



ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК 856H MAX



Двигатель	Cummins 6LTAA9.3
Мощность	162 кВт / 220 л. с. при 2200 об/мин
Эксплуатационная масса	3 ,, 5 /,,
	. 2 1 ³ 2 м
Вырывное усилие ковша	165 кН

ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК 856H MAX



ДВИГАТЕЛЬ

Экологический стандарт	Tier 2/Stage II
Производитель	Cummins
Модель	6LTAA9.3
Мощность	162 кВт / 220 л. с. при 2200 об/мин
Макс. крутящий момент	940 Н·м при 1400-1600 об/мин
Объём ДВС	9,3 л
Количество цилиндров	6
Система подачи воздуха	С турбокомпрессором и интеркулером

ТРАНСМИССИЯ

КПП	Электро-гидравлический тип с переключением под нагрузкой
Гидротрансформатор	Четырехэлементный одноступенчатый
Макс. скорость движения вперед	38 км/ч
Макс. скорость движения назад	25 км/ч
Количество передач переднего хода	4
Количество передач заднего хода	3

МОСТЫ

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

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ

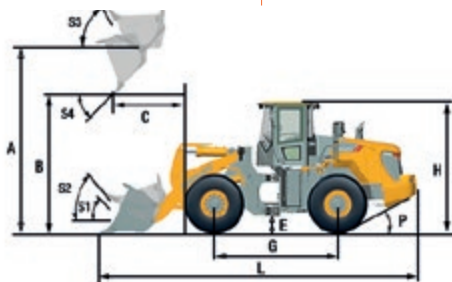
Конфигурация	Шарнирное сочленение
Давление разгрузки	16,5 МПа

ТОРМОЗА

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

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип главного насоса	Шестеренчатый
Давление разгрузки	20,7 МПа
Время подъема стрелы	5,3 с
Время выгрузки	1,3 с
Время опускания	3 с
Мин. продолжительность полного цикла	9,6 с



ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРЕЛЫ ПОГРУЗЧИКА С КОВШОМ 3,5 М³

Нагрузка опрокидывания прямая, ISO 14397-1:2007	14 363 кг
Нагрузка опрокидывания при полном повороте, ISO 14397-1:2007	12 303 кг
Вырывное усилие ковша	165 кН
A Макс. высота шарнирного пальца	4156 мм
B Макс. высота выгрузки/удлиненная	2978/3500 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

Объём ковша	2,7 - 5,6 м³
-------------	--------------

РАЗМЕРЫ

E Клиренс	431 мм
G Колесная база	3320 мм
H Высота кабины	3500 мм
J Коля	2150 мм
K Ширина по шинам	2976 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	2976 мм

ШИНЫ

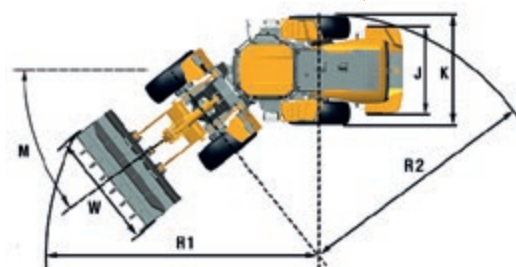
Типоразмер шин	23.5 - 25PR20
----------------	---------------

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

Эксплуатационная масса	17 250 - 18 500 кг
------------------------	--------------------

ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

Топливный бак	280 л
Моторное масло	26 л
Система охлаждения	40 л
Гидравлическая система	225 л
Трансмиссия и гидротрансформатор	35 л
Мосты, каждый	33 л



Эксклюзивный представитель в Украине Аларит: 044 364 35 46 , 044 561 00 25, www.liugong.ua

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.