

ТС RU E-RU.АЖ04.01312

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	3370D0	3370D1
Колесная формула/ведущие колеса	8x4 / 3-ей и 4-ой осей	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	платформа с бортами или без них, с каркасом и тентом или без них, с краноманипуляторной установкой за кабиной	самосвальный кузов
Назначение	для перевозки различных грузов, для проведения погрузочно-разгрузочных работ	для перевозки насыпных и навалочных грузов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, с одним спальным местом, типа Х3000; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, с одним спальным местом, типа F3000	

для модификаций	3370D2	3370D3
Колесная формула/ведущие колеса	8x4 / 3-ей и 4-ой осей	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	самосвальный кузов с краноманипуляторной установкой за кабиной	платформа с бортами или без них, с каркасом и тентом или без них, с краноманипуляторной установкой на заднем свесе
Назначение	для перевозки насыпных и навалочных грузов, для проведения погрузочно-разгрузочных работ	для перевозки различных грузов, для проведения погрузочно-разгрузочных работ
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, с одним спальным местом, типа Х3000; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, с одним спальным местом, типа F3000	

для модификаций	3370D4	3370D5
Колесная формула/ведущие колеса	8x4 / 3-ей и 4-ой осей	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение загрузочного пространства	самосвальный кузов с гидроманипулятором или краноманипуляторной установкой за кабиной	погрузочно-разгрузочное оборудование крюкового типа с краноманипуляторной установкой за кабиной
Назначение	для перевозки металлолома, для погрузочно-разгрузочных работ	для погрузки, транспортирования и снятия сменных бункеров с твердыми бытовыми отходами (ТБО)

Приложение № 1

для модификаций	3370D4	3370D5		
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, с одним спальным местом, типа X3000; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, с одним спальным местом, типа F3000			
для модификаций	3370D6	3370D7		
Колесная формула/ведущие колеса	8x4 / 3-ей и 4-ой осей			
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем			
Расположение двигателя	переднее продольное			
Исполнение загрузочного пространства	погрузочно-разгрузочное оборудование крюкового типа	платформа с бортами или без них, с каркасом и тентом или без них		
Назначение	для погрузки, транспортирования и снятия сменных бункеров с твердыми бытовыми отходами (ТБО)	—		
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, с одним спальным местом, типа X3000; цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, с одним спальным местом, типа F3000			
Габаритные размеры, мм				
– длина	8500...12000			
– ширина	2490...2550			
– высота	3100...4000			
База, мм	1800 + 3175...4775 + 1400			
Колея передних/задних колес, мм	2036 / 1860			
для модификаций	3370D0, 3370D3	3370D1	3370D2	3370D4
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	11950...19750	11750...17760	12550...22050	13950...20760
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	41000			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на 1-ую ось	7500			
– на 2-ую ось	7500			
– на 3-ью ось	13000			
– на 4-ую ось	13000			
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	—			

Приложение № 1

для модификаций	3370D0, 3370D3	3370D1	3370D2	3370D4
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
для модификаций	3370D5	3370D6	3370D7	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	12550...24550	11750...20260	11250...17760	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	41000			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
– на 1-ую ось	7500			
– на 2-ую ось	7500			
– на 3-ью ось	13000			
– на 4-ую ось	13000			
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	—			
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			

для модификаций шасси	SX331863366	SX331864366C
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	WEICHAI, WP13.550E501	Cummins, ISZ560 53
	четырехтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	12540	13000
– степень сжатия	17.0	16.5...17.5
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	400 (1900)	404 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2550 (1000...1400)	2470 (1100...1300)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	WEICHAI, WISE15 or WISE	Continental, CM2150
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, WPCPN2	Cummins, XPI
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, WPCRIN2	Cummins Fuel System, XPI2400
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borgwarner, B3G	HOLSET, HE551CW
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	DZ96319190832, Shaanxi Huazhen automobile Filtration System Co., Ltd	DZ96259191870, Shaanxi Huazhen auto-mobile Filtration System Co., Ltd или DZ96259191837, Shaanxi Huazhen auto-mobile Filtration

* - По Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций шасси	SX331863366	SX331864366C
Воздушный фильтр (тип, маркировка) (продолжение)		System Co., Ltd
Система зажигания (тип)	—	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—	
Свечи (маркировка)	—	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенной системной нейтрализации отработавших газов и системой селективной каталитической очистки (SCR)	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	Weichai Power Co., Ltd., WPSCR-002	Cummins, SCR025
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Weichai Power Co., Ltd., WPSCR-002	Cummins, SCR025

для модификаций шасси	SX33186T366, SX3318DT366	SX33186T366C, SX3318DT366C
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	WEICHAИ, WP12.375E50	Cummins, ISM11E5 385
	четырёхтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	11596	10824
– степень сжатия	17.0	16.2
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	271 (1900)	280 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	1800 (1000...1400)	1825 (1200)
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	BOSCH, WPEDC7	Cummins, CM876
ТНВД (тип, маркировка)	BOSCH, WPCPN2	Cummins, 3090942
Форсунки (тип, маркировка)	BOSCH, WPCRIN2	Cummins, 4061851
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HONEYWELL, GTA42	Wuxi Cummins Turbo Technologies Co., Ltd, HX55W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	DZ91259190042, Xingtai Auto Parts Co., Ltd / Xi'an Shengda Automobile Parts Co., Ltd	
Система зажигания (тип)	—	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—	
Свечи (маркировка)	—	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенной системной нейтрализации отработавших газов и системой селективной каталитической очистки (SCR)	

* - По Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций шасси	SX33186T366, SX3318DT366	SX33186T366C, SX3318DT366C
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	Weichai Power Co., Ltd., WPSCR-002	Cummins, SCRVO25
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Weichai Power Co., Ltd., WPSCR-002	Cummins, SCRVO25
для модификаций шасси	SX33186T366T, SX3318DT366T	SX33186V366, SX3318DV366
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	WEICHAI, WP13NG430E52	WEICHAI, WP12.430E50
	газовый, четырехтактный с искровым зажиганием с турбонаддувом	четырехтактный дизель
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	12540	11596
– степень сжатия	11.5	17.0
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	308 (1900)	311 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2000 (1100...1400)	2060 (1000...1400)
Топливо	сжатый природный газ	дизельное топливо
Система питания (тип)	распределенный впрыск топлива с электронным управлением	непосредственный впрыск топлива с общей рампой
Блок управления (маркировка)	WOODWARD, WGE-410C	BOSCH, WPEDC7
ТНВД (тип, маркировка)	—	BOSCH, WPCPN2
Форсунки (тип, маркировка)	WOODWARD, 10INJ, SFG FMV	BOSCH, WPCRIN2
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HOLSET, HX55G	HONEYWELL, GTA42
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	DZ91259190042, Xingtai Auto Parts Co., Ltd / Xi'an Shengda Automobile Parts Co., Ltd	
Система зажигания (тип)	микропроцессорная	—
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	WOODWARD, 1698-1244-WEI	—
Свечи (маркировка)	BOSCH, FR3KII332	—
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	одним глушителем, система нейтрализации окислительного типа	один глушитель со встроенной системной нейтрализации отработавших газов и системой селективной каталитической очистки (SCR)
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	Weichai Power Emission Solutions Technology Co., Ltd., WPEATS-04	Weichai Power Co., Ltd., WPSCR-002

* - По Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций шасси	SX33186T366T, SX3318DT366T	SX33186V366, SX3318DV366
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Weichai Power Emission Solutions Technology Co.,Ltd., WPEATS-04	Weichai Power Co., Ltd., WPSCR-002
для модификаций шасси	SX33186W366C	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISM11E5 385	
	четырёхтактный дизель	
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	
– рабочий объем цилиндров, см ³	10824	
– степень сжатия	16.2	
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	324 (1900)	
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2080 (1200)	
Топливо	дизельное топливо	
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой	
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM876	
ТНВД (тип, маркировка)	Cummins, 3090942	
Форсунки (тип, маркировка)	Cummins, 4061851	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Wuxi Cummins Turbo Technologies Co., Ltd, HX55W	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	DZ91259190042, Xingtai Auto Parts Co., Ltd / Xi'an Shengda Automobile Parts Co., Ltd	
Система зажигания (тип)	—	
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	—	
Свечи (маркировка)	—	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенной системной нейтрализации отработавших газов и системой селективной каталитической очистки (SCR)	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	Cummins, SCR025	
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Cummins, SCR025	

* - По Правилам ООН № 85-00

для модификаций шасси	SX331863366, SX331864366C, SX33186V366, SX3318DV366, SX33186W366C	SX33186T366, SX3318DT366, SX33186T366C, SX3318DT366C, SX33186T366T, SX3318DT366T
Трансмиссия	механическая, с ручным управлением	
Сцепление (марка, тип)	FUDA/SACHS/EATON/FAST EATON, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	12JSDX240TA или 12JSDX220TA -B	12JSD200TA-B
	механическая, синхронизированная, с ручным управлением	

Приложение № 1

для модификаций шасси	SX331863366, SX331864366C, SX33186V366, SX3318DV366, SX33186W366C	SX33186T366, SX3318DT366, SX33186T366C, SX3318DT366C, SX33186T366T, SX3318DT366T
– число передач и передаточные числа	вперед – 12, назад – 2	
I -	12.100	12.100
II -	9.520	9.520
III -	7.310	7.310
IV -	5.710	5.710
V -	4.460	4.460
VI -	3.480	3.480
VII -	2.710	2.710
VIII -	2.130	2.130
IX -	1.640	1.640
X -	1.280	1.280
XI -	1.000	1.000
XII -	0.780	0.780
3.X. I -	11.570	11.560
3.X. II -	2.590	2.590
Главная передача (тип)	двойная разнесенная	
– передаточное число	4.769 или 5.262	
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, на продольно расположенных полуэллиптических рессорах, с телескопическими гидравлическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	балансирная на полуэллиптических рессорах, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Рулевое управление		
(описание)	с гидроусилителем	
– рулевой механизм (тип)	"винт-шариковая гайка-рейка-сектор"	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры на первую и вторую ось и заднюю тележку, с АБС, тормозные механизмы всех колес - барабанные	
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	механический привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней тележки	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель с заслонкой в системе выпуска отработавших газов	

Приложение № 1

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	315/80R22.5	157 / 154	К
		154 / 151 или 154 / 150	М
		156 / 150	Л
		156 / 152	Л или М
	12.00R20	154 / 151	К или Л
		156 / 153	К
Оборудование транспортного средства		устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании, автомагнитола, противоугонное устройство, электроподъемники стекол, кондиционер (хладагент R134A) по заказу: фара освещения рабочей зоны	

Руководитель органа по сертификации

С.А. Чекменев

инициалы, фамилия

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 471621D700000003527C
 Кому выдан: Чекменев Сергей Александрович
 Действителен: с 11.10.2022 до 11.10.2023