

TC RU E-DE.MT02.00834.P2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 4 / все					
Схема компоновки транспортного средства	полноприводная					
Расположение двигателя	переднее продольное					
Тип кузова/количество дверей	универсал / 5					
Количество мест для сидения	5 (первый ряд - 2, второй ряд - 3) или 7 (первый ряд - 2, второй ряд - 3, третий ряд - 2)					
	для мод.:			AMG GLE..., GLE...		GLS...
Габаритные размеры, мм						
– длина	4927...4954			5209...5220		
– ширина	1950...2022			1956...2030		
– высота	1765...1832			1798...1928		
База, мм	2995			3135		
Колея передних / задних колес, мм	1662...1688/1679...1732			1668...1733 / 1691...1761		
для модификаций:	AMG GLE 53 4MATIC	GLS 400 d 4MATIC	GLS 450 4MATIC	GLE 300 d 4MATIC	GLE 450 4MATIC	GLE 400 d 4MATIC
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг*	2305	2490	2445	2165	2220	2265
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3150	3385	3340	3110	3180	3250
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг						
– на переднюю ось, кг	1480	1600	1550	1450	1500	1540
– на заднюю ось, кг	1750	1850	1850	1750	1750	1780
Максимальная масса прицепа, кг						
– прицеп без тормозной системы	750					
– прицеп с тормозной системой	2700...3500	3300...3500	2700...3500			
* минимальное значение для базовой комплектации без учета дополнительного оборудования						
для модификаций:	GLE 300 d 4MATIC	GLE 400 d 4MATIC, GLS 400 d 4MATIC	GLE 450 4MATIC, GLS 450 4MATIC	AMG GLE 53 4MATIC		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Daimler AG					
	OM654 (654.920)	OM656 (656.929)	M256 (256.930)	M256 (256.930)		
	четырехтактный					
	дизель			с искровым зажиганием		
– количество и расположение цилиндров	4, рядное			6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	1950	2925	2999	2999		
– степень сжатия	15.5 ± 1.0			10.5 ± 0.2		

Приложение № 1

для модификаций:	GLE 300 d 4MATIC	GLE 400 d 4MATIC, GLS 400 d 4MATIC	GLE 450 4MATIC, GLS 450 4MATIC	AMG GLE 53 4MATIC
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	180 (4200)	243 (3600...4200)	270 (5500...6100)	320 (6100)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	500 (1600...2400)	700 (1200...3200)	500 (1600...4500)	520 (1800...5800)
Топливо	дизельное		бензин с октановым числом не менее 98	
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива с электронным управлением			
Блок управления (маркировка)	Bosch, ED0652	Bosch, ED0653	Bosch, HM0963	Bosch, HMA226
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, PH 0026	Bosch, PH 0027	—	—
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, IN0042	Bosch, IN0042	Bosch, IN0030	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	BWTS, Honeywell AL 0082	Borg Warner Turbo Systems, AL 0095	Borg Warner Turbo Systems, AL 0092	Borg Warner Turbo Systems, AL 0093
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mahle, FP0140, с сухим бумажным элементом			
Глушители шума впуска (маркировка)	A 654 001 24 99	—	A 256 000 23 99	
Система зажигания (тип)	—		электронная	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—		Borg Warner, ZS 0023	
Свечи (маркировка)	—		NGK, SILZMFR8A7S и другие рекомендованные Daimler AG	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Mercedes-Benz, один глушитель и три нейтрализатора отработавших газов с фильтром твердых частиц		Mercedes-Benz, два глушителя и один нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	—		—	
– 1 степень	KT1309		KT0373	
– 2 степень	SK0031		—	
– 3 степень	SK0027		—	
Глушители (маркировка)	—		—	
– 1 степень	—		SV1832	SV A017 или SV A018
– 2 степень	SN1611	SN1612 или SN1613	SN0727 или SN1616 или SN1617	SNA217 или SNA218
Фильтр твердых частиц	FA0002 (в сборе с нейтрализатором SK 0031)		—	

Приложение № 1

для мод.:	GLE..., GLS...	AMG GLE 53 4MATIC
Трансмиссия	гидромеханическая	механическая
Сцепление (марка, тип)	—	двойное многодисковое в масляной ванне
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz, 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	3.27 (GLE 300 d 4MATIC, GLE 400 d 4MATIC с колесами с посадочным диаметром 18...19 дюйм, GLE 450 4MATIC с колесами с посадочным диаметром 19...20 дюйм); 3.69 - GLS 450 4MATIC; 3.46 (GLE 450 4MATIC с колесами с посадочным диаметром 20...21 дюйм, GLS 400 d 4MATIC с колесами с посадочным диаметром 19...22 дюйм, GLE 300 d 4MATIC, GLE 400 d 4MATIC с колесами с посадочным диаметром 20...22 дюйм)	3.47
Подвеска		
Передняя (описание)	независимая, рычажная, пружинная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости (по заказу: пневматическая с регулировкой дорожного просвета)	
Задняя (описание)	независимая, рычажная, пружинная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости (по заказу: пневматическая с регулировкой дорожного просвета или активной системой контроля крена кузова)	
Рулевое управление (описание)	с электроусилителем	
– рулевой механизм (тип)	"шестерня - рейка"	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	двухконтурный гидравлический привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем и АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые	
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	электромеханический привод к специальным барабанным тормозным механизмам задних колес	

Приложение № 1

Шины

	- обозначение размера	- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	- обозначение категории скорости	
для передних колес	235/60 R18 M+S	103	H	
	235/60 R18	103	V	
	235/60 R18 XL	107	V	
	255/50 R19 M+S	107	H	
	255/50 R19 XL	107	V, W	
	265/45 R20	104	V, Y	
	275/55 R19	111	W	
	265/45 R20 XL M+S	108	V	
	275/45 R21	107	Y	
	275/45 R21 XL	110	Y	
	275/50 R20 XL	113	V, W, Y	
	275/50 R20 XL M+S	113	H	
	285/40 R22	106	Y	
	285/40 R22 XL	110	Y	
	285/45 R22 XL	114	Y	
	285/45 R22 XL M+S	114	V	
	285/40 R23	107	Y	
	для задних колес	275/50 R20 XL M+S	113	H
		315/40 R21	111	Y
325/35 R22		110	Y	
235/60 R18 M+S		103	H	
235/60 R18		103	V	
235/60 R18 XL		107	V	
255/50 R19 M+S		107	H	
255/50 R19 XL		107	V, W	
265/45 R20		104	V, Y	
265/45 R20 XL M+S		108	V	
275/50 R20 XL		113	V, W, Y	
275/55 R19		111	W	
315/40 R21 XL		115	Y	
285/45 R22 XL M+S		114	V	
325/35 R22 XL		114	Y	
325/40 R22		114	Y	
325/35 R23		111	Y	
для временного использования		T155/80 R19	114	M
		195/70-20	116	P

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства

устройство вызова экстренных оперативных служб, система помощи при экстренном торможении на базе радарного датчика, иммобилайзер, совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом), электронная система контроля устойчивости, подготовка под установку мобильного телефона (включая Bluetooth), система мониторинга давления воздуха в шинах по заказу: электронный автомобильный информационный центр с интегрированной точкой доступа к беспроводной сети WLAN, система помощи при парковке на базе активного рулевого управления и датчиков расстояния, система авторизации доступа с помощью радиоключа, дистанционное управление воротами гаража, система отопления независимого действия (включая пульт дистанционного управления), дистанционный пуск двигателя посредством мобильного приложения и сети Интернет, беспроводная зарядка мобильного телефона, противоугонное поисковое устройство для передачи местоположения автомобиля, эмблема в радиаторной решетке с подсветкой, адаптивная система переднего освещения, сцепное устройство

Руководитель органа по сертификации.....
подпись**Б.В. Кисуленко**.....
инициалы, фамилия