

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.E05422P3

18 сентября 2010

Марка транспортного средства	MINI		
Тип транспортного средства	UKL-L	UKL-K	UKL-C
Модификации	SR31, SU31, SV31	ZE31, ZF31, ZG31	ZN31, ZP31
Коммерческое наименование	MINI One (SR31), MINI Cooper (SU31), MINI Cooper S (SV31)	MINI One Clubman (ZE31), MINI Cooper Clubman (ZF31), MINI Cooper S Clubman (ZG31)	MINI Cooper Cabrio (ZN31), MINI Cooper S Cabrio (ZP31)

Категория транспортного средства	M ₁
Код ТН ВЭД	8703 23
Код VIN	WMW S??1..., WMW Z??1...
Экологический класс	4
Заявитель, изготовитель и его адрес	Bayerische Motoren Werke AG D-80788, München, Petuelring 130, Germany
Представитель изготовителя и его адрес	ООО "БМВ Русланд Трейдинг", 141407, Московская обл., г. Химки, ул. Панфилова, д. 19, стр. 1, Российская Федерация
Сборочный завод	BMW UK Manufacturing Ltd., Plant Oxford, GB-OX4 6NL, Oxford, United Kingdom

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная; расположение двигателя - переднее поперечное

POCC DE.MT02.E05422P3

Для модификаций:	SR31	SU31	SV31	ZN31	ZP31	ZG31	ZE31	ZF31
Тип кузова / количество дверей	несущий, хэтчбек / 3			несущий, кабриолет / 2		несущий, универсал / 4		
Количество мест спереди / сзади	2 / 2			2 / 2*				
Габаритные размеры, мм								
– длина	3699		3714	3699		3958	3937	
– ширина	1683							
– высота	1407			1414		1432	1426	
База, мм	2467				2547			
Колея передних / задних колес, мм	1445...1465 / 1453...1473							
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)**	1135 / 1175	1140 / 1180	1205 / 1230	1240 / 1280	1305 / 1330	1280 / 1305	1215 / 1245	1220 / 1250
Полная масса транспортного средства, кг**	1510 / 1550	1515 / 1555	1580 / 1605	1595 / 1635	1660 / 1685	1690 / 1715	1640 / 1670	1645 / 1675
Максимальная допустимая масса**								
– на переднюю ось, кг	815 / 855	820 / 860	865 / 890	845 / 880	885 / 905	875 / 900	835 / 870	840 / 870
– на заднюю ось, кг	730 / 730	730 / 730	745 / 745	775 / 780	795 / 795	850 / 850	840 / 845	840 / 850
Допустимая полная масса прицепа, кг								
– прицеп без тормозов	буксировка прицепа не предусмотрена							500
– прицеп с тормозами								750

* допускается 3 места, при условии, что нагрузка на среднее место не более 49 кг.

** с механической трансмиссией / с гидромеханической трансмиссией

Для модификаций:	SR31, ZE31	SU31, ZF31, ZN31	SV31, ZG31, ZP31
Двигатель (марка, тип)	N16B16A		N18B16A
– количество и расположение цилиндров	BMW, четырехтактный, бензиновый 4, рядное		
– рабочий объем, см ³	1598		1598
– степень сжатия	11.0		10.5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	72 (6000)	90 (6000)	135 (5500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	153 (3000)	160 (4250)	240 (1600...5000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 92		

РОСС DE.MT02.E05422P3

Для модификаций:	SR31, ZE31, SU31, ZF31, ZN31		SV31, ZG31, ZP31		
Система питания	распределенный впрыск топлива с электронным управлением		непосредственный впрыск топлива с электронным управлением		
Блок управления впрыском (марка, тип)	Bosch, (DME) MEV 17.2 или MEV 1722		Bosch, (DME) MED 17.2 или MEVD 1722		
Турбокомпрессор (марка, тип)	—		BorgWarner, 7 595 678		
Воздушный фильтр (марка, тип)	7 534 825		7 568 728, 2 179 103, 7 558 382, 7 568 728		
	BMW, с сухим бумажным элементом				
Система зажигания	Bosch, DME, электронная				
Катушка зажигания (марка, тип)	Bosch, 0221504470, 0221504467; Delphi, 19005293				
Свечи зажигания (марка, тип)	Beru, R6; NGK, R5, PLZKBR7A				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	BMW, два глушителя; система нейтрализации отработавших газов				
Передний глушитель (марка, тип)	2 754 639		2 755 162		
Задний глушитель (марка, тип)	2 756 513		2 755 163, 2 755 074		
Нейтрализатор (марка, тип)	7 599 504		7 594 372		
Для модификаций:	SU31, ZF31, ZN31	SR31, ZE31	SV31, ZG31, ZP31	SR31, SU31, ZE31, ZF31, ZN31	SV31, ZG31, ZP31
Трансмиссия	механическая		гидромеханическая		
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое		—		
Коробка передач (марка, тип)	Getrag, G225	Getrag, G253	AISIN-WARNER, GA6F21WA		
	с ручным управлением		автоматическая		
– число передач	вперед - 6, назад - 1				
– передаточные числа					
I -	3.214	3.308	4.148	4.044	
II -	1.792	2.130	2.370	2.371	
III -	1.194	1.483	1.556	1.556	
IV -	0.914	1.139	1.155	1.159	
V -	0.784	0.949	0.859	0.852	
VI -	0.683	0.816	0.686	0.672	
3.X. -	3.143	3.231	3.394	3.193	
Главная передача (марка, тип)	BMW, цилиндрическая, косозубая				
– передаточное число	4.353	3.706	3.706	4.103	3.683

РОСС DE.MT02.E05422P3

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя независимая, пружинная, рычажная, с газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (марка, тип)

рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, с электромеханическим усилителем

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС, с системой динамического контроля устойчивости (DSC3-EBC450); тормозные механизмы всех колес - дисковые
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический привод к тормозным механизмам задних колес

Шины

Код шины	Марка	Размер	Индекс несущей способности	Категория скорости
A	—	175/60 R16 M+S	82	Q, H
B		175/65 R15	84	H
C		185/50 R17 M+S	86	H
D		195/55 R16	87	H
E		205/45 R17	84	V
F		195/55 R16	87	V
G		205/40 R18	82	W
—*		T115/70 R15	—	—

* запасное колесо для всех модификаций (по заказу)

Модификации	Коды допускаемых к установке шин (передних / задних)
SR31, SU31, ZF31, ZN31, ZE31	A/A, B/B, C/C, D/D, E/E
SV31, ZG31, ZP31	A/A, C/C, F/F, E/E

РОСС DE.MT02.E05422P3

**Оборудование
транспортного
средства**

автоматическая система контроля устойчивости (ASC), система динамического контроля устойчивости (DSC), система автоматического контроля скорости, система звукового предупреждения о непристегнутых ремнях безопасности, подушки безопасности, система контроля давления в шинах, охранная сигнализация с дистанционным управлением, подогрев зеркал заднего вида и форсунок омывателей лобового стекла, стеклянный люк в крыше с электроприводом, электропривод боковых стекол, передние сиденья с электроприводом и функцией «Память», подогрев передних сидений, многофункциональное рулевое колесо, система омывателей фар, сигнализация аварийного сближения при парковке (PDC), противотуманные фары, датчик дождя, ксеноновые фары, комплект внутреннего освещения, автоматическая система кондиционирования воздуха (хладагент R134a), навигационная система, система распознавания голосовых команд, автомобильный телефон, подготовка под мобильный телефон (с технологией Bluetooth), система Hi-Fi, радио и CD / DVD – проигрыватель, бортовой компьютер с TV-монитором, инфракрасный пульт дистанционного управления, USB-/ Audio-Interface

MINI UKL-L, UKL-K, UKL-C

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общие виды транспортных средств на трех листах приведены в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко**С.В. Пугачев**

Действует с "01" марта 2010 г.

РОСС DE.MT02.E05422P3

Приложение № 2 к "одобрению типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

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:

На правой или левой средней стойке кузова снизу или в передней правой или левой части моторного отсека.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На опоре правой стойки передней подвески.

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	M	W	M	?	?	1	?	?	?	T	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: **WMW** - WMI (международный код изготовителя) - Bayerische Motoren Werke AG (завод BMW UK Manufacturing Ltd., Англия).

поз. 4 - 7: **SR31** или **SU31** или **SV31** или **ZE31** или **ZF31** или **ZG31** или **ZN31** или **ZP31** - код типа транспортного средства и модификации.

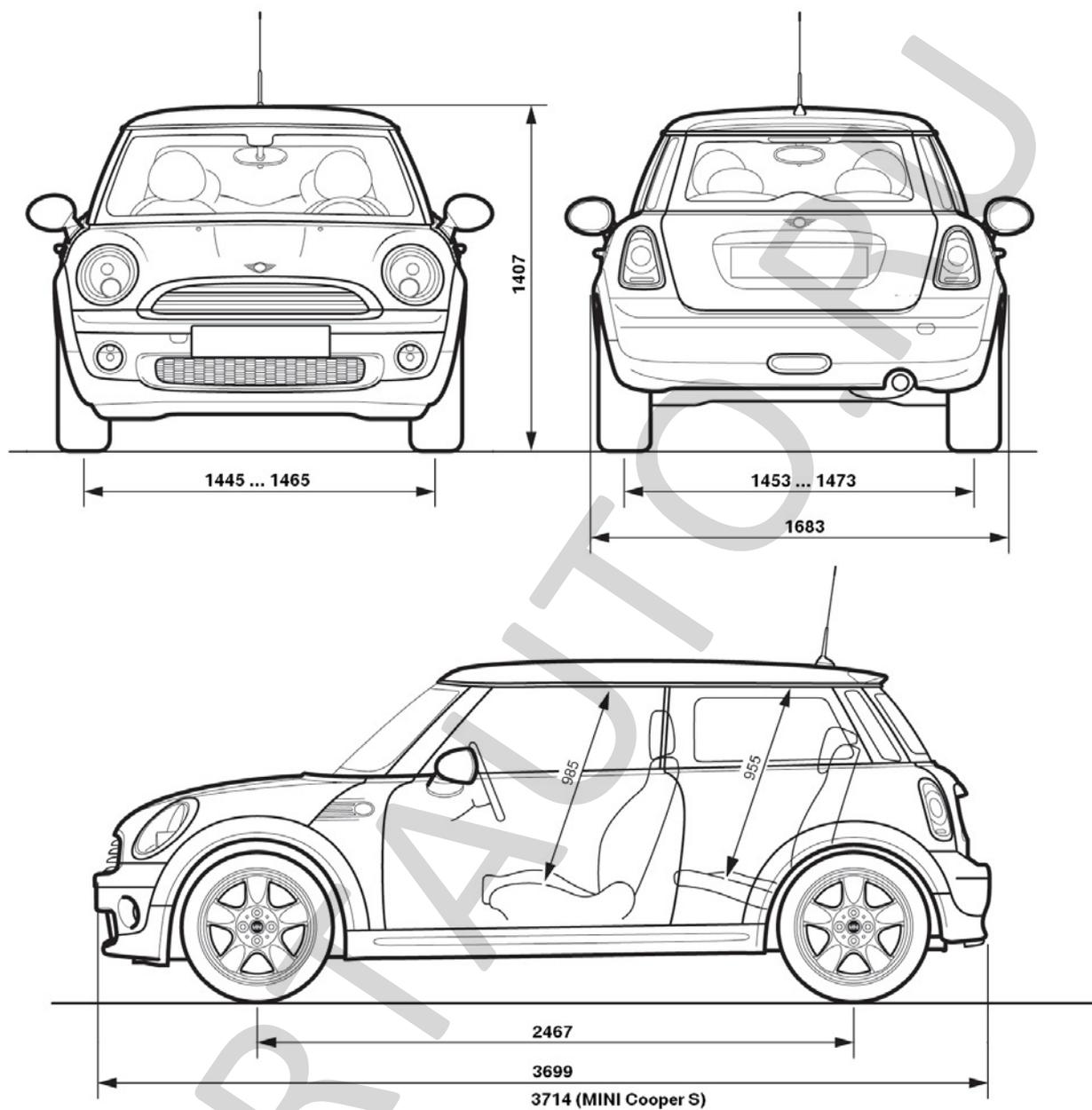
поз. 8: Запасная свободная позиция.

поз. 9: Контрольный символ.

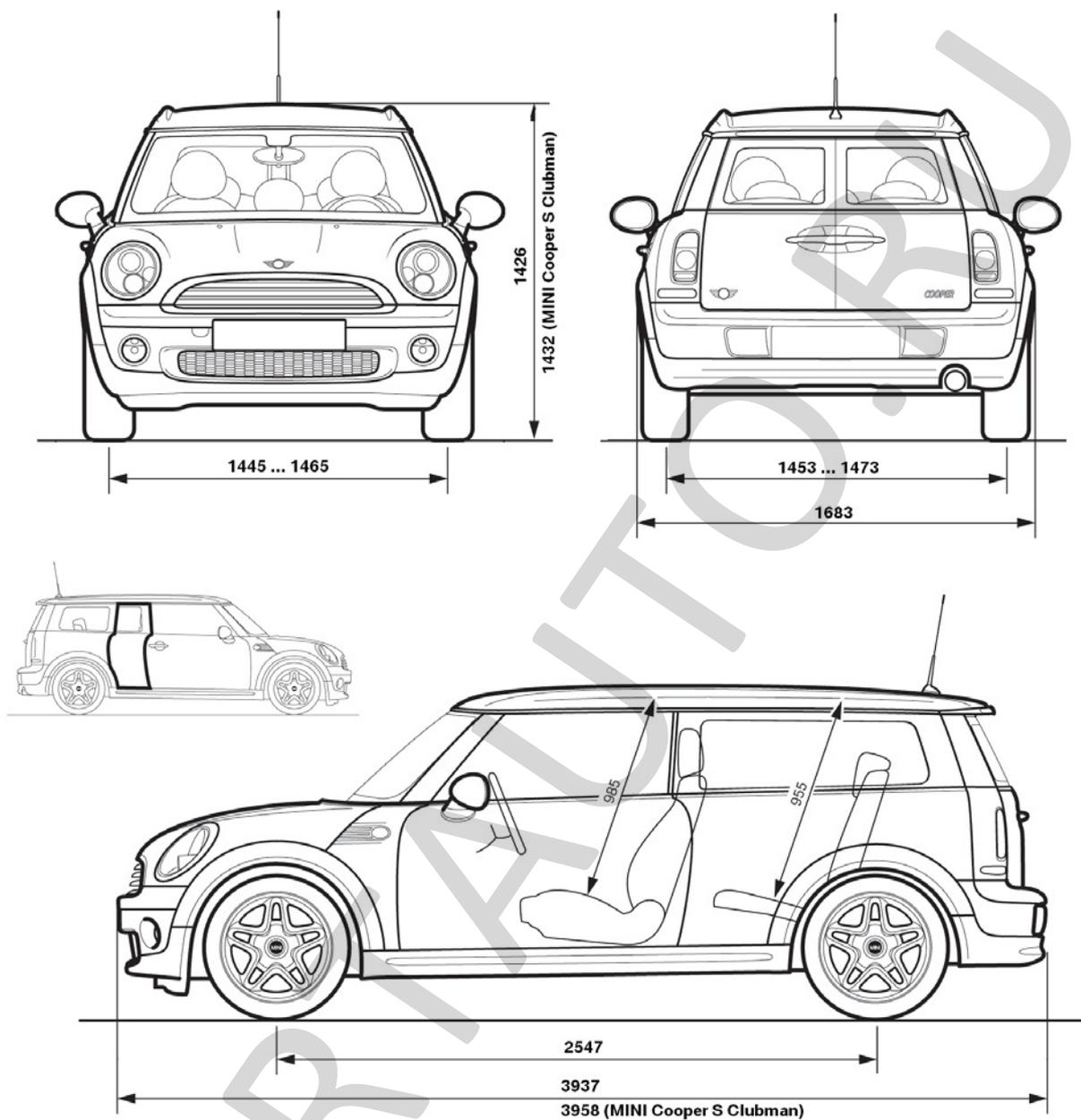
поз. 10: **0** или модельный год в соответствии с ISO 3779-83.

поз. 11: **T** - код сборочного завода - BMW UK Manufacturing Ltd.

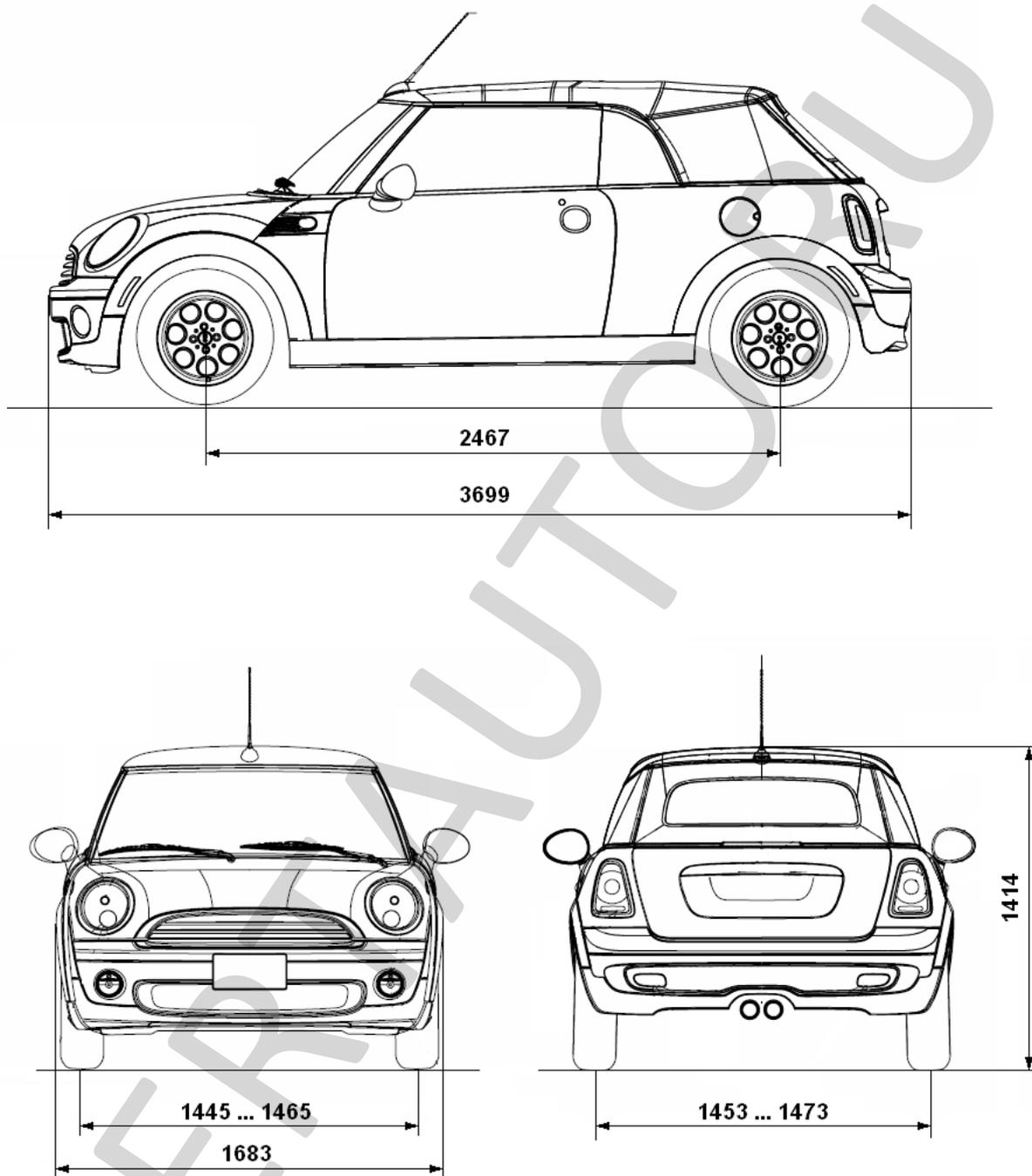
поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Общий вид автомобиля MINI тип UKL-L
MINI One, MINI Cooper, MINI Cooper S



Общий вид автомобиля MINI тип **UKL-K**
MINI One Clubman, MINI Cooper Clubman, MINI Cooper S Clubman



Общий вид автомобиля MINI тип **UKL-C**
MINI Cooper Cabrio, MINI Cooper S Cabrio

Приложение № 3 к "одобрению типа транспортного средства" № РОСС DE.МТ02.Е05422Р3

Страница для заполнения полей данных:

ОТТС № **РОСС DE.МТ02.Е05422Р3**

Бланк № 0047844

SERTAUTO.RU