

# ФРОНТАЛЬНЫЕ ПОГРУЗЧИКИ JOHN DEERE СЕРИИ R



Время не ждет



## ИДЕАЛЬНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ С ВАШИМ ТРАКТОРОМ

Наши новые фронтальные погрузчики серии R прекрасно подходят для работы с Вашим трактором John Deere серии 6. Они просты в установке и обслуживании, а также обеспечивают превосходную обзорность. Специальный защитный каркас предохраняет капот и передние осветительные приборы трактора от повреждений во время работы погрузчика.



### Создан для продолжительной службы

Нагрузка, создаваемая при работе с фронтальным погрузчиком, передается на середину прочной полной рамы по чугунным монтажным рамам для оптимального распределения веса, с грузом или без. Конструкция монтажной рамы и кинематика погрузчика оптимизированы для удобства перевозки тяжелых грузов, не препятствуя доступу к точкам обслуживания трактора или

углу поворота переднего колеса. Передний мост изготовлен из трех прочных компонентов, что способствует высокой скорости и удобству поворота, высокой грузоподъемности и очень высокой устойчивости к тяжелым нагрузкам. Точки поворота используют преимущества эксцентриковой конструкции, а новые втулки созданы для управления тяжелыми направленными нагрузками и легко

заменяются. О высоком качестве фронтальных погрузчиков John Deere говорят также продолжительный гарантийный срок и редкие интервалы обслуживания.



### Системы выравнивания

Новые погрузчики John Deere серии R доступны с различными опциями выравнивания.

### Без системы самовыравнивания (NSL)

Идеально подходит для работы с зерном и аналогичными сыпучими материалами.

### Система механического самовыравнивания (MSL)

Предназначена для всех видов тяжелых работ. Выравнивание выполняется автоматически.

### Гидравлическое самовыравнивание (HSL)

Идеально подходит для обработки навоза, силоса, сыпучих материалов и любых других тяжелых работ. Выравнивание выполняется автоматически.

1



2

### Подвесная выравнивающая тяга

Продуманная геометрия конструкции нашего фронтального погрузчика дает ряд практических преимуществ. Поскольку выравнивающая тяга подвешена, она не препятствует обзору оператора. Она также передает большую мощность вдоль валов погрузчика, обеспечивая легкий доступ к точкам обслуживания и лучший угол поворота.



3

### Автоматическая защелка мачты

Монтаж фронтальных погрузчиков John Deere выполняется максимально быстро, безопасно и удобно благодаря запатентованной самокорректирующейся плавающей системе встроенной автоматической защелки мачты. Вам потребуется выйти из кабины всего один раз. Разъединение трактора и погрузчика выполняется легко и просто.



4

### Автоматическая защелка рабочего оборудования

Работаете ли Вы с ковшами, вилами, грейферами или шипами для рулонов, наша автоматическая защелка позволяет автоматически блокировать любое рабочее оборудование John Deere. Разблокировка также выполняется легко с помощью удобно расположенной специальной ручки.

# ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ И ПРОСТОТА В ЭКСПЛУАТАЦИИ

Мы предлагаем ряд дополнительных решений, которые помогут Вам получить доступ ко всем преимуществам фронтального погрузчика John Deere. Они сэкономят драгоценное время, повысят удобство и снизят утомляемость оператора.



Это решение значительно снижает утомляемость оператора, повышает точность параллельного движения погрузчика, обеспечивая при этом максимальную производительность с минимальной потребностью в корректировочных действиях. Настройки выполняются с помощью джойстика погрузчика и на экране CommandCenter. ESL также может выключаться через CommandCenter, когда оператору необходимо работать без функции выравнивания.

## Выбор соединительного устройства

Компания John Deere предлагает уникальную комбинированную систему, которая может работать со стандартными Euro и альтернативными разъемами на одном соединительном устройстве. **Стандартное соединительное устройство Euro**, поставляемое с Вашим фронтальным погрузчиком John Deere в заводской комплектации, подходит для всего рабочего оборудования Euro, которое уже может иметься в наличии.

**Комбинированное соединительное устройство Euro /SMS** работает одинаково хорошо с рабочим оборудованием Euro и SMS. Для максимального удобства наше **комбинированное соединительное устройство Euro/MX** — это все, что требуется для работы с конфигурацией Euro или MX. Изменение конфигурации выполняется вручную в течение минуты.



Комбинированное соединительное устройство Euro/MX



Комбинированное соединительное устройство Euro/SMS

## СОВМЕСТИМОСТЬ ТРАКТОРА И ПОГРУЗЧИКА

Мы предлагаем широкий ассортимент фронтальных погрузчиков – для каждого трактора John Deere серии 6. Управляется ли погрузчик электронным или механическим способом, он контролируется специальным клапаном.

**Все погрузчики могут быть модернизированы.**

	603R (NSL, MSL, HSL)	623R (NSL, MSL, HSL)	643R (NSL, MSL, HSL)	663R (NSL, MSL)	683R (MSL)
6110M, 6120M, 6130M		●	●		
6135M, 6145M, 6155M			●	●	
6175M, 6195M				●	●



### Подвеска погрузчика

Плавность работы Вашего трактора John Deere можно повысить с помощью блока подвески фронтального погрузчика. Эффективная амортизация обеспечивает сохранность рабочего материала и трактора, а также повышает комфорт оператора. Она может быть активирована/деактивирована из кабины нажатием кнопки джойстика.



### Светильные приборы погрузчика

Светильные приборы погрузчика John Deere обеспечивают превосходное освещение, необходимое при работе в темноте или в условиях плохой видимости. Установленные на погрузчик фонари повторяют все движения погрузчика, обеспечивая идеальный обзор и комфорт оператора.



### Гидравлическая разблокировка рабочего оборудования

Установленный в кабине переключатель позволяет оператору разблокировать рабочее оборудование, не выходя из кабины. При необходимости возможна также разблокировка вручную. Это простая система, использующая комбинацию газового аккумулятора и давления масла для блокировки и разблокировки.

### Электронный настраиваемый джойстик

Являясь наиболее удобным способом управления фронтальным погрузчиком, джойстик обеспечивает до 5 программируемых функций, отвечающих за работу погрузчика.



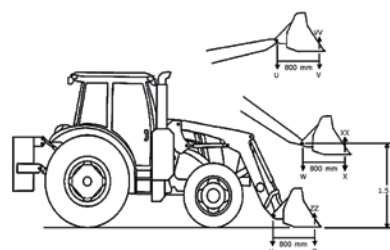
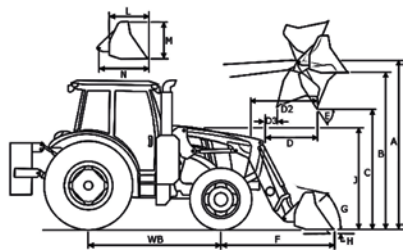


Американское общество сельского хозяйства и биоинженерии является научно-образовательной организацией, занимающейся развитием техники, относящейся к сельскохозяйственным, пищевым и биологическим системам. Основанная в 1907 со штаб-квартирой в г. Сент-Джозеф, шт. Мичиган, ASABE объединяет 8000 членов в более чем 100 странах.

## Технические характеристики

МОДЕЛЬ ТРАКТОРА			
ПЕРЕДНИЕ ШИНЫ			
ЗАДНИЕ ШИНЫ			
КОЛЕСНАЯ БАЗА		(WB)	мм
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ НАСОСА			л/мин.
НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ			
ПОГРУЗЧИК			
КОВШ			
МАССА КОВША			
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ* НА ПОЛНОЙ ВЫСОТЕ	ИЗМЕРЕНО В ТОЧКЕ ПОВОРОТА	(U)	кг
	ИЗМЕРЕНО НА 800 мм ПОСЛЕ ТОЧКИ ПОВОРОТА	(V)	кг
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ* на 1,5 м ВЫСОТА ПОДЪЕМА	ИЗМЕРЕНО В ТОЧКЕ ПОВОРОТА	(W)	кг
	ИЗМЕРЕНО НА 800 мм ПОСЛЕ ТОЧКИ ПОВОРОТА	(X)	кг
УСИЛИЕ ОТРЫВА СТРЕЛЫ	ИЗМЕРЕНО В ТОЧКЕ ПОВОРОТА	(Y)	кг
	ИЗМЕРЕНО НА 800 мм ПОСЛЕ ТОЧКИ ПОВОРОТА	(Z)	кг
СИЛА ОТКАТА КОВША	НА МАКСИМАЛЬНОЙ ВЫСОТЕ	(VV)	кг
	НА ВЫСОТЕ ПОДЪЕМА 1,5 м	(XX)	кг
	НА УРОВНЕ ЗЕМЛИ	(ZZ)	кг
МАКСИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА ПОДЪЕМА*		(A)	мм
ДОРОЖНЫЙ ПРОСВЕТ*	НА ПОЛНОЙ ВЫСОТЕ — КОВШ ВЫРОВНЕН	(B)	мм
	НА ПОЛНОЙ ВЫСОТЕ — КОВШ РАЗГРУЖЕН	(C)	мм
ОБЩАЯ ДЛИНА		(WB+F)	мм
ГЛУБИНА ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ*		(H)	мм
РАДИУС ДОСЯГАЕМОСТИ*	НА МАКСИМАЛЬНОЙ ВЫСОТЕ	(D)	мм
	НА ЗЕМЛЕ — КОВШ ВЫРОВНЕН	(F)	мм
УГЛЫ КОВША	УГОЛ ОПРОКИДЫВАНИЯ НА ПОЛНОЙ ВЫСОТЕ	(E)	градусы
	ОТКАТ НА ЗЕМЛЕ	(G)	градусы
	УГОЛ РАЗГРУЗКИ НА ЗЕМЛЕ		градусы
ВРЕМЯ ЦИКЛА	ПОДЪЕМ ПОГРУЗЧИКА		с
	ОПУСКАНИЕ ПОГРУЗЧИКА		с
	ОПРОКИДЫВАНИЕ КОВША		с
	ОТКАТ КОВША		с

МОДЕЛЬ ТРАКТОРА			
ПЕРЕДНИЕ ШИНЫ			
ЗАДНИЕ ШИНЫ			
КОЛЕСНАЯ БАЗА		(WB)	мм
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ НАСОСА			л/мин.
НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ			
ПОГРУЗЧИК			
КОВШ			
МАССА КОВША			
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ* НА ПОЛНОЙ ВЫСОТЕ	ИЗМЕРЕНО В ТОЧКЕ ПОВОРОТА	(U)	кг
	ИЗМЕРЕНО НА 800 мм ПОСЛЕ ТОЧКИ ПОВОРОТА	(V)	кг
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ* на 1,5 м ВЫСОТА ПОДЪЕМА	ИЗМЕРЕНО В ТОЧКЕ ПОВОРОТА	(W)	кг
	ИЗМЕРЕНО НА 800 мм ПОСЛЕ ТОЧКИ ПОВОРОТА	(X)	кг
УСИЛИЕ ОТРЫВА СТРЕЛЫ	ИЗМЕРЕНО В ТОЧКЕ ПОВОРОТА	(Y)	кг
	ИЗМЕРЕНО НА 800 мм ПОСЛЕ ТОЧКИ ПОВОРОТА	(Z)	кг
СИЛА ОТКАТА КОВША	НА МАКСИМАЛЬНОЙ ВЫСОТЕ	(VV)	кг
	НА ВЫСОТЕ ПОДЪЕМА 1,5 м	(XX)	кг
	НА УРОВНЕ ЗЕМЛИ	(ZZ)	кг
МАКСИМАЛЬНАЯ ВЫСОТА ПОДЪЕМА*		(A)	мм
ДОРОЖНЫЙ ПРОСВЕТ*	НА ПОЛНОЙ ВЫСОТЕ — КОВШ ВЫРОВНЕН	(B)	мм
	НА ПОЛНОЙ ВЫСОТЕ — КОВШ РАЗГРУЖЕН	(C)	мм
ОБЩАЯ ДЛИНА		(WB+F)	мм
ГЛУБИНА ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ*		(H)	мм
РАДИУС ДОСЯГАЕМОСТИ*	НА МАКСИМАЛЬНОЙ ВЫСОТЕ	(D)	мм
	НА ЗЕМЛЕ — КОВШ ВЫРОВНЕН	(F)	мм
УГЛЫ КОВША	УГОЛ ОПРОКИДЫВАНИЯ НА ПОЛНОЙ ВЫСОТЕ	(E)	градусы
	ОТКАТ НА ЗЕМЛЕ	(G)	градусы
	УГОЛ РАЗГРУЗКИ НА ЗЕМЛЕ		градусы
ВРЕМЯ ЦИКЛА	ПОДЪЕМ ПОГРУЗЧИКА		с
	ОПУСКАНИЕ ПОГРУЗЧИКА		с
	ОПРОКИДЫВАНИЕ КОВША		с
	ОТКАТ КОВША		с



6110 M	6110/6125 M	6140/6155 M
480/70R24	480/70R24	480/70R28
520/70R38	520/70R38	580/70R38
2580	2580	2765
114	114	114
200	200	200
623R NSL	623R MSL	643R NSL
Стандартный ковш 1850 мм	Стандартный ковш 1850 мм	Усиленный ковш 2200 мм
236	236	310
2622	2388	2591
1757	2272	1817
2729	2732	2788
2101	2582	2180
2841	3054	2945
2065	2599	2188
2258	2330	2449
4249	4267	4344
4358	4341	4426
4124	4124	4300
3854	3854	4030
3088	3088	3281
5128	5128	5503
-91	-91	-145
759	759	841
2548	2548	2738
-59	-59	-56
48	48	48
-151	-96	-144
3,43	3,37	3,70
2,57	2,53	2,78
2,65	1,81	2,65
1,81	1,81	1,81

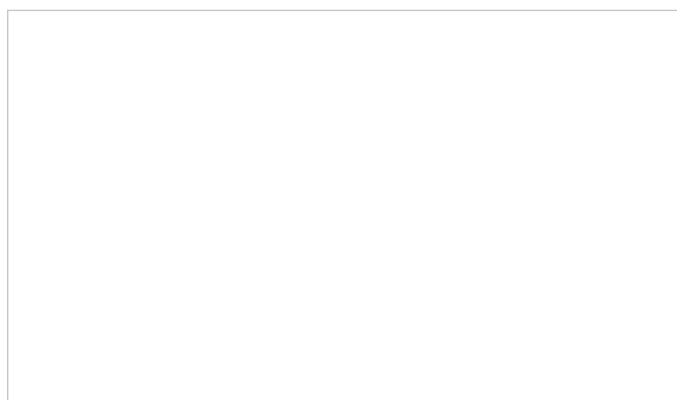
6175/6195 M	6175/6195 M	6175/6195 M
600/65R28	600/65R28	600/65R28
710/70R38	710/70R38	710/70R38
2800	2800	2800
114	114	114
200	200	200
663R NSL	663R MSL	683R MSL
Усиленный ковш 2450 мм	Усиленный ковш 2450 мм	Усиленный ковш 2450 мм
355	355	355
2563	2312	2522
1857	2352	2538
2787	2808	3041
2211	2642	2870
2928	3204	3435
2217	2794	3016
2744	2744	2972
4526	4521	4464
4550	4538	4421
4520	4520	4520
4249	4249	4250
3492	3480	3480
5668	5668	5691
-85	-85	-85
1004	1004	1215
2868	2868	2891
-58	-60	-60
48	48	53
-143	-114	-117
3,98	3,91	4,19
2,75	2,70	2,89
2,65	1,81	1,81
1,81	1,81	1,81

\* Показатели могут варьироваться в зависимости от настроек / конфигурации трактора и погрузчика.

# NOTHING RUNS LIKE A DEERE

Наша цель – предоставить Вам самую лучшую технику и оказать высококвалифицированную всестороннюю поддержку. Наши задачи – обеспечить высшее качество, максимальную отдачу, эффективность, надежность и долговечность. Будьте уверены, что Ваш официальный дилер John Deere всегда рядом с Вами. Ему знакомы каждый болт и каждая

гайка Вашего оборудования, соответственно, он обеспечит работоспособность Вашей техники в любой ситуации. Используемые сегодня технологии на многие годы ушли вперед от тех, с которых кузнец Джон Дир начинал в 1837 году, но одно осталось неизменным. На компанию John Deere можно положиться всегда.



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](http://JohnDeere.com)