

ТС RU E-RU.HB28.00007

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6 x 4 / средние и задние		
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение загрузочного пространства	в передней части – передний скоростной или поворотный отвал или поливомоечное устройство или передняя поворотная щетка или щетка для мытья ограждений; в межбазовом пространстве - средний отвал или средняя щётка; в кузове установлено распределяющее или поливомоечное оборудование; с правой стороны - боковой отвал или без него		
Назначение	для всесезонного ухода за автодорогами		
Кабина	двухдверная, цельнометаллическая, двух- или трехместная; типа: S - короткая; M - средняя		
Габаритные размеры, мм			
- длина	10460...13130		
- ширина	2940...3350		
- высота	3505		
База, мм	3900 + 1350		
Колея передних / задних колес, мм	1980...2120 / 1800...2040		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	15780 ... 18570		
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	40000		
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	8500 / 15750 / 15750		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
для ТС на базе 65896-03 на шасси Mercedes-Benz Actros мод.:	3336K	3341K	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Daimler AG, Mercedes-Benz		
	OM501 LA V/2	OM501 LA V/3	OM501 LA EEV/3
	четырёхтактный дизель		
- количество и расположение цилиндров	6, V-образное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	11946		
- степень сжатия	18,5±0,5		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	265 (1800)	300 (1800)	
Максимальный крутящий момент, Н·м(мин ⁻¹)	1850 (1080)	2000 (1080)	
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	непосредственное впрыскивание топлива, электронная система регулирования подачи топлива		
Блок управления (маркировка)	OM501 LA V/2-00, OM501 LA V/2-01, OM501 LA V/2-02, OM501 LA V/2-03, OM501 LA V/2-04, OM501 LA V/2-05, OM501 LA V/2-06, OM501 LA V/2-07, OM501 LA V/2-08, OM501 LA V/2-09, OM501 LA V/2-10, OM501 LA V/2-11	OM501 LA V/3-00, OM501 LA V/3-01, OM501 LA V/3-02, OM501 LA V/3-03, OM501 LA V/3-04, OM501 LA V/3-05, OM501 LA V/3-06, OM501 LA V/3-07	OM501LA EEV/3-00, OM501LA EEV/3-01, OM501LA EEV/3-02

Приложение № 1

для двигателей:	OM501 LA V/2	OM501 LA V/3	OM501 LA EEV/3
ТНВД (тип, маркировка)	DTC или Bosch, SE 5000		
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, DLLA 154 P 1538, DLLA 154 P 1538+, DLLA 154 PV 3 199 836, DSLA 153 P 5575, DSLA 153 PV 3391327		Bosch, DLLA 154 P 2178 или DLLA 154 PV 3205 348
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner Turbo Systems K31-501-5 или Schwitzer, S400 S-016 или Garrett GT45-501-1		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mercedes-Benz или Mann & Hummel или Knecht A 018 094 21 02, A 018 094 22 02, A 018 094 63 02, A 018 094 87 02, A 018 094 85 02, A 018 094 77 02, A 018 094 86 02, A 018 094 78 02, A 018 094 70 02, A 018 094 29 02, A 018 094 76 02, A 018 094 40 02, A 017 094 48 02, A 017 094 49 02, A 017 094 53 02, A 018 094 64 02, A 018 094 25 02, A 018 094 96 02, A 018 094 97 02, A 018 094 99 02, A 019 094 10 02, A 019 094 11 02, A 019 094 12 02, A 019 094 16 02 с бумажным элементом		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и нейтрализатор в едином корпусе с глушителем		
Нейтрализаторы (маркировка) - 1 ступень	Mercedes-Benz SCR		
Глушители (маркировка) - 1 ступень	Mercedes-Benz SC2028, SC2031 (SH 5004), SC2002 (SH5001), SC2007 (SH5003) SC2027, SC2001		
Трансмиссия	механическая (по заказу автоматизированная)		
Сцепление (марка, тип)	Mercedes-Benz фрикционное, сухое, однодисковое (MFZ 430) или двухдисковое (MFZ 400) по заказу - гидротрансформатор - сцепление WSK 400 или гидромукфта VIAB		
Коробка передач (марка, тип)	Mercedes-Benz G210-16 (для модификаций на шасси 3336K), G240-16, G330-12 (для модификаций на шасси 3336K, 3341K), механическая, с ручным, преселекторным или автоматическим управлением		
для коробок передач:	G210-16	G240-16	G330-12
число передач и передаточные числа	вперед - 16, назад - 2 или 4		вперед - 12, назад - 4
I -	14.190	11.720	11.639
II -	11.720	9.747	9.020
III -	9.580	7.916	7.035
IV -	7.916	6.583	5.452
V -	6.496	5.291	4.400
VI -	5.368	4.400	3.410
VII -	4.400	3.636	2.645
VIII -	3.636	3.023	2.050
IX -	3.224	2.664	1.599
X -	2.664	2.215	1.239
XI -	2.177	1.799	1.000
XII -	1.799	1.496	0.775
XIII -	1.476	1.203	—
XIV -	1.219	1.000	—
XV -	1.000	0.826	—
XVI -	0.826	0.687	—
3.X. I -	12.897	10.656	12.774
3.X. II -	10.656	8.861	9.900
3.X. III -	—	2.422	2.903
3.X. IV -	—	2.014	2.250

Приложение № 1

Главная передача (тип)	Mercedes-Benz, гипоидная		
- передаточное число	3.431, 3.714, 4.143, 4.333, 4.571, 4.833, 5.333, 3.077, 2.533, 2.846, 2.733, 2.929, 3.154, 6.000		
Подвеска			
Передняя (описание)	зависимая, на продольных параболических рессорах (по заказу – пневматическая), с телескопическими амортизаторами (по заказу – стабилизатор поперечной устойчивости)		
Задняя (описание)	зависимая, на продольных рессорах или пневмоэлементах, с телескопическими амортизаторами (по заказу – стабилизатор поперечной устойчивости)		
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем, привод на колеса переднего моста, переднего и среднего или переднего и заднего мостов		
- рулевой механизм (тип)	«винт – шариковая гайка – рейка – сектор»		
Тормозные системы			
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением контуров на переднюю ось и задние оси, тормозные механизмы – дисковые или барабанные, с ABS, электронно-пневматическая система управления «Telligent», электронный распределитель тормозных сил (ALB), противобуксовочная система (ASR), электронная система контроля устойчивости (ESP)		
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задней тележки или всех колес		
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный, гидравлический или электрический тормоз-замедлитель		
Шины	размерность	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	скоростная категория
	365/85 R20	164/-	G
	12.00 R20	154, 156/149, 150	G
	325/95 R24	154, 156/149, 150	G
	14.00 R20	154, 164/149, 160	G
	16.00 R20	154, 164/149, 160	G
	315/80 R22.5	154, 156/150	G
	295/80 R22.5	150, 152/147, 148	G
	315/70 R22.5	152, 154/148, 150	G
только передние:	385/55 R22.5	158, 160	G
	385/65 R22.5	158, 160	G
	355/50 R22.5	152, 154	G
Оборудование транспортного средства	один или два проблесковых маячка оранжевого цвета, одна фара для освещения рабочей зоны, тахограф, устройство ограничения максимальной скорости, коробка отбора мощности); по заказу: дополнительный отопитель кабины, дневные ходовые огни, предпусковой подогреватель двигателя, кондиционер, автомобильная магнитола, одна спальная полка, электрический буфет, круиз-контроль, система управления креном кузова, система поддержания заданной полосы движения, система поддержания дистанции, система экстренного торможения, навигационная система, система мониторинга автотранспорта, радиостанция, тягово-сцепное устройство сзади, усиленная рама, цепи противоскольжения, устройство вызова экстренных оперативных служб; за кабиной: увеличенный топливный бак, дополнительный радиатор охлаждения и аккумулятор, баки для жидкости рулевого управления и гидродинамических передач, балласт с крепежом		

Руководитель органа по сертификации

подпись

Е.А. Курзенкова

инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU