

TC RU E-RU.MT35.00389

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4×2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	полукапотная
Расположение двигателя	переднее продольное
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический сварной фургон, отделенный от кабины водителя металлической сплошной перегородкой, с отделением для караула, с двумя одиночными камерами и одной общей камерой. Сдвижная входная дверь с правой стороны фургона. В задней части рабочего салона оборудован вспомогательный отсек, доступ в который осуществляется через штатные задние двери базового транспортного средства, при этом вспомогательный отсек полностью изолирован от рабочего салона.
Назначение	перевозка осужденных, подозреваемых и обвиняемых в совершении преступления
Количество мест для сидения	10 в фургоне + 2 в кабине (одно из трех мест в кабине не используется) или 8 в фургоне + 2 в кабине (одно из трех мест в кабине не используется)
Пассажироместимость	10 (в фургоне: спецконтингент – 7, сотрудники конвоя – 3) +1 (в кабине: сотрудник конвоя) или 8 (в фургоне: спецконтингент - 5, сотрудники конвоя - 3) +1 (в кабине: сотрудник конвоя)
Габаритные размеры, мм	
– длина	6157
– ширина	2070
– высота	2753
База, мм	3745
Колея передних / задних колес, мм	1750/1560
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	3230
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	4200 или 4600
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1650 2670 или 3300
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Huadong (HD) ISF 2.8s5F148 или Cummins ISF 2.8s5F148 четырехтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	2776
- степень сжатия	16.9
- максимальная мощность, кВт (мин. ⁻¹) по Правилам ООН № 85	102.7 (3400)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. ⁻¹)	320 (1400...2700)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	впрыскивание топлива под давлением
Блок управления (маркировка)	Continental, CM 2220
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch CR/CP 1H3
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch 0 445
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Borg Warner BV45

Приложение № 1

Воздушный фильтр (тип, маркировка)	с бумажным элементом, С41R92.1109010
Глушители шума впуска (маркировка)	A21R22-1109196-10
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель и система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	A21R32.1206008
Глушители (маркировка)	A65R32-1201008
Фильтр твердых частиц	A21R32.1206004
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	ГАЗ, с ручным управлением
– число передач и передаточные числа	вперед -5, назад -1
I -	3.786
II -	2.188
III -	1.304
IV -	1.000
V -	0.794
З.Х. -	3.280
Главная передача (тип)	гипоидная
– передаточное число	4.3, 4.556 (для А69R32 с допустимой полной массой 4600 кг)
Подвеска	
Передняя (описание)	независимая, на поперечных рычагах, пружинная, с телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости;
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с 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, с вакуумным усилителем, с АБС. Тормозные механизмы передних колес дисковые, задних – барабанные или дисковые; гидравлический двухконтурный привод с диагональным разделением, с вакуумным усилителем, с АБС, с системой электронного контроля устойчивости для версий оснащенных главной передачей с передаточным числом 4.556). тормозные механизмы всех колес дисковые.
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический (тросовый) привод к тормозным механизмам задних колес
Шины	
- обозначение размера	185/75R16C
- индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки*	104/102
- обозначение категории скорости*	N

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

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства

устройство вызова экстренных оперативных служб с ручным включением и автоматическим срабатыванием при опрокидывании, дневные ходовые огни, места оборудованные для установки огнетушителя и аптечки первой помощи, автономный отопитель, догреватель охлаждающей жидкости, предпусковой подогреватель, аккумуляторная батарея повышенной емкости, внутреннее, радиопереговорное устройство, навигационное оборудование, система видеонаблюдения; по заказу: кондиционер, детермальные стекла передних дверей, противотуманные фары, зеркала с электрообогревом и электроприводом, сиденье водителя «люкс», блокировка дифференциала заднего моста, круиз-контроль, держатель запасного колеса, электрические стеклоподъемники

Руководитель органа по сертификации.....
подпись**А.М. Грошев**.....
инициалы, фамилия

СЕРТИФИКАТ