

LONKING



LG876G

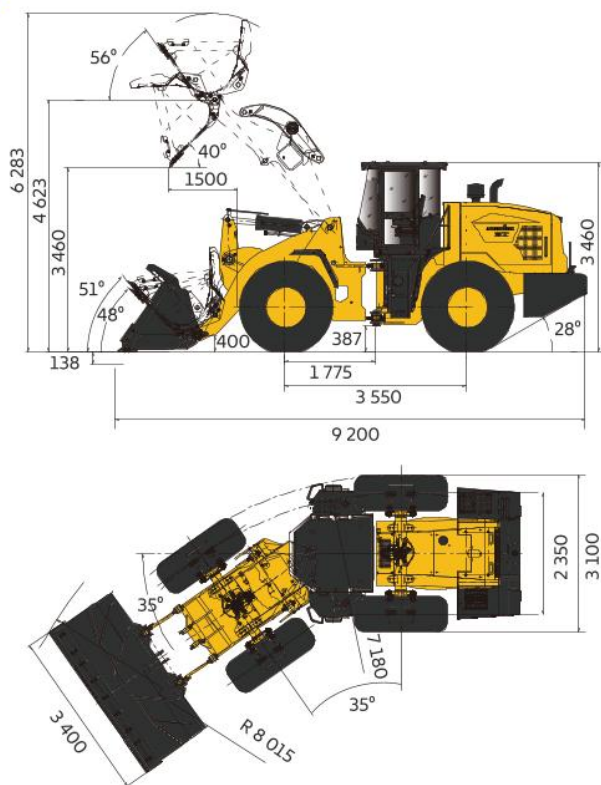
ДСТС^{RU}
Донецк-СпецТехСервис
официальный дилер

- Грузоподъемность: 7 000 кг
- Объем стандартного ковша: 5.2 м³
- Высота выгрузки: 3 460 мм
- Эксплуатационная масса: 23 500 (24 300) ± 300 кг
- Мощность двигателя: 199 кВт / 270.6 л.с. / 2 200 об/мин

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Базовые характеристики	Объём ковша	5.2 м³
	Номинальная грузоподъёмность	7 000 кг
	Эксплуатационная масса	23 500 (24 300) ± 300 кг
	Максимальное тяговое усилие	200 ± 3 кН
Двигатель	Максимальное вырывное усилие	245 ± 3 кН
	Бренд и модель двигателя	Weichai, WP10G270E341
	Номинальная мощность	199 кВт при 2 200 об/мин
	Максимальный крутящий момент	1 100 Н·м при 1 400–1 600 об/мин
	Ход поршня / Диаметр цилиндра	126 мм / 130 мм
	Количество цилиндров / Объём	6 / 9.726 л
	Воздушный фильтр	Трёхступенчатый
	Генератор	70 А
	Напряжение	24 В
	Ёмкость аккумулятора	2 x 120 А·ч
	Стартер	24 В / 7.5 кВт
Привод	Коробка передач	Планетарная, с сервоприводом переключения
	Переключение передач	Автоматическое электропропорциональное переключение
	Передачи	4 вперед, 3 назад
	Давление в системе	1.2 – 1.5 МПа
	Гидротрансформатор	Одноступенчатый, двухтурбинный, четырёхэлементный
	Мосты (передний / задний)	Жёстко закреплён / Качающийся
	Угол осцилляции заднего моста	±10°
	Дифференциалы	Открытые
	Главный редуктор	Спирально-конический, одноступенчатый редуктор
	Бортовой редуктор	Планетарный
	Размерность шин	750/65R25 ** L-3TL
	Скорость движения вперед	6.7 / 13.2 / 24.6 / 36 км/ч
Тормозная система	Скорость движения назад	7.1 / 13.9 / 24.9 км/ч
	Основной тормоз	Одноконтурная система, сухой дисковый тормоз
	Давление в системе	0.70 – 0.78 МПа
Система рулевого управления	Стояночный тормоз	Барабанный пневматический тормоз
	Тип системы	Рулевое управление с усилением потока
	Производительность насоса	207 л/мин при 2200 об/мин
	Давление в системе	18 МПа
	Тип цилиндра	Двухстороннего действия
	Угол поворота	±36°
Гидравлическая система	Тип управления	Управление джойстиком
	Производительность насоса	232 л/мин при 2 200 об/мин
	Гидрораспределитель	Двухсекционный
	Давление в системе	23 МПа
	Время рабочего цикла	10.5 сек
Заправочные ёмкости	Объём топливного бака	350 л
	Объём гидравлического бака	280 л
	Объём масла в двигателе	19 л
	Коробка передач	46 л
	Передний / Задний мост	46 л / 46 л

Габаритные размеры условны и могут варьироваться



СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Двигатель Weichai
Трансмиссия ZF с электронным переключением передач
Управление рабочим оборудованием джойстиком
Дублирование управления КПП на джойстике
Климатическая установка в кабине – кондиционер, печка
Карьерные радиальные шины для тяжелых условий эксплуатации
Кабина оборудована защитой при опрокидывании ROPS/FOPS
Камера заднего вида
Ковш объёмом 5.2 м³
Воздушный фильтр с масляной ванной

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Система холодного запуска (до -35°)
Дополнительная гидролиния для навесного оборудования
Скальный ковш объёмом 4.2 м³
Угольный ковш объёмом 7.0 м³