

TC RU E-RU.AЯ04.00046

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Тип кузова / количество дверей	цельнометаллический, сварной, с боковым остеклением, с перегородкой между кабиной и медицинским салоном, оборудованной дверью (для мод. 2232A0, 2232B0, 2232C0) или сдвижным окном (для мод. класса 2232A0, 2232B0) / две двери кабины, одна сдвижная дверь или распашная справа (для мод. 223201, 223202, 223203, 223204, 223205, 223212, 223214, 223215, 2232A0, 2232B0, 2232C0, 2232D0, 2232D1, 2232D2, 2232D3, 2232D4, 2232D5, 2232D6, 2232D7, 2232F0, 2232F1, 2232F2, 2232F3, 2232F4, 2232F5, 2232F6, 2232F7) или без нее (для мод. 223206, 223216), двустворчатая распашная дверь сзади
Назначение	мод. 223201, 223202, 223203, 223204, 223205, 223206, 223212, 223214, 223215, 223216 - автобус класса В мод. 2232A0, 2232B0, 2232C0 – транспортное средство скорой медицинской помощи: мод. 2232A0 - класс А; мод. 2232B0 - класс В; мод. 2232C0 - класс С, мод. 2232D0, 2232D1, 2232D2, 2232D3, 2232D4, 2232D5, 2232D6, 2232D7- автобус класса В, с возможностью перевозки инвалидов-колясочников, мод. 2232F0, 2232F1, 2232F2, 2232F3, 2232F4, 2232F5, 2232F6, 2232F7 - предназначены для оказания ритуальных услуг.

для модификаций:	Количество мест для сидения	Пассажировместимость
223201	1+2 / 15	17
223202, 223212	1+2 / 14	16
223203	1+2 / 18	20
223204, 223214	1+2 / 17	19
223205, 223215	1+1 / 18	19
223206, 223216	1 / 19	19
2232A0	1+1...2 (в кабине) / 1...4 + 1 (на носилках) (в медицинском отсеке)	3....7
2232B0	1+1...2 (в кабине) / 2...4 + 1 (на носилках) (в медицинском отсеке)	4....7
2232C0	1+1 (в кабине) / 2...4 + 1 (на носилках) (в медицинском отсеке)	4....6
2232D0	1+2 / 7 + 2 (на инвалидных колясках)	11
2232D2	1+2 / 8 + 1 (на инвалидной коляске)	11
2232D1	1+2 / 10 + 1 (на инвалидной коляске)	13
2232D5	1+2 / 9 + 2 (на инвалидных колясках)	13
2232D3	1+2 / 7 + 1 (на инвалидной коляске)	10
2232D4	1+2 / 6 + 2 (на инвалидных колясках)	10
2232D6	1+2 / 5 + 2 (на инвалидных колясках)	9
2232D7	1+2 / 9 + 1 (на инвалидной коляске)	12
2232F0	1+2/8	10
2232F1	1+2/11	13
2232F2	1+2/9	11
2232F3	1+2/9	11
2232F4	1+2/11	13
2232F5	1+2/13	15
2232F6	1+2/12	14
2232F7	1+2/11	13

Приложение № 1

для модификаций:	223201, 223202, 223203, 223204, 223205, 223206, 223212, 223214, 223215, 223216, 2232F0, 2232F1, 2232F2, 2232F3, 2232F4, 2232F5, 2232F6, 2232F7	2232A0, 2232B0, 2232C0	2232D0, 2232D1, 2232D2, 2232D3, 2232D4, 2232D5, 2232D6, 2232D7
Габаритные размеры, мм			
- длина	6590...6995	5640...7225	6590...6995
- ширина		2088	
- высота	2595...3022	2595...3022	2595...3022
База	4025	3550 или 4025	4025
Колея передних/задних колес, мм	1630 / 1552	1630 / 1552 (для мод. на базе и шасси 411 CDI) 1650 / 1630 (для мод. на базе 311 CDI)	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2800...3700	2320...3500	2565...3500
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	4600	3500...4600	
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
- на переднюю ось	1750	1600...1750	
- на заднюю ось	3200	2240...3200	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Mercedes-Benz, OM 646 DE22LA, 646.701		
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный, с воспламенением от сжатия, с турбонаддувом		
- рабочий объем цилиндров, см ³	4, рядное		
- степень сжатия	2148		
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	18.0		
- максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	80 (3800)		
Топливо	280 (1600...2400)		
Система питания (тип)	дизельное		
Блок управления (маркировка)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой		
ТНВД (тип, маркировка)	A 646 153 63 79 или ED 6079 или ED 6106		
Насос-форсунки (тип, маркировка)	Bosch, PH 0010		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Bosch, IN 6007 или A 646 070 11 87		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Honeywell Garrett, AL 0040		
	Mercedes-Benz, FP 7007 или FP 7013, сухой, с бумажным фильтрующим элементом		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, нейтрализатор отработавших газов с фильтром твердых частиц		
Нейтрализаторы (маркировка)	КТ 6062 или КТ 6033 (A 906 490 00 14 или HKV 909 490 00 14 или A 909 490 04 14)		
Глушители (маркировка)	SH 6013		
Фильтр твердых частиц	PF 6003 или PF 6010 (A 906 490 08 92 или A 906 490 03 92) или PF 6000 (A 906 490 08 92 или HKV 909 490 00 92)		

Приложение № 1

Трансмиссия		механическая	
Сцепление (марка, тип)		M240, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)		Mercedes-Benz, TSG 330, с ручным управлением	
- число передач и передаточные числа		вперед – 5, назад – 1	
I-		5.076	
II-		2.610	
III-		1.518	
IV-		1.000	
V-		0.791	
3.X.-		4.722	
Главная передача (тип)		гипоидная, HA/V741.130 3.2	
- передаточное число		4.375	
Подвеска			
Передняя (описание)	независимая, типа McPherson, с поперечной однолистовой рессорой, с газонаполненными амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	зависимая, на параболических рессорах, с газонаполненными амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
Рулевое управление			
(описание)	с гидроусилителем		
- рулевой механизм (тип)	LZS 2, «шестерня-рейка»		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная, с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые		
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	механический привод тормозных механизмов задних колес		
Шины			
	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	195/75R15C	103	R
	225/70R15C	100, 110, 112	R
только для задних сдвоенных колес	195/70R15C	100	R
Оборудование транспортного средства	система обеспечения курсовой устойчивости (ESP), подушка безопасности водителя, иммобилайзер, люк, дополнительный отопитель по заказу: для мод. 223201, 223202, 223203, 223204, 223205, 223206, , 223212, 223214, 223215, 223216: багажные полки, багажные сетки, мини – бар, холодильник, аудиовидеотехника, микроволновая печь, кондиционер с хладагентом R134A, подножки, тахограф, камера заднего вида, навигационная система, электроприводы дверей, дополнительный АКБ, предпусковой обогреватель, фильтровентиляционная установка (ФВУ) для мод. 2232A0, 2232B0, 2232C0: медицинское оборудование, рундуки, проблесковый маячок, СГУ, фара-искатель, фонари наружного освещения, передние противотуманные фары, кондиционер с хладагентом R134A, подножки, тахограф, камера заднего вида, навигационная система, электроприводы дверей, дополнительный АКБ, предпусковой обогреватель, фильтровентиляционная установка (ФВУ), средства пожаротушения; наружные розетки для мод. 2232D0, 2232D1, 2232D2, 2232D3, 2232D4, 2232D5, 2232D6, 2232D7: багажные полки, багажные сетки, мини – бар, холодильник, аудиовидеотехника, микроволновая печь, кондиционер с хладагентом R134A, подножки, тахограф, камера заднего вида, навигационная система, электроприводы дверей, дополнительный АКБ, фонари наружного освещения, предпусковой обогреватель, фильтровентиляционная установка (ФВУ), подъемники, аппарели, специальные крепежные элементы для колясок. для мод. 2232F0, 2232F1, 2232F2, 2232F3, 2232F4, 2232F5, 2232F6, 2232F7: кондиционер с хладагентом R134A, подножки, багажные полки, багажные сетки, приемное устройство для гроба, специальное оборудование (держатели венков, бактерицидная лампа и т.д.), тахограф, фонари наружного освещения, камера заднего вида, навигационная система, электроприводы дверей, дополнительный АКБ, предпусковой обогреватель, фильтровентиляционная установка (ФВУ)		

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)