

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.E06780

Марка транспортного средства	Mercedes-Benz
Тип транспортного средства	216
Модификации	CL 500, CL 500 4MATIC, CL 63 AMG
Коммерческое наименование	Mercedes-Benz CL-Class
Категория транспортного средства	M₁
Код ТН ВЭД	8703 24
Код VIN	WDD216373... (для мод. CL 500), WDD216394... (для мод. CL 500 4MATIC), WDD216374... (для мод. CL 63 AMG)
Экологический класс	4
Заявитель, представитель изготовителя и его адрес	ЗАО «Мерседес-Бенц РУС», 125167, г. Москва, Ленинградский просп., 39А, Российская Федерация
Изготовитель и его адрес	Daimler AG, DE-70546 Stuttgart, Germany
Сборочные заводы и их адреса	Mercedes-Benz Werk Sindelfingen, DE-71063 Sindelfingen Germany; Mercedes-AMG GmbH, DE-71563 Affalterbach, Germany; E.H.H. AUTOTEC GmbH & Co. KG, DE-27568 Bremerhaven, Germany

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / передние или 4 x 4 все (для мод. CL 500 4MATIC)
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная или полноприводная (только для мод. CL 500 4MATIC); расположение двигателя – переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	купе / 2
Количество мест спереди / сзади	2 / 2

РОСС DE.MT02.E06780

Габаритные размеры, мм	
– длина	5098...5111
– ширина	1871
– высота	1419...1428
База, мм	2955
Колея передних / задних колес, мм	1601 / 1607

<u>для модификаций:</u>	CL 500 4MATIC	CL 500	CL 63 AMG	
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	2120	2070	2135	
Полная масса транспортного средства, кг	2555	2585	2585	
Масса, приходящаяся				
– на переднюю ось, кг	1205...1335	1235...1295	1225...1270	
– на заднюю ось, кг	1220...1350	1290...1350	1315...1360	
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
Двигатель (марка, тип)	Mercedes-Benz, Daimler AG			
	M278 (278 920)*		M157 (157 980)*	
	четырёхтактный, бензиновый			
	8, V-образное			
– количество и расположение цилиндров				
– рабочий объем, см ³	4663		5461	
– степень сжатия	10.5 ± 0.3		10.0	
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	320 (5250)		400 (5250...5750)	420 (5500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	700 (1800...3500)		800 (2000...4500)	900 (2250...3750)
Топливо	бензин с октановым числом не менее			
	95		98	
Система питания	непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой		распределенное впрыскивание топлива с электронным управлением	
Система впрыскивания (марка, тип)	Mercedes-Benz, HFM-injection			
Блок управления впрыскиванием топлива (марка, тип)	HM 0497	HM 0495	HM A062	HM A067
Форсунки (марка, тип)	278 070 03 87 (x8) или 278 070 04 87 (x8)		Bosch, 156 078 01 49 (x8) или 156 078 00 23 (x8) или IN 0030 (x8)	
Нагнетатель воздуха (марка, тип)	Honeywell Turbo Technologies,			
	AL 0055		AL 0054	

РОСС DE.MT02.E06780

для модификаций:	CL 500 4MATIC	CL 500	CL 63 AMG
с двигателями:	M278 (278 920)*		M157 (157 980)*
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mercedes-Benz, FP A020		
Система зажигания	электронная		
Катушки зажигания (марка, тип)	Bosch или Delphi, ZS 0015 (x8)		Bosch или Delphi, ZS 0015 (x8)
Свечи зажигания (марка, тип)	Bosch Z6SP 3320		Bosch Z6SP 3320 (x8)
	и другие, рекомендованные Daimler AG		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Mercedes-Benz, четыре глушителя, два нейтрализатора отработавших газов		
Первый глушитель (марка, тип)	SM 0270 (x2)		SM A038 (x2)
Второй глушитель (марка, тип)	SN 0639 (x2)		SN A123 (x2)
Нейтрализаторы (марка, тип)	KT 0314 (x2)		KT 0314 (x2)
Трансмиссия	гидромеханическая		
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz, автоматическая		
	W7X550	W7B700	
– число передач	вперед - 7, назад - 2		
– передаточные числа			
	I - 4.38		4.38
	II - 2.86		2.86
	III - 1.92		1.92
	IV - 1.37		1.37
	V - 1.00		1.00
	VI - 0.82		0.82
	VII - 0.73		0.73
	З.Х. I - 3.42		3.42
	З.Х. II - 2.23		2.23
Раздаточная коробка (марка, тип)	Mercedes-Benz,		-
– передаточное число	1.00		
Главная передача (марка, тип)	Mercedes-Benz, гипоидная		
– передаточное число	2.65	2.65	2.65

Подвеска

- передняя независимая, пружинная, рычажная, с системой стабилизации кренов кузова (ABC) или адаптивная пневматическая, со стабилизатором поперечной устойчивости (для мод. CL 500 4MATIC)
- задняя независимая, пружинная, рычажная, с системой стабилизации кренов кузова (ABC) или адаптивная пневматическая, со стабилизатором поперечной устойчивости (для мод. CL 500 4MATIC)

РОСС DE.MT02.E06780

Рулевое управление (марка, тип) рулевой механизм типа “шестерня - рейка”, гидроусилитель

Тормозные системы

- рабочая (марка, тип) гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес - дисковые, вентилируемые
- запасная (марка, тип) каждый контур рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип) механический привод к специальным барабанным тормозным механизмам задних колес

Шины модификация	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
CL 500	—	235/55 R17	99	W
		255/40 R19 XL M+S	100	V
		255/45 R18	99	Y
		255/40 R19 XL	100	Y
		255/35 ZR20 XL	—	—
		275/45 R18	103	Y
		255/40 ZR19 XL	—	—
		275/40 R19	101	Y
		275/40 ZR19 XL	—	—
CL 500 4MATIC	—	235/55 R17	99	W
		255/45 R18	99	Y
		255/40 R19 XL	100	Y
		255/35 ZR20 XL	—	—
		275/40 ZR19 XL	—	—
CL 63 AMG	—	275/40 ZR19 XL	—	—
		275/40 ZR19 XL	—	—
		255/40 R19 XL M+S	100	V
		275/40 R19 M+S	101	V
		255/35 ZR20 XL	—	—
		275/35 ZR20XL	—	—

Оборудование транспортного средства

обогрев лобового стекла, датчик дождя, электронный центр (COMAND), навигационная система, встроенный ТВ экран, система голосового управления (LINGUATRONIC), подготовка для установки мобильного телефона, встроенная телефонная клавиатура, камера заднего вида, биксеноновые фары с интеллектуальной системой управления светом фар (ILS), иммобилайзер, противоугонная система с защитой от буксировки (ATA), электронная система авторизации водителя с функциями дистанционного отпирания/запирания дверей и управления замком зажигания (KEYLESS-GO), система помощи при экстренном торможении с контролем дистанции (BAS+),

РОСС DE.MT02.E06780

Оборудование транспортного средства

(продолжение)

электронная система обеспечения устойчивости (ESP), система контроля расстояния (DISTRONIC), система контроля движения на уклоне, система помощи при парковке (PARKTRONIC), вспомогательные удерживающие системы с подушкой безопасности и преднатяжителем ремня безопасности (SRS), система контроля давления в шинах (RDK), система автоматического поддержания постоянной скорости (SPEEDTRONIC/ТЕМРОМАТ), кондиционер (хладагент R134A) или климат-контроль (хладагент R134A), подушки безопасности, система индикации интервалов сервисного обслуживания (ASSYST), система стабилизации кренов кузова (ABC)-кроме CL 500 4MATIC, система распознавания опасности столкновения (PRE-SAFE).

Действие данного “одобрения типа транспортного средства” распространяется на партию транспортных средств в количестве 150 (ста пятидесяти) штук.

Декларации о ввозимых на территорию Российской Федерации транспортных средствах данного типа (размер и отличительные признаки отдельных партий) передаются изготовителем или его официальным представителем ежемесячно (вне зависимости от факта поставки) в Орган по сертификации.

Mercedes-Benz 216

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 "23" июля 2010 г.

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 передней поверхности средней стойки кузова, в дверном проеме, с правой стороны.

3. Место расположения идентификационного номера (VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В пассажирском салоне, сзади, с правой стороны.

3.3. На табличке, видимой снаружи в правом нижнем углу лобового стекла (по заказу).

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	D	D	2	1	6	3	?	?	1	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный код изготовителя (WMI):

WDD – Daimler AG, Germany.

поз. 4 - 6: Обозначение семейства транспортных средств:

216 - Mercedes-Benz CL-Class (внутривзаводское обозначение C 216).

поз. 7: Тип кузова:

3 – купе

поз. 8 - 9: Обозначение типа двигателя:

94, 73 - бензиновый M278 (278 920), V8;

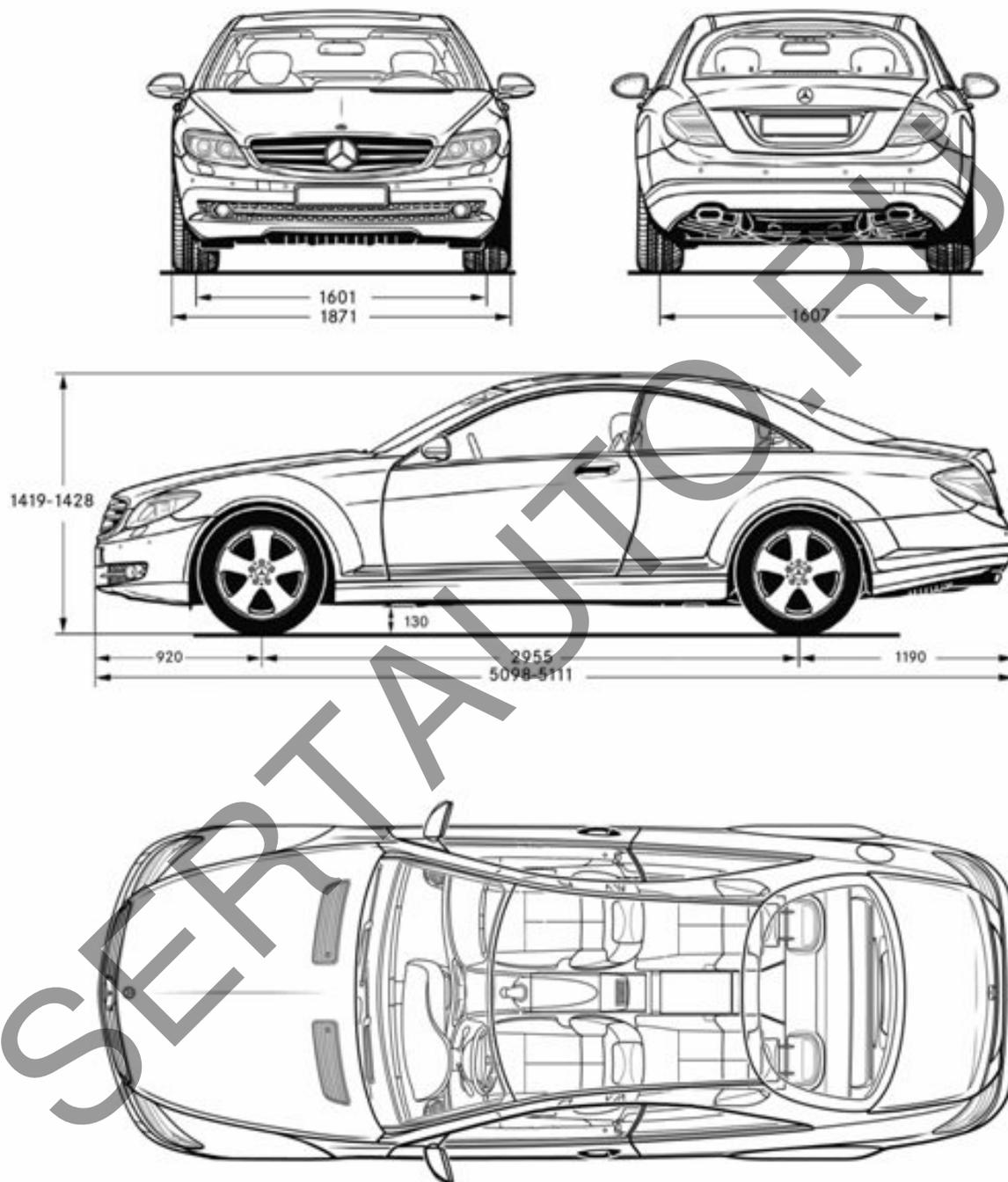
74 - бензиновый M157 (157 980), V8

поз. 10: Тип рулевого управления:

1 - левостороннее рулевое управление.

поз. 11: Обозначение сборочного завода

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.



Mercedes-Benz CL-Class (C 216)