| | |
|---|---|
| Двигатель | WeiChai WP6G125E221 |
| Мощность, макс. | 92 кВт (123 л.с.) @ 2 200 об/мин |
| Мощность, номин. | 85 кВт (114 л.с.) @ 2 200 об/мин |
| Эксплуатационная масса | 10 300 кг |
| Объем ковша, станд. | 1.8 $м^3$ |
| Вырывное усилие, станд. | 105 кН |
| Высота разгрузки, станд. | 2 920 мм |

# 835H

ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

LIUGONG

СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

# 835H
# СПЕЦИФИКАЦИЯ >>>

## ДВИГАТЕЛЬ

| | |
|---|---|
| Экологический стандарт | Tire 2 / Stage II |
| Производитель | WeiChai |
| Модель | WP6G125E221 |
| Мощность, макс. | 92 кВт (123 л.с.) @ 2,200 об/мин |
| Мощность, номин. | 85 кВт (114 л.с.) @ 2,200 об/мин |
| Крутящий момент, макс. | 560Н.м @1200~1400 об/мин |
| Объем двигателя | 6.75 л |
| Количество цилиндров | 6 |
| Система подачи воздуха | Турбонаддув |

## ТРАНСМИССИЯ

| | |
|---|---|
| Трансмиссия, тип | Многовальный, с переключением под нагрузкой |
| Гидротрансформатор | Одноступенчатый, 3 элемента |
| Макс.скорость хода, вперед | 36 км/ч |
| Макс.скорость хода, назад | 23.5 км/ч |
| Количество передач, вперед | 4 |
| Количество передач, назад | 3 |

## МОСТЫ

| | |
|---|---|
| Передний дифференциал, тип | Симметричный открытого типа |
| Задний дифференциал, тип | Симметричный открытого типа |
| Угол качания заднего моста | ±11° |

## РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

| | |
|---|---|
| Тип | Сочлененный |
| Давление срабатывания предохранительного клапана | 17.2 МПа |

## ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

| | |
|---|---|
| Тип рабочих | Дисковые сухого типа |
| Тип привода рабочего тормоза | Пневмогидравлический |
| Тип стояночного тормоза | Ручной пневмопривод |
| Тип привода стояночного тормоза | Механический |

## ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

| | |
|---|---|
| Тип главного насоса | Шестеренный |
| Давление срабатывания предохранительного клапана | 18 МПа |
| Время подъема стрелы | 5.0 с |
| Время выгрузки | 1.1 с |
| время опускания в плавающем режиме | 3.1 с |
| Минимальное время полного цикла | 9.2 с |

## ХАРАКТЕРИСТИКИ РАБОЧЕГО ОБОРУДОВАНИЯ

| | |
|---|---|
| Опрокидывающая нагрузка в прямом положении | 7 800 кг |
| Опрокидывающая нагрузка при полном повороте | 6 700 кг |
| Вырывное усилие ковша | 105 кН |
| A Максимальная высота по пальцу ковша | 3 730 мм |
| B Макс. высота разгрузки | 2 920 мм |
| C Вынос ковша при макс. высоте разгрузки | 1 014 мм |
| D Макс. глубина копания | 40 мм |
| $S_1$ Подворот ковша на уровне земли | 41° |
| $S_2$ Подворот ковша в транспортировочном положении | 48° |
| $S_3$ Подворот ковша на макс.высоте стрелы | 61° |
| $S_4$ Макс.угол опрокидывания ковша на макс.высоте стрелы | 45° |

## ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША

| | |
|---|---|
| Объем ковша | 1.5-3.0 $м^3$ |

## РАЗМЕРЫ

| | |
|---|---|
| E Дорожный просвет | 345 мм |
| G Колесная база | 2 870 мм |
| H Высота до верхней точки кабины | 3 232 мм |
| J Коллея | 1 850 мм |
| K Ширина по колесам | 2 300 мм |
| L Длина в транспортировочном положении | 7 010 мм |
| M Угол поворота рамы, в каждую сторону | 40° |
| P Задний угол свеса | 29° |
| $R_1$ Радиус поворота, по ковшу | 5 600 мм |
| $R_2$ Радиус поворота, по забегающему колесу | 5 090 мм |

## ШИНЫ

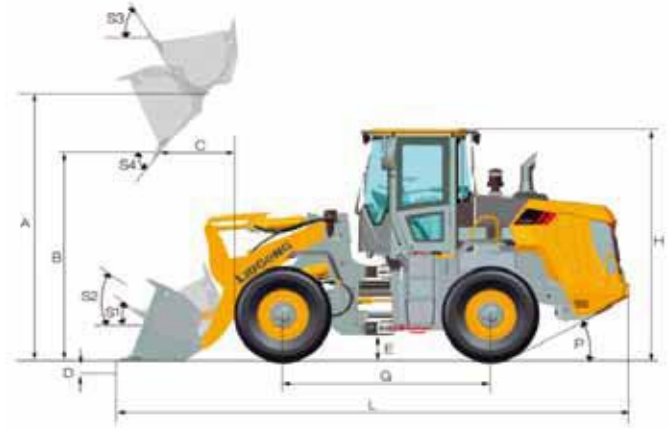
| | |
|---|---|
| Размер шин | 17.5 - 25 |

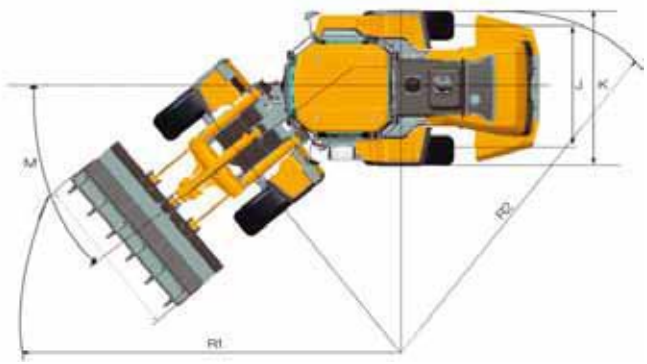
## ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

| | |
|---|---|
| Эксплуатационная масса | 10 300 кг |

## ЗАПРАВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ

| | |
|---|---|
| Топливный бак | 140 л |
| Система смазки двигателя | 18 л |
| Система охлаждения | 35 л |
| Гидравлический бак | 88 л |
| Трансмиссия, гидротрансформатор | 40 л |
| Мосты, каждый | 16 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**



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.



VOLOGDASCAN
www.dstvs.ru
**8 800 511 91 91**
Звонок по России бесплатный

**Архангельск** ул. Доковская, д. 37/2
**Вельск** ул. Горького, д. 1/22
**Вологда** ул. Гагарина, д. 83а
**Петрозаводск** ул. Заводская, д. 2
**Санкт-Петербург** п. Шушары, Московское ш., д. 15в



03.2017 Создано компанией LiuGong