

TC RU E-RU.MT35.00059.P1

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / передние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее поперечное
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, несущий, универсал / 4...5
Количество мест для сидения	3...9 (первый ряд – 1...3, второй ряд – 0...4, третий ряд – 0...4, четвертый ряд – 0...3) – для 251GS1; 3...9 (первый ряд – 1...3, второй ряд – 0...3, третий ряд – 0...4, четвертый ряд – 0...4, пятый ряд – 0...2, 0...2 в кресле-коляске) – для 251GS2; 2...7 (первый ряд – 2...3, второй ряд – 0...2, третий ряд – 0...2, четвертый ряд – 0...2, 1...2 на носилках) – для 251GS3, 251GS4

для модификаций на базе:	YATMFA/GR, YATMFA/GR1, YATMFA/GRN, YATMFA/GRN1, YATMFA/GY, YATMFA/GY1, YDTMFA/GY, YDTMFA/GY1, YATMFA/GRF, YATMFA/GRF1	YCTMFA/HY, YCTMFA/HY1, YATMFB/HRF, YATMFB/HRF1	YATMFB/GR, YATMFB/GR1, YATMFB/GY, YATMFB/GY1, YBTMFB/GY, YBTMFB/GY1, YDTMFB/GY, YDTMFB/GY1, YDUMFB/GY, YDUMFB/GY1	YATMFB/HR, YATMFB/HR1, YATMFB/HRN, YATMFB/HRN1, YATMFB/HY, YATMFB/HY1, YBTMFB/HY, YBTMFB/HY1, YCTMFB/HY, YCTMFB/HY1, YDTMFB/HY, YDTMFB/HY1, YBUMFB/HY, YBUMFB/HY1, YBUMFB/HY1, YBUMFB/HY1, YDUMFB/HY, YDUMFB/HY1
Габаритные размеры, мм				
– длина*	4963	4963	5413	5413
– ширина**	2050			
– высота***	2254	2522	2254	2522
База, мм	3000	3000	3450	3450
Колея передних / задних колес, мм	1810 / 1790			

* - увеличивается на 102...300 мм при наличии задней подножки.

** - увеличивается на 100...300 мм при наличии боковой подножки.

*** - увеличивается на 50...300 мм при наличии СГУ, проблесковых маячков, фильтровентиляционной установки, кондиционера, багажника.

Приложение № 1

для модификаций на базе:	YCTMFC/HY, YCTMFC/HY1, YDTMFC/HY, YDTMFC/HY1, YDTMFC/HYL, YDTMFC/HYL1, YCUMFC/HY, YCUMFC/HY1, YDUMFC/HY, YDUMFC/HY1, YDUMFC/HYL, YDUMFC/HYL1, YCTMFC/HRF, YCTMFC/HRF1, YCTMFC/HRN, YCTMFC/HRN1	YCTMFC/LY, YCTMFC/LY1, YDTMFC/LYL, YDTMFC/LYL1, YCUMFC/LY, YCUMFC/LY1, YDUMFC/LYL, YDUMFC/LYL1,
Габаритные размеры, мм		
– длина*	5998 (6363 – для мод. на базе ??????/?L, ??????/?L1)	
– ширина**	2050	
– высота***	2522	2760
База, мм	4035	
Колея передних / задних колес, мм	1810 / 1790	

* - увеличивается на 102...300 мм при наличии задней подножки.

** - увеличивается на 100...300 мм при наличии боковой подножки.

*** - увеличивается на 50...300 мм при наличии СГУ, проблесковых маячков, фильтровентиляционной установки, кондиционера, багажника.

для модификаций на базе:	YATMFA/GR, YATMFA/GRI	YATMFB/GR, YATMFB/GRI	YATMFB/HR, YATMFB/HRI	YATMFA/GRN, YATMFA/GRN1
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2010...2700	2050...2740	2075...2750	2010...2670
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2495...2840	2495...2880	2495...2905	2495...2790
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
- на переднюю ось	1630	1630	1630	1630
- на заднюю ось	1650	1650	1650	1650
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	5340	5380	5405	5290
Максимальная масса прицепа, кг				
- прицеп без тормозной системы	750	750	750	750
- прицеп с тормозной системой	2500	2500	2500	2500

Приложение № 1

для модификаций на базе:	YATMFB/HRN, YATMFB/HRN1	YATMFA/GY, YATMFA/GY1	YATMFB/GY, YATMFB/GY1	YATMFB/HY, YATMFB/HY1
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2075...2620	2010...2850	2050...2850	2075...2850
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2495...2790	2495...3000	2495...3000	2495...3000
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
- на переднюю ось	1630	1630	1630	1630
- на заднюю ось	1650	1650	1650	1650
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	5290	5500	5500	5500
Максимальная масса прицепа, кг				
- прицеп без тормозной системы	750	750	750	750
- прицеп с тормозной системой	2500	2500	2500	2500

для модификаций на базе:	YBTMFB/GY, YBTMFB/GY1	YBTMFB/HY, YBTMFB/HY1	YCTMFA/HY, YCTMFA/HY1	YCTMFB/HY, YCTMFB/HY1
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2050...3150	2075...3150	2040...3350	2075...3350
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2495...3300	2495...3300	2495...3500	2495...3500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
- на переднюю ось	1750	1750	1850	1850
- на заднюю ось	1900	1900	2000	2000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	5800	5800	6000	6000
Максимальная масса прицепа, кг				
- прицеп без тормозной системы	750	750	750	750
- прицеп с тормозной системой	2500	2500	2500	2500

Приложение № 1

для модификаций на базе:	YCTMFC/HY, YCTMFC/HY1	YCTMFC/LY, YCTMFC/LY1	YDTMFA/GY, YDTMFA/GY1	YDTMFB/GY, YDTMFB/GY1
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2125...3350	2150...3350	2050...3350	2100...3350
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2495...3500	2495...3500	2495...3500	2495...3500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
- на переднюю ось	1850	1850	2100	2100
- на заднюю ось	2000	2000	2400	2400
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	6000	6000	6500	6500
Максимальная масса прицепа, кг				
- прицеп без тормозной системы	750	750	750	750
- прицеп с тормозной системой	2500	2500	3000	3000

для модификаций на базе:	YDTMFB/HY, YDTMFB/HY1	YDTMFC/HY, YDTMFC/HY1	YDTMFC/HYL, YDTMFC/HYL1	YDTMFC/LYL, YDTMFC/LYL1
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2115...3350	2165...3350	2210...3350	2240...3350
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2495...3500	2495...3500	2495...3500	2495...3500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
- на переднюю ось	2100	2100	2100	2100
- на заднюю ось	2400	2400	2400	2400
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	6500	6500	6500	6500
Максимальная масса прицепа, кг				
- прицеп без тормозной системы	750	750	750	750
- прицеп с тормозной системой	3000	3000	3000	3000

Приложение № 1

для модификаций на базе:	YBUMFB/HY, YBUMFB/HY1	YCUMFB/HY, YCUMFB/HY1	YUCUMFC/HY, YUCUMFC/HY1	YCUMFC/LY, YCUMFC/LY1
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2075...3150	2075...3350	2125...3350	2150...3350
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2495...3300	2495...3500	2495...3500	2495...3500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
- на переднюю ось	1750	1850	1850	1850
- на заднюю ось	1900	2000	2000	2000
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	5800	6000	6000	6000
Максимальная масса прицепа, кг				
- прицеп без тормозной системы	750	750	750	750
- прицеп с тормозной системой	2500	2500	2500	2500
для модификаций на базе:	YDUMFB/GY, YDUMFB/GY1	YDUMFB/HY, YDUMFB/HY1	YDUMFC/HY, YDUMFC/HY1	YDUMFC/HYL, YDUMFC/HYL1
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2100...3350	2115...3350	2165...3350	2210...3350
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2495...3500	2495...3500	2495...3500	2495...3500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
- на переднюю ось	2100	2100	2100	2100
- на заднюю ось	2400	2400	2400	2400
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	6500	6500	6500	6500
Максимальная масса прицепа, кг				
- прицеп без тормозной системы	750	750	750	750
- прицеп с тормозной системой	3000	3000	3000	3000
для модификаций на базе:	YDUMFC/LYL YDUMFC/LYL1			
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2240...3350			
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2495...3500			
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
- на переднюю ось	2100			
- на заднюю ось	2400			
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	6500			
Максимальная масса прицепа, кг				
- прицеп без тормозной системы	750			
- прицеп с тормозной системой	3000			

Приложение № 1

для модификаций на базе:	YATMFA/GRF, YATMFA/GRF1	YATMFB/HRF, YATMFB/HRF1	YCTMFC/HRF, YCTMFC/HRF1	YCTMFC/HRN, YCTMFC/HRN1
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2000...2350	2070...2350	2125...2350	
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2495		2495	2495...2790
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг				
- на переднюю ось	1630		1850	
- на заднюю ось	1650		2000	
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	4995		4995	5290
Максимальная масса прицепа, кг				
- прицеп без тормозной системы			750	
- прицеп с тормозной системой			2500	

для модификаций на базе:	Y?TM??/????	Y?UM??/????
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	PSA, 4НН (4Н03)	PSA, 4НН (4Н03)
- количество и расположение цилиндров	четырёхтактный дизель 4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	2198	
- степень сжатия	15.5	
- максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	96 (3500)	110 (3500)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	320 (2000)	350 (2000)
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	Continental, SID 208	
ТНВД (тип, маркировка)	Continental, HPCR	
Форсунки (тип, маркировка)	Continental, BK2Q-9K546	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	НТТ Honeywell CU3Q-6K682-AA	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	F.AP.AC.AT 1349549080	
Глушители шума впуска (марка, тип)	функцию глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и один нейтрализатор отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	F.AP.AC.AT, 1366630080, 1366659080	
Глушители (маркировка)	F.AP.AC.AT, 1366651080, 1367565080	

Приложение № 1

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	PSA, MLGU6C14/00, с ручным управлением
– число передач и передаточные числа	вперед - 6, назад - 1
I -	3.727
II -	1.952
III -	1.290
IV -	0.875
V -	0.673
VI -	0.585
3.X. -	3.154
Главная передача (тип)	PSA, цилиндрическая, косозубая
– передаточное число	4.933

Подвеска

Передняя (описание) независимая, пружинная, типа McPherson, с телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание) зависимая, рессорная, с телескопическими амортизаторами

Рулевое управление (описание)

с гидроусилителем

– рулевой механизм (тип)

"шестерня - рейка"

Тормозные системы

Рабочая (описание) гидравлический, двухконтурный привод, с диагональным разделением на контуры, с АБС, тормозные механизмы всех колес - дисковые

Запасная (описание)

каждый из контуров рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

механический привод на тормозные механизмы задних колес

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	205/70R15C	106/104	R
	215/70R15C	109/107	S
	225/70R15C	112/110	R, S
	215/75R16C	116/114	R
	225/75R16C	118/116	R

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства

цветографическая схема, устройство вызова экстренных оперативных служб, сигнальная громкоговорящая установка (СГУ) и специальный предупреждающий огонь синего цвета (для мод. 251GS3).

по заказу: кондиционер или климат-контроль, тахограф, мониторинговая система ГЛОНАСС, система кондиционирования, система отопления салона, аварийно-вентиляционный люк, подножка задних дверей, подножка боковой двери, электропривод двери, спутниковое навигационно-телематическое оборудование, фильтровентиляционная установка, аудио система, видео система, цветографические схемы наружных поверхностей, дополнительные информационные надписи и опознавательные знаки; шкаф-гардероб, полки, стол, раскладной стол, стеллажи, выдвижная лестница или выносной трап, вводно-распределительное устройство (электроцит), верхний багажник, отсек для выносной генераторной установки, задние двухстворчатые распашные двери, система динамической стабилизации (ESP), независимый отопитель, холодильное оборудование, транспортная холодильная установка, установленная в передней части или на крыше.

Для мод. 251GS2 – подъемное устройство.

Для мод. 251GS3, 251GS4 – медицинское оборудование, медицинские носилки, тележка-каталка, приемное устройство.

Руководитель органа по сертификации

.....
подпись

А.М. Грушев

.....
инициалы, фамилия