

1270G 8W

A large, stylized yellow letter 'G' with a textured, metallic appearance. Below it, the word "SERIES" is written in white, bold, sans-serif capital letters.

SERIES

ПОВЫШЕННАЯ МОЩНОСТЬ,
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ
И УПРОЩЕННАЯ ДИАГНОСТИКА

ПРЕКРАСНАЯ
МАНЕВРЕННОСТЬ



**БОЛЬШЕ, ЧЕМ
ПРОСТО МАШИНА**

ХАРВЕСТЕР JOHN DEERE 1270G 8W

Харвестеры John Deere серии G созданы для достижения максимальной производительности, высоких показателей долговечности и надежности, а также повышения топливной эффективности. Восьмиколесная машина отличается повышенной устойчивостью, уверенной работой на склонах и сниженным давлением на грунт. Гидравлическая система с двумя насосами позволяет повысить эффективность валки и раскряжевки. В стандартное оснащение входит система управления мощностью при раскряжевке (PPC), которая имеет три режима, что дает возможность мгновенно изменять настройки машины в зависимости от параметров древостоя.

Надежные и эффективные харвестерные головки

- Четырехвальцовые или двухвальцовые головки
- Рекомендованные харвестерные головки: H413, H414, H415, H480C, H270 серии II

Прочные мосты

- Сбалансированные tandemные тележки с высокопрочными мостами
- Гидромеханическая блокировка дифференциала; рабочие тормоза — гидравлически активируемые, многодисковые, мокрого типа; стояночный и аварийный тормоза — пружинно активируемые; рамный тормоз срабатывает автоматически

Точный и эффективный манипулятор CH7

- Макс. вылет: 8,6 / 10,0 / 11,7 м
- Момент подъема: 197 кНм
- Момент поворота: 50 кНм
- Угол поворота: 220°

Модернизированная поворотная кабина

- Автоматическое следование за манипулятором
- Угол поворота: 160°
- Угол наклона влево/вправо: 17°
- Угол наклона вперед/назад: 9°
- Фиксированная кабина (опция)



Система управления

- Настраиваемая система измерения и контроля TimberMatic H-16
- Надежная шина CAN с меньшим количеством разъемов и улучшенными возможностями диагностики
- Мощные контроллеры для управления всеми функциями с меньшим количеством предохранителей и реле
- Телематические системы JDLink™ и TimberLink

Высокая надежность и долговечность

- Структурная гарантия 10 000 м/ч
- Расширенная гарантия (опция)



Трансмиссия

- Тяговое усилие: 210 кН
- Механическо-гидростатическая трансмиссия, двухскоростная коробка передач. Скорость движения:
- 1-я передача 0–7,5 км/ч
- 2-я передача 0–22 км/ч

Более мощный и надежный двигатель

- 6-цилиндровый дизельный двигатель John Deere PowerTech Plus 6090 объемом 9,0 л стандарта Tier 2/EU Stage II с турбонаддувом и охладителем наддувочного воздуха
- Мощность: 190 кВт при 1600–1900 об/мин
- Крутящий момент: 1250 Нм при 1200–1400 об/мин
- Топливный бак: 390 л

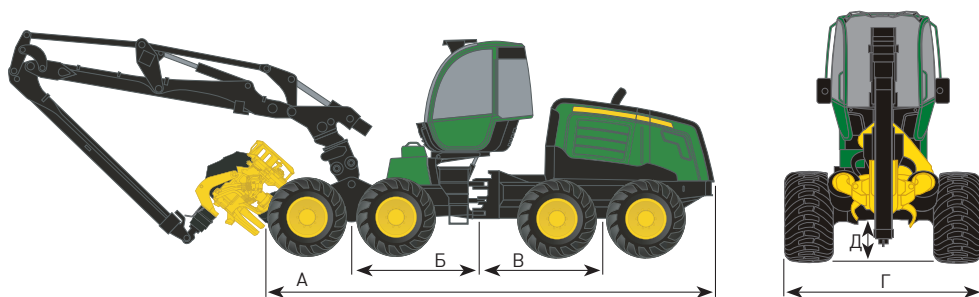
1270G 8W

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ	Пропорциональное управление поворотом рамы с помощью мини-джойстика
Угол поворота	$\pm 44^\circ$
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	
Напряжение	24 В
Аккумуляторы	2×154 А·ч
Генератор	150 А (28 В)
Освещение	Галогеновые (светодиодные-опция): 10 рабочих фонарей, 4 фонаря на манипуляторе и 6 фонарей для освещения зоны прореживания;
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	
	С обратной связью, регулированием мощности и двумя насосами
Рабочий объем насосов	190 и 180 см ³
Макс. рабочее давление	28 МПа
Гидробак	300 л

РАЗМЕРЫ* 1270G 8W

Длина [А]	7927 мм
Передний мост — центральный шарнир [Б]	2150 мм
Задний мост — центральный шарнир [В]	2280 мм
Колесная база [Б+В]	4430 мм
Шины, передние	26,5–20
Шины, задние	26,5–20
Ширина с шинами серии 600 [Г]	2750 мм
Ширина с шинами серии 710 [Г]	2950 мм
Внешний радиус поворота с шинами 710	7105 мм
Внутренний радиус поворота с шинами 710	3990 мм
Транспортировочная высота	3880 мм
Дорожный просвет (центральный шарнир) [Д]	715 мм
Минимальный вес машины с харвестерной головкой	22 900 кг

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



JOHN DEERE