

Lonking

ЭФФЕКТИВНОСТЬ УПРАВЛЯЕТ БУДУЩИМ

LG 855GB



ДСТС^{RU}
Донбасс-СпецТехСервис

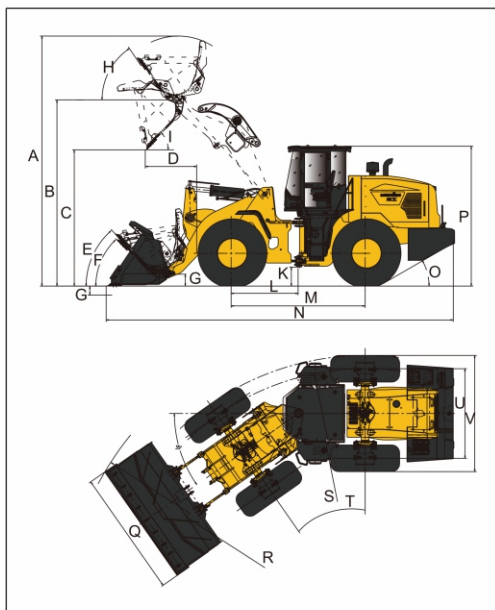
официальный дилер

 donbass-sts.ru

- ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ: 5000 кг
- ОБЪЕМ СТАНДАРТНОГО КОВША: 3.0 м³
- ВЫСОТА ВЫГРУЗКИ: 2900 мм
- ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА: 15800 ± 300 кг
- МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ: 140кВт/190 л.с./2200об/мин

РАЗМЕРЫ

Все размеры являются приблизительными, размеры могут варьироваться в зависимости от выбора ковша и шины, см. эксплуатационные характеристики.



NO	ОПИСАНИЕ	ЕД.	3НАЧ.№1	3НАЧ.№2
A	Максимальная высота по верху поднятого ковша	мм	5295	5734
B	Максимальная высота подъема по пальцу крепления ковша к стреле	мм	4032	4470
C	Максимальная высота выгрузки	мм	2900	3350
D	Дальность выгрузки при макс. подъеме и выгрузке на макс. угол	мм	1270	1350
E	Угол запрокидывания ковша в транспортном положении	°	46	46
F	Угол опрокидывания ковша на уровне земли	°	42	44
G	Глубина опускания ковша ниже уровня земли	мм	35	88
H	Угол опрокидывания ковша при максимальном подъеме	°	52	50
I	Максимальный угол выгрузки при максимальном подъеме	°	45	45
J	Просвет под ковшом в транспортном положении	мм	400	400
K	Клиренс	мм	408	408
L	Расстояние от центра переднего моста до сочленения	мм	1615	1615
M	Колесная база	мм	3230	3230
N	Общая длина	мм	8170	8630
O	Угол заднего бампера	°	28	28
P	Высота до верха кабины	мм	3400	3400
Q	Ширина ковша	мм	2550	2550
R	Минимальный радиус поворота по ковшу	мм	6943	7200
S	Минимальный радиус поворота по шинам	мм	6427	6427
T	Угол поворота	°	35	35
U	Ширина колеи	мм	1945	1945
V	Ширина по колесам	мм	2540	2540

ОПЦИИ

Воздушный фильтр с масляной ванной
Радиальные шины
Ограничение подъема рабочего органа
3-я вспомогательная секция гидрораспределителя
Сдвижные форточки в кабине
Электрический обогрев заднего стекла
Запираемая крышка масляного бака
Камера заднего вида
Кондиционер
Радио /MP3
Ковш с тремя режущими кромками
Ковш для камня (2.7 м³)
Увеличенный ковш (3.2 м³)
Увеличенный ковш (3.6 м³)
Ковш для угля (4.0 м³)
Ковш для угля (4.2 м³)

КОНФИГУРАЦИЯ

Двигатель SHANGCHAI
Коробка передач LONKING
Механич. управление переключением передач
Ведущий мост с тормозами сухого типа LONKING
Джойстиковое управление (однорычажное)
Гидравлический тормоз
Кабина с защитой от опрокидывания и защитой от падающих предметов
ЖК-панель приборов
Кондиционер

Для заметок или комментариев

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общее	Объем ковша	3.0 м³
	Номинальная грузоподъемность	5000 кг
	Эксплуатационная масса	15800 ± 300кг
	Максимальное тяговое усилие	157 ± 3кН
	Максимальное усилие отрыва	≥ 170 кН
	Габариты (ДхШхВ)	8170×2550×3400 мм
Двигатель	Производитель / Модель	SHANGCHAI / SC9D190G2
	Номинальная мощность	140 кВт /190 л.с. /2200 об/мин
	Максимальный крутящий момент	950Н·м /1300 об/мин
	Диаметр цилиндра /Ход поршня	114×144 мм
	Количество цилиндров /Объем	6 /8.82 л
	Воздушный фильтр	Трехступенчатый воздуш. фильтр
	Генератор переменного тока	70 А
	Аккумулятор	2-24В/120 А·ч
	Стартер двигателя	24 В /7.5 кВт
Трансмиссия	Коробка передач	Планетарная с переключением под нагрузкой
	Переключение передач	Механич. переключение передач
	Давление в системе	1.1-1.5 МПа
	Гидротрансформатор	Одноступенчатый, двухтурбинный, 4-элементный
	Мосты	Жесткий (спереди) и качающийся (сзади)
	Угол оссильции заднего моста	± 10°
	Дифференциал	Открытый
	Главный редуктор	Одноступенчатый, со спиральным коническим зацеплением
	Бортовой редуктор	Планетарный
	Шины	23.5-25 L-3 16PR TT
	Скорость движения вперед	13 /39 км/ч
	Скорость движения назад	16 км/ч
Тормозная система	Основной тормоз	Сухой дисковый с гидропневматическим приводом
	Давление в системе	12 МПа
	Стояночный тормоз	Сухой дисковый тормоз с тросовым приводом
	Аварийный тормоз	
Система рулевого управления	Тип	Гидравлическая, чувствительная к нагрузке
	Производительность	212 л/мин/2200 об/мин
	Давление в системе	16 МПа
	Тип цилиндра	Двустороннего действия
	Угол поворота рулевого колеса	± 35°
Гидравлическая система	Тип управления	Джойстик (однорычажный)
	Производительность	162 л/мин/2200 об/мин
	Гидрораспределитель	Двухсекционный
	Давление в системе	26 МПа
	Время рабочего цикла	≤ 9.0 сек
Заправочные ёмкости	Топливный бак	280 л
	Гидравлический бак	180 л
	Масло в двигателе	17 л
	Коробка передач	48 л
	Передний /Задний мост	28л /28 л

ДСТС^{RU}
Донецк-Сервис

