

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	насос, бетонораспределительная стрела с установленными на ней бетоноводами
Назначение	для подачи готовой бетонной смеси к месту потребления
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

Габаритные размеры, мм	
– длина	8860...12000
– ширина	2480...2550
– высота	2790...4000
База, мм	4250 или 4650 или 5550 или 6050
Колея передних/задних колес, мм	1975 / 1850

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	15750...17750
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	16000...18000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на переднюю ось	4260...7100
– на заднюю ось	4140...11500

для модификаций шасси	FVR34?L-?DUC	FVR34VL-?DUN
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	ISUZU, 6HK1 (6HK1E5CC)	ISUZU, 6HK1(6HK1E5NC)
	четырёхтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	7790	
– степень сжатия	16.5	
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )*	191 (2400)	177 (2400)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	761 (1450)	706 (1450)
Топливо	дизельное топливо	
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	Transtron (898234811? или 898305057? или 897526195?)	
ТНВД (тип, маркировка)	Denso, 898239521?	

\* - По Правилам ООН № 85

## Приложение № 1

для модификаций шасси	FVR34?L-?DUC	FVR34VL-?DUN
Форсунки (тип, маркировка)	Denso/ISUZU, 435?/ 898207435?	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell (Garrett), 898244269?	Honeywell (Garrett), 897604975?
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ISUZU/Nippon Donaldson, 898082165?	
Глушители шума впуска (маркировка)		
– 1 ступень	Excell Co., 898012861?	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя, нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	совмещен с глушителем 1-ой ступени	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	ISUZU, 898236535?	
– 2 ступень	ISUZU, 898041927?	

для модификаций шасси	FVR34?L-?DUC	FVR34VL-?DUN
<b>Трансмиссия</b>	механическая	гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое	—
Коробка передач (марка, тип)	ZF, ZF9S1110	ISUZU, MZW6P
	с ручным управлением	автоматическая, с возможностью ручного управления
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1	вперед – 6, назад – 1
I -	9.479	6.615
II -	6.576	4.095
III -	4.678	2.358
IV -	3.478	1.531
V -	2.617	1.000
VI -	1.890	0.722
VII -	1.345	—
VIII -	1.000	—
IX -	0.752	—
3.X. -	8.967	6.615
Главная передача (тип)	гипоидная	
– передаточное число	4.333 или 4.556 или 5.125	6.429

для модификаций шасси	FVR34UL-?DUC	FVR34VL-?DU?
<b>Подвеска</b>		
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизаторами поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, со стабилизатором поперечной устойчивости	зависимая, пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со

## Приложение № 1

для модификаций шасси	FVR34UL-?DUC	FVR34VL-?DU?
<b>Подвеска</b>		
Задняя (описание) (продолжение)		стабилизатором поперечной устойчивости

<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"

<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанного типа
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	тормозные механизмы задних колес с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	газодинамическая, установлена в системе выпуска отработавших газов

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	295/80 R22.5	152 / 148	M

<b>Оборудование транспортного средства</b>	электронная система контроля устойчивости, устройство вызова экстренных оперативных служб по заказу; подушка безопасности водителя; ремень безопасности с преднатяжителем; кондиционер; электростеклоподъемники; центральный замок; предпусковой подогреватель-отопитель; дополнительный отопитель; ограничитель максимальной скорости; тахограф; внутреннее зеркало заднего вида; телематическое устройство; наружные зеркала заднего вида с обогревом; наружные зеркала заднего вида с электроприводом; наружные зеркала заднего вида с обогревом и электроприводом
--	---

Руководитель органа по сертификации

С.А. Чекменев

инициалы, фамилия