

Орган по сертификации
“Фонд поддержки потребителей” - ОС “МАДИ-ФОНД”
РОСС RU.0001.11MT20 от 03.04.08 г.
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, т. (499) 155-08-03, (499) 155-07-78

РОСС RU.MT20.E02640П1

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	57350M
Модификации	-
Коммерческое наименование	ЛПС
Шасси транспортного средства	КамАЗ – 43118-10, КамАЗ – 43118-24, КамАЗ – 43118-15
Категория транспортного средства	N ₃ G
Код ОКП	45 2160
Код VIN	с X8957350M?0AR4002 по X8957350M?0AR4010
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес:	ОАО "Мытищинский приборостроительный завод", 141004, Московская область, г. Мытищи, 1-й Силикатный переулок, д. 12, Российская Федерация

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6x6 / все
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем, расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства (тип кузова транспортного средства)	фургон с теплоизоляцией или без нее, с двустворчатой задней дверью и (или) боковой одностворчатой дверью с правой стороны, с окнами
Назначение транспортного средства	перевозка оборудования и материалов для проведения взрывчатых работ (EX/II)

РОСС RU.MT20.E02640П1

Кабина

цельнометаллическая, трехместная, двух-
дверная, откидывающаяся вперед, со
спальным местом или без него**Габаритные размеры, мм**

- длина	8430-9650
- ширина	2500-2550
- высота	3400-3950
База, мм	3340...4600 + 1320
Колея передних / задних колес, мм	2050 / 2050

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	11500-16480
--	-------------

Полная масса транспортного средства, кг	13500-20900
- на переднюю ось	4400-5600
- на заднюю тележку	9100-15300

Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
-------------------------------------	-------------------------------------

РОСС RU.MT20.E02640П1

шасси:	43118-15	43118-10	43118-24
Двигатель (марка, тип)	КамАЗ-740.31-240	КамАЗ-740.30-260	КамАЗ-740.55-300
	четырехтактный дизель с турбонаддувом 8, V – образное		
- количество и располо- жение цилиндров			
- рабочий объем, см ³		10857,0	11760,0
- степень сжатия		16,5	16,8
- максимальная мощ- ность, кВт(1/мин)	165,0 (2200)	180,0 (2000)	206,0 (2200)
- максимальный крутящий момент, Нм (1/мин)	912,0 (1100-1500)	1060,0 (1200-1400)	1158,0 (1400)
Топливо	дизельное		
Система питания	впрыск топлива под давлением		
ТНВД (марка, тип)	ЯЗДА 337-20.05 или 337-71.01 BOSCH 0 402 648 608	ЯЗДА 337-20 BOSCH 0 402 648 611	ЯЗДА 337-20.07 BOSCH PE8P1120A920/5 RS525 (0 402 648610)
Форсунки (марка, тип)	ЯЗДА, 273-20 или ЯЗДА, 273-50		
для ТНВД ЯЗДА			
для ТНВД BOSCH	АЗПИ 216 или АЗПИ 216А	АЗПИ 216, АЗПИ 216А или 216-01 или 216-01А	
Турбокомпрессор (марка, тип)	КамАЗ, ТКР 7С–6 или «Borg Warner Turbo Systems» S2B/7624TAE/0,76D9		
Воздушный фильтр (марка, тип)	КамАЗ - 740.05-1109510		
Система выпуска и нейтра- лизации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отсутствует		
Глушитель (марка, тип)	КамАЗ, 6520-1201010		

Трансмиссия

механическая

шасси:		43118-15		43118-10, 43118-24			
Сцепление (марка, тип)		КамАЗ 142 двухдисковое, фрикционное, сухое, привод гидравлический с пневмоусилителем		MFZ 430(ZF&SACHS) од- нодисковое, фрикцион- ное, сухое, привод гид- равлический с пневмо- усилителем			
Коробка передач (марка, тип)		КамАЗ-142 механическая, трехходовая, пятиступен- чатая		КамАЗ-144 механическая, трехходовая, пятиступен- чатая			
		КамАЗ-152 механическая, трехходовая, десятисту- пенчатая с делителем		КамАЗ-154 механическая, трехходовая, десятисту- пенчатая с делителем			
		ZF-9S109-472 или ZF-9S109-494 механическая, вось- миступенчатая, с дополнительной понижающей пе- редачей или ZF-9S1310 механическая, девятиступен- чатая					
		КамАЗ-142 КамАЗ-144	КамАЗ-152, КамАЗ-154	ZF- 9S109- 472	ZF- 9S109- 494	ZF-9S1310	
- число передач		5 - вперед, 1 – назад	10 – вперед, 2 – назад	9 – вперед, 1 – назад			
- передаточные числа коробки передач			низший ряд	высший ряд			
доп.понижающая							
I		7,82	7,82	6,38	12,91	10,24	9,48
II		4,03	4,03	3,29	8,96	6,57	6,58
III		2,50	2,50	2,04	6,37	4,78	4,68
IV		1,53	1,53	1,25	4,71	3,53	3,48
V		1,00	1,00	0,815	3,53	2,61	2,62
VI		-	-	-	2,54	1,86	1,89
VII		-	-	-	1,81	1,35	1,35
VIII		-	-	-	1,34	1,00	1,00
3.X		-	-	-	1,00	0,74	0,75
		7,38	7,38	6,02	12,2	9,44	8,97

РОСС RU.MT20.E02640П1

Раздаточная коробка (марка, тип)	механическая, двухступенчатая с блокировкой межосевого дифференциала
- число передач	2
- передаточные числа раздаточной коробки	
- низшее	1,692
- высшее	0,917
Главная передача (марка, тип)	двойная, центральная
- передаточное число главной передачи	5,94; 6,53; 7,22
Подвеска (марка, тип)	
- передняя	зависимая, на двух продольных полуэллиптических одношковых рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и резиновыми буферами
- задняя	балансирная, на двух полуэллиптических рессорах, с реактивными штангами
Рулевое управление (марка, тип)	КамАЗ-4310-3400020, рулевой механизм типа "винт – шариковая гайка - рейка – сектор", с гидроусилителем
Тормозные системы	
- рабочая	с пневматическим двухконтурным приводом, с разделением на контуры передней оси и задней тележки, тормозные механизмы всех колес – барабанные, с АБС
- стояночная	тормозные механизмы колёс задней тележки с приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- запасная	любой из контуров рабочей тормозной системы
- вспомогательная	моторный тормоз-замедлитель
Шины:	
- марка	—
- размер	425/85 R21
- индекс несущей способности	156
- категория скорости	G
Оборудование транспортного средства	предпусковой подогреватель двигателя, специальный сигнальный огонь автожелтого цвета, ограничитель скорости

РОСС RU.MT20.E02640П1

Автомобиль модели 57350М является транспортным средством типа EX/II

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 9 (девять) шт. с идентификационными номерами (кодами VIN) с X8957350M?0AR4002 по X8957350M?0AR4010.

При проезде автомобиля модели 57350М по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов должны быть выполнены требования "Правил перевозки опасных грузов автомобильным транспортом (ПОГАТ)"

Данное "одобрение типа транспортного средства" оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента "О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращении на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ", с учетом "одобрения типа транспортного средства" № РОСС RU.MT02.E06112П1 со сроком действия с 01.01.10 по 31.12.11 на базовые автомобили и в соответствии с п. 6.5. Главы I "Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов".

57350М

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2
Общий вид транспортного средства на 1 стр. приведен в приложении № 3

"МАДИ-ФОНД"

А.М. Иванов

С.В. Пугачев

Действует с 18 февраля 2010 г.

РОСС RU.MT20.E02640П1

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: в правом дверном проеме кабины.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На кабине справа.
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	7	3	5	0	M	?	0	A	R	4	0	?	?

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

Поз. 4-9: 57350M описательная часть – тип транспортного средства (57350M – для автомобиля модели 57350M).

Поз. 10: ? – год выпуска по ГОСТ Р 51980-2002.

Поз. 11: 0 – постоянно для автомобиля модели 57350M.

Поз. 12-14: AR4 – код изготовителя (совместно с WMI) – ОАО "Мытищинский приборостроительный завод", Российская Федерация.

Поз. 15-17: 0?? – производственный номер транспортного средства (с 002 по 010).

Остальная маркировка автомобиля соответствует маркировке шасси и располагается в местах, указанных в руководстве по эксплуатации шасси КамАЗ.

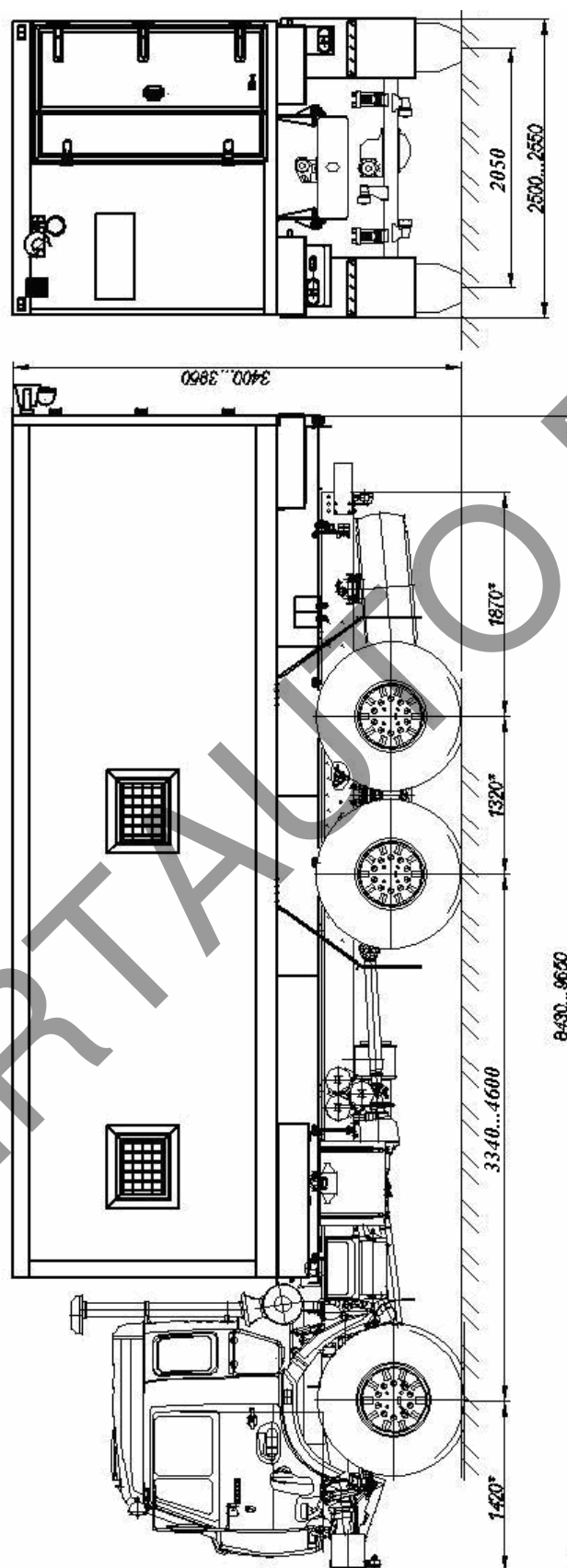


Рис. 1. Автомобиль – лаборатория перфораторной станции модели 57350М.