Двигатель	Cummins QSM11
Макс. полная мощность	287 кВт (390 л. с.) при 1 800 об/мин
Макс. полезная мощность	273 кВт (371 л. с.) при 1 800 об/мин
Эксплуатационная масса	30 600 кг
Стандартная вместимость ковша	5.4 м^3
Стандартное усилие отрыва	245 кН
Стандартная высота выгрузки	3 330 мм

890H

ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

LiuGong

СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

890H
СПЕЦИФИКАЦИЯ >>>

ДВИГАТЕЛЬ	
Экологический стандарт	Tier 2 / Stage II
Марка	Cummins
Модель	QSM11
Макс. полная мощность	287 кВт (390 л. с.) при 1 800 об/мин
Макс. полезная мощность	273 кВт (371 л. с.) при 1 800 об/мин
Максимальный крутящий момент	1 776 Н·м при 1 400 об/мин
Рабочий объем	10.8 л
Количество цилиндров	6
Система подачи воздуха	С турбокомпрессором и промежуточным охладителем воздухо-воздушного типа

ТРАНСМИССИЯ	
Тип трансмиссии	Промежуточный вал, переключение под нагрузкой
Гидротрансформатор	Одноступенчатый, трехэлементный
Максимальная скорость движения, вперед	38.2 км/ч
Максимальная скорость движения, назад	26.5 км/ч
Количество передач переднего хода	4
Количество передач заднего хода	3

МОСТЫ	
Тип переднего дифференциала	Дифференциал с гидравлической блокировкой
Тип заднего дифференциала	Стандартный
Качание оси	±13°

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ	
Конфигурация рулевого управления	Шарнирное сочленение
Давление разгрузки рулевой системы	20.7 МПа

ТОРМОЗА	
Тип рабочего тормоза	Дисковые тормоза мокрого типа
Привод рабочего тормоза	Гидравлический
Тип стояночного тормоза	Ручной, с электронным управлением
Привод стояночного тормоза	Гидравлический

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	
Тип главного насоса	Поршневой
Давление разгрузки контура рабочего оборудования	26 МПа
Время подъема стрелы	6.0 с
Время выгрузки	1.6 с
Время опускания в плавающем режиме	3.4 с
Минимальное время полного цикла	11 с

ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРЕЛЫ ПОГРУЗЧИКА со стандартным ковшом 5.4 м³	
Опрокидывающая нагрузка – прямая (ISO 14397-1:2007)	23 622 кг
Опрокидывающая нагрузка при полном повороте (ISO 14397-1:2007)	20 600 кг
Усилие отрыва ковша	245 кН
A Максимальная высота шарнирного пальца	4 572 мм
B Максимальная высота выгрузки	3 330 мм
C Расстояние выгрузки на максимальной высоте	1 479 мм
D Максимальная глубина копания	142 мм
S_1 Запрокидывание ковша на уровне земли	45°
S_2 Запрокидывание ковша при перемещении	49°
S_3 Запрокидывание ковша на максимальной высоте	62°
S_4 Максимальный угол выгрузки на максимальной высоте	45°

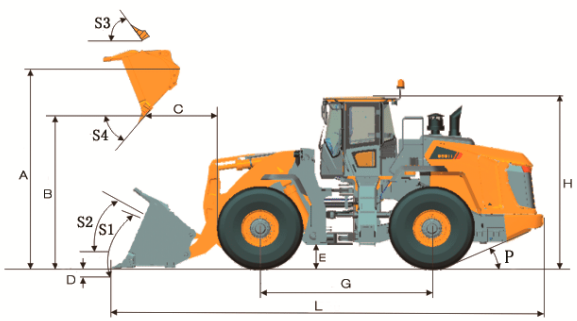
ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША	
Стандартный ковш	4.5–9.0 м³

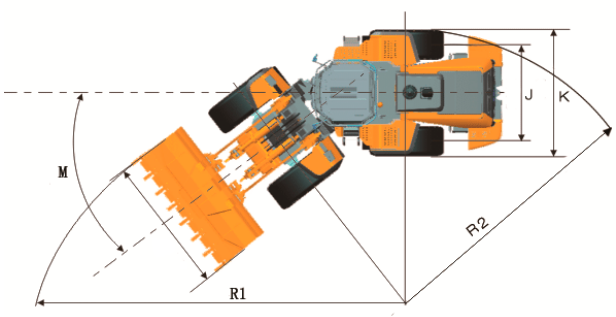
РАЗМЕРЫ	
E Дорожный просвет	476 мм
G Колесная база	3 700 мм
H Высота до верхней точки кабины	3 765 мм
J Колея	2 420 мм
K Ширина по шинам	3 170 мм
L Длина с опущенным ковшом	9 352 мм
M Угол поворота, в каждую сторону	38°
P Задний угол свеса	25°
R_1 Радиус поворота по внешней кромке ковша	7 725 мм
R_2 Радиус поворота по внешней стороне шины	7 011 мм

ШИНЫ	
Типоразмер шин	29.5–25

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	
Эксплуатационная масса	30 600 кг

ЗАПРАВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ	
Топливный бак	485 л
Моторное масло	33 л
Система охлаждения	41 л
Бак для гидравлической жидкости	402 л
Трансмиссия и гидротрансформатор	50 л
Мосты, каждый	65 л





Guangxi LiuGong Machinery Co., Ltd.
No. 1 Liutai Road, Liuzhou, Guangxi 545007, КНР
Тел.: +86 772 3886124 Электронная почта: overseas@liugong.com
www.liugong.com

03.2019 Создано компанией LiuGong
Заменяет все предыдущие версии до июня 2018 г.

Технические характеристики и конструкции могут быть изменены без предварительного уведомления. На показанные машины может быть установлено дополнительное оборудование. В зависимости от региона стандартное и дополнительное оборудование LiuGong может различаться. Обратитесь к Вашему дилеру LiuGong для получения информации касательно Вашего региона.