

TC RU E-CN.MT02.00568.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	6 x 4 / задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	седельно-сцепное устройство
Назначение	буксирование полуприцепов
Кабина	двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, с одним или двумя спальными местами
Габаритные размеры, мм	
– длина	7345
– ширина	2495
– высота	3060...3560
База, мм	3450 + 1350
Колея передних/задних колес, мм	2055 / 1830 / 1830
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10450
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	26000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на первую ось	6700
– на вторую ось	9650
– на третью ось	9650
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	55450
Максимальная масса прицепа, кг	
– прицеп без тормозной системы	—
– прицеп с тормозной системой	45000
Технически допустимая максимальная нагрузка на опорно-сцепное устройство, даН	15550

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	FAW, четырехтактный дизель	
	CA6DM2-42E4	CA6DM2-39E4
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	11040	11040
– степень сжатия	18.2	18.2
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	309 (1900)	287 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1900 (1300)	1750 (1300)

Приложение № 1

для двигателя:	CA6DM2-42E4	CA6DM2-39E4	
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CPN2.2+ –6DN1		
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN2-6DM2		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HX55W		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Freudenberg, 1109010-60A		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	FAW, SCR, один глушитель со встроенным нейтрализатором		
Нейтрализатор (маркировка)	совмещен с глушителем		
Глушитель (маркировка)	FAW, 1208010-51B		
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	Sachs, C430S, однодисковое, сухое, привод гидравлический с пневмоусилителем		
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением		
	ZF, 16S221OD	ZF, 16S1650OD	EATON, RTO-20110B
число передач и передаточные числа	вперед – 16, назад – 2	вперед – 16, назад – 2	вперед – 10, назад – 2
I –	13.80	15.39	10.99
II –	11.54	13.09	8.18
III –	9.49	10.57	6.07
IV –	7.93	9.00	4.46
V –	6.53	6.96	3.32
VI –	5.46	5.92	2.46
VII –	4.57	4.58	1.83
VIII –	3.82	3.90	1.36
IX –	3.02	3.36	1.00
X –	2.53	2.86	0.74
XI –	2.08	2.31	—
XII –	1.74	1.96	—
XIII –	1.43	1.52	—
XIV –	1.20	1.29	—
XV –	1.00	1.00	—
XVI –	0.84	0.85	—
3.X.I –	12.92	12.44	11.23
3.X.II –	10.80	10.59	2.52
Главная передача (тип) – передаточное число	FAW, 2502035GA0E / 2402035GA0E, двойная, разнесенная 4.327		

Приложение № 1

Трансмиссия		механическая		
Сцепление (марка, тип)		Sachs, C430S, однодисковое, сухое, привод гидравлический с пневмоусилителем		
Коробка передач (марка, тип)		с ручным управлением		
		FAST, JSD180TA / JSD200TA	FAW, CA12TA190M2 / CA12TA210M2	FAW, CA12TAX190M2 / CA12TAX210M2
число передач и передаточные числа		вперед – 12, назад – 2	вперед – 12, назад – 2	вперед – 12, назад – 2
	I –	12.10	15.535	12.158
	II –	9.41	12.055	9.435
	III –	7.31	9.390	7.349
	IV –	5.71	7.372	5.770
	V –	4.46	5.704	4.464
	VI –	3.48	4.464	3.493
	VII –	2.71	3.480	2.724
	VIII –	2.11	2.701	2.114
	IX –	1.64	2.104	1.646
	X –	1.28	1.652	1.293
	XI –	1.00	1.278	1.000
	XII –	0.78	1.000	0.783
	3.X.I –	11.56	15.098	11.816
	3.X.II –	2.59	3.382	2.647
Главная передача (тип) – передаточное число		FAW, 2502035GA0E / 2402035GA0E, двойная, разнесенная 4.327		
Подвеска				
Передняя (описание)		зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами		
Задняя (описание)		зависимая, балансирующая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами		
Рулевое управление (описание)		с гидроусилителем		
– рулевой механизм (тип)		"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"		
Тормозные системы				
Рабочая (описание)		пневматическая, двухконтурная с разделением на контуры на переднюю ось и заднюю тележку, тормозные механизмы всех колес – барабанные, с АБС		
Запасная (описание)		каждый контур рабочей тормозной системы		
Стояночная (описание)		тормозные механизмы задней тележки с приводом от энергоаккумуляторов		
Вспомогательная (износостойкая) (описание)		моторный тормоз-замедлитель		

Приложение № 1

Шины

Обозначение размера	Индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	Обозначение категории скорости
315/70 R22.5	152 / 148	M
315/80 R22.5	154 / 150 или 154 / 151	L / M
12 R22.5	152 / 148	M

Оборудование транспортного средства кондиционер, автономный отопитель Webasto ThermoTop 2000, по заказу: устройство вызова экстренных оперативных служб

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

А.И. Щепкин

.....
инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU