые и смещаемые	Переворачи- ваемые и убирающиеся	Переворачи- ваемые и убирающиеся	Переворачи- ваемые и убирающиеся	Переворачи- ваемые и убирающиеся
Ширина покоса	2,80 м	3,1 м	3,1 м	3,5 м	2,4 м	2,8 м	3,1 м	от 8,3 до 8,7 м	от 9,1 до 9,5 м	от 9,5 до 9,9 м	8,8 м
Перекрытие передней/задней косилки при скашивании								от 0,3 до 0,5 м	от 0,3 до 0,5 м	от 0,3 до 0,5 м	0,30 м
Высота среза — классический режущий аппарат	от 30 до 80 мм	от 30 до 80 мм	Не предлагается	Не предлагается	от 30 до 80 мм	от 30 до 80 мм	от 30 до 80 мм	Не предлагается	Не предлагается	Не предлагается	от 30 до 80 мм
Высота среза — режущий аппарат с быстросменными ножами	от 34 до 84 мм	от 34 до 84 мм	от 35 до 85 мм	от 35 до 85 мм	от 34 до 84 мм	от 34 до 84 мм	от 34 до 84 мм	от 35 до 85 мм	от 35 до 85 мм	от 35 до 85 мм	от 34 до 84 мм
Плющильный аппарат (ротормо-пальцевый)											
Пальцы	Подвижные, V-образные, стальные	Подвижные, V-образные, стальные	Подвижные, подпружинен- ные, I-образные, стальные	Подвижные, подпружинен- ные, I-образные, стальные	Подвижные, V-образные, стальные	Подвижные, V-образные, стальные	Подвижные, V-образные, стальные	Подвижные, подпружинен- ные, I-образные, стальные	Подвижные, подпружинен- ные, I-образные, стальные	Подвижные, подпружинен- ные, I-образные, стальные	Подвижные, V-образные, стальные
Количество пальцев	48	54	4 V-образных + 76 прямых	4 V-образных + 100 прямых	42	48	54	2x (4 V-образных + 76 прямых)	2x (4 V-образных + 76 прямых)	2x (4 V-образных + 76 прямых)	2x54
Диаметр по внешнему краю пальцев	510 мм	510 мм	540 мм	540 мм	510 мм	510 мм	510 мм	540 мм	540 мм	540 мм	510 мм
Частота вращения ротора	888 или 615 об/мин	888 или 615 об/мин	1000 или 755 об/мин	1000 или 755 об/мин	888 или 615 об/мин	888 или 615 об/мин	888 или 615 об/мин	1000 или 755 об/мин	1000 или 755 об/мин	1000 или 755 об/мин	888 или 615 об/мин
Привод	Ремень	Ремень	Редуктор	Редуктор	Ремень	Ремень	Ремень	Редуктор	Редуктор	Редуктор	Ремень
Зазор плющильного кожуха	от 28 до 108 мм	от 10 до 100 мм	от 10 до 50 мм	от 10 до 50 мм	от 10 до 100 мм	от 10 до 100 мм	от 10 до 100 мм	от 10 до 50 мм	от 10 до 50 мм	от 10 до 50 мм	от 10 до 100 мм
Плющильный аппарат (вальцовый)											
Профиль плющильных вальцов		Шеврон			Шеврон	Шеврон					
Диаметр вальцов		200 мм			200 мм	200 мм					
Частота вращения плющильных вальцов		1000 об/мин			1000 об/мин	1000 об/мин					
Давление плющильных вальцов		Регулируется			Регулируется	Регулируется					
Привод		3 ремня			3 ремня	3 ремня					
Валкование											
Ширина валка	от 1,1 до 1,6 м	от 1,4 до 2 м	от 1,2 до 2,4 м	от 1,2 до 2,4 м	от 0,9 до 1,8 м	от 1 до 2,2 м	от 1,2 до 2,5 м	от 1,3 до 3,2 м	от 1,3 до 3,2 м	от 1,3 до 3,20 м	от 1,8 до 2,75 м
Разброс											
Доступность	Не предлагается	только с ротормо-паль- цевым аппаратом	Не предлагается	Не предлагается	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Н/Д
Подвеска											
Тип	Регулируемые пружины	Регулируемая гидропневма- тическая	Регулируемая гидропневма- тическая	Регулируемая гидропневма- тическая	Регулируемая гидропневма- тическая	Регулируемая гидропневма- тическая	Регулируемая гидропневма- тическая	Регулируемая гидропневма- тическая	Регулируемая гидропневма- тическая	Регулируемая гидропневма- тическая	Регулируемая гидропневма- тическая
Габариты											
Транспортная ширина	2,96 м	2,99 м	2,99 м	3,48 м	Менее 2,5 м	Менее 2,5 м	Менее 2,5 м	2,95 м	3 м	3,35 м	3 м
Масса, модели с ротормо- пальцевым аппаратом	1015 кг	1300 кг	1270 кг	1350 кг	1000 кг	1069 кг	1145 кг	3030 кг	3211 кг	3260 кг	4720 кг
Масса, модели с вальцами		1370 кг			1050 кг	1125 кг					
Параметры привода											
Частота вращения ВОМ	1000 об/мин	1000 об/мин	1000 об/мин	1000 об/мин	540 об/мин	540 или 1000 об/мин	1000 об/мин	1000 об/мин	1000 об/мин	1000 об/мин	1000 об/мин
Привод ВОМ	По часовой стрелке и против часовой стрелки	По часовой стрелке и против часовой стрелки	По часовой стрелке и против часовой стрелки	По часовой стрелке и против часовой стрелки	По часовой стрелке	По часовой стрелке	По часовой стрелке	По часовой стрелке	По часовой стрелке	По часовой стрелке	По часовой стрелке
Система защиты	Срезной болт	Предохрани- тельная фрикционная муфта + обгонная муфта	Предохрани- тельная фрикционная муфта + обгонная муфта	Предохрани- тельная фрикционная муфта + обгонная муфта	Предохрани- тельная фрикционная муфта + обгонная муфта	Предохрани- тельная фрикционная муфта + обгонная муфта	Предохрани- тельная фрикционная муфта + обгонная муфта	Предохрани- тельная фрикционная муфта + обгонная муфта	Предохрани- тельная фрикционная муфта + обгонная муфта	Предохрани- тельная фрикционная муфта + обгонная муфта	Предохрани- тельная фрикционная муфта + обгонная муфта
Необходимое оборудование трактора											
Гидравлические и электрические соединения	1 гидравлический 1-стороннего действия	1 гидравлический 1-стороннего действия	1 гидравлический 1-стороннего действия	1 гидравлический 1-стороннего действия	1 пара гидравлических 2-стороннего действия + 1 электрическая розетка 7 контактов	1 пара гидравлических 2-стороннего действия + 1 электрическая розетка с 7 контактами	1 пара гидравлических 2-стороннего действия + 1 электрическая розетка с 7 контактами	2 пары гидравлических 2-сторон- действ. + 1 гидравлический 1-сторон- действ. + 1 электрическая розетка 7 контактов	2 пары гидравлических 2-стороннего действия + 1 гидравлический 1-стороннего действия. 1 электрическая розетка 7 контактов	2 пары гидравлических 2-сторон- действ. + 1 гидравлический 1-стороннего действия. + 1 электрическая розетка 7 контактов	2 пары гидравлических 2-сторон- действ. + 1 гидравлический 1-сторон- действ. + 1 электрическая розетка 7 контактов
Установка на тракторе	Передняя навеска + рама «А» кат. II	Передняя навеска + рама «А» кат. II	Передняя навеска кат. 2	Передняя навеска кат. 2	Задняя 3-точечная навеска кат. 2	Задняя 3-точечная навеска кат. 2	Задняя 3-точечная навеска кат. 2	кат. 3 или 4N компл. быстроразъ- емной навески 3/4N	кат. 3 или 4N компл. быстроразъ- емн. навески 3/4N	кат. 3 или 4N компл. быстроразъ- емн. навески 3/4N	кат. 3 или 4N компл. быстроразъ- емн. навески 3/4N

*Примечание: 1-Требования к трактору, приведенные выше, являются рекомендованными. Требования к мощности и ширине валков могут варьироваться в зависимости от культуры и условий в поле.
2- Мощность указана для заднего широкого среза, R870R, R950R, R990R и 488, включая переднюю косилку-плющилку.

	1355	1365	630	635	830	835
	с боковым креплением дышла	с боковым креплением дышла	с боковым креплением дышла	с боковым креплением дышла	с центральным креплением дышла	с центральным креплением дышла
Рекомендуемая мощность на ВОМ трактора*						
Мощность	55 кВт (75 л.с.)	67 кВт (90 л.с.)	67 кВт (90 л.с.)	78 кВт (105 л.с.)	78 кВт (105 л.с.)	86 кВт (115 л.с.)
Режущий аппарат						
Количество дисков	5	6	6	7	6	7
Количество ножей	10 (2/диск.)	12 (2/диск.)	12 (2/диск.)	14 (2/диск.)	12 (2/диск.)	14 (2/диск.)
Частота вращения диска	2610 об/мин	2610 об/мин	2650 об/мин	2650 об/мин	2650 об/мин	2650 об/мин
Ножи на болтах	Переворачиваемые и перемещающиеся	Переворачиваемые и убирающиеся	Переворачиваемые и убирающиеся	Переворачиваемые и убирающиеся	Переворачиваемые и убирающиеся	Переворачиваемые и убирающиеся
Быстросменные ножи						
Ширина покоса	2,5 м	3,0 м	3,0 м	3,5 м	3,0 м	3,5 м
Высота среза	от 30 до 150 мм	30 до 150 мм	от 20 до 95 мм	от 20 до 95 мм	от 20 до 95 мм	от 20 до 95 мм
Плющильный аппарат (роторно-пальцевый)						
Пальцы	Подвижные, V-образные, стальные	Подвижные, V-образные, стальные	Подвижные, литые, V-образные Предварительно нагруженные	Подвижные, литые, V-образные Предварительно нагруженные	Подвижные, литые, V-образные Предварительно нагруженные	Подвижные, литые, V-образные Предварительно нагруженные
Количество пальцев	49	56	58	72	58	72
Диаметр по внешнему краю пальцев	597 мм	597 мм	597 мм	597 мм	597 мм	597 мм
Частота вращения ротора	870 или 650 об/мин**	870 или 650 об/мин**	1000 об/мин	1000 об/мин	1000 об/мин	1000 об/мин
Привод	Клиновой ремень 3V	Клиновой ремень 3V	Клиновой ремень 3V	Клиновой ремень 3V	Клиновой ремень 3V	Клиновой ремень 3V
Отверстие плющильного кожуха	10 до 120 мм	10 до 120 мм	от 20 до 85 мм	от 20 до 85 мм	от 20 до 85 мм	от 20 до 85 мм
Плющилка (вальцовая)						
Материал вальцов — профиль			Полиуретан — шеврон	Полиуретан — шеврон	Полиуретан — шеврон	Полиуретан — шеврон
Диаметр вальцов			254 мм	254 мм	254 мм	254 мм
Частота вращения плющильных вальцов			640 об/мин	640 об/мин	640 об/мин	640 об/мин
Давление плющильных вальцов			Регулируется коленчатым рычагом	Регулируется коленчатым рычагом	Регулируется коленчатым рычагом	Регулируется коленчатым рычагом
Привод			Клиновой ремень 3V	Клиновой ремень 3V	Клиновой ремень 3V	Клиновой ремень 3V
Валкование						
Ширина валка	от 0,7 до 1,3 м	от 0,8 до 1,8 м	от 0,9 до 2 м	от 1 до 2,4 м	от 0,9 до 2 м	от 1 до 2,4 м
Разброс						
Доступность	Оptionальная отводная доска	Оptionальная отводная доска	Роторно-пальцевый плющильный аппарат	Роторно-пальцевый плющильный аппарат	Роторно-пальцевый плющильный аппарат	Роторно-пальцевый плющильный аппарат
Подвеска						
Тип	Регулируемые пружины	Регулируемые пружины	Регулируемые пружины	Регулируемые пружины	Регулируемые пружины	Регулируемые пружины
Габариты						
Транспортная ширина (транспортировка)	2,58 м	3,06 м	3 м	3,5 м	3 м	3,5 м
Масса, модели с роторно-пальцевым аппаратом	1770 кг	1930 кг	2300 кг	2420 кг	2560 кг	2680 кг
Масса, модели с вальцами			2380 кг	2540 кг	2640 кг	2760 кг
Длина (при транспортировке)	5,5 м	5,5 м	7 м	7,3 м	7 м	7,3 м
Шины						
Размер	10.0/75x15.3-8PR	10.0/75x15.3-8PR	11.5/80-15.3-8 PR 13/75-16-10 PR	11.5/80-15.3-8 PR 13/75-16-10 PR	11.5/80-15.3-8 PR 13/75-16-10 PR	11.5/80-15.3-8 PR 13/75-16-10 PR
Параметры привода						
Установка на тракторе	Нижние рычаги с крюками, навеска кат. 3N	Нижние рычаги с крюками, навеска кат. 3N	Нижние рычаги с крюками, навеска кат. 3N	Нижние рычаги с крюками, навеска кат. 3N	Нижние рычаги с крюками, навеска кат. 3N	Нижние рычаги с крюками, навеска кат. 3N
Система защиты	Предохранительная фрикционная муфта + обгонная муфта	Предохранительная фрикционная муфта + обгонная муфта	Фрикционная муфта (540 об/мин)	Обгонная муфта	Фрикционная муфта (540 об/мин) + обгонная муфта	Обгонная муфта
Частота вращения ВОМ	540 об/мин	540 об/мин или 1000 об/мин	540 об/мин или 1000 об/мин	1000 об/мин	540 об/мин или 1000 об/мин	540 об/мин или 1000 об/мин
Необходимое оборудование трактора						
Гидравлические соединения	1 пара гидровыходов 2-стороннего действия + 1 гидровыход 1-стороннего действия	1 пара гидровыходов 2-стороннего дейст. + 1 гидровыход 1-стороннего действия	1 пара гидровыходов 2-стороннего действия + 1 гидровыход 1-стороннего действия	1 пара гидровыходов 2-стороннего действия + 1 гидровыход 1-стороннего действия.	1 пара гидровыходов 2-стороннего действия + 1 гидровыход 1-стороннего действия	1 пара гидровыходов 2-стороннего действия + 1 гидровыход 1-стороннего действия
Требуемая мощность для работы со сдваивателем валков		72 кВт (100 л.с.)	72 кВт (100 л.с.)	86 кВт (115 л.с.)	86 кВт (115 л.с.)	94 кВт (126 л.с.)
Ширина сдвоенных валков при первом скашивании со стандартным сдваивателем.			2 м	2,4 м	2 м	2,4 м
Ширина в транспортном положении		Ширина косилки-плющилки	Ширина косилки-плющилки	Ширина косилки-плющилки	Ширина косилки-плющилки	Ширина косилки-плющилки
Длина в транспортном положении		Длина косилки-плющилки + 870 мм	Длина косилки-плющилки + 1 м	Длина косилки-плющилки + 1 м	Длина косилки-плющилки + 1 м	Длина косилки-плющилки + 1 м
Удлиненный щиток				Доступно		Доступно

*Примечание: Требования к трактору, приведенные выше, являются рекомендованными. Требования к мощности и ширине валков могут варьироваться в зависимости от культуры и условий в поле.

**Примечание: Скорость 1000 об/мин поставляется на заказ.

СПЕЦИАЛИСТЫ ПО СЕНО- И КОРМОЗАГОТОВКЕ.

За счет работы в выходные дни, а также продленного графика работы во время сезона, постоянному обучению и использованию самой актуальной информации и лучших методов, наши профессиональные дилеры являются идеальными партнерами по вопросам сено- и кормозаготовки.

В дополнение к этому, передовая система логистики Европейского склада запасных частей John Deere, который обеспечивает быструю доставку, чтобы максимально увеличить время бесперебойной работы, даже во время пика уборочного сезона.

На выбор:

- 9 Тьюковые пресс-подборщики
- 4 Пресс-подборщики с фиксированной камерой
- 7 Пресс-подборщики с изменяемой камерой
- 3 Комбинированные пресс-подборщики с оборачиванием рулонов
- 7 Самоходные кормоуборочные комбайны
- 17 Косилки-плющилки



JOHN DEERE



John Deere Financial

Выбор вариантов финансирования столь же впечатляющий, как и наша продукция. Свяжитесь со своим дилером John Deere для получения исчерпывающей информации о возможных вариантах финансирования, способных удовлетворить специфические потребности Вашего бизнеса. Доступно не во всех странах, пожалуйста, проконсультируйтесь со своим местным дилером.

Данная публикация предназначена для распространения по всему миру. Несмотря на то, что представленные сведения, рисунки и описания имеют общий характер, некоторые иллюстрации и текст могут содержать варианты финансовых, кредитных, страховых операций, варианты продукции и аксессуаров, которые ДОСТУПНЫ НЕ ВО ВСЕХ РЕГИОНАХ. ЗА ПОДРОБНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ ОБРАЩАЙТЕСЬ, ПОЖАЛУЙСТА, К СВОЕМУ ДИЛЕРУ. Компания John Deere оставляет за собой право изменять технические характеристики и конструкцию продукции, описанной в данной публикации, без предварительного предупреждения. Зелено-желтая цветовая схема John Deere, символ прыгающего оленя и торговые знаки John Deere являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Deere & Company.

JohnDeere.com