

Средний фронтальный погрузчик (король камней) LG855B



Общие данные		Система рулевого управления	
Объем ковша (м³)	2.8	Тип	Гидравлическая система с датчиком нагрузки
Номинальная грузоподъемность(кг)	5000	Цилиндры-BorexStroke (мм)	2-100×324
Рабочая масса(кг)	17700	Насос рулевого управления	Шестеренчатый насос

Shanghai Longji Construction Machinery Co., Ltd.

Add: Room 1311, Building C, Lane 58, No.1 East Xinjian Road, Minhang District, Shanghai City, China

Post Code: 201100

Tel: +86-21-541-71571

Website: <http://www.shlongji.com>

E-mail: info@shlongji.com

Fax: +86-21-541-71572

Сила тяги (кН)		155±3		Давление в системе (мПа)		16		
Сила отрыва (кН)		≥170		Скорость потока (л/мин/об/мин)		176/2200		
Максимальная высота выгрузки (мм)		3181		Угол поворота рулевого колеса		±35°		
Скорость передвижения (км/ч):				Гидравлическая система				
	I	II						
Вперед		11.536		Подъемный цилиндр -BorexStroke (мм)		2-180×721		
Назад		16		Наклонный цилиндр-BorexStroke(мм)		1-200×563		
Двигатель		WEICHAI WD10G220E21		Модель рабочего насоса		Шестеренчатый насос		
Номинальная мощность (кВт при об / мин)		162/2200		Скорость потока (л/мин/об/мин)		220/2200		
Номинальный крутящий момент (Нм при об / мин)		850/1400-1600		Давление в системе (мПа)		16		
Пусковое напряжение (В)		24		Вспомогательная система контроля давления (мПа)		2.5		
Приводной механизм				Длительность рабочего цикла при номинальной нагрузки ковша (в секундах):				
Преобразователь крутящего момента		Одноступенчатый, 2-турбинный, 4-элементный		Подъем (загружен)		Сброс	Снижение (пустой)	Общая
Коэффициент крутящего момента		4		6		1	4	11
Коробка передач		Планетарная коробка передач		Электрическая система				
Передачи		2 передних/1 задняя		Напряжение в сисьтеме (В)		24		
Давление передачи (мПа)		1.2-1.5		Аккумулятор (2 в серии) (А/час)		2-120		
Главный редуктор		Спирально-коническая передача, одноступенчатая редукция		Напряжение ламп (В)		24		

Shanghai Longji Construction Machinery Co., Ltd.

Add: Room 1311, Building C, Lane 58, No.1 East Xinjian Road, Minhang District, Shanghai City, China

Post Code: 201100

Tel: +86-21-541-71571

Website: <http://www.shlongji.com>E-mail: info@shlongji.com

Fax: +86-21-541-71572

Заключительный редуктор	Планетарный редуктор	Заправочные емкости	
Размер шин	23.5-25 L-3 16PR	Топливный бак (л)	285
Тормозная система		Бак гидросистемы (л)	285
Служебный тормоз	Двойной круговой тормозной суппорт, сухой тормоз	Коленчатый вал (л)	20
Установленное давление (мПа)	0.78	Коробка передач (л)	45
Парковочный тормоз	Тормозной суппорт с пневматическим приводом	Передний мост (л) / Задний мост (л)	23/23
Аварийный тормоз	Тормозной суппорт с пневматическим приводом	Система кондиционирования	
		Мощность обогрева (Вт)	5300(±10%)
		Мощность охлаждения (Вт)	4500(±10%)

Shanghai Longji Construction Machinery Co., Ltd.

Add: Room 1311, Building C, Lane 58, No.1 East Xinjian Road, Minhang District, Shanghai City, China

Post Code: 201100

Tel: +86-21-541-71571

Website: <http://www.shlongji.com>

E-mail: info@shlongji.com

Fax: +86-21-541-71572