

Двигатель	Cummins 6LTAA9.3
Полная мощность	162 кВт (220 л. с.) при 2 200 об/мин
Полезная мощность	149 кВт (202 л. с.) при 2 200 об/мин
Эксплуатационная масса	17 000 кг
Стандартная вместимость ковша	3.0 м ³
Стандартное усилие отрыва	172 кН
Стандартная высота выгрузки	3 100 мм

856H

ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

LIUGONG



СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

856Н СПЕЦИФИКАЦИЯ >>>

ДВИГАТЕЛЬ

Экологический стандарт	Tier 2 / Stage II
Марка	Cummins
Модель	6LTAА9.3
Полная мощность	162 кВт (220л. с.) при 2 200 об/мин
Полезная мощность	149 кВт (202л. с.) при 2 200 об/мин
Максимальный крутящий момент	940 Н·м
Рабочий объем	9.3 л
Количество цилиндров	6
Система подачи воздуха	С турбокомпрессором и промежуточным охладителем воздухо-воздушного типа

ТРАНСМИССИЯ

Тип трансмиссии	Промежуточный вал, переключение под нагрузкой
Гидротрансформатор	Одноступенчатый, трехэлементный
Максимальная скорость движения, вперед	40 км/ч
Максимальная скорость движения, назад	25 км/ч
Количество передач, вперед	4
Количество передач, назад	3

МОСТЫ

Тип переднего дифференциала	Стандартный
Тип заднего дифференциала	Стандартный
Качание оси	$\pm 12^\circ$

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

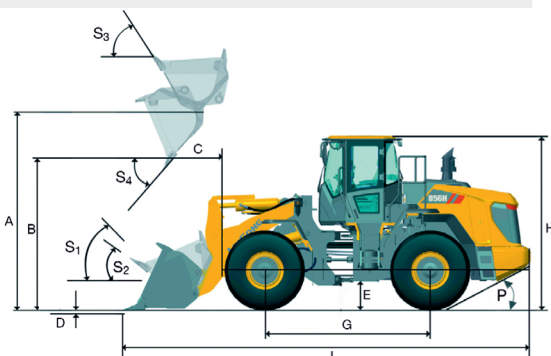
Конфигурация рулевого управления	Шарнирное сочленение
Давление разгрузки рулевой системы	18 МПа

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	20.7 МПа
Время подъема стрелы	5.7 с
Время выгрузки	1.3 с
Время опускания в плавающем режиме	3 с
Минимальное время полного цикла	10 с



ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРЕЛЫ ПОГРУЗЧИКА со стандартным ковшом 3.0 м³

Нагрузка опрокидывания – прямая (ISO 14397-1:2007)	12 400 кг
Нагрузка опрокидывания – при полном повороте (ISO 14397-1:2007)	10 800 кг
Усилие отрыва ковша	172 кН
A Максимальная высота шарнирного пальца	4 159 мм
B Максимальная высота выгрузки	3 100 мм
C Расстояние выгрузки на максимальной высоте	1 126 мм
D Максимальная глубина копания	80 мм
S ₁ Запрокидывание ковша на уровне земли	42°
S ₂ Запрокидывание ковша при перемещении	48°
S ₃ Запрокидывание ковша на максимальной высоте	58°
S ₄ Максимальный угол выгрузки на максимальной высоте	45°

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША

Стандартный ковш	2.6–5.6 м³
------------------	------------

РАЗМЕРЫ

E Дорожный просвет	431 мм
G Колесная база	3 320 мм
H Высота до верхней точки кабины	3 450 мм
J Колея	2 150 мм
K Ширина по шинам	2 750 мм
L Длина с опущенным ковшом	8 357 мм
M Угол поворота, в каждую сторону	38°
P Задний угол свеса	27°
R ₁ Радиус поворота по внешней кромке ковша	6 914 мм
R ₂ Радиус поворота по внешней стороне шины	6 205 мм
K Ширина по ковшу	2 976 мм

ШИНЫ

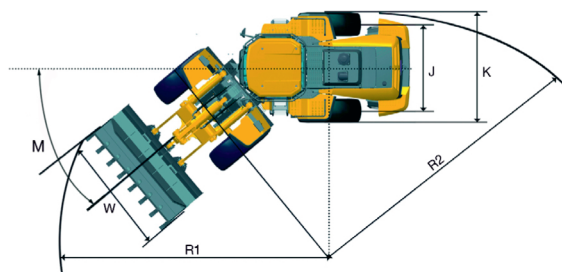
Типоразмер шин	23.5–25
----------------	---------

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

Эксплуатационная масса	17 000 кг
------------------------	-----------

ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	300 л
Моторное масло	20 л
Система охлаждения	52 л
Гидравлическая система	236 л
Трансмиссия и гидротрансформатор	35 л
Мосты, передний/задний	33/36 л



Холдинговая компания ООО «Долина»

Адрес: Россия, Ярославская обл., г. Ярославль, ул. Павлика Морозова, д.14А

Телефон: 8 800 775-51-33

E-mail: info@dolina-sdm.ru

Официальный сайт компании-дистрибьютора: www.dolina-sdm.ru

Технические характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления. На представленные машины может быть установлено дополнительное оборудование.

05/2018 Дизайн от LuiGong

