

Колесный погрузчик SEM 616B

Технические характеристики

Основные данные

Расчетная грузоподъемность	1600 кг
Рабочая масса	5360 кг
Емкость ковша	0,8-0,9 м ³
Размеры ДхШхВ (мм)	5389x1980x2795

Двигатель

Полная мощность	47 кВт при 2400 об/мин
Модель	Yituo 4105G Stage 1
Диаметр цилиндра	100 мм
Ход поршня	120 мм
Объем	4,33 л
Макс. крутящий момент	258 Nm

Рабочие характеристики

Тяговое усилие на колесе	49 kN
Усилие отрыва	48 kN
Нагрузка при опрокидывании	32 kN

Гидравлическая система (механическое управление)

Поточный насос	45,83 мл/об
Давление в системе	16 мПа
Время гидравлического цикла:	
Подъем	3,71 сек
Разгрузка	1,3 сек
Опускание (пустой, загрузка)	2,54 сек
Суммарно	7,55 сек

Рулевое управление

Угол поворота (правый/левый)	36°
Мин. радиус поворота по зад. колесу	4335 мм
Мин. радиус поворота по ковшу	4746 мм

Мост

Модель	FeiCheng
Передний	Фиксированный
Задний	Подвижный, на качающейся раме
Макс. качание колеса	±12°

Тормозная система

Рабочий тормоз	Сухой дисковый, пневмо-гидравлическое управление
Стояночный тормоз	Барabanный, пневмомеханический

Коробка передач

Модель	Shantui ZL15K3	
Тип	Промежуточный вал, с переключением под нагрузкой	
Скорость	I	II
Вперед	6-8 км/ч	20-24 км/ч
Назад	6-8 км/ч	20-24 км/ч

Технические объемы

Топливный бак	80 л
Система охлаждения	20 л
Система смазки двигателя	12 л
Масло г/трансформатора и коробки передач	21 л
Дифференциалы и бортовые передачи	
Передние	8 л
Задние	8 л
Гидравлический бак	50 л

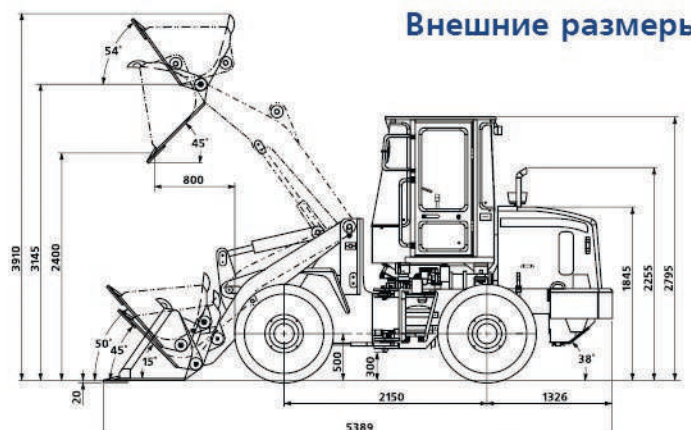
Шины

Топоразмер	16-70
Кол-во слоев	20
Тип текстуры	L3/E3
Давление	передние 250 кПа задние 210 кПа

Дополнительное оборудование

BeiLian трансмиссия
BeiLian мосты
Удлиненная стрела
Вилы для сена и др. рыхлых материалов
Обогреватель кабины
Устройство быстрой смены оборудования
Сменное навесное оборудование

Внешние размеры



В конструкции могут быть внесены изменения без уведомления. Рисунки могут не соответствовать текущей модели машины.