

TC RU E-DE.MT02.00466.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 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)
Габаритные размеры, мм	
– длина	4453...4769
– ширина	1760...2100*
– высота	1937...2238*
База, мм	2850
Колея передних / задних колес, мм	1475...1762* / 1475...1779*
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг ¹⁾	2595
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	3200...3490*
– на переднюю ось	1300...1750*
– на заднюю ось	1650...1900*
Максимальная масса прицепа, кг	
- прицеп без тормозной системы	750
	для комплектации "4 x 4 ²⁾ " буксировка не предусмотрена
- прицеп с тормозной системой	3500
	для комплектации "4 x 4 ²⁾ " буксировка не предусмотрена

* большее значение соответствует комплектации "4 x 4²⁾"¹⁾ минимальное значение для базовой комплектации без учета дополнительного оборудования

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Mercedes-Benz или Mercedes-AMG M176 (176.980)
	четырёхтактный, с искровым зажиганием
- количество и расположение цилиндров	8, V-образное
- рабочий объем цилиндров, см ³	3982
- степень сжатия	10.5±0.5
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	310 (5250...5500)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	610 (2000...4750)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95
Система питания (тип)	впрыскивание топлива с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	HM 0803
Форсунки (тип, маркировка)	IN 0030
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	AL A006
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	FP A023
Глушители шума впуска (маркировка)	в сборе с воздушным фильтром

Приложение № 1

TC RU E-DE.MT02.00466.P1

с двигателем:	M176 (176.980)
Система зажигания (тип)	электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Mercedes-Benz, Bosch, Delphi, ZS 0021 (x8)
Свечи (маркировка)	V 6 SII 3328 и другие рекомендованные Daimler AG
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	Mercedes-Benz, два глушителя и четыре нейтрализатора отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 степень	КТ А049 (x2)
– 2 степень	КТ А047 (x2)
Глушители (маркировка)	
– 1 степень	SN A137 (x2) или SN A101 (x2) или SN A163 (x2)
Трансмиссия	гидромеханическая
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz, 7G-TRONIC PLUS автоматическая
- число передач и передаточные числа	вперед - 7, назад -2
I -	4.377
II -	2.859
III -	1.921
IV -	1.368
V -	1.000
VI -	0.820
VII -	0.728
3.X.I -	3.416
3.X.II -	2.231
Раздаточная коробка (тип)	Mercedes-Benz
- число передач и передаточные числа	2
высшее -	0.87
низшее -	2.16
Главная передача (тип)	Mercedes-Benz, гипоидная, для комплектации "4 x 4 ² " двойная разнесенная
- передаточное число	4.11 или 4.54 для комплектации "4 x 4 ² "

Подвеска

Передняя (описание)	зависимая, пружинная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, пружинная, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)

с гидроусилителем

– рулевой механизм (тип)

"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"

Тормозные системы

Рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением контуров, привод с вакуумным усилителем и АБС, тормозные механизмы всех колес - дисковые
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический привод к тормозным механизмам задних колес

Приложение № 1

TC RU E-DE.MT02.00466.P1

Шины

обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
325/55 R22*	116	H
265 / 55 R19 M+S	109	H
275 / 55 R19	111	V
265/60 R18	109, 110	H
265/60 R18	110	V

* только для комплектации "4 x 4²"

Оборудование транспортного средства

система помощи при экстренном торможении (BAS), иммобилайзер, обогрев лобового стекла, датчик дождя, климат-контроль (THERMATIC / THERMOTRONIC), электронная система обеспечения устойчивости (ESP), система индикации интервалов сервисного обслуживания (ASSYST), система автоматического поддержания постоянной скорости (TEMPOMAT) с функцией изменения заданной скорости (SPEEDTRONIC), подготовка под установку мобильного телефона, включая Bluetooth и /или Wi-Fi по заказу: противоугонная система с защитой от буксировки (ATA), система предупреждения об утомленности водителя, биксеноновые фары с электронным управлением, электронный автомобильный информационный центр (COMAND / COMAND online), активная система контроля дистанции (DISTRONIC PLUS), система доступа и управления автомобилем (KEYLESS-GO), система навигации, камера ночного видения, система безопасности PRE-SAFE, электронная система помощи при парковке (PARKTRONIC), камера заднего вида, система контроля давления воздуха в шинах (RDW), **устройство вызова экстренных оперативных служб**

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

Б.В. Кисуленко

.....
инициалы, фамилия