



ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК **835N**



ДВИГАТЕЛЬ	YC6J125Z-T22
НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ	92 кВт (123 л.с.) при 2 000 об/мин
ПОЛЕЗНАЯ МОЩНОСТЬ	85 кВт (114 л.с.) при 2 000 об/мин
ВЕС	10 065 кг
ОБЪЁМ КОВША	1.8 м ³
УСИЛИЕ ОТРЫВА	102 кН
ВЫСОТА РАЗГРУЗКИ	2 938 мм

ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК 835N



ДВИГАТЕЛЬ	
Экологический класс	Tier 2
Производитель	Yuchai
Модель	YC6J125Z-T22
Номинальная мощность	92 кВт (123 л.с.) при 2 000 об/мин
Полезная мощность	85 кВт (114 л.с.) при 2 000 об/мин
Максимальный момент	608 Н/м
Рабочий объем	6 494 л
Количество цилиндров	6
Подача воздуха	Турбонаддув

ТРАНСМИССИЯ	
Тип	Планетарного типа
Гидротрансформатор	Двуступенчатый
Макс. скорость вперед	36 км/ч
Макс. скорость назад	16 км/ч
Кол-во передач вперед	2
Кол-во передач назад	1

МОСТЫ	
Диф. переднего моста	Открытого типа
Диф. заднего моста	Открытого типа
Перекос моста	$\pm 10^\circ$

РУЛЕВАЯ СИСТЕМА	
Тип поворота	Сочленением
Макс. давление	17,2 мПа

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА	
Рабочий тормоз	Диск с суппортом
Активация	Пневмогидравлическая
Стояночный тормоз	Дисковый
Активация	Механическая

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА	
Тип рабочего насоса	Шестерённый
Макс. давление	22 мПа
Подъем	5,5 с
Разгрузка	1,1 с
Плавающий режим	3,1 с
Общий рабочий цикл	9,7 с

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СО СТАНДАРТНЫМ КОВШОМ 1,8 м ³		
Опрокидывающая нагрузка по ISO		7 800 кг
Опрокидывающая нагрузка при повороте		6 700 кг
Усилие отрыва ковша		102 кН
A	Макс. высота по пальцу ковша	3 739 мм
B	Клиренс ковша при разгрузке	2 938 мм
C	Вынос ковша при разгрузке	1 042 мм
D	Макс. заглубление ковша	40 мм
S ₁	Угол загрузки ковша на уровне земли	42°
S ₂	Угол загрузки ковша	49°
S ₃	Угол загрузки ковша на макс. высоте	60°
S ₄	Угол разгрузки ковша на макс. высоте	45°

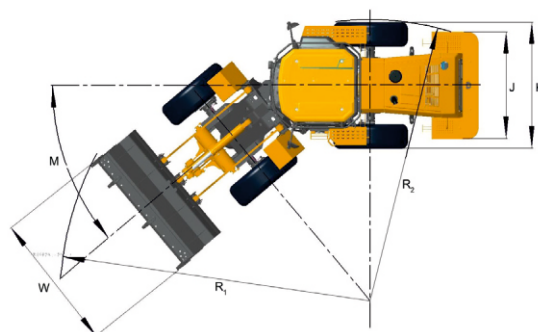
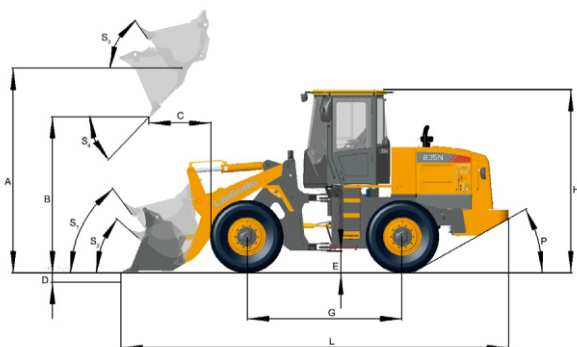
ПАРАМЕТРЫ КОВША	
Стандартный ковш	1,5 - 3,2 м ³

РАЗМЕРЫ		
E	Минимальный клиренс	350 мм
G	Колёсная база	2 870 мм
H	Высота по кабине	3 340 мм
J	Колея	1 850 мм
K	Ширина по покрывкам	2 295 мм
L	Длина с опущенным ковшом	7 135 мм
M	Угол поворота	40°
P	Задний угол въезда	28°
R ₁	Радиус разворота по ковшу	5 616 мм
R ₂	Радиус разворота по колёсам	5 090 мм
W	Ширина по ковшу	2 500 мм

ШИНЫ	
Размер шин	17,5 - 25 PR12

РАБОЧИЙ ВЕС	
Рабочий вес	10 065 кг

ЗАПРАВочНЫЕ ЁМКОСТИ	
Топливный бак	140 л
Картер двигателя	17 л
Система охлаждения	35 л
Гидравлическая система	92 л
КПП и гидротрансформатор	40 л
Мосты, передний / задний	22 л / 22 л



«DOLINA»

Официальный дистрибьютор LiuGong в России т.: 8 800 775 51 33 | WWW.LIUGONG-RUSSIA.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.