



ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК **855H**



| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Двигатель | Cummins 6LT9.3 |
| Полная мощность | 162 кВт / 220 л. с. при 2000 об/мин |
| Полезная мощность | 149 кВт / 203 л. с. при 2000 об/мин |
| Эксплуатационная масса | 16 700 кг |
| Вместимость стандартного ковша | 3 м ³ |
| Вырывное усилие ковша | 165 кН |
| Стандартная высота разгрузки | 2972 мм |

ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК 855Н



ДВИГАТЕЛЬ

| | |
|------------------------|-------------------------------------|
| Экологический стандарт | Tier 2/Stage II |
| Производитель | Cummins |
| Модель | 6LT9.3 |
| Полная мощность | 162 кВт / 220 л. с. при 2000 об/мин |
| Полезная мощность | 149 кВт / 203 л. с. при 2000 об/мин |
| Макс. крутящий момент | 890 N·m |
| Объем ДВС | 9,3 л |
| Количество цилиндров | 6 |
| Система подачи воздуха | C турбокомпрессором |

ТРАНСМИССИЯ

| | |
|-----------------------------------|---|
| КПП | Планетарного типа с переключением под нагрузкой |
| Гидротрансформатор | Четырехэлементный двухступенчатый |
| Макс. скорость движения вперед | 39 км/ч |
| Макс. скорость движения назад | 16,5 км/ч |
| Количество передач переднего хода | 2 |
| Количество передач заднего хода | 1 |

МОСТЫ

| | |
|-----------------------------|----------|
| Тип переднего дифференциала | Открытый |
| Тип заднего дифференциала | Открытый |
| Качание оси | ±11° |

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

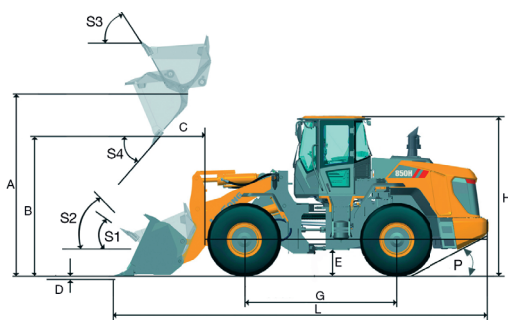
| | |
|--------------------|----------------------|
| Конфигурация | Шарнирное сочленение |
| Давление разгрузки | 18 МПа |

ТОРМОЗА

| | |
|----------------------------|------------------------|
| Тип рабочего тормоза | Дисковый тормоз |
| Привод рабочего тормоза | Пневмогидравлический |
| Тип стояночного тормоза | Барабанный гибкий трос |
| Привод стояночного тормоза | Механический |

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| Тип главного насоса | Шестеренчатый |
| Давление разгрузки | 18 МПа |
| Время подъема стрелы | 5,9 с |
| Время выгрузки | 1,5 с |
| Время опускания | 3 с |
| Мин. продолжительность полного цикла | 10,4 с |



ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРЕЛЫ ПОГРУЗЧИКА СО СТАНДАРТНЫМ КОВШОМ 3 м³

| | |
|--|-----------|
| Нагрузка опрокидывания прямая, ISO 14397-1:2007 | 12 000 кг |
| Нагрузка опрокидывания при полном повороте, ISO 14397-1:2007 | 10 600 кг |
| Вырывное усилие ковша | 165 кН |
| A Макс. высота шарнирного пальца | 4030 мм |
| B Макс. высота выгрузки | 2972 мм |
| C Расстояние выгрузки на макс. высоте | 1146 мм |
| D Макс. глубина копания | 92 мм |
| S1 Запрокидывание ковша на уровне земли | 45° |
| S2 Запрокидывание ковша при перемещении | 49° |
| S3 Запрокидывание ковша на макс. высоте | 61° |
| S4 Макс. угол выгрузки на макс. высоте | 48° |

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША

| | |
|-------------|--------------|
| Объем ковша | 2,6 - 5,2 м³ |
|-------------|--------------|

РАЗМЕРЫ

| | |
|--|---------|
| E Клиренс | 472 мм |
| G Колесная база | 3250 мм |
| H Высота кабины | 3450 мм |
| J Колея | 2150 мм |
| K Ширина по шинам | 2750 мм |
| L Длина по ковшу | 8202 мм |
| M Угол поворота | 38° |
| P Задний угол свеса | 27° |
| R1 Радиус поворота по внешней кромке ковша | 6796 мм |
| R2 Радиус поворота по внешней стороне шины | 6103 мм |
| W Ширина по ковшу | 2976 мм |

ШИНЫ

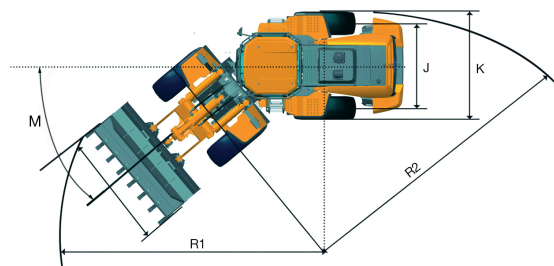
| | |
|----------------|-----------|
| Типоразмер шин | 23,5 - 25 |
|----------------|-----------|

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

| | |
|------------------------|-----------|
| Эксплуатационная масса | 16 700 кг |
|------------------------|-----------|

ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

| | |
|----------------------------------|-------|
| Топливный бак | 300 л |
| Моторное масло | 22 л |
| Система охлаждения | 42 л |
| Бак для гидравлической жидкости | 160 л |
| Трансмиссия и гидротрансформатор | 45 л |
| Мосты, каждый | 33 л |



«ЛЮГОНГ МАШИНЫ РУС»

Представительство LiuGong в России т.: +7 495 249 04 06 | 8 800 250 88 58 | email: inforussia@liugong.com | liugongrussia.ru

Технические характеристики и внешний вид машины могут быть изменены без предварительного уведомления. Машины могут быть изображены с опциональным оборудованием. Стандартное и дополнительное оборудование LiuGong в разных регионах может отличаться. О возможности поставки конкретных моделей вы можете уточнить у дистрибьютора LiuGong. Мощность переведена из кВт в л. с. из расчета 1 кВт = 1,35962 л. с.