

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	SX42584?324, SX42584?324C	SX42586V385, SX42586W385C	SX4258DV385
Колесная формула/ведущие колеса	6x4 / задней тележки	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем		
Расположение двигателя	переднее продольное		
Исполнение загрузочного пространства	седельно-сцепное устройство		
Назначение	буксирование полуприцепов		
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, с одним спальным местом, типа X3000	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная, с одним спальным местом, типа F3000	

для модификаций	SX42584?324, SX42584?324C	SX4258?V385, SX42586W385C
Габаритные размеры, мм		
– длина	6850	7450
– ширина	2490...2550	
– высота	3850...4000	3750...3950
База, мм	3175 + 1400	3775 + 1400
Колея передних/задних колес, мм	2036 / 1860	1990...2081 / 1860 или 2116

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	9800...12500
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	25000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на 1-ую ось	7000
– на 2-ую ось	9000
– на 3-ью ось	9000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	44000
Максимальная масса прицепа, кг	
– прицеп с тормозной системой	31350...34050
Технически допустимая максимальная нагрузка на опорно-сцепное устройство, даН	12350...15050

Приложение № 1

для модификаций	SX42584T324	SX42584T324C
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	WEICHAI, 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)	DZ97259190403, Shanghai Fleetguard Filter Co., Ltd	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенной системой нейтрализации отработавших газов и системой селективной каталитической очистки (SCR)	
Нейтрализаторы (маркировка)		
– 1 ступень	Weichai Power Co., Ltd., WPSCR-002	Cummins, SCRVO25
Глушители (маркировка)		
– 1 ступень	Weichai Power Co., Ltd., WPSCR-002	Cummins, SCRVO25

* - по Правилам ООН № 85-00

для модификаций	SX4258?V3??	SX4258?W3??C
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	WEICHAI, WP12.430E50	Cummins, ISM11E5 440
	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)*	311 (1900)	324 (1900)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	2060 (1000...1400)	2080 (1200)
Топливо	дизельное топливо	

* - по Правилам ООН № 85-00

Приложение № 1

для модификаций	SX4258?V3??	SX4258?W3??C
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)	DZ97259190403, DZ93259190115, Shanghai Fleetguard Filter Co., Ltd	DZ9112190093, DZ97259190403, Shanghai Fleetguard Filter Co., Ltd
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенной системой нейтрализации отработавших газов и системой селективной каталитической очистки (SCR)	
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	SX42584T324, SX42584T324C	SX42584V324, SX42584W324C	SX4258?V385, SX42586W385C
Трансмиссия	механическая		
Сцепление (марка, тип)	FUDA/SACHS/EATON/FAST EATON, сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	12JSD200TA-B	12JSDX240TA или 12JSDX220TA-B	
	синхронизированная, с ручным управлением		
– число передач и передаточные числа	вперед – 12, назад – 2		
I -	12.100	12.100	12.100
II -	9.520	9.520	9.520
III -	7.310	7.310	7.310
IV -	5.710	5.710	5.710
V -	4.460	4.460	4.460
VI -	3.480	3.480	3.480
VII -	2.710	2.710	2.710
VIII -	2.130	2.130	2.130
IX -	1.640	1.640	1.640
X -	1.280	1.280	1.280
XI -	1.000	1.000	1.000
XII -	0.780	0.780	0.780
3.X. I -	11.560	11.570	11.570
3.X. II -	2.590	2.590	2.590
Раздаточная коробка (тип)	—		ZQC2000
– число передач и передаточные числа	—		2
высшее -	—		0.890
низшее -	—		1.536

Приложение № 1

для модификаций	SX42584T324, SX42584T324C	SX42584V324, SX42584W324C	SX4258?V385, SX42586W385C
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 переднюю ось и заднюю тележку, с АБС, тормозные механизмы всех колес - барабанные
Запасная (описание)	стояночная тормозная система
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

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	315/80R22.5	157 / 154	K
		154 / 151 или 154 / 150	M
		156 / 150	L
		156 / 152	L или M
	12.00R20	154 / 151	L или K
		156 / 153	K
	14.00R20	164 / 160	G
		164 / 161	F

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб с автоматическим срабатыванием при опрокидывании; автомагнитола; противоугонное устройство; электроподъемники стекол; кондиционер (хладагент R134A)
--	--

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU