

Lonking

ЭФФЕКТИВНОСТЬ УПРАВЛЯЕТ БУДУЩИМ

LG 833GB



ДСТС^{RU}
Донбасс-СпецТехСервис

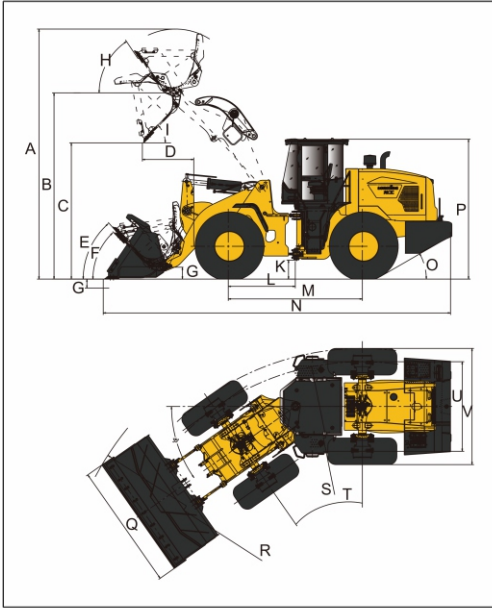
официальный дилер

 donbass-sts.ru

- ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ: 3000 кг
- ОБЪЕМ СТАНДАРТНОГО КОВША: 1.7 м³
- ВЫСОТА ВЫГРУЗКИ: 2730 мм
- ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА: 9400 (9800) ± 300 кг
- МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ: 73кВт/99.3 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.	ЗНАЧ.№1	ЗНАЧ.№2
A	Максимальная высота по верху поднятого ковша	мм	4620	4735
B	Максимальная высота подъема по пальцу крепления ковша к стреле	мм	3599	3725
C	Максимальная высота выгрузки	мм	2730	2850
D	Дальность выгрузки при макс. подъеме и выгрузке на макс. угол	мм	1085	1140
E	Угол запрокидывания ковша в транспортном положении	°	48.7	46.2
F	Угол опрокидывания ковша на уровне земли	°	43.2	40.7
G	Глубина опускания ковша ниже уровня земли	мм	30-40	30-40
H	Угол опрокидывания ковша при максимальном подъеме	°	50.8	54.2
I	Максимальный угол выгрузки при максимальном подъеме	°	45	45
J	Проклет под ковшом в транспортном положении	мм	400	400
K	Клиренс	мм	355	355
L	Расстояние от центра переднего моста до сочленения	мм	1425	1425
M	Колесная база	мм	2850	2850
N	Общая длина	мм	7170	7310
O	Угол заднего бампера	°	26	26
P	Высота до верха кабины	мм	3180	3180
Q	Ширина ковша	мм	2500	2500
R	Минимальный радиус поворота по ковшу	мм	6190	6300
S	Минимальный радиус поворота по шинам	мм	5445	5445
T	Угол поворота	°	35	35
U	Ширина колеи	мм	1850	1850
V	Ширина по колесам	мм	2320	2320

ОПЦИИ

Воздушный фильтр с масляной ванной
17.5R25 ★Л-3 ТЛ
3-я вспомо-ная секция гидрораспределителя
Сдвижные форточки в кабине
Электрический обогрев заднего стекла
Запираемая крышка масляного бака
Камера заднего вида
Кондиционер
Радио /MP3
Ковш (2.0 м³)
Увеличенный ковш (2.3 м³)
Ковш для угля (2.5 м³)
Ковш с тремя режущими кромками
Захват для брёвен
Захват сена
Ковш с боковой разгрузкой
Вилы для брёвен
Устройство быстрой замены навес. оборудования
Ковш с быстросъёмным креплением
Ковш 4 в 1 (только быстросъёмный)
Снегоуборочный отвал (быстросъёмный)

КОНФИГУРАЦИЯ

Двигатель SHANGCHAI
Коробка передач LONKING
Механич. управление переключением передач
Ведущий мост с тормозами сухого типа LONKING
Джойстиковое управление
Сухой дисковый тормоз с тросовым приводом
Кабина с защитой от опрокидывания и защитой от падающих предметов
ЖК-панель приборов
Устройство для подогрева воздуха

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общее	Объём ковша	1.7 м³
	Номинальная грузоподъемность	3000 кг
	Эксплуатационная масса	9400 (9800) ± 300кг
	Максимальное тяговое усилие	100 ± 3 кН
	Максимальное усилие отрыва	97 ± 3 кН
	Габариты (ДхШхВ)	7170x2500x3180 мм
Двигатель	Производитель / Модель	SC4H99G2B
	Номинальная мощность	73 кВт /100 л.с. /2200 об/мин
	Максимальный крутящий момент	480 Н·м /1400-1600 об/мин
	Диаметр цилиндра /Ход поршня	105×124 мм
	Количество цилиндров /Объём	4 / 4.3 л
	Воздушный фильтр	Трехступенчатый воздуш. фильтр
	Генератор переменного тока	50 А
	Аккумулятор	2-24 В /105 А·ч
Трансмиссия	Стартер двигателя	24 В /5.5 кВт
	Коробка передач	Многовальная с переключением под нагрузкой
	Переключение передач	Механич. переключение передач
	Давление в системе	1.1-1.5 МПа
	Гидротрансформатор	Одноступенчатый, однотурбинный, 3-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	17.5-25 L-3 12PR TT
	Скорость движения вперед	7 /13 /24 /38 км/ч
	Скорость движения назад	8.5 /28 км/ч
	Основной тормоз	Одноконтурная система, сухой дисковый тормоз
Тормозная система	Давление в системе	0.70-0.78 МПа
	Стояночный тормоз	Сухой дисковый тормоз с тросовым приводом
	Аварийный тормоз	
Система рулевого управления	Тип	Гидравлическая, чувствительная к нагрузке
	Производительность	187 л/мин:2200 об/мин
	Давление в системе	14 МПа
	Тип цилиндра	Двустороннего действия
	Угол поворота рулевого колеса	± 35°
Гидравлическая система	Тип управления	Джойстик
	Тип насоса	Аксиально-поршневой
	Производительность	187 л/мин:2200 об/мин
	Гидрораспределитель	Двухсекционный
	Давление в системе	24 МПа
	Время рабочего цикла	≤ 9.5 сек
Заправочные ёмкости	Топливный бак	200 л
	Гидравлический бак	80 л
	Масло в двигателе	12 л
	Коробка передач	36 л
	Передний /Задний мост	18л /18 л

ДСТС^{RU}
Донецк-СпецТехСервис



Для заметок или комментариев