

TC RU E-DE.MT02.00148.P5

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние или 4 x 4 / все (для мод. ...4MATIC, AMG C 43)			
Схема компоновки транспортного средства	классическая или полноприводная			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Тип кузова/количество дверей	седан / 4 или купе / 2 или кабриолет / 2			
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3) – седан; 4 (первый ряд – 2, второй ряд-2) – купе и кабриолет			
	с кузовом:	седан (W205)	купе (C205)	кабриолет (A205)
Габаритные размеры, мм				
– длина		4691...4757	4691...4751	4691...4751
– ширина		1810...1839	1810...1877	1810...1877
– высота		1416...1450	1396...1410	1400...1414
База, мм			2840	
Колея передних / задних колес, мм	1565...1609/1530...1573	1567...1636/1534...1606	1567...1636/1534...1606	

для модификаций:	C 180	C 300	AMG C 43	AMG C 63 S	C 200 4MATIC
с кузовом:			седан (W205)		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг*	1440	1555	1705	1730	1595
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2040	2135	2225	2245	2175
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
– на переднюю ось	980	1030	1125	1090	1050
– на заднюю ось	1095	1140	1140	1175	1160
Максимальная масса прицепа, кг					
– прицеп без тормозной системы	730			750	
– прицеп с тормозной системой			1800		

* - минимальное значение для базовой комплектации без учета дополнительного оборудования

Приложение № 1

для модификаций с кузовом:	C 180	AMG C 43		AMG C 63 S	C 200 4MATIC
	купе (C205)		кабриолет (A205)		купе (C205)
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг*	1475	1735	1885	1800	1660
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2025	2185	2315	2205	2155
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
– на переднюю ось	995	1135	1155	1100	1085
– на заднюю ось	1060	1100	1195	1125	1100
Максимальная масса прицепа, кг					
– прицеп без тормозной системы	750	750	750	буксировка не предусмотрена	750
– прицеп с тормозной системой	1800	1800	1800		1800

* - минимальное значение для базовой комплектации без учета дополнительного оборудования

для модификаций:	C 180	AMG C 63 S	C 200 4MATIC	AMG C 43	C 300
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Mercedes-Benz или Mercedes-AMG				
	M274 (274910)	M177 (177980)	M264 (264915)	M276 (276823)	M264 (264920)
	четырёхтактный, с искровым зажиганием				
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	8, V-образное	4, рядное	6, V-образное	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	1595	3982	1497	2996	1991
- степень сжатия	10.3±0.2	10.5±0.5	10.5±0.2	10.5±0.4	10.5±0.2
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	110 (5300)	375 (5500...6250)	135 (5800...6100)	287 (6100)	183 (5800...6100)
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	250 (1200...4000)	700 (1750...4500)	280 (3000...4000)	520 (2500...5000)	370 (1800...4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее				
	95	98	95	98	95
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива				
Блок управления (маркировка)	HM 0776	HM A107	HM 0915	HM A204	HM 0917
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, IN0030				
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	ICSI				
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	AL 0070	ALA 006	AL 0089	AL 0076	AL 0090
Глушители шума впуска (маркировка)	Mann+Hummel,				
	FP 0136	FPA023	FP 0142	FP 0131	FP 0142
	в едином корпусе с воздушным фильтром				

Приложение № 1

для модификаций:	C 180	AMG C 63 S	C 200 4MATIC	AMG C 43	C 300
с двигателями:	M274 (274910)	M177 (177980)	M264 (264915)	M276 (276823)	M264 (264920)
Система зажигания (тип)	электронная				
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Borg Warner или Delphi,				
Свечи (маркировка)	ZS0017	ZS0021	ZS0025	ZS0019	ZS0025
	NGK,				
	SILZKFR8D7S	V 6 SII 3328	SILZKFR8F7S	V 6 SII 3328 или SILZKFR8D7S	SILZKFR8F7S
	и другие, рекомендованные Daimler AG				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	два, три или четыре глушителя и один, два или четыре нейтрализатора отработавших газов				
Нейтрализаторы (маркировка)					
– 1 ступень	KT 0335	KT A049 (x2)	KT 0383 или KT0384	KT 0366 (x2)	KT 0383 или KT0384
– 2 ступень	–	KT A048 (x2)	–	–	–
Глушители (маркировка)					
– 1 ступень	SV 1820	SN A149 (x2) или SN A154 (x2) или SN A188 (x2) или SN A189 (x2)	SV 1820	SV A013 или SV A008 или SV 1821	SV 1820
– 2 ступень	SN0698 или SN 0691 + SN 0687	–	SM 0292	SM 0293 или отсутствует	SM 0292
– 3 ступень	–	–	SN 0698 или SN 0699 (x2)	SN A170 (x2) или SN A167 (x2) или SN 0688 + SN 0692	SN 0698 или SN 0699 (x2)
Трансмиссия	гидромеханическая				
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz, W9A700, с автоматическим управлением				
- число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1				
I -	5.354				
II -	3.243				
III -	2.252				
IV -	1.636				
V -	1.211				
VI -	1.000				
VII -	0.865				
VIII -	0.717				
IX -	0.601				
3.X. -	4.798				
Главная передача (тип)	гипоидная				
- передаточное число	2.82 - AMG C 43; 2.82 или 3.06 - AMG C 63 S; 3.07 - AMG C 43, C 180, C 200 4MATIC 3.27 - C 300				

Приложение № 1

Подвеска

Передняя (описание)	независимая, пружинная или пневматическая, рычажная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	независимая, пружинная или пневматическая, рычажная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
Рулевое управление (описание)	с электрическим усилителем
– рулевой механизм (тип)	"шестерня - рейка"

Тормозные системы

Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	электромеханический привод к специальным барабанным тормозным механизмам задних колес

Шины*

назначение	- обозначение размера	- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	- обозначение категории скорости
для передних колес	195/65 R16	92	V
	205/60 R16	92	V, W
	225/55 R16	95	V
	225/55 R16 M+S	95	H
	225/50 R17	94	W
	225/50 R17 M+S	94	H
	225/45R18 XL M+S	95	H
	225/45 R18 XL	95	Y
	225/40 R19 XL	93	Y
	225/40 ZR19 XL	93	Y
	245/35 ZR19 XL	93	Y
	255/35 ZR19 XL	96	Y
	для задних колес	195/65 R16	92
205/60 R16		92	V, W
225/55 R16 M+S		95	H
225 / 55 R16		95	V
225 /50 R17 M+S		94	H
225/50 R17		94	W
245/45 R17		95	W
225/45 R18 XL M+S		95	H
245/40 R18 XL		97	Y
245/35 R19 XL		93	Y
255/35 R19 XL		96	Y
255/35 ZR19 XL		96	Y
285 /30 ZR19 XL		98	Y
285 /30 ZR20 XL		99	Y
265/35 ZR19 XL		98	Y
для временного использования	175/50 - 19	97	P
	T135/80 R17	103	M

* - применение на конкретных транспортных средствах шин определенных размерностей, индексов несущей способности и категорий скорости из указанных выше - в соответствии с предписаниями изготовителя.

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства

электронная система контроля устойчивости, система помощи при экстренном торможении на базе радарного датчика, иммо-билайзер, подготовка под установку мобильного телефона, включая Bluetooth, система мониторинга давления воздуха в шинах, система вызова экстренных оперативных служб, устройство ограничения максимальной скорости;

по заказу: система навигации, электронный автомобильный информационный центр с интегрированной точкой доступа к беспроводной сети WLAN, система авторизации доступа с помощью радиоключа, система помощи при парковке на базе активного рулевого управления и датчиков расстояния, эмблема с подсветкой спереди, дистанционный пуск двигателя посредством мобильного приложения и сети интернет, беспроводная зарядка мобильного телефона, противобликовое поисковое устройство для передачи местоположения автомобиля, сцепное устройство

Руководитель органа по сертификации.....
подпись**Б.В. Кисуленко**

инициалы, фамилия

СЕРТИФИКАТ