

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние	
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Тип кузова/количество дверей*	цельнометаллический фургон / 5	
Назначение	перевозка лиц, находящихся под стражей, в лечебные учреждения; перевозка лиц, осужденных, подозреваемых и обвиняемых в совершении преступлений, находящихся под стражей, одним из которых может быть человек с ограниченными возможностями	
Количество мест для сидения	12	9
Пассажировместимость	11 (2 пассажира в кабине, 3 караульных в караульном помещении, 4 осужденных в общей камере, 2 осужденных в двух одиночных камерах)	8 (2 пассажира в кабине, 3 караульных в караульном помещении, 1 осужденный с ограниченными возможностями в общей камере, 2 осужденных в двух одиночных камерах)

* - три боковые двери (две двери кабины, одна сдвижная в отсеке караула) и две распашные задние двери

Габаритные размеры, мм	
– длина	6907...6930
– ширина	2068
– высота	2835
База, мм	3950
Колея передних/задних колес, мм	1750 / 1560

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	3400
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	4600
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на переднюю ось	1650
– на заднюю ось	3300
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Huadong (HD) / Cummins, ISF2.8s5161P
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия
– количество и расположение цилиндров	4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	2776
– степень сжатия	16.9
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	110 (3400)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	320 (1400...3000)
Топливо	дизельное топливо
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	Continental, CM2220
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP1H3/L85/10-789S
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 0 445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner, BV45
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	сухого типа с бумажным фильтрующим элементом, C41R92.1109010
Глушители шума впуска (маркировка)	
– 1 ступень	A21R22-1109196-10; A68R52-1109196
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель, нейтрализатор, фильтр твердых частиц
Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	A21R32.1206008
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	A21R32-1201008-20; A31R22-1201008-20
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004

** - по Правилам ООН № 85-00

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	с ручным управлением
– число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1
I -	4.050
II -	2.340
III -	1.395
IV -	1.000
V -	0.849
3.X. -	3.510
Главная передача (тип)	гипоидная

Приложение № 1

– передаточное число	4.300
----------------------	-------

Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, на поперечных рычагах с цилиндрическими винтовыми пружинами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	шестерня-рейка

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением контуров, с вакуумным усилителем, с АБС, с системой электронного контроля устойчивости, передние и задние механизмы дискового типа
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к барабанным тормозным механизмом задних колес

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки***	обозначение категории скорости***
	185/75R16C	104 / 102	N

*** - допускается применение шин большей несущей способности и более высокой категории скорости

Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб с ручным включением и автоматическим срабатыванием при опрокидывании; дневные ходовые огни; видекамера; каталка; приспособления для фиксации каталки; приспособления для фиксации инвалидного кресла-каталки; звуковая сигнализация несанкционированного открывания дверей камер; камера видеонаблюдения; сигнальное громкоговорящее устройство с маячками синего цвета; биотуалет; огнетушители; две аптечки автомобильные; противоткатные упоры; знак аварийной остановки; рампа для инвалидов кресел-каталок по заказу; передние противотуманные фары; совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления
--	--

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства (продолжение)	климатом) с ручным управлением; подушка безопасности водителя; подушка безопасности передних пассажиров; подголовники сидений; накрывной кондиционер
---	--

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU