

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
продукции машиностроения ВНИИНАШ (ОС «ПРОММАШ»)
№ РОСС RU.0001.11АЯ04 от 20.03.2008 г.
123007, г. Москва, ул. Шеногина, д. 4, тел. (499) 256-14-77, (499) 259-74-85

РОСС RU.АЯ04.Е01635

19 **октября** —
2010

Марка транспортного средства	CHEVROLET
Тип транспортного средства	KLAS
Модификации	XUUSF69TJ, XUUSF697J, XUUSA697J, XUUSF69DJ, XUUSF69WJ, XUUSA69WJ, XUUSF48DJ, XUUSF08DJ, XUUSF48WJ, XUUSF08WJ, XUUSA48WJ, XUUSA08WJ
Коммерческое наименование	Aveo
Категория транспортного средства	M ₁
Код ОКП	45 1481
Код VIN	XUUS????J??...
Экологический класс	4
Заявитель, изготовитель и его адрес	ЗАО "Автотор-менеджмент", 236013, г. Калининград, ул. Магнитогорская, 4, Российская Федерация
Поставщик комплектов для сборки и его адрес	GM Daewoo Auto & Technology Company, 199-1 Cheongcheon 2-dong, Bupyung-gu, Incheon, Korea

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, седан / 4 (XUUS?69?...) хэтчбек / 3 (XUUS?08?) хэтчбек / 5 (XUUS?48?...)
Количество мест спереди / сзади	2 / 3

РОСС RU.АЯ04.E01635

для модификаций:	XUUS?69?...	XUUS?08?...	XUUS?48?...
Габаритные размеры, мм			
- длина	4310 или 4325		3920
- ширина	1710		1680
- высота	1505 или 1615 – со стойками багажника на крыше		1505
База, мм	2480		
Колея передних / задних колес, мм	1450/1430	1450/1410	

для модификаций:	XUU SF69TJ	XUU SF697J	XUU SA697J	XUU SF69DJ	XUU SF69WJ	XUU SA69WJ
Масса снаряженного транспортно- го средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	1072 - 1160	1122 - 1155/ 1210 - 1218	1127 - 1160/ 1215 - 1223	1115 - 1178	1155 - 1218	1160 - 1223
Полная масса транспортного средства, кг	1490	1540 - 1573	1545 - 1578	1533	1573	1578
Полная масса транспортного средства, приходящаяся:						
- на переднюю ось, кг	723	780 - 793	783 - 804	754	793	804
- на заднюю ось, кг	767	760 - 780	762 - 774	779	780	774
Допустимая полная масса прицепа, кг						
- прицеп без тормозов	500	500	400	400	400	400
- прицеп с тормозами	1100	1100	1000	1000	1100	1100

для модификаций:	XUU SF48DJ	XUU SF08DJ	XUU SF48WJ	XUU SF08WJ	XUU SA48WJ	XUU SA08WJ
Масса снаряженного транспортно- го средства (по ГОСТ Р 52051-2003), кг	1105 - 1168		1145 - 1208		1150 - 1213	
Полная масса транспортного средства, кг	1503		1543		1548	
Полная масса транспортного средства, приходящаяся:						
- на переднюю ось, кг	774		834		840	
- на заднюю ось, кг	729		709		708	
Допустимая полная масса при- цепа, кг						
- прицеп без тормозов	400		400		400	
- прицеп с тормозами	1000		1100		1100	

РОСС RU.AЯ04.E01635

для модификаций:	XUUS????T	XUUS????D	XUUS????7	XUUS????W
Двигатель (марка, тип)	GM Daewoo Auto & Technology Company, четырёхтактный, с принудительным зажиганием			
- количество и расположение цилиндров	B12S1	B12D1	F14D3	F14D4
- рабочий объем, см ³	4, рядное			
- степень сжатия	1150	1206	1399	1399
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	9.3	10.5	9.5	10.5
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	53 (5400)	62 (6000)	69 (6200)	74 (6400)
Топливо	104 (4400)	114 (3800 - 4400)	130 (3400)	131 (4200)
Система питания	бензин с октановым числом не менее 92			
Система впрыска (марка, тип)	электронный многоточечный впрыск топлива			
Блок управления (марка, тип)	Delphi	Siemens	Delphi	Delphi
Воздушный фильтр (марка, тип)	96435559, 96435560 (с АБС) 96435561, 96435562 (без АБС)	96469978, 96469977, 96983177, 96983174 (с АБС), 96469976, 96469975, 96983149, 96983148 (без АБС)	96436780 (АКП), 96436779 (МКП)	96802694, 96992542, 96930404 (АКП), 96802693, 96992541, 96930403 (МКП)
Система зажигания	KDAC, электронная, бесконтактная			
Катушка зажигания (марка, тип)	KDAC, 96253555			KDAC, 96476979
Свечи зажигания (марка, тип)	Woojin, BPR5EY-11	Selim, RA7YC	NGK, BKR6E-11	Woojin, ZFR6U-11
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два глушителя и нейтрализатор отработавших газов			
Передний глушитель (марка, тип)	Dongwon, JC, JD			Dongwon, RA, RB
Задний глушитель (марка, тип)	Dongwon, DS, DT	Dongwon, NB, NA (для XUUS?48D, XUUS?08D); NC, ND (для XUUS?F69D)	Dongwon, DS, DT	Dongwon, QD, QF (для XUUS?69W) QB, QE (для XUUS?48W, XUUS?08W)
Нейтрализатор (марка, тип)	KDAC, 96418349	KDAC, 96467389	KDAC, 96418351	Delphi, 96476045

РОСС RU.АЯ04.Е01635

для модификаций с двигателем:	B12S1	F14D3, F14D4	B12D1	F14D3	F14D4
Трансмиссия	механическая			гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, однодисковое, сухое			—	
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением			автоматическая	
- число передач	вперед – 5, назад – 1			вперед – 4, назад – 1	
- передаточные числа					
I -	3.416	3.545	3.538	2.875	
II -	1.950	1.952	1.952	1.568	
III -	1.280	1.276	1.323	1.000	
IV -	0.971	0.971	0.974	0.697	
V -	0.757	0.763	0.780	—	
З.Х. -	3.272	3.333	3.385	2.300	
Главная передача (марка, тип)	цилиндрическая, косозубая				
передаточное число -	4.105	3.944	4.048	4.052	4.145
Подвеска					
- передняя	независимая, типа МакФерсон, со стабилизатором поперечной устойчивости				
- задняя	полунезависимая, рычажно-пружинная, с гидравлическими амортизаторами				
Рулевое управление (марка, тип)	KDAC, рулевой механизм типа «шестерня-рейка», рулевой привод с гидроусилителем или без него				
Тормозные системы					
- рабочая (марка, тип)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, АБС или без нее; тормозные механизмы передних колес – дисковые, задних – барабанные или дисковые				
- запасная (марка, тип)	каждый контур рабочей тормозной системы				
- стояночная (марка, тип)	механический привод к тормозным механизмам задних колес				

РОСС RU.АЯ04.Е01635

Шины - размер - индекс несущей способности - скоростная категория	175/70R13	185/60R14	195/45R16	185/55R15	155/80R13
	82	82	80	82	79
	T	H	V	V	T
Оборудование транспортного средства	фронтальные и боковые подушки, кондиционер или климат-контроль (хладагент R-134a), противоугонное устройство				

CHEVROLET KLAS

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении 2.
Общие виды транспортного средства на 4 листах приведены в приложении 3.

Зам.

А.В. Куликов

С.В. Пугачев

Действует с " 19 " октября 2009 г.

РОСС RU.АЯ04.Е01635

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

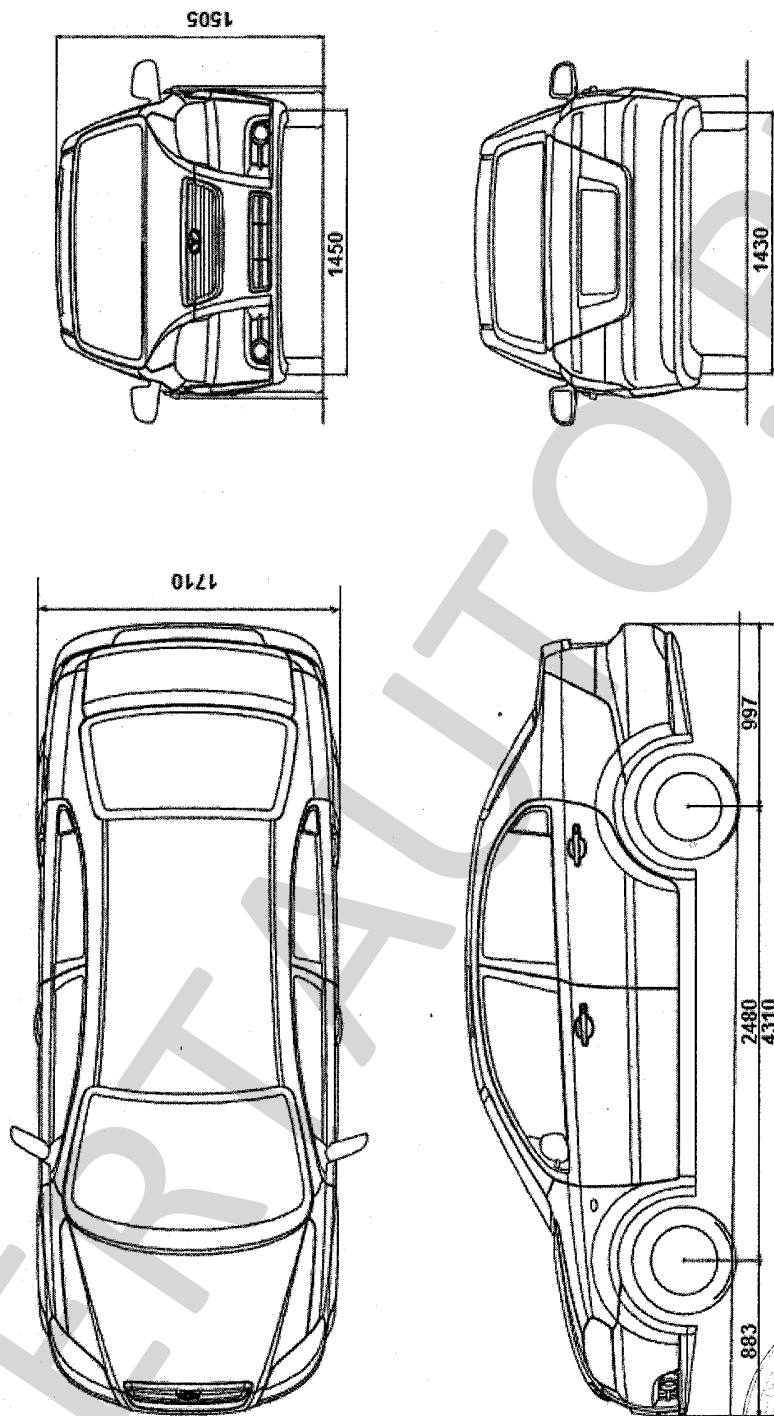
1. Место расположения и форма знака соответствия:
На наклейке, рядом с табличкой изготовителя.
Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "одобрения типа транспортного средства".
2. Место расположения таблички изготовителя:
В моторном отсеке, на верхней передней поперечине.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. В моторном отсеке, на правом лонжероне.
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
X	U	U	S	?	?	?	?	J	?	?	?	?	?	?	?	?

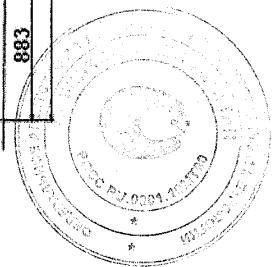
- поз. 1 - 3: «XUU» – международный код изготовителя (WMI):
ЗАО «Автотор-менеджмент», Российская Федерация
- поз. 4: обозначение типа транспортного средства:
«S» – KLAS
- поз. 5: обозначение типа привода и коробки передач:
«F» – передний привод, механическая коробка передач
«A» – передний привод, автоматическая коробка передач
- поз. 6 - 7: обозначение типа кузова:
«48» – пятидверный хэтчбек
«08» – трехдверный хэтчбек
«69» – четырехдверный седан
- поз. 8: обозначение типа двигателя:
«7» – F14D3
«W» – F14D4
«T» – B12S1
«D» – B12D1
- поз. 9: «J» – соответствует требованиям по выбросу загрязняющих веществ Евро-IV
- поз. 10: код модельного года согласно ГОСТ Р 51980-2002
- поз. 11 - 17: производственный номер транспортного средства

РОСС RU.АЯ04.Е01635

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"

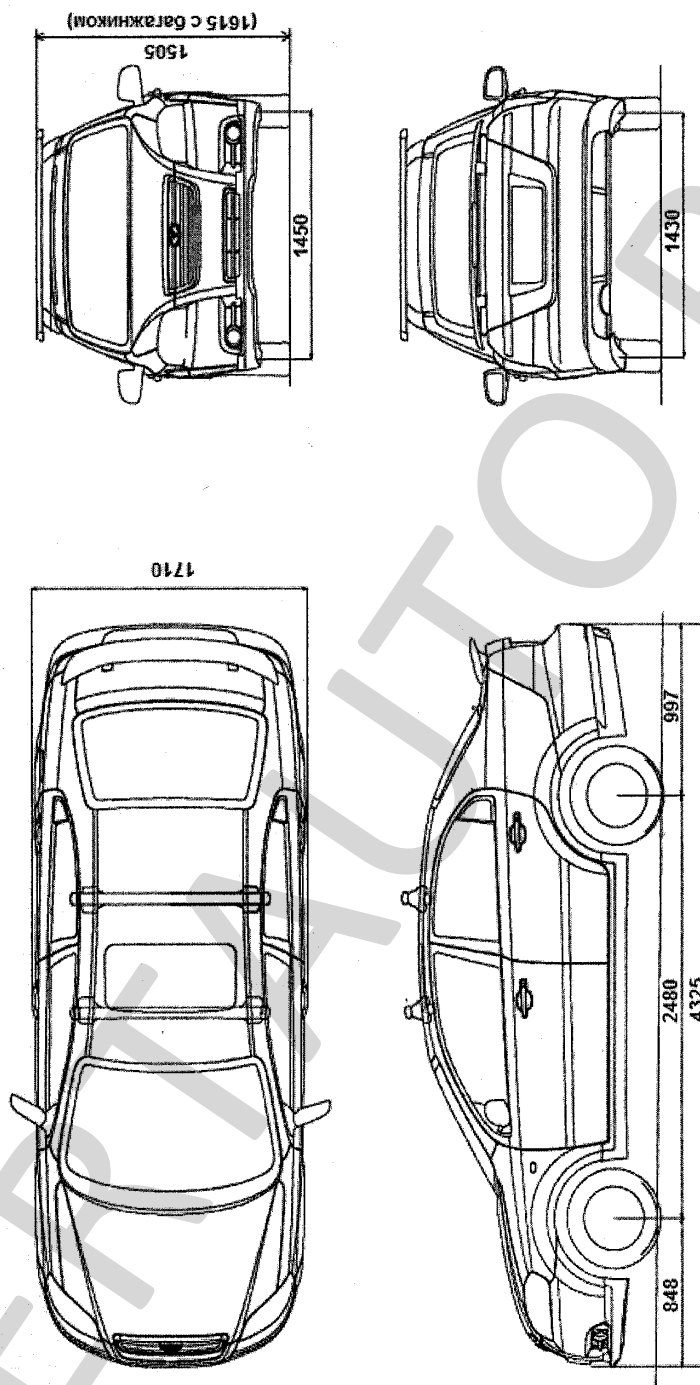


Chevrolet **KLAS** (Aveo)
(XUUS?69?)

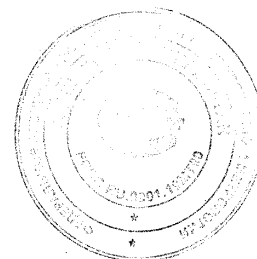


РОСС RU.АЯ04.Е01635

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"

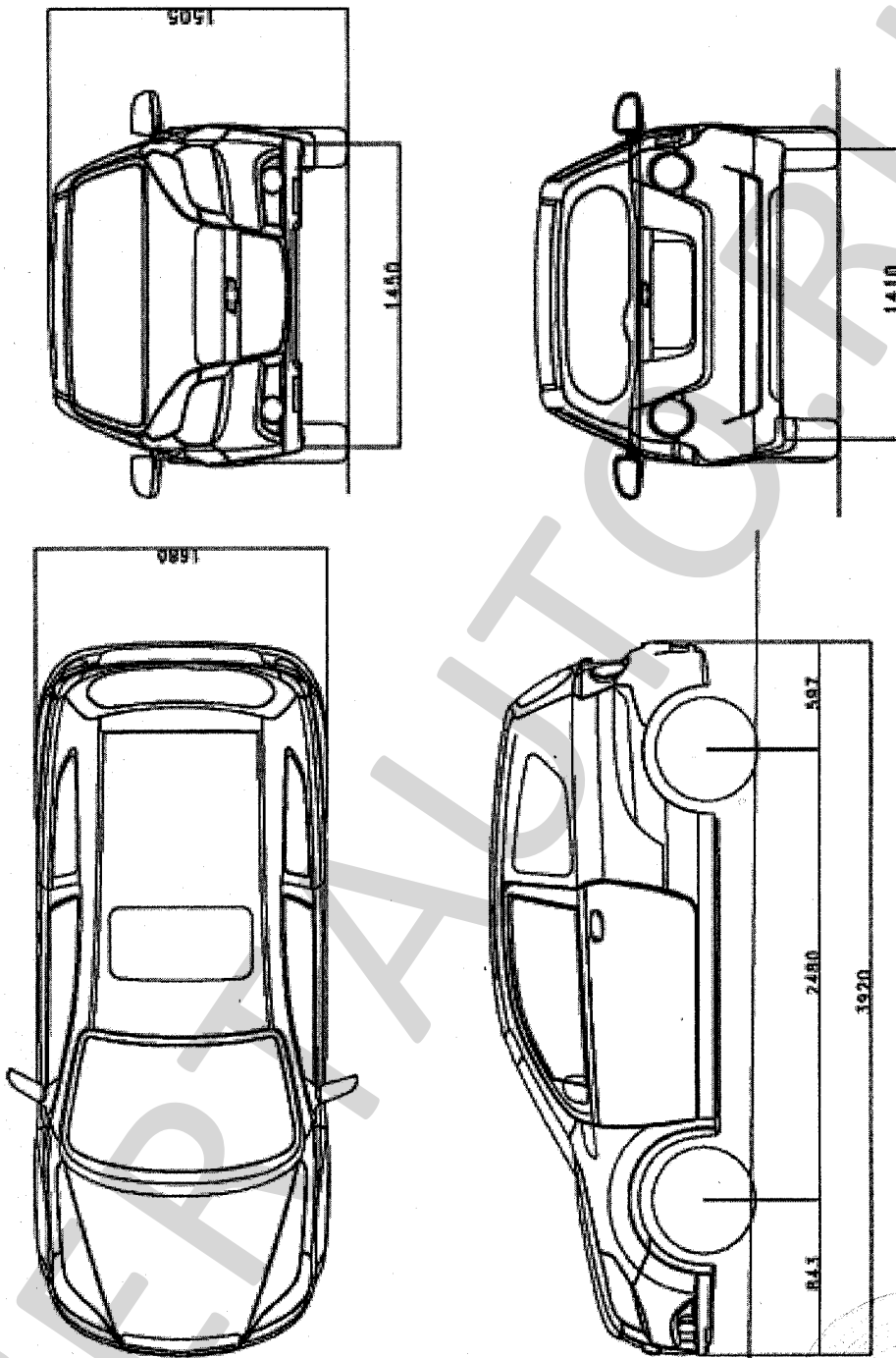


Chevrolet KLAS (Aveo)
(XUUS?69?)

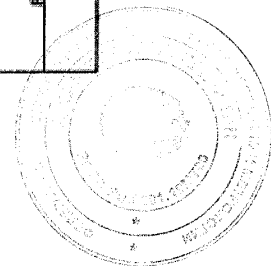


РОСС RU.АЯ04.Е01635

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"

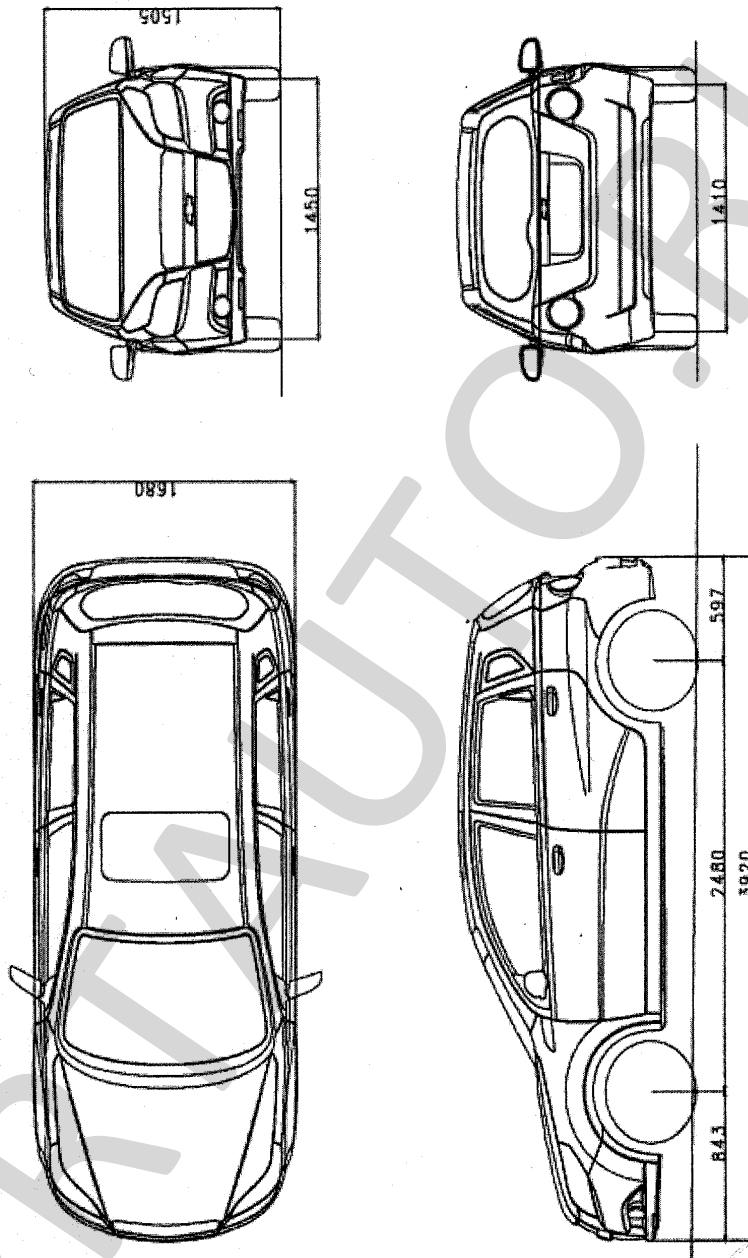


Chevrolet **KLAS** (Aveo)
(XUUS?08?)



РОСС RU.АЯ04.Е01635

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства"



Chevrolet **KLAS** (Aveo)
(XUUS?48?)

