



## ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК **856H**



Двигатель	Cummins 6LT9.3
Полная мощность	162 кВт / 220 л. с. при 2000 об/мин
Полезная мощность	152 кВт / 207 л. с. при 2000 об/мин
Эксплуатационная масса	17 250 кг
Вместимость стандартного ковша	3,3 м <sup>3</sup>
Вырывное усилие ковша	181 кН
Стандартная высота разгрузки	2978 мм



# ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК 856H



## 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	152 кВт / 207 л. с. при 2000 об/мин
Макс. крутящий момент	980 Н·м при 1200-1400 об/мин
Объем ДВС	9,3 л
Количество цилиндров	6
Система подачи воздуха	С турбокомпрессором

## ТРАНСМИССИЯ

КПП	Планетарный тип с переключением под нагрузкой
Гидротрансформатор	Четырехэлементный двухступенчатый
Макс. скорость движения вперед	36 км/ч
Макс. скорость движения назад	15 км/ч
Количество передач переднего хода	2
Количество передач заднего хода	1

## МОСТЫ

Тип переднего дифференциала	Открытый
Тип заднего дифференциала	Открытый
Качание оси	±10°

## РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

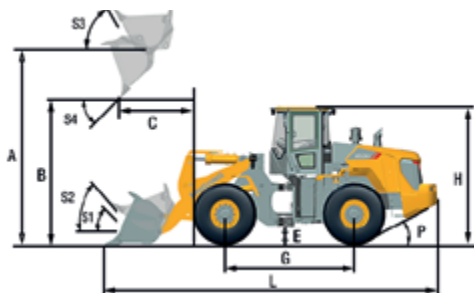
Конфигурация	Шарнирное сочленение
Давление разгрузки	16,5 МПа

## ТОРМОЗА

Тип рабочего тормоза	Дисковый тормоз
Привод рабочего тормоза	Пневмогидравлический
Тип стояночного тормоза	Барабанный
Привод стояночного тормоза	Механический

## ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип главного насоса	Шестеренчатый
Давление разгрузки	20,7 МПа
Время подъема стрелы	5,2 с
Время выгрузки	1,3 с
Время опускания	3 с
Мин. продолжительность полного цикла	9,5 с



## ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРЕЛЫ ПОГРУЗЧИКА СО СТАНДАРТНЫМ КОВШОМ 3,3 М<sup>3</sup>

Нагрузка опрокидывания прямая, ISO 14397-1:2007	13 700 кг
Нагрузка опрокидывания при полном повороте, ISO 14397-1:2007	11 950 кг
Вырывное усилие ковша	181 кН
A Макс. высота шарнирного пальца	4156 мм
B Макс. высота выгрузки	2978 мм
C Расстояние выгрузки на макс. высоте	1231 мм
D Макс. глубина копания	50 мм
S1 Запрокидывание ковша на уровне земли	44°
S2 Запрокидывание ковша при перемещении	49°
S3 Запрокидывание ковша на макс. высоте	57°
S4 Макс. угол выгрузки на макс. высоте	45°

## ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША

Объем ковша	2,7 - 5,6 м <sup>3</sup>
-------------	--------------------------

## РАЗМЕРЫ

E Клиренс	431 мм
G Колесная база	3320 мм
H Высота кабины	3500 мм
J Колея	2150 мм
K Ширина по шинам	2750 мм
L Длина по ковшу	8390 мм
M Угол поворота	38°
P Задний угол свеса	30°
R1 Радиус поворота по внешней кромке ковша	6903 мм
R2 Радиус поворота по внешней стороне шины	6205 мм
W Ширина по ковшу	2970 мм

## ШИНЫ

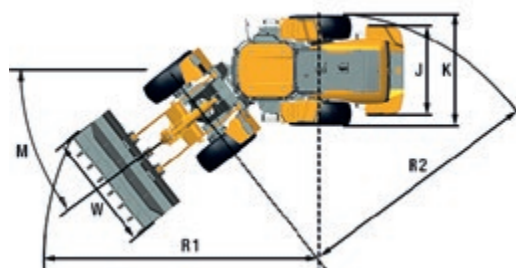
Типоразмер шин	23.5 - 25PR16
----------------	---------------

## ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

Эксплуатационная масса	17 250 кг
------------------------	-----------

## ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	280 л
Моторное масло	26 л
Система охлаждения	36 л
Гидравлическая система	225 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.