

TC RU E-RU.MJ26.00059

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	8x4 / задней тележки	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее, продольное	
Исполнение загрузочного пространства	погрузочно-разгрузочное оборудование с гидроцилиндрами или воздушными подушками с краноманипуляторной установкой за кабиной или без нее (для 3318AA); бетоносмесительная установка (для 3318AB); кузов-фургон с теплоизоляцией или без нее, с двухстворчатой распашной задней дверью (для 3318AF); седельное сцепное устройство с краноманипуляторной установкой за кабиной или без нее (для 3318AH); бортовая платформа с краноманипуляторной установкой за кабиной или без нее (для 3318AK); металлическая платформа с конниками и механическими лебедками с краноманипуляторной установкой за кабиной или без нее (для 3318AL); погрузочно-разгрузочное оборудование крюкового типа с краноманипуляторной установкой за кабиной или без нее (для 3318AM); цельнометаллический самосвальный кузов с задней разгрузкой, с задним бортом с верхней осью вращения или самосвальный кузов с боковой разгрузкой, с боковыми бортами с верхней осью вращения (3318AS); металлическая платформа с устройствами крепления контейнеров с краноманипуляторной установкой за кабиной или без нее (для 3318AT);	
Назначение	для погрузки, транспортирования и снятия сменных кузовов с различными грузами и выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для 3318AA); смешивания и транспортировки бетонной смеси (для 3318AB); для транспортирования полуприцепов (для 3318AH); для перевозки различных грузов (для 3318AF) и выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для 3318AK); для погрузки, транспортирования и снятия длинномерных грузов и выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для 3318AL); для погрузки, транспортирования и снятия сменных бункеров с различными грузами и выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для 3318AM); перевозки различных сыпучих строительных, сельскохозяйственных, промышленных грузов (для 3318AS); перевозки грузовых контейнеров и выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для 3318AT);	
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, откидывающаяся вперед, с одним спальным местом	
для ТС:	3318AB, 3318AH, 3318AS, 3318AF, 3318AK, 3318AM, 3318AL	3318AT, 3318AA,
Габаритные размеры, мм		
- длина	8500...12000	
- ширина	2490...2550	
- погрузочная высота	-	1200...1400
- высота максимальная допустимая	-	4000
- высота	3270...4000	-
База, мм	1800+3175...4600 + 1400	
Колея передних/задних колес, мм	1939...2112/1860...2132	

Приложение № 1

для ТС:	3318AB	3318AH	3318AA, 3318AF, 3318AK, 3318AM, 3318AL, 3318AT	3318AS,
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	19000...24900	11000... 14760	11000... 18760	15000... 24900
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	41000			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней, кг	7500/ 7500/ 13000/ 13000			
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	44000	68000	
Максимальная масса прицепа (с тормозной системой), кг	-	33000	27000	
Технически допустимая максимальная нагрузка на опорно-сцепное устройство, даН	-	12000	-	
для ТС на шасси SHACMAN:	SX1318DR366, SX13186R366 SX3318DR366, SX33186R366		SX1318DT366, SX13186T366 SX3318DT366, SX33186T366 SX5318GJBDT326, SX5318GJB6T326	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	WEICHAH WP10.336E53		WEICHAH WP12.375E50	
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный дизель 6, рядное			
- рабочий объем цилиндров, см ³	9726		11596	
- степень сжатия	17.0		17.0	
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ООН № 85	247 (1900)		276 (1900)	
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1550 (1200...1500)		1800 (1000...1400)	
Топливо	дизельное			
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой			
Блок управления (маркировка)	Bosch, WPEDC7		Bosch, WPEDC7	
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, WPCPN2			
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, WPCRIN2			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Honeywell, GT40		Honeywell, GTA42	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с бумажным элементом, DZ9118190230, Fleetguard		с бумажным элементом, DZ93259190115, Fleetguard	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенной системой нейтрализации отработавших газов и системой селективной каталитической очистки (SCR)			
Нейтрализаторы (маркировка)	WPSCR-002			
Глушители (маркировка)	WPSCR-002			

Приложение № 1

для ТС на шасси SHACMAN:	SX3318DT366C, SX33186T366C	SX3318DT366T, SX33186T366T
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins ISM11E5 385, четырёхтактный дизель	WEICHAИ WP12NG380E51, газовый, четырёхтактный с искровым зажиганием с турбонаддувом
- количество и расположение цилиндров	6, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	10824	11600
- степень сжатия	16.2	11,6
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ООН № 85	280 (1900)	280 (1900)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1825 (1200)	1700 (1200...1500)
Топливо	дизельное	компримированный природный газ
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой	распределенный впрыск топлива с электронным управлением
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM876	WOODWARD, 8237-1104
ТНВД (тип, маркировка)	Cummins, 3090942	-
Форсунки (тип, маркировка)	Cummins, 4061851	WOODWARD, 8235-070
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Wixi Cummins Turbo Technologies Co, Ltd, HX55W	Holset, HX55G
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с бумажным элементом, DZ9112190093, Fleetguard	с бумажным элементом, DZ9112190093, DZ93259190115, DZ9112190328, DZ9118190230, Fleetguard
Система зажигания (тип)	-	микропроцессорная
Блок управления (маркировка)	-	WOODWARD, 8237-1104
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	-	WOODWARD, 1698-1009
Свечи (маркировка)	-	BOSCH, FRKII332
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенной системой нейтрализации отработавших газов и системой селективной каталитической очистки (SCR)	один глушитель, система нейтрализации окислительного типа
Нейтрализаторы (маркировка)	Cummins, SCRVO25	WEICHAИ
Глушители (маркировка)	Cummins, SCRVO25	Deshi Xinpings/Shaanxi Ruihua/Shaanxi Nuoheng/Xi'an Qintai

Приложение № 1

Трансмиссия	механическая			
Сцепление (марка, тип)	SACHS / EATON / FAST EATON, однодисковое, сухое			
Коробка передач (марка, тип)	механическая, синхронизированная, с ручным управлением			
	12JS160T 12JS180T 12JSD160T 12JSD180T	12JS160TA 12JS180TA 12JSD160TA 12JSD180TA	9JS180 9JS150T-B	RTD11509C
- число передач	вперед - 12, назад - 2		вперед - 9, назад - 1	
- передаточные числа				
I -	15.53	12.10	12.65	12.44
II -	12.08	9.41	8.38	8.31
III -	9.39	7.31	6.22	6.09
IV -	7.33	5.71	4.57	4.54
V -	5.73	4.46	3.40	3.36
VI -	4.46	3.48	2.46	2.47
VII -	3.48	2.71	1.83	1.81
VIII -	2.71	2.11	1.34	1.35
IX -	2.10	1.64	1.00	1.00
X -	1.64	1.28	-	-
XI -	1.28	1.00	-	-
XII -	1.00	0.78	-	-
3.X.I -	14.86	11.56	13.22	13.02
3.X.II -	3.33	2.59	-	-
Главная передача (тип)	двойная, разнесенная			
- передаточные числа	3.7/4.111/4.266/4.625/4.769/4.8/5.262/5.286/5.73/5.92/6.72/6.733			
Подвеска				
Передняя (описание)	зависимая, на продольно расположенных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости			
Задняя (описание)	балансирная на полуэллиптических рессорах со стабилизатором поперечной устойчивости или зависимая, на четырех пневмоэлементах, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него (мод. SX1318DR366, SX13186R366, SX1318DT366, SX13186T366)			
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем			
- рулевой механизм (тип)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"			
Тормозные системы				
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная с разделением на контуры на первую и вторую оси и заднюю тележку с АБС, тормозные механизмы всех колес - барабанного типа			
Запасная (описание)	рабочая тормозная система			
Стояночная (описание)	тормозные механизмы задней тележки с приводом от энергоаккумуляторов			
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель с заслонкой в системе выпуска отработавших газов			

Приложение № 1

Шины				
- обозначение размера	315/80R22.5		12.00R20	315/70R22.5
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	156/152	154/151	154/151	152/148
- обозначение категории скорости	L, M	M	J, K, L	K
Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб по заказу: автомагнитола, противоугонное устройство, электроподъемники стекол, кондиционер (хладагент R134a)			

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

К.А. Михайлин

(инициалы, фамилия)