

Средний фронтальный погрузчик LG833G



Общие данные		Система рулевого управления	
Объем ковша (м ³)	1.7	Тип	Гидравлическая система с датчиком нагрузки
Номинальная грузоподъемность(кг)	3000	Цилиндры-BorexStroke (мм)	2-80×315

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

Рабочая масса(кг)		10300±300		Насос рулевого управления		Шестеренчатый насос		
Сила тяги (кН)		97±3		Давление в системе (мПа)		14		
Сила отрыва (кН)		100±3		Скорость потока (л/мин/об/мин)		88/2200		
Скорость передвижения (км/ч):				Угол поворота рулевого колеса		±35°		
	I	II	III	Гидравлическая система				
Вперед	6.5	12	32	Подъемный цилиндр -BorexStroke (мм)		2-125×784		
Назад	6.8	12.5	33.5	Наклонный цилиндр-BorexStroke(мм)		1-140×553		
Двигатель		WP6G125E22		Модель рабочего насоса		Шестеренчатый насос		
Номинальная мощность (кВт при об / мин)		92/2200		Скорость потока (л/мин/об/мин)		176/2200		
Номинальный крутящий момент (Нм при об / мин)		500/1400-1600		Давление в системе (мПа)		16		
Пусковое напряжение (В)		24		Длительность рабочего цикла при номинальной нагрузки ковша (в секундах):				
Приводной механизм								
Преобразователь крутящего момента		Одноступенчатый, однотурбинный,3-элементный		Подъем(загружен)		Сброс	Снижение (пустой)	Общая
Коэффициент крутящего момента		3.5		5.5		1.3	3.7	10.5
Коробка передач				Электрическая система				

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

	распределительным валом переключения передач		
Передачи	3передних/3 задних	Напряжение в системе (В)	24
Давление передачи (мПа)	1.2-1.5	Аккумулятор (2 в серии) (А/час)	105
Главный редуктор	Спирально-коническая передача, одноступенчатая редукция	Напряжение ламп (В)	24
Заключительный редуктор	Планетарный редуктор	Заправочные емкости	
Размер шин	17.5-25 L-3 12PR	Топливный бак (л)	200
Тормозная система		Бак гидросистемы (л)	200
Служебный тормоз	Одноконтурный суппорт, пневматический тормоз	Коленчатый вал (л)	17
Установленное давление (мПа)	0.78	Коробка передач (л)	36
Парковочный и аварийный тормоз	Гибким валом контролируемый суппорт	Передний мост (л) / Задний мост (л)	13/13
		Система кондиционирования	
		Мощность обогрева (Вт)	5800(±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