

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

для модификаций	<b>GLB 250 4MATIC, GLB 200 d 4MATIC, GLB 220 d 4MATIC, GLA 250 4MATIC, GLA 200 4MATIC, GLB 200 4MATIC, AMG GLA 35 4MATIC, AMG GLA 45 S 4MATIC</b>	<b>B 180, B 200, GLA 200, GLB 200</b>
Колесная формула/ведущие колеса	4x4 / все	4x2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная	переднеприводная
Расположение двигателя	переднее поперечное	
Тип кузова/количество дверей	универсал / 5	
Количество мест для сидения	5 (первый ряд – 2, второй ряд – 3, третий ряд – —)	

для модификаций	<b>GLB 200</b>	<b>GLB 250 4MATIC, GLB 200 d 4MATIC, GLB 220 d 4MATIC, GLB 200 4MATIC</b>
Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / передние	4x4 / все
Схема компоновки транспортного средства	переднеприводная	полноприводная
Расположение двигателя	переднее поперечное	
Тип кузова/количество дверей	универсал / 5	
Количество мест для сидения	7 (первый ряд – 2, второй ряд – 3, третий ряд – 2)	

для модификаций	<b>GLA 200, GLA 250 4MATIC, GLA 200 4MATIC, AMG GLA 35 4MATIC, AMG GLA 45 S 4MATIC</b>	<b>B 180, B 200</b>	<b>GLB 250 4MATIC, GLB 200 d 4MATIC, GLB 220 d 4MATIC, GLB 200, GLB 200 4MATIC</b>
Габаритные размеры, мм			
– длина	4417...4438	4422...4427	4638...4650
– ширина	1834...1849	1796	1834...1845
– высота	1581...1618	1534...1578	1650...1700
База, мм	2729		2829
Колея передних/задних колес, мм	1590...1627 / 1588...1619	1553...1569 / 1548...1574	1590...1627 / 1588...1607

для модификаций	<b>AMG GLA 35 4MATIC</b>	<b>AMG GLA 45 S 4MATIC</b>	<b>B 180</b>	<b>B 200</b>
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг*	1680	1765	1385	1395

\* - минимальное значение для базовой комплектации без учета дополнительного оборудования (максимальная масса дополнительного оборудования – 233 кг)

## Приложение № 1

для модификаций	AMG GLA 35 4MATIC	AMG GLA 45 S 4MATIC	B 180	B 200
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг**	2200	2270	1955	1960
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг**				
– на переднюю ось**	1195	1225	1045	1050
– на заднюю ось**	1045		960	
Максимальная масса прицепа, кг				
– прицеп без тормозной системы	750		700	705
– прицеп с тормозной системой	1800	1500	1400	1600

\*\* - допускаются меньшие значения технически допустимой максимальной массы транспортного средства и технически допустимой максимальной массы, приходящейся на каждую из осей. Технически допустимая максимальная масса транспортного средства увеличивается на величину до 100 кг при эксплуатации прицепа.

для модификаций	GLA 200	GLA 200 4MATIC	GLA 250 4MATIC	GLB 200
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг*	1485	1555	1600	1555
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг**	2010	2085	2125	2285
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг**				
– на переднюю ось**	1075	1110	1150	1105
– на заднюю ось**	975	1020	1025	1195
Максимальная масса прицепа, кг				
– прицеп без тормозной системы	740	750		
– прицеп с тормозной системой	1800		2000	1800

\* - минимальное значение для базовой комплектации без учета дополнительного оборудования (максимальная масса дополнительного оборудования – 233 кг)

\*\* - допускаются меньшие значения технически допустимой максимальной массы транспортного средства и технически допустимой максимальной массы, приходящейся на каждую из осей. Технически допустимая максимальная масса транспортного средства увеличивается на величину до 100 кг при эксплуатации прицепа.

## Приложение № 1

для модификаций	GLB 200 4MATIC	GLB 200 d 4MATIC	GLB 220 d 4MATIC	GLB 250 4MATIC
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг*	1625	1735		1670
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг**	2345	2460	2465	2385
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг**				
– на переднюю ось**	1130	1220	1215	1180
– на заднюю ось**	1230	1260		1230
Максимальная масса прицепа, кг				
– прицеп без тормозной системы	750			
– прицеп с тормозной системой	1800	2000		

\* - минимальное значение для базовой комплектации без учета дополнительного оборудования (максимальная масса дополнительного оборудования – 233 кг)

\*\* - допускаются меньшие значения технически допустимой максимальной массы транспортного средства и технически допустимой максимальной массы, приходящейся на каждую из осей. Технически допустимая максимальная масса транспортного средства увеличивается на величину до 100 кг при эксплуатации прицепа.

для модификаций	AMG GLA 35 4MATIC	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Mercedes-Benz, M260 (260920)	
– количество и расположение цилиндров	четырёхтактный, с искровым зажиганием 4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1991	
– степень сжатия	10.3...10.7	
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )***	225 (5800...6100)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	400 (3000...4000)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	бензин с октановым числом не менее 98
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	HMA 233	

\*\*\* - по Правилам ООН № 85-00

## Приложение № 1

для модификаций	AMG GLA 35 4MATIC
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, PH 0024
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, IN 0030
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	ICSI, AL 0088; IHI, AL 0088; MHI, AL 0088
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann+Hummel, FP 0143
Система зажигания (тип)	электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Borg Warner, ZS 0025
Свечи (маркировка)	SILZKFR8?7S или другие, рекомендованные изготовителем
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	три глушителя и нейтрализатор отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	KT 0411
– 2 ступень	—
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	SV 1831
– 2 ступень	SM 0315
– 3 ступень	SN A234
Фильтр твердых частиц	—

для модификаций	AMG GLA 45 S 4MATIC	B 180
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Mercedes-Benz, M139 (139980)	Mercedes-Benz, M282 (282914)
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1991	1332
– степень сжатия	8.7...9.3	10.4...10.8
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )* **	310 (6750)	100 (5500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	500 (5000...5250)	200 (1460...4000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 98	бензин с октановым числом не менее 95
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	HMA 268	HM 0942
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, PH 0024	Bosch, PH 0025
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, IN 0030; Bosch, IN 0049	Continental, IN 0043

\*\*\* - по Правилам ООН № 85-00

## Приложение № 1

для модификаций	AMG GLA 45 S 4MATIC	B 180
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BorgWarner Turbo Systems, ALA011	Honeywell, AL 0027; Garrett, AL 0027
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	UFI, FPA027	Mann+Hummel, FP 0145
<b>Система зажигания (тип)</b>	электронная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Delphi, ZS 0017	ELDOR, ZS 0022
Свечи (маркировка)	NGK, SILZMFR8B7H или другие, рекомендованные изготовителем	NGK, SILZKFR8D7G или другие, рекомендованные изготовителем
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя и два нейтрализатора отработавших газов	два глушителя и нейтрализатор отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	KTA055	KT 0392
– 2 ступень	KTA056	—
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	SVA016	SV 1834
– 2 ступень	SNA211	SN 0718
– 3 ступень	—	—
Фильтр твердых частиц	—	—

для модификаций	B 200, GLA 200, GLB 200	GLA 200 4MATIC, GLB 200 4MATIC
<b>Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)</b>	Mercedes-Benz, M282 (282914)	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1332	
– степень сжатия	10.4...10.8	
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )* **	110 (5500)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	230 (1570...4000)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	
<b>Система питания (тип)</b>	непосредственное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	HM 0937	HM 1090
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, PH 0025	
Форсунки (тип, маркировка)	Continental, IN 0043	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell, AL 0027; Garrett, AL 0027	

\*\*\* - по Правилам ООН № 85-00

## Приложение № 1

для модификаций	B 200, GLA 200, GLB 200	GLA 200 4MATIC, GLB 200 4MATIC
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann+Hummel, FP 0145	
<b>Система зажигания</b> (тип)	электронная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	ELDOR, ZS 0022	
Свечи (маркировка)	NGK, SILZKFR8D7G или другие, рекомендованные изготовителем	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	два глушителя и нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 степень	КТ 0392	
– 2 степень	—	
Глушители (маркировка)		
– 1 степень	SV 1834	
– 2 степень	SN 0718	
– 3 степень	—	
Фильтр твердых частиц	—	

для модификаций	GLB 250 4MATIC, GLA 250 4MATIC	
<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	Mercedes-Benz, M260 (260920)	
	четырёхтактный, с искровым зажиганием	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1991	
– степень сжатия	10.3...10.7	
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )* **	165 (5500)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	350 (1800...4000)	
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95	бензин с октановым числом не менее 98
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	HM 0878	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, PH 0024	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, IN 0030	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	ICSI, AL 0087; IHI, AL 0087; MHI, AL 0087	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann+Hummel, FP 0143	

\*\*\* - по Правилам ООН № 85-00

## Приложение № 1

для модификаций	GLB 250 4MATIC, GLA 250 4MATIC
Система зажигания (тип)	электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Borg Warner, ZS 0025
Свечи (маркировка)	NGK, SILZKFR8?7S или другие, рекомендованные изготовителем
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	три глушителя и нейтрализатор отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	КТ 0411
– 2 ступень	—
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	SV 1831
– 2 ступень	SM 0314
– 3 ступень	SN 0719
Фильтр твердых частиц	—

для модификаций	GLB 200 d 4MATIC	GLB 220 d 4MATIC
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Mercedes-Benz, OM654 (654920)	
	четырёхтактный, дизель	
– количество и расположение цилиндров	4, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	1950	
– степень сжатия	14.5...16.5	
– максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> )* **	110 (3400...4400)	140 (3800)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )	320 (1400...3200)	400 (1600...2600)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива	
Блок управления (маркировка)	ED 0657	ED 0678
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, PH 0023	
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, IN 0041	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Garrett, AL 0094	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mann+Hummel, FP 0141	
Система зажигания (тип)	—	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—	
Свечи (маркировка)	—	

\*\*\* - по Правилам ООН № 85-00

## Приложение № 1

для модификаций	GLB 200 d 4MATIC	GLB 220 d 4MATIC
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель и три нейтрализатора отработавших газов с фильтром твердых частиц	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	KT 1308	
– 2 ступень	SK 0026, SK 0028	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	SM 0315	
– 2 ступень	—	
– 3 ступень	—	
Фильтр твердых частиц	PF 0074	

для модификаций	GLB 250 4MATIC, GLB 200 d 4MATIC, GLB 220 d 4MATIC, GLA 250 4MATIC, GLA 200 4MATIC, GLB 200 4MATIC, AMG GLA 35 4MATIC	AMG GLA 45 S 4MATIC
<b>Трансмиссия</b>	механическая	
Сцепление (марка, тип)	два многодисковых, в масляной ванне	
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz, K8X400 (8F-DCT)	
	с автоматическим управлением	
– число передач и передаточные числа	вперед – 8, назад – 1	
I -	4.051	4.051
II -	2.842	2.842
III -	2.737	2.737
IV -	1.920	1.920
V -	0.951	0.951
VI -	0.744	0.744
VII -	0.854	0.854
VIII -	0.674	0.674
З.Х. -	3.404	3.404
Главная передача (тип)	Mercedes-Benz, передняя - цилиндрическая, задняя - гипоидная	
– передаточное число	4.333 (при включенных передачах: I, II, V, VI, З.Х.) или 2.955 (при включенных передачах: III, IV, VII, VIII)	3.933 (при включенных передачах: I, II, V, VI, З.Х.) или 2.682 (при включенных передачах: III, IV, VII, VIII)

для модификаций	В 180, В 200, GLA 200, GLB 200
<b>Трансмиссия</b>	механическая
Сцепление (марка, тип)	два многодисковых, в масляной ванне
	Mercedes-Benz, K7B300 (DCT300)

## Приложение № 1

для модификаций	<b>В 180, В 200, GLA 200, GLB 200</b>
Коробка передач (марка, тип)	с автоматическим управлением
– число передач и передаточные числа	вперед – 7, назад – 1
I -	4.462
II -	2.647
III -	1.438
IV -	0.976
V -	0.755
VI -	0.683
VII -	0.547
VIII -	—
3.X. -	3.627
Главная передача (тип)	Mercedes-Benz, передняя – цилиндрическая
– передаточное число	4.176 (при включенных передачах: I, II, VI, VII) или 4.733 (при включенных передачах: III, IV, V, 3.X.)
<b>Подвеска</b>	
Передняя (описание)	независимая, пружинная, типа Макферсон, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	независимая, пружинная, рычажная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
<b>Рулевое управление</b>	
(описание)	с электроусилителем
– рулевой механизм (тип)	"шестерня-рейка"
<b>Тормозные системы</b>	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем и АБС, тормозные механизмы всех колес – дисковые
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес

## Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	205/55 R17 M+S	91	H
	205/55 R17		W
	205/60 R16 M+S	92	H
	205/60 R16		V
	215/65 R17 M+S	99	H
	215/65 R17		V
	215/60 R18 M+S	98	H
	225/45 R18 M+S	91	
	225/45 R18		95
	225/45 R18 XL		
	235/55 R18	100	
	225/40 R19 XL M+S	93	H
	225/40 R19 XL		W
	235/50 R19	99	
	235/50 R19 M+S		
	235/45 R20 M+S	96	W
	235/45 R20		
	235/50 ZR19	99	Y
	255/40 ZR20 XL		
	255/40 R20 XL M+S	101	V
255/35 ZR21 XL			
Шина временного использования	T125/70 R19	100	M
	T145/80 R19	110	

**Оборудование транспортного средства**

система вызова экстренных оперативных служб; система помощи при экстренном торможении на базе радарных датчиков; подготовка под установку мобильного телефона (включая Bluetooth); система

## Приложение № 1

<b>Оборудование транспортного средства</b> (продолжение)	мониторинга давления воздуха в шинах; система индикации интервалов сервисного обслуживания (ASSYST); совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом); электронная система контроля устойчивости по заказу; независимая система отопления салона; система контроля движения с учетом разметки дороги; подсветка эмблемы впереди; беспроводная зарядка мобильного телефона; система дистанционного запуска двигателя посредством приложения для смартфона и сети Интернет; противоугонное поисковое устройство для передачи информации о местоположении автомобиля; сцепное устройство; устройство ограничения максимальной скорости
---	--

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU