



## 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 <sup>3</sup>
Вырывное усилие ковша	165 кН
Стандартная высота разгрузки	2972 мм

# ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК 855H



## 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	С 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

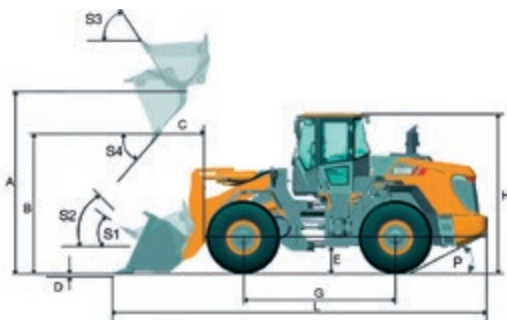
Конфигурация	Шарнирное сочленение
Давление разгрузки	18 МПа

## 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

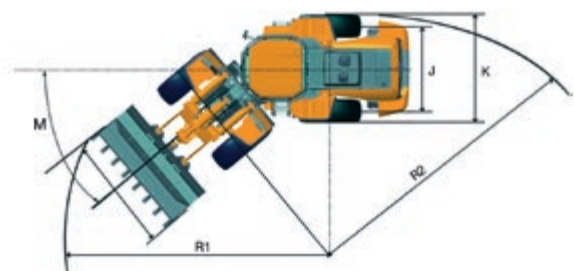
Типоразмер шин	23,5 - 25
----------------	-----------

## 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 МАШИНЕРИ РУС»

Представительство LiuGong в Армении т.: +(374) 98 90 90 97 | +(374) 10 43 44 77 | email: specmashllc@mail.ru | specmash.am

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.