

Двигатель	WeiChai WP6G125E201
Полная мощность	92 кВт (125 л. с.) при 2 000 об/мин
Полезная мощность	85 кВт (116 л. с.) при 2 000 об/мин
Эксплуатационная масса	10 300 кг
Стандартная вместимость ковша	1.8 м <sup>3</sup>
Стандартное усилие отрыва	105 кН
Стандартная высота выгрузки	2 920 мм

# 835H

ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

 **LIUGONG**



СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.



# 835H СПЕЦИФИКАЦИЯ >>>

## ДВИГАТЕЛЬ

Экологический стандарт	Tier 2 / Stage II
Марка	WeiChai
Модель	WP6G125E201
Полная мощность	92 кВт (125 л. с.) при 2 000 об/мин
Полезная мощность	85 кВт (116 л. с.) при 2 000 об/мин
Максимальный крутящий момент	560 Н·м при 1 200–1 400 об/мин
Рабочий объем	6.75 л
Количество цилиндров	6
Система подачи воздуха	С турбокомпрессором

## ТРАНСМИССИЯ

Тип трансмиссии	Планетарная, переключение под нагрузкой
Гидротрансформатор	Двухступенчатый, четырехэлементный
Максимальная скорость движения, вперед	38 км/ч
Максимальная скорость движения, назад	17 км/ч
Количество передач, вперед	2
Количество передач, назад	1

## МОСТЫ

Тип переднего дифференциала	Стандартный
Тип заднего дифференциала	Стандартный
Качение оси	±11°

## РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

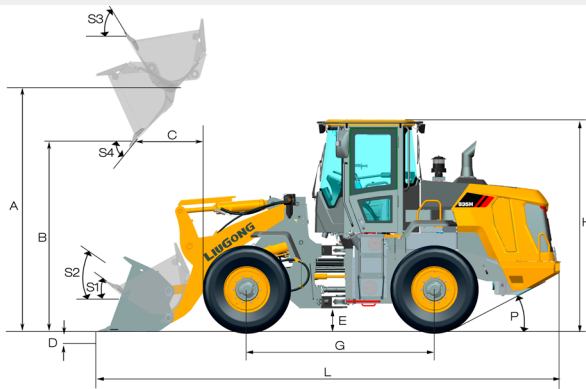
Конфигурация рулевого управления	Шарнирное сочленение
Давление разгрузки рулевой системы	17.2 МПа

## ТОРМОЗА

Тип рабочего тормоза	Дисковый тормоз с суппортами
Привод рабочего тормоза	Пневмогидравлический
Тип стояночного тормоза	Гибкий вал управления
Привод стояночного тормоза	Механический

## ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип главного насоса	Шестеренный
Давление разгрузки контура рабочего оборудования	18 МПа
Время подъема стрелы	4.7 с
Время выгрузки	1.0 с
Время опускания в плавающем режиме	3.1 с
Минимальное время полного цикла	8.8 с



## ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРЕЛЫ ПОГРУЗЧИКА со стандартным ковшом 1.8 м³

Нагрузка опрокидывания – прямая (ISO 14397-1:2007)	7 800 кг
Нагрузка опрокидывания – при полном повороте (ISO 14397-1:2007)	6 700 кг
Усилие отрыва ковша	105 кН
A Максимальная высота шарнирного пальца	3 730 мм
B Максимальная высота выгрузки	2 920 мм
C Расстояние выгрузки на максимальной высоте	1 014 мм
D Максимальная глубина копания	40 мм
S <sub>1</sub> Запрокидывание ковша на уровне земли	41°
S <sub>2</sub> Запрокидывание ковша при перемещении	48°
S <sub>3</sub> Запрокидывание ковша на максимальной высоте	61°
S <sub>4</sub> Максимальный угол выгрузки на максимальной высоте	45°

## ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША

Стандартный ковш	1.5–3.0 м³
Стандартный ковш	1.5–3.0 м³

## РАЗМЕРЫ

E Дорожный просвет	345 мм
G Колесная база	2 870 мм
H Высота до верхней точки кабины	3 232 мм
J Колея	1 850 мм
K Ширина по шинам	2 300 мм
L Длина с опущенным ковшом	7 010 мм
M Угол поворота, в каждую сторону	40°
P Задний угол свеса	29°
R <sub>1</sub> Радиус поворота по внешней кромке ковша	5 600 мм
R <sub>2</sub> Радиус поворота по внешней стороне шины	5 090 мм
K Ширина по ковшу	2 460 мм
K Ширина по ковшу	2 400 мм

## ШИНЫ

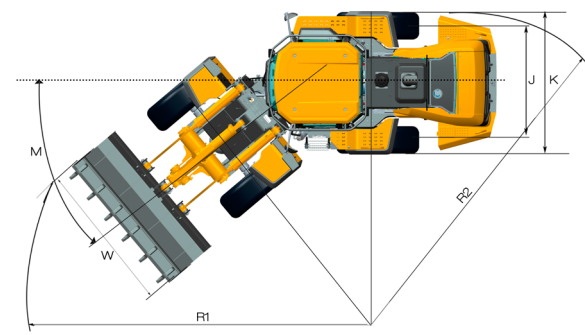
Типоразмер шин	17.5–25
Типоразмер шин	17.5–25

## ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

Эксплуатационная масса	10 300 кг
Эксплуатационная масса	10 300 кг

## ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	140 л
Моторное масло	18 л
Система охлаждения	35 л
Гидравлическая система	88 л
Трансмиссия и гидротрансформатор	45 л
Мосты, каждый	16 л
Мосты, каждый	10 л



Guangxi Liugong Machinery Co., Ltd.

No. 1 Liutai Road, Liuzhou, Guangxi 545007, KHP  
Тел.: +86 772 3886124 Электронная почта: overseas@liugong.com  
www.liugong.com

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.

03.2019 Создано компанией Liugong