

Малый фронтальный погрузчик LG818D



Общие данные		Система рулевого управления	
Объем ковша (м³)	1.05	Тип	Гидравлическая система с датчиком нагрузки
Номинальная грузоподъемность(кг)	1800	Цилиндры-BorexStroke (мм)	2-63X280
Рабочая масса(кг)	5600	Насос рулевого управления	Общий с рабочим насосом
Сила тяги (кН)	53	Давление в системе	14

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

						(мПа)				
Сила отрыва (кН) :				52		Угол поворота рулевого колеса		±35°		
Максимальная скорость передвижения (км/ч)		I	II			Гидравлическая система				
Вперед		7.4	20.8			Подъемный цилиндр -BorexStroke (мм)		2-90X610		
Назад		7.2	20.4			Наклонный цилиндр-BorexStroke(мм)		1-100X387		
Двигатель		УТО УТ4В3-24					Рабочий насос		Шестеренчатый насос	
Номинальная мощность (кВт при об / мин)		63/2400					Скорость потока (л/мин/об/мин)		120/2400	
Номинальный крутящий момент (Нм при об / мин)		275/1680-1800					Давление в системе (мПа)		16	
Пусковое напряжение (В)		24					Длительность рабочего цикла при номинальной нагрузки ковша (в секундах):			
Приводной механизм						Подъем(загружен)		Сброс	Снижение (пустой)	Общая
Преобразователь крутящего момента		Одноступенчатый, однотурбинный, 3-элементный					4.9	0.8	3.7	9.4
Коэффициент крутящего момента		3.7					Электрическая система			
Коробка передач		С неподвижным валом, гидравлическим переключением передач					Напряжение в сисьтеме (В)		24	
Передачи		2 передних/2 задних					Аккумулятор (2 в серии) (А/час)		180	
Давление передачи (МПа)		1.2-1.5					Напряжение ламп (В)		24	
Главный редуктор		Спирально-коническая передача, одноступенчатая редукция					Заправочные емкости			
Заключительный редуктор		Планетарный редуктор					Топливный бак (л)		80	
Размер шин		16/70-20					Бак гидросистемы (л)		80	
Тормозная система						Коробка передач (л)		18		
Служебный тормоз		Пневмонический, 4-колесный тормоз (сухой)								

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

Установленное давление (МПа) Парковочный и аварийный тормоз	0.78 Тормозной суппорт, контролируемый гибким валом	Передний мост (л) / Задний мост (л)	12/12
		Система кондиционирования (необязательно)	
		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