

TC RU E-RU.AB58.00121

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2/ задние или 4x4/все
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная, заднеприводная или полноприводная
Расположение двигателя	переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический фургон, с низкой, средней или высокой крышей, с окнами, с перегородкой между кабиной и медицинским салоном, с дверью в перегородке или со сдвижным окном / 4 (две двери кабины, одна сдвижная дверь справа и одна двухстворчатая задняя распашная дверь)
Назначение	автомобиль скорой медицинской помощи классов А,В,С
Количество мест для сидения	3-7 1+1(2)- спереди , 1 +1 на носилках или 2 +1 на носилках или 1 +2 на носилках или 3 +1 на носилках или 2 +2 на носилках или 4 +1 на носилках – в медицинском салоне

Габаритные размеры, мм

- длина	5261 - 5581	5926 - 6246	6961 – 7281 или 7361 – 7681
- ширина		1993	
- высота		2370 - 3500	

База, мм

3250	3665	4325
------	------	------

Колея передних/задних колес, мм

1708-1732 / 1716-1738 (1521-для сдвоенных колес или 1656 – для особо широких колес)

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг

2270-3200

	базовые ТС категории N1 модификаций				
	2...	3...		3..., 5...	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2800	3000 или 3025 или 3190	2800	3200 или 3490	3500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
- на первую ось	1650	1650	1650	1650, 1800, 1860	1650, 1800, 1850, 1860, 2000
- на вторую ось	1650	1800	1650	2000 - 2250	2250, 2300
	базовые ТС категории N2 модификаций				
	3...	4..., 5...			
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3550	3880 или 4050	4200	4250 или 4600	5000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
- на первую ось	1650-1860	2000		1850 - 2000	

Приложение № 1

- на вторую ось 2250 | 2430 | 2400 | 3200 | 3500

Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг буксировка прицепа не предусмотрена

	баз.ТС				
	210CDI 310CDI 410CDI 510CDI	211CDI 311CDI	215CDI 315CDI 415CDI 515CDI	213CDI 313CDI 413CDI 513CDI	216CDI 316CDI 416CDI 516CDI
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Daimler AG, Mercedes-Benz, OM 651 DE22LA				
	651.955	651.955	651.955	651.955	651.957
	дизель четырехтактный				
- количество и расположение цилиндров	4, рядное				
- рабочий объем цилиндров, см ³	2143				
- степень сжатия	16,2				
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	70 (3800)	85 (3800)	110 (3800)	95 (3800)	120 (3800)
- максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	250 (1400 - 2400)	280 (1200 - 2400)	330 (1200 - 2400)	305 (1200 - 2400)	360 (1400 - 2400)
Топливо	дизельное				
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива, с общей рампой и электронным управлением				
Блок управления (маркировка)	ED 6159 или ED 6132	ED 6150	ED 6149	ED 6158	ED 6157
ТНВД (тип, маркировка)	Delphi, PH 0017 или A 651 070 00 01, A 651 070 26 01, A 651 070 18 01				
Форсунки (тип, маркировка)	Delphi, IN 0037 или A 651 070 30 87, A 651 070 03 87, A 651 070 05 87	Delphi, IN 0022 или A 651 070 05 87	Delphi, IN 0037 или A 651 070 30 87, A 651 070 03 87, A 651 070 05 87		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	ICSI или BWTS или 3K Warner или KKK, AL 0040 или AL2010 или A 651 090 48 80 или A 651 090 63 80 или AL 2011 (только для ?10CDI с блоком управления ED 6132)				
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mercedes-Benz или Mann, FP7012 или 000 090 78 01 или 000 090 37 51				
Глушители шума впуска (маркировка)	-				
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем, одним нейтрализатором, фильтр твердых частиц				

TC RU E-RU.АБ58.00121

Нейтрализаторы (маркировка)			
- 1 степень	KT6056 или KT6068	KT6043	KT6043 или KT6056
- 2 степень		-	
Глушители (маркировка)			
- 1 степень	SH 6013	SH 6013 или SH 6008	
- 2 степень		-	
Фильтр твердых частиц	в общем корпусе с нейтрализатором		

	баз.ТС	319CDI, 419CDI, 519CDI	216, 316, 516, 316NGT, 516NGT
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Daimler AG, Mercedes-Benz		
		OM 642 DE30LA	M 271 E18 ML
		642.896	271.951
		четырехтактный	
		дизель	с искровым зажиганием
- количество и расположение цилиндров		6, V-образное	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³		2987	1796
- степень сжатия		17,7	9,3
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85		140 (3800)	115 (5000)
- максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹) ¹⁾		440 (1400 - 2400)	240 (3000 - 4000)
Топливо		дизельное	бензин с октановым числом не менее 95 бензин* и сжатый природный газ (для мод. ?16NGT)

*-для ограниченного применения, согласно руководству по эксплуатации

Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива, с общей рампой	распределенное впрыскивание топлива, с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	ED 6136	HM 6022 или HM 6025 или HM 6023(для мод. ?10NGT)
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, PH 0019 или A642 070 08 01	-
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, IN 0025 или A 642 070 12 87	Bosch, A 271 078 00 23 (для мод.216, 316, 516), Bosch, Siemens, A 266 078 02 49, A 271 078 09 49, A 271 078 11 49, (для мод. ?16NGT)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell Garret, AL 0046 или A 642 090 57 80	Mercedes-Benz, Eaton, A 271 090 30 80

Приложение № 1

Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mercedes-Benz, FP7007 или A 000 090 50 01	Mercedes-Benz, Mann&Hummel, Mahle, FP0098
Глушители шума впуска (маркировка)	-	-
Система зажигания (тип)	-	электронная
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	-	Mercedes-Benz, Beru ZS 0011
Свечи (маркировка)	-	Bosch, Y6 NPP332
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем, система нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)		
- 1 ступень	KT6044	KT6054 или KT6058
- 2 ступень	-	-
Глушители (маркировка)		
- 1 ступень	SH 6013	SH 6012
- 2 ступень	-	-
Фильтр твердых частиц	в общем корпусе с нейтрализатором-	-

	баз.ТС	216,316, 516, 313CDI 316CDI 319CDI 316NGT 413CDI 416CDI 419CDI 513CDI 516CDI 516NGT 519CDI	210CDI 213CDI 216CDI 310CDI 410CDI 413CDI 416CDI 419CDI 313CDI 316CDI 319CDI 513CDI 516CDI 519CDI	?10CDI ?11CDI ?13CDI ?15CDI ?16CDI	?10CDI ?11CDI ?13CDI ?15CDI ?16CDI ?19CDI	?16, ?16NGT
Трансмиссия		гидромеханическая	механическая			
Сцепление (марка, тип)		-	M240 или M260 (только с двиг. OM 642), сухое, однодисковое			
Коробка передач (марка, тип)		W5A380 W7T700 автоматическая	Mercedes-Benz TSG 360 TSG 480 NSG 370-6 с ручным управлением			
- число передач		5 – вперед, 1 – назад	7 – вперед, 2 – назад	6 – вперед, 1 – назад		
		W5A380	W7T700	NSG 370-6	TSG 360, TSG 480	
- передаточные числа		I- 3,595 II- 2,186 III- 1,405 IV- 1,000	I- 4,377 II- 2,859 III- 1,921 IV- 1,368	I- 5,014 II- 2,831 III- 1,789 IV- 1,256	I- 5,076 II- 2,610 III- 1,518 IV- 1,000	

TC RU E-RU.AB58.00121

V-	0,831	1,000	1,000	0,791
VI-	-	0,820	0,797	0,675
VII-	-	0,728	-	-
3.X.I-	3,167	3,416	4,569	4,722
3.X.II-	-	2,231	-	-

Раздаточная коробка (тип) (для 4x4)

- число передач

1 или 2

- передаточное число

1,00 и/или 1,40

Главная передача (тип)

гипоидная

- передаточное число

3,692 или 3,727 или 3,923 или 4,182 или 4,364 или 4,727
или 5,100**Подвеска**

Передняя (описание)

независимая, типа Макферсон, с поперечной одноли-
стовой рессорой, с газонаполненными телескопиче-
скими амортизаторами, со стабилизатором поперечной
устойчивости

Задняя (описание)

зависимая, на параболических рессорах или пневмати-
ческая, с газонаполненными амортизаторами, со стаби-
лизатором поперечной устойчивости**Рулевое управление** (описание)

с гидроусилителем

- рулевой механизм (тип)

"шестерня -рейка"

Тормозные системы

Рабочая (описание)

привод гидравлический двухконтурный, с диагональным раз-
делением на контуры, с АБС, тормозные механизмы всех колес
– дисковые

Запасная (описание)

любой контур рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический (тросовый) привод к тормозным механизмам
задних колес**Шины**

	обозначение размера	индекс несущей способно- сти для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
все	195/75R16C	107,105	R
	205/75R16C	108, 110, 111, 113	R
	225/75R16C	114, 116, 118	R
	235/60R17C	115, 117	R
	235/65R16C	113, 115,116,118,119,121	R,N
	245/75R16LT	120	Q
только для сдвоенных колес	285/65R16C	118, 128	R,N

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства

медицинское оборудование, носилки, предпусковой подогреватель, специальный предупреждающий огонь синего цвета, СГУ, передние противотуманные фары, фонари наружного освещения, иммобилайзер, система обеспечения курсовой устойчивости. устройство вызова экстренных оперативных служб (все);

аккумулятор повышенной емкости, генератор повышенной мощности, ФВУ, автономный отопитель, кондиционер (класс В,С);

по заказу – дополнительный отопитель салона, подушка безопасности переднего пассажира, подножка, тахограф (все), кондиционер, ФВУ (класс А)

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)