

## ТС ВУ Е-DE.049.00061

Серия ВУ № 0000233

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / передние или 4x4/все
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная или полноприводная
Расположение двигателя	переднее, поперечное

для модификаций с кодом VIN:	W0LG?5... W0LG?6... Insignia	W0LG?8... Insignia Sports Tourer Insignia Station Wagon	W0LG?8... Insignia Country Tourer	
Тип кузова/ количество дверей	цельнометаллический, несущий, седан / 4 хэтчбек / 5			
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3)			
Габаритные размеры, мм	- длина	4842	4913	4920
	- ширина		1856	
	- высота	1498	1520	1520
База, мм		2737		
Колея передних / задних колес, мм	1585-1587 / 1588-1590		1585/1588	

для модификаций с кодом VIN и типом привода:	Масса снаряженного транспортного средства, кг	Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, приходящаяся:		Максимальная масса прицепа, кг:	
			на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг	прицеп без тормозной системы	прицеп с тормозной системой
W0LG?5?4... или W0LG?5?5.../4x2	1571...1733	2110...2195	1070...1110	1020...1150	750	1700
W0LG ?5?C.../4x2	1503...1664	2025...2090	975...1010	1015...1140	750	1400
W0LG ?5?P.../4x2	1503...1701	2060...2125	1010...1030	1030...1140	730	1250
W0LG ?5?U.../4x2	1613...1788	2160...2225	1110...1125	1035...1050	750	1800
W0LG ?5?U.../4x4	1733...1931	2160...2365	1110...1160	1035...1140	750	1900
W0LG ?5?G.../4x4	1810...1953	2315...2405	1195...1215	1140...1250	750	1800
W0LG ?5?1.../4x2	1613...1788	2130...2245	1105...1150	1030...1160	750	1600...1800
W0LG ?5?1.../4x4	1733...1901	2300...2365	1150...1180	1120...1240	750	1800...2000
W0LG?5?2... /4x2	1571...1733	2110...2175	1060...1100	1010...1050	750	1350...1800
W0LG?5?3.../4x2	1571...1788	2110...2205	1090...1130	1010...1050	750	1350...1800
W0LG?6?4... или W0LG?6?5... /4x2	1613...1788	2140...2205	1050...1110	1030...1160	750	1700
W0LG ?6?C.../4x2	1503...1701	2040...2105	970...1010	1030...1160	750	1400
W0LG ?6?U.../4x2	1664...1816	2175...2240	1105...1130	1045...1070	750	1800
W0LG ?6?U.../4x4	1788...1953	2290...2375	1130...1180	1130...1160	750	1900
W0LG ?6?P.../4x2	1503...1733	2055...2130	985...1030	1035...1160	730	1250
W0LG ?6?G.../4x4	1825...1953	2330...2420	1170...1215	1140...1250	750	1800

## Приложение 1

Серия BY № 0000233

для модификаций с кодом VIN и типом привода:	Масса снаряженного транспортного средства, кг	Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, приходящаяся:		Максимальная масса прицепа, кг:	
			на переднюю ось, кг	на заднюю ось, кг	прицеп без тормозной системы	прицеп с тормозной системой
W0LG ?6?1.../4x2	1613...1816	2135...2245	1105...1150	1030...1160	750	1600...1800
W0LG ?6?1.../4x4	1788...1953	2310...2385	1160...1190	1060...1250	750	1800...2000
W0LG?6?2.../4x2	1613...1733	2110...2175	1040...1110	1010...1070	750	1350...1800
W0LG?6?3.../4x2	1613...1788	2140...2205	1050...1130	1010...1070	750	1350...1800
W0LG?8?4... или W0LG?8?5.../4x2	1644...1843	2250...2330	1060...1120	1150...1275	750	1700
W0LG ?8?C.../4x2	1613...1788	2156...2216	976...1020	1136...1265	750	1400
W0LG ?8?U.../4x2	1733...1901	2300...2360	1110...1180	1170...1190	750	1800
W0LG ?8?U.../4x4	1843...2045	2390...2510	1130...1200	1220...1270	750	1900
W0LG ?8?P.../4x2	1701...2045	2140...2200	960...1020	1120...1265	750	1200
W0LG ?8?G.../4x4	1940...2073	2475...2550	1205...1240	1260...1355	750	1800
W0LG ?8?1.../4x2	1733...1901	2275...2370	1120...1150	1160...1265	750	1600...1800
W0LG ?8?1.../4x4	1843...2045	2415...2510	1180...1200	1250...1355	750	1800...2100
W0LG?8?2.../4x2	1664...1843	2250...2310	1070...1110	1140...1180	750	1350...1700
W0LG?8?3.../4x2	1664...1901	2250...2340	1100...1140	1140...1180	750	1350...1700

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	GM, Powertrain Europe			
	B16SHT (B16SHL)/LWC	B14NET/ LUJ	B18XER/ 2H0	B20NHT/ LTG
	четырёхтактный, с принудительным зажиганием			
	4, рядное			
- количество и расположение цилиндров				
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1598	1364	1796	1998
- степень сжатия	9,5	9,5	10,5	9,3
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) в соответствии с Правилами ООН №85	125 (4750 - 6000)	103 (4900 - 6000)	103 (6300)	183 (5300)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	260 (1650 - 3200)	200 (1850 - 4900)	175 (3800)	400 (2500 - 4000)
Топливо	неэтилированный бензин с октановым числом не менее 95			
Система питания (тип)	многоточечный впрыск топлива с электронным управлением			непосредственный впрыск
Блок управления (маркировка)	GM 12653998 или GM 12668437	GM 12668866 или GM 12643636	GM, G 12084	GM, G 14041, G 14042, G 14043, G 14007
Форсунки (тип, маркировка)	Continental AG, 55570723	Bosch, 55355612 или 0280158108	Continental AG, 55353806	Bosch, 12631971
Турбокомпрессор (марка, тип)	GM 95519826	GM 95516203	-	Mitsubishi Heavy Industries, 12653326
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	GM, 95519047	GM, 13319421	GM, 55560883	GM, 23134624
Глушители шума впуска (маркировка)	с сухим бумажным элементом воздушный фильтр в сборе			
Система зажигания	GM, электронная, бесконтактная, с компьютерным контроллером			
Катушка (модуль) зажигания	MELCO, 55569253	Delphi, 55579072	Delphi, 55561655	Denso, 12654078

Свечи (маркировка)	Bosch, NGK, Beru, Delphi, Champion, R6	NGK, Beru, R6	Bosch, NGK, Beru, Delphi, Champion, R6	NGK, 12647827
--------------------	--	---------------	--	---------------

SERTAUTO.RU

## Приложение 1

Серия BY № 0000233

для двигателей:	<b>B16SHT(B16SHL)/ LWC</b>		<b>B14NET/ LUJ</b>	<b>B18XER/ 2H0</b>	<b>B20NHT/ LTG</b>
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя, система нейтрализации отработавших газов				
Нейтрализаторы (маркировка)	GM, GM 300		GM, GM 157	GM, 142 или 193	Faurecia, 12627137
- 1 ступень					
- 2 ступень	-		GM, GM 158	-	Faurecia, 12632848, 12655238
Глушители (маркировка)	GM,13311864		GM,13398778	GM или Tenneco 13115563	GM или Tenneco, 20921479 или 20921480
- 1 ступень					
- 2 ступень	Правый GM, 13477719, 13311870 (Country Tourer) 13311868 (OPC line)	Левый GM, 13477718, 13311801 (Country Tourer), 13311852 (OPC line)	GM,13398779	GM или Tenneco, 13229744	GM или Tenneco, 13282878 или 13282879

<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	<b>GM, Powertrain Europe</b>			
	<b>B28NET (B28NER)/ LAU</b>	<b>B20DTH/ LFS</b>	<b>B16DTH/ LVL</b>	<b>B16DTH (B16DTJ)/ LVL&amp;PL5</b>
	четырёхтактный, с принудительным зажиганием		четырёхтактный, дизельный с турбонаддувом	
- количество и расположение цилиндров	6, V - образное		4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	2792	1956	1598	
- степень сжатия	9,5		16,0	
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ) в соответствии с Правилами ООН №85	239 (5250)	125 (3750)	100 (3500 - 4000)	88 (4000)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	435 (5250)	400 (1750 - 2500)	320 (2000 - 2250)	320 (2000)
<b>Топливо</b>	неэтилированный бензин с октановым числом не менее 95		дизельное	
<b>Система питания</b> (тип)	многоточечный впрыск топлива с электронным управлением		непосредственный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)	Bosch B 10023, B 14009, B 14008	GM, G15009 (MT 4x2) G15010 или G15011 (MT 4x4)	GM,55487860	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 12652902, 0280157106	GM, 55590743 или 0445876272	GM, 55570012	

## Приложение 1

Серия BY № 0000233

для двигателей:	<b>B28NET (B28NER)/ LAU</b>	<b>B20DTH/ LFS</b>	<b>B16DTH/ LVL</b>	<b>B16DTH (B16DTJ)/ LVL&amp;PL5</b>
Турбокомпрессор (марка, тип)	Mitsubishi 12630850, 12637545 или 55563464	Honeywell 55485614	Honeywell 55486151	
ТНВД (марка, тип)	-	GM, 55485045	GM, 95521347	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	GM, 55560887	GM, 22945623		
Глушители шума впуска (маркировка)	с сухим бумажным элементом воздушный фильтр в сборе			
<b>Система зажигания</b>	GM, электронная, бес- контактная, с компью- терным контроллером	-	-	-
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Denso, 12618542	-	-	-
Свечи (маркировка)	AC-Delco, Bosch, DILFR7B-10	-	-	-
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя, система нейтрализации отработавших газов	два нейтрализа- тора с фильтром твердых частиц	один глушитель, один нейтрализа- тор отработавших газов с фильтром твердых частиц	
Нейтрализаторы (маркировка)				
- 1 ступень	GM, GM 135	GM 234 или 55581524	GM, 55489758	
- 2 ступень	GM, GM 137	GM 236 или 55579093 (4x2) GM 237 или 555781530 (4x4)	-	
Глушители (маркировка)	GM или Tenneco или Sebring			
- 1 ступень	13229582 или 13272521 или 13341448	-	GM, 22885638 или 22936179 или 22885631	
- 2 ступень	13272517 (левый), 13272516 (правый) или 13272515 (левый), 13272514 (правый) или 13341447 (левый), 13341446 (правый)	-	-	
Фильтр твердых частиц	-	в сборе с нейтрализатором		

SERVAUTO.RU

## Приложение 1

Серия BY № 0000233

для модификаций с двигателем:	<b>B16SHT, (B16SHL) /LWC</b>	<b>B18XER / 2H0</b>	<b>B20NHT/ LTG</b>	<b>B20NHT/ LTG</b>	<b>B28NET (B28NER) LAU</b>	<b>B14NET (LUJ)</b>	<b>B16DTH B16DTJ (LVL)</b>	<b>B20DTH (LFS)</b>	
и типом привода:	<b>4x2</b>	<b>4x2</b>	<b>4x2</b>	<b>4x4</b>	<b>4x4</b>	<b>4x2</b>	<b>4x2</b>	<b>4x2</b>	<b>4x4</b>
<b>Трансмиссия</b>	механическая								
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, однодисковое, сухое, с гидравлическим приводом								
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	с ручным управлением								
	M32-6R (MR5)	F40-6WR (MR6)	F40-6CR (MK6)	M32-6I (MZ4)	M32-6N (MF3)	F40-6WR MR6			
- число передач	вперед -6, назад-1								
- передаточные числа:									
I -	4,273	3,917	3,917	3,818	4,273	3,917			
II -	2,353	2,040	2,040	2,053	2,158	2,040			
III -	1,475	1,321	1,321	1,302	1,302	1,321			
IV -	1,067	0,954	0,954	0,959	0,959	0,954			
V -	0,875	0,755	0,755	0,744	0,744	0,755			
VI -	0,744	0,623	0,623	0,614	0,614	0,623			
3.X. -	3,818	3,750	3,750	3,545	3,818	3,750			
<b>Раздаточная коробка</b>	-	-	одноступенчатая		-	-	-	-	одно-ступенчатая
- передаточное число	-	-	1,000		-	-	-	-	1,000
<b>Главная передача</b> (тип)	GM, передняя - цилиндрическая, косозубая, задняя - гипоидная (для 4x4)								
- передаточное число	3,65	4,18	3,76	на переднюю ось-3,76 на заднюю ось-2,76	на переднюю ось-3,89 на заднюю ось-2,76	4,18	3,65	3,55	на переднюю ось-3,76, на заднюю ось-2,76

для модификаций с двигателем:	<b>B16SHT (B16SHL) /LWC</b>	<b>B20DTH/ LFS</b>	<b>B16DTH B16DTJ/ LVL</b>	<b>B28NET (B28NER) / LAU</b>	<b>B20NHT/ LTG</b>	
и типом привода:	<b>4x2</b>	<b>4x2</b>	<b>4x4</b>	<b>4x2</b>	<b>4x4</b>	<b>4x4</b>
<b>Трансмиссия</b>	гидромеханическая					
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	автоматическая					
	<b>6T45 (MН7)</b>	<b>AF40-6II(MDK)</b>	<b>6T45 III(MNP)</b>	<b>AF40-6II (MDK) или AF40-6 (M36)</b>	<b>6T70CU (M7W)</b>	<b>6T70CU (M7U)</b>
- число передач	вперед -6, назад-1					
- передаточные числа:						
I -	4,584	4,148	4,584	4,148	4,480	4,480
II -	2,964	2,370	2,964	2,370	2,870	2,870
III -	1,912	1,556	1,912	1,556	1,840	1,840
IV -	1,446	1,155	1,446	1,155	1,410	1,410
V -	1,000	0,859	1,000	0,859	1,000	1,000
VI -	0,746	0,686	0,746	0,686	0,740	0,740
3.X. -	2,940	3,394	2,940	3,394	2,880	2,880
<b>Раздаточная коробка</b>			одно-ступенчатая		одноступенчатая	одно-ступенчатая
- передаточное число	-	-	1,000	-	1,000	1,000

## Приложение 1

Серия BY № 0000233

для модификаций с коробкой передач	<b>6T45 (MН7)</b>	<b>AF40-6II (MDK)</b>		<b>6T45 III (MNP)</b>	<b>AF40-6II (MDK) или AF40-6 (M36)</b>	<b>6T70CU (M7W)</b>	<b>6T70CU (M7U)</b>
и типом привода:	4x2	4x2	4x4	4x2	4x4	4x2	4x4
<b>Главная передача (тип)</b>	GM, цилиндрическая, косозубая/ цилиндрическая, косозубая + гипоидная (для 4x4)						
- передаточное число	3,23	3,2	на переднюю ось - 3,2; на заднюю ось - 2,76	2,89	на переднюю ось - 3,75; на заднюю ось - 2,76	2,77	на переднюю ось - 3,39; на заднюю ось - 2,76

<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	независимая, типа McPherson, или Hyperstrut с цилиндрическими пружинами и гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	независимая, рычажно-пружинная, с газонаполненными амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
<b>Рулевое управление (описание)</b>	рулевой привод с гидравлическим или электрическим усилителем
- рулевой механизм (тип)	“шестерня - рейка”

<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, тормозные механизмы передних и задних колес – дисковые, с АБС
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) или электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

<b>Шины:</b>	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	205/60 R16	92	H
	215/60 R16	95	H, V
	215/55 R17	94	H, V, W
	225/50 R17	98	H
	225/55 R17	97	W
	225/45 R18	94	W, T
	235/45 R18	94	V, W, T
	235/50 R18	97	V, W
	245/45 R18	96	W
	245/40 R19	94	W, Y
	245/40 R19	98	Y
	245/45 R19	98	W
	245/35 R20	95	Y
	245/35 ZR20	95	Y
	255/35 R20	97	Y
	255/35 ZR20	97	Y

Руководитель органа по сертификации

подпись

С.Н. Поддубко

инициалы, фамилия



## ТС ВУ Е- DE.049.00061

Серия ВУ № 0000233

Перечень документов, явившихся основанием для оформления  
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Выступающие части конструкции, пункт 11 ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «Автоцентр РМ Маркет», Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.01.ТР018 049 00175 с 13.04.2016 по 12.04.2020
Кондиционеры и холодильное оборудование, пункт 12 ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Интерфейс, пункт 15 ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02	Сообщение, Ministere des Transports, Luxembourg	E13*48R00*48R06*9573*04 от 12.06.2013
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 4-00	— " —	— " —
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	— " —	— " —
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	— " —	— " —
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-04	— " —	E13*10R00*10R04*10291*09 от 31.08.2015
Замки и петли дверей, Правила ООН № 11-03	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4 11R-03 0110 Ext. 03 от 27.01.2011
Травмобезопасность рулевого управления, Правила ООН № 12-04	— " —	E4 12R-04 0132 Ext. 04 от 18.09.2013

## Приложение 2

Серия BY № 0000233

1	2	3
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13Н-00	Сообщения, RDW, The Netherlands	E4 13HRESC-00 0191 Ext. 06 от 23.09.2014 E4 13HRESC-00 0189 Ext. 05 от 23.09.2014 E4 13HRESC-00 0190 Ext. 07 от 23.09.2014 E4 13HRESC-00 0215 Ext. 05 от 18.06.2015
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07	—"—	E4 14R-07 0243 Ext. 05 от 14.03.2012
Оснащению транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-06	—"—	E4 16R-06 0112 Ext. 02 от 22.04.2011
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-08	—"—	E4 17RA-08 0201 Ext. 04 от 26.04.2013
Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-03	Сообщение, Ministere des Transports, Luxembourg	E13*48R00*48R06*9573*04 от 12.06.2013
Травмобезопасность внутреннего оборудования, Правила ООН № 21-01	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4 21R-01 0298 Ext. 05 от 27.05.2015
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	Сообщение, Ministere des Transports, Luxembourg	E13*48R00*48R06*9573*04 от 12.06.2013
Выбросы, Правила ООН № 24-03	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt, Germany	E1 24R-03 3394 Ext. 02 от 15.10.2015 (для дв. B20DTH) E1 24R-03 3407 Ext. 01 от 14.10.2015 (для дв. B16DTH)
Подголовники сидений, Правила ООН № 25-04	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4 17RA-08 0201 Ext. 04 от 26.04.2013
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ООН № 26-03	—"—	E4 26R-03 0433 Ext.07 от 12.06.2015
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	—"—	E4 28R-00 0494 Ext.02 от 13.05.2013
Оснащение шинами, Правила ООН № 30-02*	Сообщения, Ministero dei Transporti, Italy	E3 30R-02 1151 от 07.05.2007 E3 30R-02 1167 от 03.12.2007 E3 30R-02 2270 Ext. 01 от 07.06.2007 E3 30R-02 2521 от 26.06.2006 E3 30R-02 1192 от 22.09.2008

## Приложение 2

Серия BY № 0000233

1	2	3
Оснащение шинами, Правила ООН № 30-02*	Сообщения, Ministère de l'équipement, des transports et du tourisme, France	E2 30R-02 93560 от 06.07.1993 E2 30R-02 5559 от 12.01.1996 E2 30R-02 10212 от 15.12.2010
	Сообщения, RDW, The Netherlands	E4 30R-02 22782 от 16.05.2003 E4 30R-02 42183 от 15.04.2003 E4 30R-02 51425 от 17.11.2011 E4 30R-02 65803 от 28.11.2012 E4 30R-02 40737 от 21.11.2007 E4 30R-02 23296 от 22.05.2003 E4 30R-02 53637 от 21.05.2010 E4 30R-02 57290 от 10.05.2011 E4 30R-02 28906 от 12.10.2005 E4 30R-02 54026 от 21.07.2010 E4 30R-02 44986 от 16.12.2009 E4 30R-02 31208 от 10.04.2006 E4 30R-02 44988 от 21.11.2008 E4 30R-02 49692 от 27.08.2009
	Сообщения, Ministere des Transports, Luxembourg	E13*30R00*30R02*10823*00 от 31.07.2008 E13*30R00*30R02*10824*00 от 31.07.2008 E13*30R00*30R02*10897*00 от 27.02.2008 E13*30R00*30R02*10803*00 от 08.02.2008 E13*30R00*30R02*11412*00 от 29.07.2009
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-02	Сообщения, RDW, The Netherlands	E4 34RI-02 0083 Ext. 01 от 06.06.2013 E4 34RI-02 0084 Ext. 01 от 06.06.2013
Расположение педалей управления, Правила ООН № 35-00	Сообщения, RDW, The Netherlands	E4 35R-00 0080 Ext. 01 от 17.02.2011
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	Сообщение, Ministere des Transports, Luxembourg	E13*48R00*48R06*9573*04 от 12.06.2013

## Приложение 2

Серия BY № 0000233

1	2	3
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4 39R-00 0167 Ext. 01 от 17.02.2011
	Сообщения, Ministere des Transports, Luxembourg	E13*39R00*39R00*9626*00 от 29.05.2013 E13*39R00*39R00*9628*00 от 04.06.2013 E13*39R00*39R00*9629*00 от 04.06.2013
Оснащение безопасными стеклами, Правила ООН № 43-00	— " —	E13*43R00*43R00*9556*02 от 04.11.2011
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-02	— " —	E13*46R00*46R02*7384*04 от 06.06.2013
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-06	— " —	E13*48R00*48R06*9573*04 от 12.06.2013
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt, Germany	E1 51R-02 12274 от 14.10.2014 (для дв. B16SHT) E1 51R-02 12276 от 14.10.2014 (для дв. B20NHT) E1 51R-02 12375 Ext. 01 от 01.04.2015 (для дв. B28NET) E4 51R-02 11965 от 16.05.2013 (для дв. B14NET) E1 51R-02 12374 от 28.01.2015 (для дв. B18XER) E1 51R-02 12277 Ext. 01 от 13.02.2015 (для дв. B20DTH) E1 51R-02 12389 Ext. 01 от 13.02.2015 (для дв. B16DTH)
Оснащение сцепными устройствами, Правила ООН № 55-01	— " —	E1 55R-01 1832 Ext. 02 от 26.06.2013
Рулевое управление, Правила ООН № 79-01	Сообщение, Ministere des Transports, Luxembourg	E13*79R00*79R01*2383*00 от 12.04.2010 E13*79R00*79R01*2415*01 от 03.06.2013

## Приложение 2

Серия BY № 0000233

1	2	3
Выбросы, Правила ООН № 83-07	Сообщения, Kraftfahrt-Bundesamt, Germany	E1 83R-07 5992-W от 01.04.2015 (для дв. B28NET) E1 83R-07 5797-W от 17.04.2015 (для дв. B20NHT) E1 83R-07 5789-W Ext. 01 от 22.05.2015 (для дв. B14NET) E1 83R-07 5998-W Ext. 01 от 06.11.2015 (для дв. B16SHT) E1 83R-07 5999-W от 12.05.2015 (для дв. B18XER) E1 83R-07 6035-W Ext. 01 от 14.10.2015 (для дв. B16DTH) E1 83R-07 6053-W Ext. 01 от 19.11.2015 (для дв. B20DTH)
Дневные ходовые огни, Правила ООН № 87-00	Сообщение, Ministere des Transports, Luxembourg	E13*48R00*48R06*9573*04 от 12.06.2013
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости, Правила ЕЭК ООН № 89-00	—" —	E13*89R00*89R00*0012*01 от 07.08.2013
Защита водителя и пассажира при фронтальном столкновении, Правила ООН № 94-01	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4 94R-01 0153 Ext. 03 от 30.05.2013
Защита водителя и пассажира при боковом столкновении, Правила ООН № 95-03	—" —	E4 95R-03 0107 Ext. 03 от 30.05.2013
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-00	Сообщение, Ministere des Transports, Luxembourg	E13*48R00*48R06*9573*04 от 12.06.2013
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 116-00	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4 116RLAI-00 0051 Ext. 04 от 31.10.2011
Уровень шума от качения шин, Сопротивление шин качению, Правила ООН № 117-02*, стадия 2	Сообщения, RDW, The Netherlands	E4-117R-02 3299 S2WR2 Ext. 03 от 26.08.2013 E4-117R-02 3302 S2WR2 Ext. 01 от 17.10.2012
	Сообщения, Ministère de l'équipement, des transports et du tourisme, France	E2 117R-02 12503 S2WR2 от 31.08.2012 E2 117R-02 13510 S WR2 от 13.02.2013 E2-117R-02 12504 S2WR2 от 31.08.2012

## Приложение 2

Серия BY № 0000233

1	2	3
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-00	Сообщение, Ministere des Transports, Luxembourg	E13*121R00*121R00*5932*00 от 24.05.2013
Системы отопления, Правила ООН №122-00	Сообщение, Kraftfahrt-Bundesamt, Germany	E1 122R-00 0336 Ext. 07 от 22.05.2015
Передняя обзорность, Правила ООН № 125-00	Сообщение, Ministere des Transports, Luxembourg	E13*125R00*125R00* 0007*01 от 02.09.2011
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей Автономной некоммерческой организации «Центр содействия сертификации автотехники» № РОСС RU.0001.11.МТ25, Российская Федерация	C-D.МТ25.В.13475 с 30.12.2014 по 30.12.2018 (для дв. В28NET, В20NHT, В14NET, В16SHT, В18XER)
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг «АКАДЕМ-СЕРТ» № ВУ/112 049.01, Республика Беларусь	ТС ВУ/112 02.01.049 00436 с 15.04.2016 по 14.04.2020 (для дв. В16DTH, В20DTH)
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автотехники - механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей Автономной некоммерческой организации «Центр содействия сертификации автотехники» № РОСС RU.0001.11.МТ25, Российская Федерация	C-D.МТ25.В.13476 с 30.12.2014 по 30.12.2018 (для дв. В28NET, В20NHT, В14NET, В16SHT, В18XER)
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации продукции и услуг «АКАДЕМ-СЕРТ» № ВУ/112 049.01, Республика Беларусь	ТС ВУ/112 02.01.049 00437 с 15.04.2016 по 14.04.2020 (для дв. В16DTH, В20DTH)
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автотехники-механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей Автономной некоммерческой организации «Центр содействия сертификации автотехники» № РОСС RU.0001.11.МТ25, Российская Федерация	C-D.МТ25.В.13477 с 30.12.2014 по 30.12.2018
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	C-D.МТ25.В.13478 с 30.12.2014 по 30.12.2018

## Приложение 2

Серия ВУ № 0000233

1	2	3
Системы очистки ветрового стекла от обледенения и запотевания, пункт 7 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации автотехники-механических транспортных средств, запасных частей и принадлежностей Автономной некоммерческой организации «Центр содействия сертификации автотехники» № РОСС RU.0001.11.МТ25, Российская Федерация	C-D.MT25.B.09369 с 29.08.2013 по 29.08.2017
Стеклоочистители стеклоомыватели, пункт 8 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	C-D.MT25.B.09370 с 29.08.2013 по 29.08.2017
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью «Автоцентр РМ Маркет», Республика Беларусь	ТС ВУ/112 11.01.ТР018 049 00175 с 13.04.2016 по 12.04.2020

\* допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки, минимальной скоростной категории и имеющих отличные от указанных подтверждающие соответствие документы, при наличии на шинах маркировки по Правилам ООН №30, а также по Правилам ООН №117 при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

С.Н. Поддубко

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

ТС BY E-DE.049.00061

Серия BY № 0000233

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств – членов Таможенного союза:  
Рядом с табличкой изготовителя.  
Единый знак обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза наносится в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. № 711.
2. Место расположения таблички изготовителя:  
В проеме левой передней двери, на средней стойке кузова.
3. Место расположения идентификационного номера:
  - 3.1. На табличке изготовителя.
  - 3.2. В моторном отсеке на перегородке.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>
<b>W</b>	<b>0</b>	<b>L</b>	<b>G</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>1</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>	<b>?</b>

- поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):  
**W0L** – Adam Opel AG.
- поз. 4: Обозначение типа транспортного средства:  
**G** – 0G-A (Insignia, Insignia Sports Tourer, Insignia Station Wagon, Insignia Country Tourer)
- поз. 5: Код варианта комплектации: арабская цифра или буква латинского алфавита (за исключением букв I, O и Q);
- поз. 6: Тип кузова:  
**5** – четырехдверный седан;  
**6** – пятидверный хэтчбек;  
**8** – пятидверный универсал.
- поз. 7: Код удерживающих систем:  
арабская цифра или буква латинского алфавита (за исключением букв I, O и Q);
- поз. 8: Обозначение типа двигателя:  
**4** или **5** – **16SHH(16SHL)/LWC**, бензиновый, рабочий объем 1598 см<sup>3</sup>;  
**C** – **18XER/2H0**, бензиновый, рабочий объем 1796 см<sup>3</sup>;  
**P** – **14NET/LUJ**, бензиновый, рабочий объем 1364 см<sup>3</sup>;  
**U** – **20NHT/LTG**, бензиновый, рабочий объем 1998 см<sup>3</sup>;  
**G** – **28NET/LAU**, бензиновый, рабочий объем 2792 см<sup>3</sup>;  
**1** – **20DTH/LFS**, дизельный, рабочий объем 1956 см<sup>3</sup>;  
**2** – **16DTH (16DTJ)/LVL&PL5**, дизельный, рабочий объем 1598 см<sup>3</sup>, максимальная мощность - 88 кВт;  
**3** – **16DTH/LVL**, дизельный, рабочий объем 1598 см<sup>3</sup> максимальная мощность - 100 кВт;
- поз. 9: Контрольный символ: цифры от «0» до «9» или литера «X»;
- поз. 10: Код модельного года согласно таблице 1 Приложения № 7 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности колесных транспортных средств».
- поз. 11: Сборочный завод:  
**1** – Bahnhofplatz 1, 65428, Russelsheim am Main, Germany.
- поз. 12-17 Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

подпись

С.Н. Поддубко

инициалы, фамилия

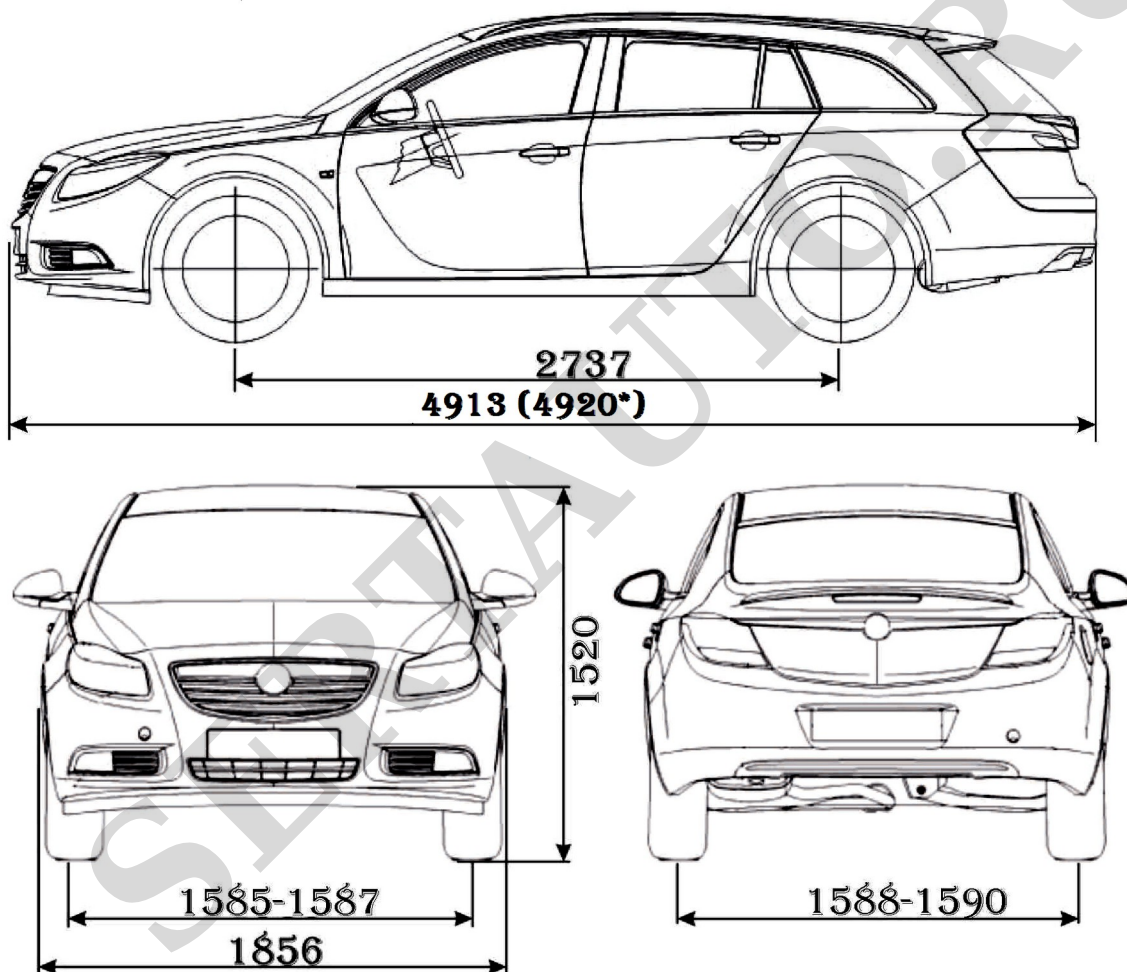


ТС BY E-DE.049.00061

Серия BY № 0000233

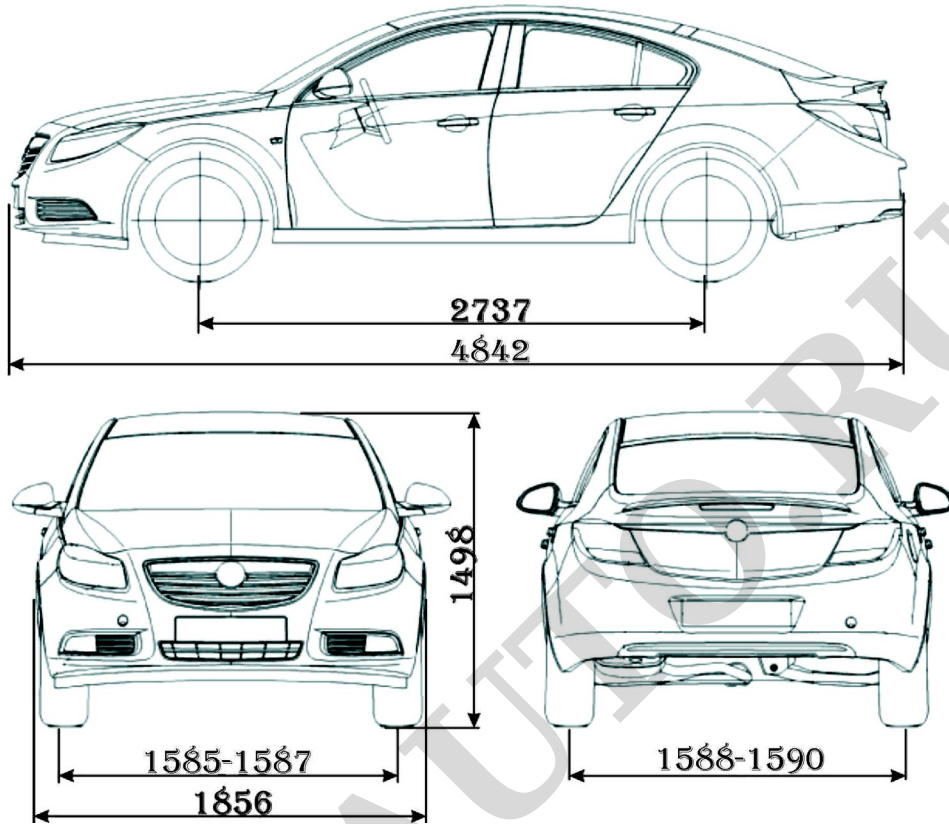
## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

универсал (W0LG?8...)

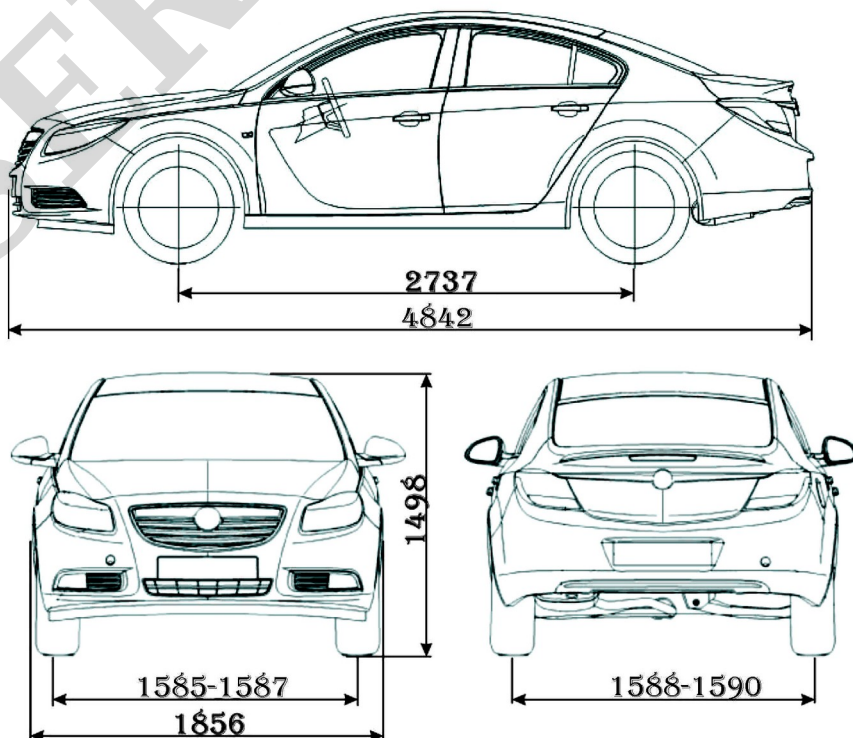


\* для мод. Insignia Country Tourer

хэтчбек (W0LG?6...)



седан (W0LG?5...)



SERTAUTO.RU