

**СУБСИДИЯ  
ПЬОТНЫЙ ЛЬЗИК**

Двигатель	Cummins 6LTAA9.3
Полная мощность	162 кВт (220 л. с.) при 2 200 об/мин
Эксплуатационная масса	17 800 кг
Стандартная вместимость ковша	4.0 м <sup>3</sup>
Стандартное вырывное усилие	173 кН
Стандартная высота выгрузки	3100 мм



[www.liugong43.ru](http://www.liugong43.ru)

КОЛЕСНЫЙ ПОГРУЗЧИК

# 856H Agri Plus

**LIUGONG**

- КОРОБКА ПЕРЕДАЧ POWER SHIFT

- МОСТЫ С БЛОКИРОВКАМИ



АВТОМОБИЛИ  
И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ  
ТЕХНИКА

[www.aist.pro](http://www.aist.pro)

СУРОВЫЙ МИР. НАДЕЖНАЯ ТЕХНИКА

### ДВИГАТЕЛЬ

Стандарт выбросов в атмосферу	Tier 2 / Stage II
Марка	Cummins
Модель	6LTAА9.3
Полная мощность	162 кВт (220 л. с.) при 2 200 об/мин
Полезная мощность	154 кВт (209 л. с.) при 2 200 об/мин
Макс. крутящий момент	910 Н · м
Рабочий объем	9,3 л
Количество цилиндров	6
Аспирация	с турбокомпрессором

### ТРАНСМИССИЯ

Тип трансмиссии (ZF)	противовес, переключение передач
Гидротрансформатор	однокамерный, трехэлементный
Макс. скорость движения, вперед	39,7 км/ч
Макс. скорость движения, назад	16,3 км/ч
Количество передач, передний ход	4
Количество передач, задний ход	3

### МОСТЫ (ZF)

Тип переднего дифференциала	дифференциал повышенного трения
Тип заднего дифференциала	дифференциал повышенного трения
Качание оси	±12°

### РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Конфигурация рулевого управления	шарнирное сочленение полурам управления
Давление разгрузки рулевой системы	18 МПа

### ТОРМОЗА

Тип рабочего тормоза	многодисковый тормоз (мокрого типа)
Активация рабочего тормоза	гидравлический привод
Тип стояночного тормоза	пневматический
Активация стояночного тормоза	кнопочного типа

### ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип главного насоса	аксиально-поршневой
Главное давление разгрузки	20,7 МПа
Подъем	5,7 с
Время выгрузки	1,3 с
Время опускания в плавающем режиме	3 с
Минимальное время полного цикла	10 с

### ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРЕЛЫ ПОГРУЗЧИКА

Опрокидывающая нагрузка - прямая	12 500 кг
Опрокидывающая нагрузка при полном обороте	10 800 кг
Вырывное усилие ковша	173 кН
Максимальный угол выгрузки на максимальной высоте	45°
Максимальная высота выгрузки	3 020 мм
Расстояние выгрузки на максимальной высоте	1 125 мм
Макс. высота шарнирного пальца	4 159 мм
Максимальная глубина копания, уровень ковша	40 мм
Запрокидывание ковша на уровне земли	44°
Запрокидывание ковша при перемещении	49°
Запрокидывание ковша на максимальной высоте	58,5°

### ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША

Стандартный ковш	4 м <sup>3</sup>
------------------	------------------

### РАЗМЕРЫ

Длина с опущенным ковшем	8 253 мм
Ширина по шинам	2 750 мм
Колесная база	3 320 мм
Колея	2 150 мм
Клиренс	431 мм
Угол поворота, в каждую сторону	38°
Задний угол свеса	27°
Радиус поворота по внешней стороне шины	6 205 мм
Радиус поворота по центру шины	5 896 мм
Радиус поворота, перемещение ковша	6 914 мм

### ШИНЫ

Типоразмер шин	23,5 - 25 (66x43/75 R25)
----------------	--------------------------

### ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

Эксплуатационная масса	17 800 кг
------------------------	-----------

### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	300 л
Моторное масло	18 л
Система охлаждения	42 л
Бак для гидравлической жидкости	236 л
Трансмиссия и гидротрансформатор	45 л
Мосты, каждый	33 л

