

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 06.06.2006 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (454-42-27)

РОСС DE.MT02.E03654П1Р1

17 сентября 9

Марка транспортного средства	OPEL
Тип транспортного средства	X01 MONOCAB (Meriva-A)
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 22 (с двигателем мод. Z14XEP) 8703 23 (с двигателями мод. Z16XEP, Z18XE, Z16LET)
Код VIN	W0L0XCE75???????
Экологический класс	4
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ООО «Дженерал Моторз СНГ», 119019, г. Москва, Гоголевский бульвар, 11, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Adam Opel GmbH, Bahnhofplatz, 1, D-65423, Ruesselsheim, Germany
Сборочные заводы и их адреса	Opel Eisenach GmbH, Industriegebiet West, D-99817, Eisenach, Germany General Motors Espana S.L., Aparatado de Correos, 375, E-50080, Zaragoza, Spain

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная; расположение двигателя – переднее поперечное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, несущий, универсал / 5
Количество мест спереди / сзади	2 / 3

РОСС DE.MT02.E03654П1Р1

Габаритные размеры, мм

– длина	4052
	4068 (с двиг. Z16LET)
– ширина	1694
– высота	1624

База, мм

2630

Колея передних / задних колес, мм

1449 / 1464

для мод. с двигателем:	Z14XEP	Z16XEP	Z16LET	Z18XE
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	1330	1375	1450	1380
Полная масса транспортного средства, кг	1785-1810	1830- 1855	1905-1930	1835- 1860
Максимальная допустимая масса, кг				
– на переднюю ось	900 - 920	940 - 960	1025-1045	960 - 980
– на заднюю ось	975	975	975	975
Допустимая полная масса прицепа, кг				
– прицеп без тормозов	665	675	700	675
– прицеп с тормозами	1000	1200	1300	1300

Двигатель (марка, тип)	GMPTE			
	Z14XEP	Z16XEP	Z16LET	Z18XE
	четырехтактный, бензиновый, Z16LET-с турбонаддувом			
	4, рядное			
-количество и расположение цилиндров				
-рабочий объем, см ³	1364	1598	1598	1796
-степень сжатия	10.5	10.5	8.8	10.5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	66 (5600)	77 (6000)	132 (5500)	92 (6000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	125 (4000)	150 (3900)	230 (2200-5500)	165 (4600)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91, рекомендуется бензин с октановым числом 95; для Z16LET- бензин с октановым числом не менее 98			
Система питания	многоточечное впрыскивание топлива с электронным управлением			
Система впрыскивания (марка, тип)	Bosch, Motronic ME 7.6.2	Delphi Automotive System, MT 35 E	Bosch, Motronic ME 7.6.2	Siemens Simtec, MS 71
Блок управления системой впрыскивания (марка, тип)	B 05 008	D 06 001	B 06 001	S 03 004 или S 05 004
Турбокомпрессор (марка, тип)	–	–	K03 или 55 355 617	–
Форсунки (марка, тип)	24 420 543 или 0 280 158 501	25 343 299 или 24 435 068	55 355 612 или 0 280 158 108	09 158 663 или 5 WS 04 490
Воздушный фильтр (марка, тип)	GM, 9 129 743 или GM 55 354 340	GM, 55 354 340	GM 55 562 094	GM, 09 158 990
	с сухим бумажным элементом			

РОСС DE.MT02.E03654П1Р1

для двигателей:	Z14XEP	Z16XEP	Z16LET	Z18XE
Система зажигания	электронная, бесконтактная			
Блок управления системой зажигания (марка, тип)	объединен с блоком управления системой впрыскивания			
Катушки зажигания (марка, тип)	Bosch, 0 221 503 472	Delphi, 19 005 212	Bosch, 0 221 503 472	Siemens, 90 536 194
Свечи зажигания (марка, тип)	Bosch, FLR8LDCU или NGK, R6			
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	нейтрализатор отработавших газов (для Z16LET-предварительный и основной) и два глушителя			
Первый глушитель (марка, тип)	GM, 9 129 945	GM, 93 388 790	GM, 90 423 697	GM, 13 184 015
Второй глушитель (марка, тип)	GM, 9 129 836 или GM, 13 154 484 или GM, 13 173 036	GM, 93 388 791	GM, 13 183 622	GM, 93 331 503
Нейтрализатор (марка, тип)	GM, 98 или GM, 120 или GM, 99	GM, 118	GM, 107- предварительный и GM, 108-основной	GM, 105 или GM, 118 или GM, 102

для модификаций с двигателями:	Z16XEP	Z18XE	Z14XEP	Z16LET
Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	Fichtel & Sachs, или LUK, или VALEO, фрикционное, однодисковое, сухое			
Коробка передач (марка, тип)	Opel			
	F17ER MTA	F17WR	F17 WR MTA	F13WR
				M32-6 (MZ0)
	с синхронизаторами всех передач переднего хода, с ручным (F17WR, F13WR) или автоматическим (F17ER MTA, F17 WR MTA) переключением передач			
- число передач	вперед-5, назад - 1			
- передаточные числа				вперед-6, назад - 1
	I 3.73	3.73	3.73	3.73
	II 2.14	1.96	1.96	1.96
	III 1.32	1.32	1.32	1.30
	IV 0.89	0.95	0.95	0.95
	V 0.67	0.76	0.76	0.76
	VI -	-	-	-
	З.Х. 3.31	3.31	3.31	3.31
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая, косозубая			
- передаточное число	4.19	3.94	4.29	3.94

Подвеска

- передняя независимая, типа Макферсон, с цилиндрическими пружинами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя рычажная, с коническими пружинами переменной жесткости, с газонаполненными амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

РОСС DE.MT02.E03654П1Р1

Рулевое управление (марка, тип) Delphi, рулевой механизм типа “шестерня - рейка”; рулевой привод с электрическим усилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС или без нее; тормозные механизмы всех колес – дисковые
- запасная (марка, тип) каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины для модификаций с двигателем:	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
Z14XEP:	-	175 / 70 R14	84	T
		185 / 60 R15	84	H
		205 / 50 R16	87	V
		205 / 45 R17	88	V
Z16XEP:	-	185 / 60 R15	84	H
		205 / 50 R16	87	H
		205 / 45 R17	88	V
Z18XE:	-	185 / 60 R15	88	H
		205 / 50 R16	87	V
		205 / 45 R17	88	V
Z16LET:	-	205/45R	88	W
		205/50R16	87	V
		185/55R16	87	Q (M+S)
		195/50R16	88	Q (M+S)

Дополнительное оборудование транспортного средства фронтальная подушка безопасности для водителя; по заказу: фронтальная подушка для переднего пассажира, боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, оконные подушки безопасности, кондиционер (хладагент R-134A)

OPEL X01 MONOCAB (Meriva-A)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.
Общий вид транспортного средства на 1 листе приведен в приложении 3.

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с «05» марта 2007 г.

РОСС DE.MT02.E03654П1Р1

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:
В моторном отсеке, на кронштейне радиатора.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В моторном отсеке, на опоре правой амортизаторной стойки передней подвески или на правой средней стойке кузова.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На полу кузова между направляющей сиденья переднего пассажира и порогом двери.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
W	0	L	0	X	C	E	7	5	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 – 3: Международный код изготовителя (WMI):
W0L – Adam Opel GmbH, Germany
- поз. 4: **0** – постоянный символ
- поз. 5 – 9: Обозначение типа и модели транспортного средства:
XCE75 – Meriva-A
- поз. 10: Модельный год согласно ISO 3779-83
7- 2007 г.
8- 2008 г. и так далее
- поз. 11: Код сборочного завода:
4 – General Motors Espana S.L., Aparatado de Correos, 375, E-50080, Zaragoza, Spain;
6 – Opel Eisenach GmbH, Industriegebiet West, D-99817, Eisenach, Germany
- поз. 12 – 17: Производственный номер транспортного средства.



Общее техническое описание
транспортного средства
Opel X01MONOCAB (Meriva-A)



Страница 7 из 7
18/0303

Чертежи общего вида транспортного средства

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства" № РОСС DE.MT02.E03654

