LiuGong

ГАЗОВЫЙ ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК
855H LNG

Двигатель	Yuchai YC6MK220N-T300
Номинальная мощность	162 кВт (217 л. с.) при 2000 об/мин
Полезная мощность	152 кВт (204 л. с.) при 2000 об/мин
Эксплуатационная масса	16 700 кг
Вместимость стандартного ковша	2,7 м³
Стандартное усилие отрыва	180 кН
Стандартная высота разгрузки	3479 мм

LIUGONGRUSSIA.RU

ГАЗОВЫЙ ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК 855H LNG

ДВИГАТЕЛЬ	
Экологический стандарт	СПГ
Производитель	Yuchai
Модель	YC6MK220N-T300
Номинальная мощность	162 кВт (217 л. с.) при 2000 об/мин
Полезная мощность	152 кВт (204 л. с.) при 2000 об/мин
Макс. крутящий момент	1065 Н·м при 1200–1400 об/мин
Рабочий объем	10,3 л
Количество цилиндров	6
Система подачи воздуха	Турбокомпрессор с промежуточным охладителем воздухо-воздушного типа

ТРАНСМИССИЯ	
КПП	Планетарная с переключением под нагрузкой
Гидротрансформатор	Двухступенчатый, четырехэлементный
Макс. скорость движения вперед	37 км/ч
Макс. скорость движения назад	14 км/ч
Количество передач переднего хода	2
Количество передач заднего хода	1

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

РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ	
Конфигурация системы рулевого управления	Шарнирное сочленение полурам
Давление разгрузки насоса системы рулевого управления	17,2 МПа

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА	
Тип рабочего тормоза	Дисковый с суппортами
Привод рабочего тормоза	Пневмогидравлический
Тип стояночного тормоза	Барабанный
Привод стояночного тормоза	Механический

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	
Тип главного насоса	Шестеренчатый
Давление разгрузки главного насоса	19,5 МПа
Время подъема стрелы	5,6 с
Время разгрузки	1,4 с
Время опускания в плавающем режиме	3 с
Мин. время полного цикла	10,3 с

ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРЕЛЫ ПОГРУЗЧИКА СО СТАНДАРТНЫМ КОВШОМ 2,7 М³	
Опрокидывающая нагрузка в прямом положении (ISO 14397-1:2007)	10 600 кг
Опрокидывающая нагрузка при полном повороте (ISO 14397-1:2007)	10 000 кг
Усилие отрыва ковша	180 кН
A Макс. высота шарнирного пальца	4114 мм
B Макс. высота разгрузки	3479 мм
C Расстояние разгрузки при макс. высоте	1081 мм
D Макс. глубина копания, уровень ковша	50 мм
S_1 Запрокидывание ковша на уровне земли	43°
S_2 Запрокидывание ковша при перемещении	48°
S_3 Запрокидывание ковша на макс. высоте	60°
S_4 Макс. угол разгрузки при макс. высоте	45°

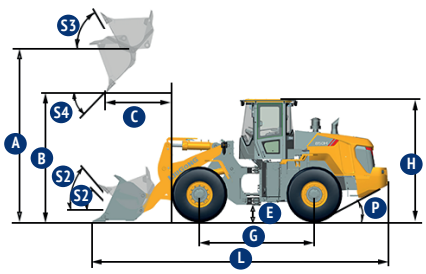
ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША	
Стандартный ковш	2,7 - 5,0 м³

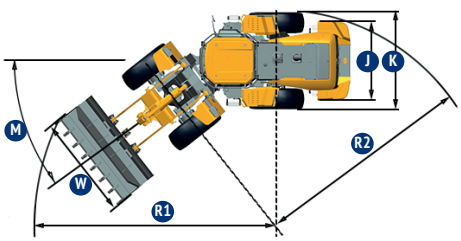
РАЗМЕРЫ	
E Дорожный просвет	431 мм
G Колесная база	3250 мм
H Высота до верха кабины	3500 мм
J Колея	2150 мм
K Ширина по шинам	2750 мм
L Длина с опущенным ковшом	8840 мм
M Угол поворота стрелы, в каждую сторону	38°
P Угол съезда	25°
R_1 Радиус поворота по ковшу	6930 мм
R_2 Радиус поворота по внешней стороне шины	6103 мм
W Ширина по ковшу	2970 мм

ШИНЫ	
Типоразмер шин	23,5-25PR16

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	
Эксплуатационная масса	16 700 кг

ЗАПРАВОЧНЫЕ ЕМКОСТИ	
Топливный бак	500 л
Моторное масло	22 л
Система охлаждения	42 л
Гидравлическая система	210 л
Трансмиссия и гидротрансформатор	45 л
Мосты, передний/задний	33 л / 33 л





ООО "Глобал Импорт", официальный дистрибьютор LiuGong
тел.: 8 800 222 65 77 | email: info@liugong-vostok.ru | www.liugong-vostok.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.