

TC RU E-CN.MT02.00347.П1Р1

Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")

МАРКА	YUTONG
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	—
ТИП	ZK6938HB9
ШАССИ	-
МОДИФИКАЦИИ	-
КАТЕГОРИЯ	МЗ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
КОД ОКП / ТН ВЭД	в оригинале*
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "ЮТУН-РУС" (ООО " ЮТУН-РУС") 105005, г. Москва, набережная Академика Туполева, д.15, корп.2, пом. №№ 56, 57, 58, 59, Российская Федерация
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "ЮТУН-РУС" (ООО " ЮТУН-РУС") 105005, г. Москва, набережная Академика Туполева, д.15, корп.2, пом. №№ 56, 57, 58, 59, Российская Федерация Yutong Road, Guancheng District, Zhengzhou City, He'nan Province, 450016, Китай
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Yutong Road, Guancheng District, Zhengzhou City, He'nan Province, 450016, Китайская Народная Республика
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	в оригинале*

* - титульный лист сформирован автоматически сервисом sertauto.ru исходя из данных содержащихся в данном ОТТС,
титульный лист может отличаться от оригинала

TC RU E-CN.MT02.00347.П1Р1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние		
Схема компоновки транспортного средства	вагонная		
Расположение двигателя	продольное, в задней части автобуса		
Тип кузова / количество дверей	вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический, полунесущей конструкции / две двери по правой стороне кузова		
Количество мест для сидения			
– пассажиров	39	37	35
– водителя	1	1	1
– экипажа	1	1	1
Пассажировместимость	39	37	35
с двигателем:	Cummins, ISD245 50	Yuchai, YC6G260N-50	
Общий объем багажных отделений	4.5 м³	1.8 м³	
Габаритные размеры, мм			
– длина	9400		
– ширина	2500		
– высота	3400 (с кондиционером) / 3300 (без кондиционера)		
База, мм	4680		
Колея передних / задних колес, мм	2020...2100 / 1860...1890		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	10450 (с кондиционером) / 10150 (без кондиционера)	10950 (с кондиционером) / 10650 (без кондиционера)	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	14000		
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг			
– на переднюю ось	4500		
– на заднюю ось	9500		
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISD245 50, четырехтактный дизель		
– количество и расположение цилиндров	6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см³	6690		
– степень сжатия	17.3±0.3		
– максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) по Правилам ООН № 85	174 (2500)		
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин⁻¹)	936 (1400)		
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)	Continental, CM2150E / CM2150		
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP3HS3/L110/30-789S		
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0 445		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Wuxi Cummins Turbo Technologies Co., Ltd., HE351W		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Shanghai Fleetguard, 1109-01555		
Глушитель шума впуска (маркировка)	—		

Приложение № 1

для двигателя:	Cummins, ISD245 50	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов Нейтрализаторы (маркировка) Глушители (маркировка)	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов совмещен с глушителем Cummins, SCRVO25	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип) – количество и расположение цилиндров – рабочий объем цилиндров, см ³ – степень сжатия – максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85 – максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹) Топливо	Yuchai, YC6G260N-50 четырехтактный, с искровым зажиганием 6, рядное 7800 11.5±0.5 182 (2300) 950 (1400) сжатый природный газ	
Система питания (тип) Блок управления (маркировка) Нагнетатель воздуха (тип, маркировка) Воздушный фильтр (тип, маркировка) Глушитель шума впуска (маркировка)	впрыск топлива с электронным управлением Guangxi Yuchai Machinery Co., Ltd., YCGCU3 Honeywell, TBP4 Xinxiang Pingyuan, 1109-03088 –	
Система зажигания (тип) Катушка (модуль) зажигания (маркировка) Свечи (маркировка)	микропроцессорная Guangxi, YCIC NGK, IFR7U-4D	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов Нейтрализаторы (маркировка) Глушители (маркировка)	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов встроен в глушитель Guangxi Sanli/Guangxi Three Science and Technology Development Co.,Ltd., MY100	
с двигателем:	Cummins, ISD245 50	Yuchai, YC6G260N-50
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	Sachs, MF395	Sachs, MF430
Коробка передач (марка, тип) – число передач и передаточные числа I - II - III - IV - V - VI - 3.X. -	сухое, однодисковое Qijiang S6-100 / Fast 6DS-130, с ручным управлением вперед – 6, назад – 1 6.37 3.71 2.22 1.36 1.00 0.74 5.87	
Главная передача (тип) – передаточное число	гипоидная 4.33	
Подвеска Передняя (описание) Задняя (описание)	зависимая, пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости зависимая, пневматическая, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	

Приложение № 1

Рулевое управление (описание) – рулевой механизм (тип)	с гидроусилителем “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”	
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов тормозных механизмов задних колес	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	ретардер	
Шины – обозначение размера – индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки – обозначение категории скорости	10R22.5 141 / 139 М	295/80 R22.5 152/149 М
Оборудование транспортного средства	электронная система контроля устойчивости (ESC), устройство вызова экстренных оперативных служб, устройство ограничения скорости, спутниковая система навигации ГЛОНАСС по заказу: кондиционер (хладагент R134a), холодильник, охладитель питьевой воды, аудио-видео подготовка, телевизор, аудио-видео оборудование, информационное табло	

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.И. Щепкин

инициалы, фамилия