

Двигатель	Cummins 6LT9.3
Мощность, макс.	162 кВт (220 л.с.) @ 2 000 об/мин
Мощность, ном.	154 кВт (209 л.с.) @ 2 000 об/мин
Эксплуатационная масса	16 700 кг
Объем ковша, станд.	3 м ³
Вырывное усилие, станд.	165 кН
Высота разгрузки, станд.	2 972 мм

8-800-200-54-42

8-999-430-09-10

8(3842)31-51-54

www.shmidt-tehnika.ru

855H

ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

LIUGONG



СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА.

855H СПЕЦИФИКАЦИЯ >>>

ДВИГАТЕЛЬ

Экологический стандарт	Tier 2 / Stage II
Производитель	Cummins
Модель	6LT9.3
Мощность, макс.	162 кВт (220 л.с.) @ 2 000 об/мин
Мощность, ном.	154 кВт (209 л.с.) @ 2 000 об/мин
Максимальный крутящий момент	890 Н·м
Объем двигателя	9.3 л
Количество цилиндров	6
Система подачи воздуха	Турбонаддув, охладитель "воздух-воздух"

ТРАНСМИССИЯ

Трансмиссия, тип	Планетарный, с переключением под нагрузкой
Гидротрансформатор	Двуступенчатый, 4 элемента
Макс. скорость хода, вперед	39 км/ч
Макс. скорость хода, назад	16,5 км/ч
Количество передач, вперед	2
Количество передач, назад	1

МОСТЫ

Передний дифференциал, тип	Симметричный открытого типа
Задний дифференциал, тип	Симметричный открытого типа
Амплитуда качания заднего моста	±11°

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

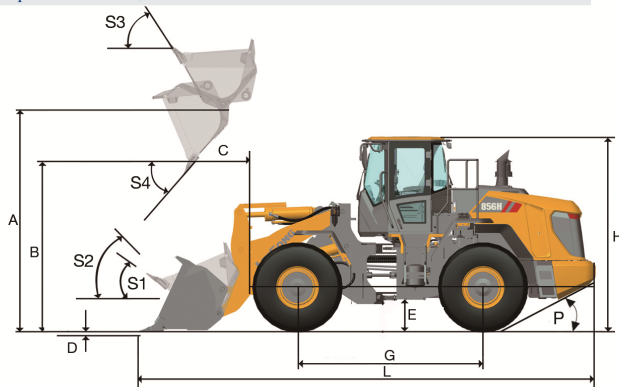
Тип	Сочлененный
Давление срабатывания предохранительного клапана	18 МПа

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

Тип рабочих тормозов	Дисковые сухого типа
Тип привода рабочего тормоза	Пневмогидравлический
Тип стояночного тормоза	Механический, с тросовым управлением
Тип привода стояночного тормоза	Механический

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Главный насос, тип	Шестеренный
Давление срабатывания предохранительного клапана	18 МПа
Время подъема стрелы	5.9 с
Время выгрузки	1.5 с
Время опускания в плавающем режиме	3 с
Мин. время полного цикла	10.4 с



ХАРАКТЕРИСТИКИ РАБОЧЕГО ОБОРУДОВАНИЯ

Опрокидываемая нагрузка в прямом положении	12 000 кг
Опрокидываемая нагрузка при полном повороте	10 600 кг
Вырывное усилие ковша	165 кН
A Макс. высота по пальцу ковша	4 030 мм
B Макс. высота разгрузки	2 972 мм
C Вынос ковша при макс. высоте разгрузки	1 146 мм
D Макс. глубина копания	92 мм
S ₁ Подворот ковша на уровне земли	45°
S ₂ Подворот ковша в транспорг. положении	49°
S ₃ Подворот ковша на макс. высоте стрелы	60,6°
S ₄ Макс. угол опрокидывания ковша на макс. высоте стрелы	48°

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША

Объем ковша	2.6 - 5.6 м³
-------------	--------------

РАЗМЕРЫ

E Дорожный просвет	472 мм
G Колесная база	3 250 мм
H Высота до верхней точки кабины	3 450 мм
J Коллея	2 150 мм
K Ширина по колесам	2 750 мм
L Длина в транспортировочном положении	8 202 мм
M Угол поворота по внешней части ковша	38°
P Задний угол свеса	27°
R ₁ Радиус поворота в транспортном положении	6 796 мм
R ₂ Радиус по внешнему колесу	6 103 мм

ШИНЫ

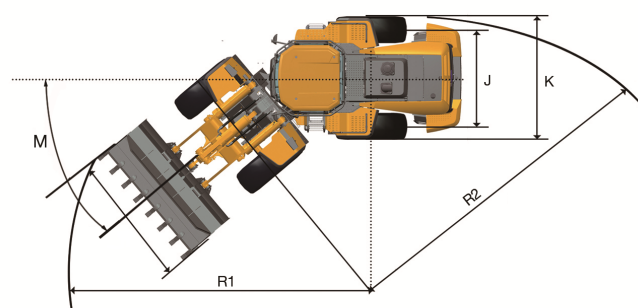
Размер шин	23.5 - 25
------------	-----------

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

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

ЗАПРАВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	300 л
Масло двигателя	22 л
Система охлаждения	42 л
Гидравлический бак	236 л
Трансмиссия, Гидротрансформатор	45 л
Мосты, передний/задний	33 л / 33 л



8-800-200-54-42

8-999-430-09-10

8-3842-31-51-54

www.shmidt-tehnika.ru