

Справочное издание

КРАТКИЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ СПРАВОЧНИК В 4 ТОМАХ

Том 4, часть 7

Выпущен под общей редакцией д-ра техн. наук, проф. М.И. Гриффа

Том 4

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ АВТОМОБИЛИ

Часть 7

Автобетоносмесители, автолаборатории, автомастерские, автоэвакуаторы, автомобили аварийно-технических служб, автомобили для утилизации жидких отходов, автомобили инкассации, автомобили на базе шасси автобуса ПАЗ, бортовые платформы, молоковозы, коммунальная техника, компрессорные станции, самосвалы, седельные тягачи; стационарные и сдвижные платформы, в т.ч. с кранами-манипуляторами; передвижные пункты управления, пожарные автомобили и лестницы, фургоны, цистерны

Москва

**АвтоПолис**
автомобили • оборудование • аксессуары

2013

ИЗГОТОВИТЕЛЬ**Общество с ограниченной ответственностью
«Уралпромтехника» (ООО «Уралпромтехника»)****456304, Россия, Челябинская область,
г. Миасс, пр. Автозаводцев, 1
ОГРН: 1037400873399
Тел./факс: (351) 29-20-81****Автомобиль
583156, 690222**

Предназначен для использования в качестве автомобиля-самосвала (583156),
автомобиля-тягача трубоплетевозного (690222).

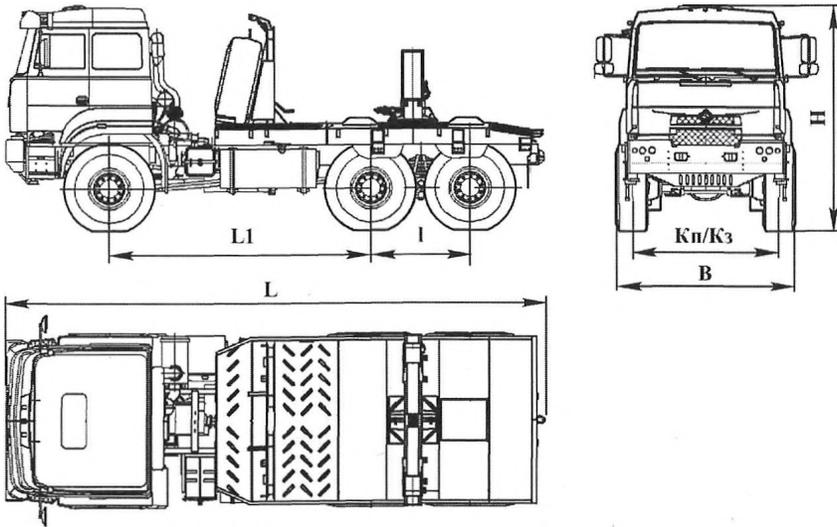
Базовое шасси: Урал-6370-1151.**Модификации: 583156, 690222.****Общие характеристики транспортного средства**

Колесная формула / ведущие колеса	6х6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузозачного пространства	металлическая самосвальная платформа коробчатого или ковшового типа с задней разгрузкой и задним откидным бортом (для 583156); рама с ограждением и поворотным коником (для 690222)	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, опрокидывающаяся вперед, со спальным местом	
Габаритные размеры, мм:		
– длина (L)	7856...8160	
– ширина (B)	2550	
– высота (H)	3300...3450	
– база (L1+l)	3825+1440	
– колея передних / задних колес, Кп/Кз	2100 / 2100	
Для модификаций	583156	690222
Масса транспортного средства, кг:		
– в снаряженном состоянии	14865	12985
– полная технически допустимая	33490	32910
– полная разрешенная	25000	
Максимальная осевая масса, кг:		
– на переднюю ось:		
– технически допустимая	7489	7168
– разрешенная	11500	
– на заднюю тележку:		
– технически допустимая	26001	25742

– разрешенная	18000	
Максимальная масса прицепа, кг	29500	
Максимальная масса автопоезда, кг:		
– технически допустимая	62990	62410
– разрешенная	40000	
Двигатель:	ЯМЗ-652 и его комплектации с ЯМЗ-652-01 по ЯМЗ-652-99	
	дизель	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	11120	
– степень сжатия	16,4	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	303 (1875...1925)	
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1870 (1100...1400)	
Топливо	дизельное	
Трансмиссия	механическая	
Сцепление	ZF SACHS MFZ 430, сухое, однодисковое	
Коробка передач	ZF 16 S 2220 TD	ZF 16 S 2220 TO, ZF 16 S 1820 TO
	с ручным управлением	
– число передач	вперед – 16, назад – 2	
Раздаточная коробка:	ZF, VG2000, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	
– число передач	2	
Главная передача	RABA, коническая, разнесенная, с блокируемыми межколесными дифференциалами	
Подвеска:		
– передняя	зависимая, на двух продольных параболических или полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
– задняя	зависимая, балансирная, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами, со стабилизатором поперечной устойчивости на среднем и заднем мостах	
Рулевое управление:	с гидроусилителем	
– рулевой механизм	«винт – шариковая гайка – рейка – сектор»700V	
Тормозные системы:		
– рабочая	пневматический трехконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АВС; тормозные механизмы всех колес – барабанные	
– запасная	каждый контур рабочей тормозной системы	

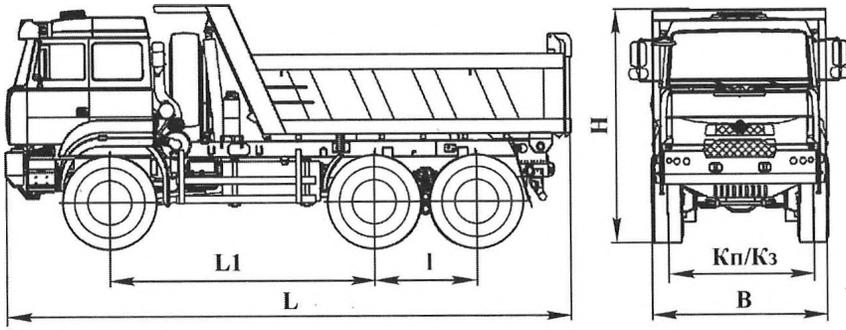
– стояночная	пневматический привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки
– вспомогательная (износостойкая)	моторный тормоз-замедлитель
Шины, размер	16.00 R20
Оборудование транспортного средства	коробка отбора мощности, страховочный упор (для 583156); по заказу: система регулирования давления воздуха в шинах с ручным управлением

690222



583156

Вариант с самосвальной платформой корыччатого типа



Вариант с самосвальной платформой
ковшового типа

