



ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК 856H MAX



Двигатель	Cummins 6LТАА9.3
Полная мощность	162 кВт / 220 л. с. при 2200 об/мин
Полезная мощность	152 кВт / 207 л. с. при 2200 об/мин
Эксплуатационная масса	17 250 кг
Вместимость стандартного ковша	3,5 м ³
Вырывное усилие ковша	165 кН
Стандартная высота разгрузки	2978 мм

ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК 856H MAX



ДВИГАТЕЛЬ

Экологический стандарт	Tier 2/Stage II
Производитель	Cummins
Модель	6LTAА9.3
Полная мощность	162 кВт / 220 л. с. при 2200 об/мин
Полезная мощность	152 кВт / 207 л. с. при 2200 об/мин
Макс. крутящий момент	940 N·m при 1400-1600 об/мин
Объем 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

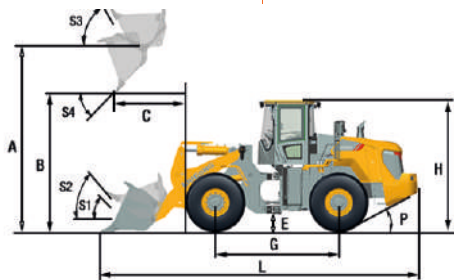
Конфигурация	Шарнирное сочленение
Давление разгрузки	16,5 МПа

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 СО СТАНДАРТНЫМ КОВШОМ 3,5 М

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	2978 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

Объем ковша	2,7 - 5,6 м ³
-------------	--------------------------

РАЗМЕРЫ

E Клиренс	431 мм
G Колесная база	3320 мм
H Высота кабины	3500 мм
J Колея	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

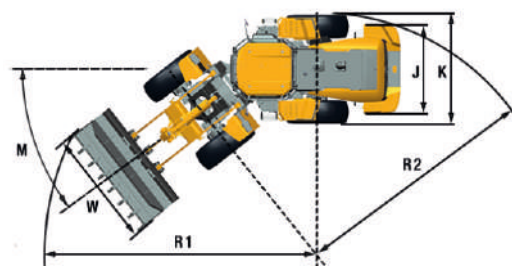
Типоразмер шин	23.5 - 25PR20
----------------	---------------

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

Эксплуатационная масса	17 250 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



ООО «ЛГ Машинери»
Официальный дистрибьютор
компании LiuGong в России

8 800 555 50 71
lgmachinery.ru