

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС DE.MT02.E06851

17 **2013**
сентября _____

Марка транспортного средства	OPEL
Тип транспортного средства	S-D MONOCAB B
Модификации	-
Коммерческое наименование	Meriva
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 22 (с двигателями A14XER, A14NEL, A14NET); 8703 31 (с двигателями A13DTC, A13DTE); 8703 32 (с двигателями A17DT, A17DTS)
Код VIN	W0LS9????4??????
Экологический класс	4
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ООО «Дженерал Моторз СНГ», 123317, г. Москва, ул. Тестовская, д. 10, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Adam Opel GmbH, Bahnhofplatz, 1, DE-65423, Ruesselsheim, Germany
Сборочный завод и его адрес	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
Габаритные размеры, мм	
– длина	4288
– ширина	1812
– высота	1615
База, мм	2644
Колея передних / задних колес, мм	1488 / 1509

РОСС DE.MT02.E06851

для авт. с двигателем:	A14XER	A14NEL	A14NET	A13DTC	A13DTE	A17DT	A17DTS	
Масса снаряженного транспортного средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	1360... 1571	1393... 1613	1393... 1613	1437... 1613	1393... 1550	1503... 1701	1503... 1701	
Полная масса транспортного средства, кг	1890... 1973	1920... 2005	1940... 2025	1950... 2035	1785... 1800	2035... 2116	2005... 2090	
Максимальная допустимая масса, кг								
– на переднюю ось	940...1023	965...1050	985...1070	1000...1025	965...980	1085...1130	1055...1110	
– на заднюю ось	900	955	955	950...1010	820	950...968	950...980	
Допустимая полная масса прицепа, кг								
– прицеп без тормозов	670	680	680	710	буксировка не предусмотрена	740	740	
– прицеп с тормозами	700	1050	1200	1000		1200	1200	
Двигатель (марка, тип)	GMPTЕ							
	A14XER	A14NEL	A14NET	A13DTC	A13DTE			
	четырёхтактный,							
	бензиновый			дизель				
	4, рядное							
-количество и расположение цилиндров								
-рабочий объем, см ³	1398	1364	1364	1248	1248			
-степень сжатия	10.5	9.5	9.5	16.8	16.8			
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	74 (6000)	88 (4800...6000)	103 (4900...6000)	55 (4000)	70 (4000)			
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	130 (4000)	175 (1750...4800)	200 (1850...4900)	180 (1750...2500)	180 (1750...3500)			
Топливо	бензин с октановым числом не менее 91, для A14NEL, A14NET – рекомендуется бензин с октановым числом не менее 95				дизельное			
Система питания	многоточечное впрыскивание топлива с электронным управлением				непосредственное впрыскивание топлива			
Система впрыскивания (марка, тип)	GM E83	GM E83	GM E83	Bosch	Bosch			
Блок управления системой впрыскивания (марка, тип)	G10 019	G10 002	G10 003	B 10 014	B 10 028			
ТНВД (марка, тип)	–	–	–	Bosch, 55 567 370 или 0 445 010 203	Bosch, 55 572 537 или 0 445 010 204			
Турбокомпрессор (марка, тип)	–	Honeywell, 55 565 353		Honeywell / Garrett 55 221 180	Borg Warner, 55 225 439			
Форсунки (марка, тип)	Bosch, 0 280 158 181 или 8 530 023 328	Bosch, 55 565 970 или 0 280 158 205	Bosch, 55 565 970 или 0 280 158 205	Bosch, 55 565 498 или 0 445 110 325	Bosch, 55 564 218 или 0 445 110 326			
Воздушный фильтр (марка, тип)	GM 13 340 816	GM,13 340 813	GM,13 340 813	GM,13 340 818				
	с сухим бумажным элементом							

POCC DE.MT02.E06851

для двигателей:	A14XER	A14NEL	A14NET	A13DTC	A13DTE
Система зажигания	электронная, бесконтактная				—
Блок управления системой зажигания (марка, тип)	объединен с блоком управления системой впрыскивания				—
Блок катушек зажигания (марка, тип)	Delphi, 55 575 499	Delphi, 55 575 499	Delphi, 55 575 499	—	—
Свечи зажигания (марка, тип)	Bosch, NGK, Beru, Delphi, Champion / R6				—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	нейтрализатор отработавших газов (предварительный и основной или только основной) и один или два глушителя				
Первый глушитель (марка, тип)	GM, 13 288 841	GM, 13 288 840	GM, 13 288 840	—	—
Второй глушитель (марка, тип)	GM, 13 267 056	GM, 13 267 054	GM, 13 267 054	Magneti Marelli 13 267 057	Magneti Marelli 13 267 057
Нейтрализатор (марка, тип)	GM,190-только основной	GM, 158-основной; GM, 170-предварительный	GM, 158-основной; GM, 170-предварительный	GM, 207 или Emcon, 55 562 912-только основной	GM, 207 или Emcon, 55 562 912-только основной

Двигатель (марка, тип)	GMPTE		
	A17DT	A17DTS	A17DTS
	в VIN-8-й знак- «F»		в VIN-8-й знак- «G»
	четырёхтактный дизель		
	4, рядное		
- количество и расположение цилиндров			
- рабочий объем, см ³	1686	1686	1686
- степень сжатия	18.0	16.5	16.5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	74 (4000)	81 (4000)	96 (4000)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	260 (1700...2500)	280 (1750...2500)	300 (2000...2500)
Топливо	дизельное		
Система питания	непосредственное впрыскивание топлива		
Система впрыскивания (марка, тип)	Denso	Denso	Denso
Блок управления системой впрыскивания (марка, тип)	Denso D 10 001	GM, G 11002	GM, G11 001
ТНВД (марка, тип)	Denso 98 092 467	Denso 55 575 409	Denso 55 575 409
Турбокомпрессор (марка, тип)	Garrett 98 053 674	Garrett 55 567 731	Garrett 55 567 731
Форсунки (марка, тип)	Denso, 97 376 270	Denso, 55 567 729	Denso, 55 567 729
Воздушный фильтр (марка, тип)	GM,13 340 818		
	с сухим бумажным элементом		

POCC DE.MT02.E06851

для двигателей:	A17DT	A17DTS	A17DTS
		в VIN-8-й знак- «F»	в VIN-8-й знак- «G»
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	нейтрализатор отработавших газов (предварительный и основной или только основной) и один глушитель		
Глушитель (марка, тип)	Tenneco 13 267 057	Magneti Marelli 13 267 057	Magneti Marelli 13 267 057
Нейтрализатор (марка, тип)	GM, 115- основной; GM, 114- предварительный; или Delphi, 55 567 193-основной Delphi, 55 565 023-предварительный	Delphi, 55 567 193 или GM 115 – основной; Delphi, 55 567 712 или GM 114- предварительный	Delphi, 55 567 193 или GM 115 – основной; Delphi, 55 567 712 или GM 114- предварительный

для авт. с двигателями:	A17DTS	A14XER	A14NEL, A13DTC, A14XER	A13DTE	A14NET	A17DT
Трансмиссия	механическая					гидромеханическая
Сцепление (марка, тип)	Fichtel & Sachs, или LUK, или VALEO, фрикционное, однодисковое, сухое					–
Коробка передач (марка, тип)	Opel					
	M32-6WR (M06)	F13-5WR+	F17-5WR	F17-5ER	M32-6WR (MZ0)	AF40-6
	с ручным переключением					автоматическая, с возможностью ручного переключения
- число передач	вперед-6, назад - 1	вперед-5, назад - 1			вперед - 6, назад - 1	
- передаточные числа						
I-	3.82	3.73	3.73	3.73	3.82	4.15
II-	2.16	1.96	1.96	2.14	2.16	2.37
III-	1.35	1.30	1.32	1.32	1.48	1.56
IV-	0.96	0.95	0.95	0.89	1.07	1.16
V-	0.77	0.76	0.76	0.67	0.88	0.89
VI-	0.61	-	-	-	0.74	0.69
3.X.-	3.55	3.31	3.31	3.31	3.55	3.39
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая, косозубая					
- передаточное число	3.65	4.29	3.94; 4.19 – с дв. A14XER	3.74	3.94	3.08

Подвеска

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

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

РОСС DE.MT02.E06851

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип)

гидравлическая двухконтурная, 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 автомобилей с двигателем:	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
A14XER, A14NEL, A13DTC, A13DTE, A17DT, A17DTS (в VIN-8-й знак- «G»)	-	195/65R15	91	H
A14XER, A14NET, A13DTC, A13DTE, A17DTS (в VIN-8-й знак- «G», «F»)	-	225/45R17	91	V
A14XER, A14NEL, A14NET, A13DTC, A13DTE, A17DTS (в VIN-8-й знак- «G», «F»)	-	205/55R16	91	H
A14XER, A14NEL, A14NET, A13DTC, A13DTE, A17DT, A17DTS (в VIN-8-й знак- «G», «F»)	-	225/40R18	92	W
A13DTC, A13DTE, A14XER	-	195/65R15	91	T
A17DT, A17DTS (в VIN-8-й знак- «G», «F»)	-	205/55R16	94	V
	-	225/45R17	94	V

Оборудование транспортного средства

фронтальные подушки безопасности для водителя и переднего пассажира; (по заказу: боковые подушки безопасности для водителя и переднего пассажира, оконные подушки безопасности), кондиционер (хладагент R-134A), электростеклоочиститель и стеклоомыватель ветрового стекла; по заказу – противобуксовочная система (TCS), электронная система контроля устойчивости (ESC), адаптивная система управления фарами (AFL)

ОPEL S-D MONOCAB B

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.

Общий вид транспортного средства на 1 листе приведен в приложении 3.

Б.В. Кисуленко

А.В. Зажигалкин

Действует с « 17 » сентября 2010 г.

РОСС DE.MT02.E06851

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 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	S	?	9	?	?	?	?	4	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 – 3: Международный код изготовителя (WMI):
W0L – Adam Opel GmbH, Germany
- поз. 4: Обозначение типа и модели транспортного средства:
S – Meriva
- поз. 5: Вариант комплектации
- поз. 6: Тип кузова:
9 – универсал
- поз. 7: Тип удерживающих систем
- поз. 8: Тип двигателя:
A – A13DTC;
B – A13DTE;
C – A14XER;
D – A14NEL;
E – A14NET;
F – A17DTS (96 кВт);
G – A17DTS (81 кВт);
H – A17DT
- поз. 9: Контрольный символ – цифры от «0» до «9» или литера «X».
- поз. 10: Модельный год согласно ISO 3779-2009
- поз. 11: Код сборочного завода:
4 – General Motors Espana S.L., Aparatado de Correos, 375, E-50080, Zaragoza, Spain;
- поз. 12 – 17: Производственный номер транспортного средства.

