



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 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

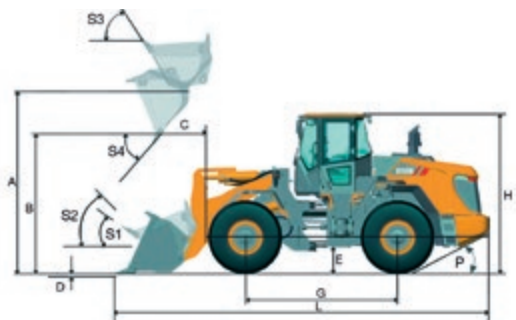
Конфигурация	Шарнирное сочленение
Давление разгрузки	18 МПа

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

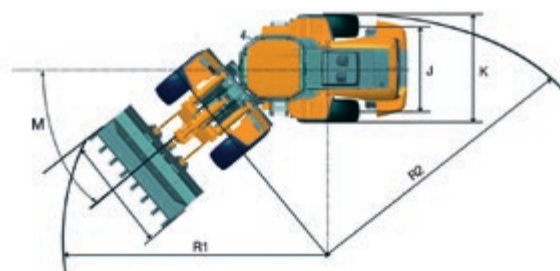
Типоразмер шин	23,5 - 25
----------------	-----------

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

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

ЗАПРОВОЧНЫЕ 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



«ЛИУГОНГ МАШИНЕРИ 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.