

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ
И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 ноября 2006 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05**

РОСС RU.MT22.E04151

06 декабря 8

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	580731 (АБС-5)
Шасси транспортного средства	МАЗ-533731, МАЗ-5337А2
Категория транспортного средства	N ₃
Код ОКП	48 2653
Код VIN	X89580731?0BZ2???
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью "ДИЗЕЛЬ-ТС" (ООО "ДИЗЕЛЬ-ТС") Россия, 606002, Нижегородская область, г. Дзержинск, ул. Красноармейская, 17-а

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем; расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузозночного пространства	смесительный барабан
Назначение транспортного средства	автобетоносмеситель
Кабина	цельнометаллическая, двухместная, двухдверная, опрокидывающаяся вперед

Габаритные размеры, мм

- длина	7800
- ширина	2500
- высота	3600
База, мм	3950
Колея передних / задних колес, мм	2035/1790

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	9300
--	------

РОСС RU.MT22.E04151

Полная масса транспортного средства, кг	16500				
- на переднюю ось	6500				
- на заднюю ось	10000				
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				
Двигатель (марка, тип)	Deutz BF4M1013FC Code 140G/2 (для МАЗ-533731)	ЯМЗ-6563.10 (для МАЗ-5337А2)			
- количество и расположение цилиндров	четырёхтактный дизель с турбонаддувом				
- рабочий объём, см ³	4, рядное	6, V-образное			
- степень сжатия	4764	11150			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	18,1	17,5			
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	140 (2300)	167 (1900)			
Топливо	дизельное				
Система питания	впрыск топлива под давлением				
ТНВД (марка, тип)	Bosch PLD 12 A (Deutz № 211 2706 KZ)	ЯЗДА, 136			
Форсунки (марка, тип)	Bosch, Dlla 144 PV 3 189 366, Dlla 144 P 1194, Dlla 147 P 1230	ЯЗДА, 267-20 или 267-21			
Турбокомпрессор (марка, тип)	SchwitzerS 200 G 054 J	НПО «Турботехника»; ТКР-90, ТКР-90-1; CZ, К- 36; Holset: HX40W			
Воздушный фильтр (марка, тип)	МАЗ, 238Н-1109010-20, 238Н-1109010-21				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, нейтрализатор отсутствует				
Глушитель (марка, тип)	МАЗ, 630300-1201010	МАЗ, 555002-1201010			
Трансмиссия	механическая				
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое				
Коробка передач (марка, тип)	MFZ, 395 ЯМЗ, 236П, 2361, 336; F6J95TB; ZF6S850, с ручным управлением	ЯМЗ-182			
	ЯМЗ-336	F6J95TB	ZF6S850	ЯМЗ-236П, ЯМЗ-2361	
- число передач	вперед – 6, назад - 1		вперед-5, назад - 1		
- передаточные числа	I -	6,39	7,03	5,72	5,22
		3,65	4,09	3,68	2,90
	II -	2,23	2,48	2,15	1,52
	III -	1,42	1,56	1,41	1,00
	IV -	1,00	1,00	1,00	0,66
	V -	0,75	0,81	0,79	-
	VI -	6,00	6,34	6,03	5,48
	3.X. -				
Главная передача (марка, тип)	МАЗ, двойная, разнесенная				
- передаточное число главной передачи	3,97; 4,84; 5,33; 5,49; 6,59; 7,14; 7,79				

РОСС RU.MT22.E04151

Подвеска	
- передняя	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
- задняя	зависимая, рессорная, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Рулевое управление (марка, тип)	
	МАЗ-64221-3400010, МАЗ-64221-3400010-10, МАЗ-64229-3400010-01, ШНКФ-453461-700, рулевой механизм типа «винт – шариковая гайка - рейка - сектор», рулевой привод с гидроусилителем
Тормозные системы	
- рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурная с разделением на контуры по осям; тормозные механизмы барабанного типа на всех колесах, АБС
- запасная (марка, тип)	каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	с приводом от пружинных энергоаккумуляторов на тормозные механизмы задних колес
- вспомогательная (марка, тип)	газодинамический тормоз, установленный в выпускной системе двигателя
Шины	
- марка	-
- размер	11.00 R20, 12.00 R20, 315/60 R22,5, 315/70 R22,5, 315/80 R22,5, 295/60 R22,5, 295/80 R22,5
- индекс несущей способности	148/145, 150/146, 154/150, 152/148, 150/147, 154/149, 156/150
- категория скорости	J, K, L, M
Дополнительное оборудование транспортного средства	
Вместимость смесительного барабана, м ³	автономный отопитель кабины, предпусковой подогреватель двигателя, кондиционер (хладагент R-134a), коробка отбора мощности 5
Геометрический объем смесительного барабана, м ³	9

POCC RU.MT22.E04151

При проезде транспортного средства по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов, должны быть выполнены требования "Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации".

580731 (АБС-5)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с **“06” декабря 2007 г.**

РОСС RU.MT22.E04151

Приложение № 2 к "одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства"

2. Место расположения таблички изготовителя:

На опоре сиденья, справа по ходу движения.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1 На табличке изготовителя.

3.2 На правом лонжероне рамы автобетоносмесителя.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	5	8	0	7	3	1	?	0	B	Z	2	?	?	?

поз. 1-3: международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X89 – код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год

поз. 4-9: обозначение типа транспортного средства:
“580731” – 580731 (АБС-5)

поз. 10: год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: "0" – постоянна

поз. 12-14: BZ2– код изготовителя (совместно с WMI) - ООО "ДИЗЕЛЬ-ТС"

поз. 15-17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E04151

Приложение № 3 к "одобрению
типа транспортного средства"

580731 (АБС-5)

