

1110G / 1210G / 1510G



БОЛЬШЕ, ЧЕМ ПРОСТО МАШИНА

1510G



ПРОРЕЖИВАНИЕ, ВЫБОРОЧНЫЕ ИЛИ СПЛОШНЫЕ РУБКИ.
ФОРВАРДЕРАМ JOHN DEERE СЕРИИ G
ЛЮБАЯ РАБОТА ПО ПЛЕЧУ.

ВЫСОКАЯ

МОЩНОСТЬ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
МАНЕВРЕННОСТЬ И ПРОХОДИМОСТЬ
НАДЕЖНОСТЬ И ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

ПРОЧНЫЕ МОСТЫ

- Гидромеханическая блокировка дифференциала; рабочие тормоза — гидравлически активируемые, многодисковые, мокрого типа; стояночный и аварийный тормоза — пружинно активируемые; рамный тормоз срабатывает автоматически

1110G:

- Сбалансированные tandemные тележки
- Жесткий передний мост на шестиколесной модели
- Несбалансированные tandemные тележки переднего моста (опция)

1210G и 1510G:

- Сбалансированные tandemные тележки порталного типа
- Жесткие передние мосты на шестиколесных моделях
- Несбалансированные tandemные тележки переднего моста (опция)
- Удлиненные tandemные тележки заднего моста с низким давлением на грунт (опция)

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

- Настраиваемая система управления Timbermatic F-16 или CommandCenter
- Надежная шина CAN с меньшим количеством разъемов и улучшенными возможностями диагностики
- Три опции систем управления
- Мощные контроллеры для управления всеми функциями с меньшим количеством предохранителей и реле

НАДЕЖНЫЙ И ЭКОНОМИЧНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ

- 6-цилиндровый дизельный двигатель John Deere PowerTech Plus 6068 объемом 6,8 л стандарта EPA Tier 2/EU Stage II с турбонаддувом и охладителем наддувочного воздуха
- Топливный бак: 167 л

ДВИГАТЕЛЬ	1110G	1210G	1510G
Мощность	145 кВт при 1600–1900 об/мин	156 кВт при 1600–1900 об/мин	164 кВт при 1700–1900 об/мин
Крутящий момент	865 Нм при 1300–1600 об/мин	935 Нм при 1300–1500 об/мин	978 Нм при 1200–1500 об/мин

КАБИНА С ФУНКЦИЯМИ ПОВОРОТА И ВЫРАВНИВАНИЯ

- Автоматическое следование за манипулятором
- Угол поворота — 290°
- Угол наклона: влево/вправо — 10°; вперед/назад — 6°
- Низкий уровень шума и вибрации
- Удобный доступ в кабину
- Фиксированная кабина (опция)

МОЩНЫЙ И ТОЧНЫЙ МАНИПУЛЯТОР

- Система плавного управления манипулятором (SBC) в стандартной комплектации
- Система интеллектуального управления манипулятором (IBC) 2.0 с функцией управления поворотом манипулятора

МАНИПУЛЯТОРЫ	1110G	1210G	1510G
Манипулятор	CF5	CF7	CF7 / CF7S
Максимальный вылет	7,2–10 м	7,2–10 м	7,2–10 м
Момент подъема	102 кНм	125 кНм	125/143 кНм
Момент поворота	24 кНм	32 кНм	32 кНм

БОЛЬШОЕ ГРУЗОВОЕ ПРОСТРАНСТВО

- Решетка грузового отсека, улучшающая обзор грузового пространства
- Опции грузового пространства: узкое/широкое/трансформируемое (VLS)

	1110G	1210G	1510G
Грузоподъемность	12 000 кг	13 000 кг	15 000 кг

ТРАНСМИССИЯ С ВЫСОКИМ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ

- Механическо-гидростатическая трансмиссия, двухскоростная коробка передач: 1-я скорость — 0–7,5 км/ч; 2-я скорость — 0–23 км/ч
- Необслуживаемые карданные валы
- Новая функция адаптивного управления приводом (ADC) для повышения проходимости и производительности

	1110G	1210G	1510G
Тяговое усилие	160 кН	175 кН	185 кН



110G РАЗМЕРЫ*	Колесная база		
	Короткая	Средняя	Длинная
Длина [A]	9 770 мм	9 770 мм	10 770 мм
Колесная база [B+C]	4 900 мм	5 300 мм	5 700 мм
Центр tandemной тележки – центральный шарнир [B]	1 900 мм	1 900 мм	1 900 мм
Центральный шарнир – центр tandemной тележки [C]	3 000 мм	3 400 мм	3 800 мм
Решетка перед. борта – центр tandemной тележки [D]	2 200 мм	2 600 мм	3 000 мм
Центр tandemной тележки – задний борт [E]	2 300 мм	1 900 мм	2 500 мм
Ширина с шинами серии 600 [F]	2 700 мм		
Ширина с шинами серии 700 [F]	2 890 мм		
Ширина с шинами серии 800 [F]	2 990 мм		
Радиус поворота с шинами серии 700, внешний/внутренний	7 835 / 4 400 мм	8 400 / 4 820 мм	8 980 / 5 230 мм
Транспортная высота	3 870 мм		
Дорожный просвет - 6/8 колес [G]	660 мм		
Передние шины - 6/8 колес	34–16 / 26,5–20		
Задние шины	26,5–20		

РАЗМЕРЫ*	
Минимальный вес 6-колесной машины	15 330 кг
Минимальный вес 8-колесной машины	17 130 кг
Передний угол свеса 6-колесной машины	25°
Передний угол свеса 8-колесной машины	36°
Угол поворота	±44°

ГРУЗОВОЕ ПРОСТРАНСТВО	110G 6- и 8-колесная
Общая длина [D + E]:	
• короткая колесная база	4 500 мм
• средняя колесная база	4 500 мм
• длинная колесная база	5 500 мм
Ширина грузового пространства [J]:	Узкое/широкое
• короткая колесная база	2 700/2 960 мм
• средняя колесная база	2 700/2 960 мм
• длинная колесная база	2 700 мм/не предлагается
Площадь поперечного сечения	Узкое/широкое 4,0/4,6 м ²

1210G РАЗМЕРЫ*	Колесная база		
	Короткая	Средняя	Длинная
Длина [A]	9 770 мм	9 770 мм	10 770 мм
Колесная база [B+C]	4 900 мм	5 300 мм	5 700 мм
Центр tandemной тележки – центральный шарнир [B]	1 900 мм	1 900 мм	1 900 мм
Центральный шарнир – центр tandemной тележки [C]	3 000 мм	3 400 мм	3 800 мм
Решетка перед. борта – центр tandemной тележки [D]	2 200 мм	2 600 мм	3 000 мм
Центр tandemной тележки – задний борт [E]	2 300 мм	1 900 мм	2 500 мм
Ширина с шинами серии 600 [F]	2 746 мм		
Ширина с шинами серии 700 [F]	2 956 / 3 050 мм		
Ширина с шинами серии 800 [F]	2 990 / 3 086 мм		
Радиус поворота с шинами серии 700, внешний/внутренний	7 870 / 4 380 мм	8 440 / 4 790 мм	9 010 / 5 200 мм
Транспортировочная высота	3 800 мм		
Дорожный просвет - 6/8 колес [G]	660 мм		
Передние шины - 6/8 колес	34–16 / 26,5–20		
Задние шины	26,5–20		

РАЗМЕРЫ*	
Минимальный вес 6-колесной машины	16 180 кг
Минимальный вес 8-колесной машины	18 080 кг
Передний угол свеса 6-колесной машины	25°
Передний угол свеса 8-колесной машины	36°
Угол поворота	±44°

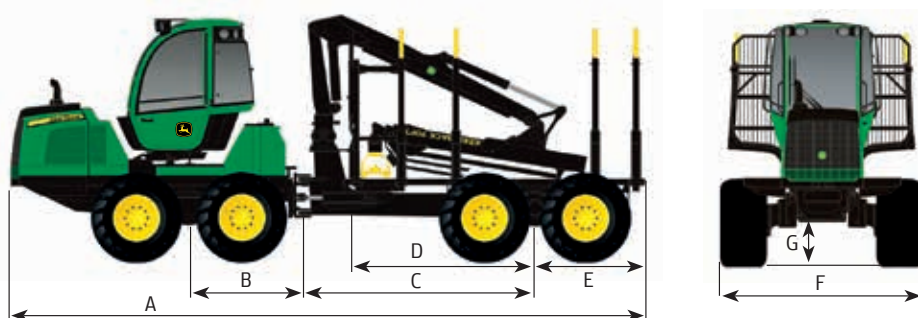
ГРУЗОВОЕ ПРОСТРАНСТВО	1210G 6- и 8-колесная
Общая длина [D + E]:	
• короткая колесная база	4 500 мм
• средняя колесная база	4 500 мм
• длинная колесная база	5 500 мм
• регулируемое (VLS)	4 500 мм
Ширина грузового пространства [J]:	Узкое/широкое
• короткая колесная база	2 700 / 2 960 мм
• средняя колесная база	2 700 / 2 960 мм
• длинная колесная база	2 700 / 2 960 мм
Площадь поперечного сечения	Узкое/широкое 4,0/4,6 или 4,7 м ²
	VLS 2 760–3 300 мм 2 760–3 300 мм
	VLS 4,0–4,8 м ²

1510G РАЗМЕРЫ*	Колесная база		
	Короткая	Средняя	Длинная
Длина [A]	–	9 770 мм	10 970 мм
Колесная база [B+C]	4 900 мм	5 300 мм	5 900 мм
Центр tandemной тележки – центральный шарнир [B]	1 900 мм	1 900 мм	1 900 мм
Центральный шарнир – центр tandemной тележки [C]	3 000 мм	3 400 мм	4 000 мм
Решетка перед. борта – центр tandemной тележки [D]	2 200 мм	2 600 мм	3 200 мм
Центр tandemной тележки – задний борт [E]	2 300 мм	1 900 мм	2 500 мм
Ширина с шинами серии 600 [F]			
Ширина с шинами серии 700 [F]	2 956 / 3 050 мм		
Ширина с шинами серии 800 [F]	2 990 / 3 086 мм		
Радиус поворота с шинами серии 700, внешний/внутренний	8 180 / 4 700 мм	8 760 / 5 140 мм	9 650 / 5 800 мм
Транспортировочная высота	3 800 мм		
Дорожный просвет - 6/8 колес [G]	660 мм		
Передние шины - 6/8 колес	34–16 / 26,5–20		
Задние шины	26,5–20		

РАЗМЕРЫ*	
Минимальный вес 6-колесной машины	16 330 кг
Минимальный вес 8-колесной машины	18 230 кг
Передний угол свеса 6-колесной машины	26°
Передний угол свеса 8-колесной машины	35°
Угол поворота	±44°

ГРУЗОВОЕ ПРОСТРАНСТВО	1510G 6- и 8-колесная
Общая длина [D + E]:	
• короткая колесная база	4 500 мм
• средняя колесная база	4 500 мм
• длинная колесная база	5 700 мм
• регулируемое (VLS)	4 500 мм
Ширина грузового пространства [J]:	Узкое/широкое
• короткая колесная база	2 958 / 3 405 мм
• средняя колесная база	2 958 / 3 405 мм
• длинная колесная база	2 958 / 3 405 мм
Площадь поперечного сечения	Узкое/широкое 4,6 / 5,3 м ²
	VLS 2 750–3 390 мм 2 750–3 390 мм
	VLS 4,4–5,4 м ²

*Примечание: Размеры приведены только для справки и могут варьироваться в рамках производственных допусков.





1210G

1110G



ФОРВАРДЕРЫ JOHN DEERE СЕРИИ G

1110G


Исключительная маневренность для рубок прореживания и сплошных рубок.

1210G

Высокая производительность. Усиленная трансмиссия. Надежные и долговечные компоненты.

1510G

Мощная и эффективная машина, способная работать в самых тяжелых условиях и на длинных расстояниях трелевки.



**«ПРОРАБОТАВ НА ЭТОЙ
МАШИНЕ ЦЕЛЫЙ ДЕНЬ,
СОВСЕМ НЕ ЧУВСТВУЕШЬ
УСТАЛОСТИ»**

**ЯРИ ОКСАНЕН,
METSÄTYÖ VEL EKSET
OKSANEN KY**



JOHN DEERE

Данная брошюра предназначена для распространения по всему миру. Однако, несмотря на общий характер большинства представленных сведений, иллюстраций и описаний, в некоторых из них могут упоминаться опции и дополнительные компоненты, доступные не во всех регионах. Для получения дополнительной информации обратитесь к местному дилеру компании John Deere. Компания John Deere оставляет за собой право изменять технические характеристики и дизайн всех описанных здесь изделий без уведомления. Компания John Deere не несет ответственности за возможные ошибки или упущения, имеющиеся в данной брошюре.

DEERE.RU