

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	фургон, с возможностью установки грузоподъемного борта – для 38781-0000010-10, бортовая платформа, с каркасом и тентом или с задними воротами и передним высоким бортом или без них, с возможностью установки грузоподъемного борта – для 38781-0000010-11, изотермический фургон, с отопительно-холодильной установкой (рефрижератор) или без нее, с возможностью установки грузоподъемного борта – для 38781-0000010-12; фургон с теплоизоляцией или без нее, с дверью (-ями), с окнами или без них, с освещением или без него, с люками в боковых стенках или без них, с перегородками или без них, с 1-6-ю пассажирскими сиденьями или без них, с кондиционером или без него, с бортовой платформой позади фургона или без нее, с краноманипуляторной установкой (КМУ) в задней части бортовой платформы или без нее, с грузоподъемным бортом позади фургона или бортовой платформы или без него, – для 38781-0000010-14; бортовая платформа, с КМУ за кабиной, с каркасом и тентом или без них – для 38781-0000010-16 специальная сдвижная или неподвижная платформа, с КМУ или без нее – для 38781-0000010-17
Назначение	перевозка скоропортящихся грузов, в т.ч. пищевых в герметичной упаковке - для 38781-0000010-12, перевозка оборудования, инструмента, приспособлений, приборов лаборатории или мастерской, с возможностью перевозки рабочих бригад (персонала), перевозка оборудования офиса, передвижного клуба, жилого модуля, транспортно-бытовой машины, грузопассажирского автомобиля, пункта управления и связи, командно-штабной машины ; Исполнения: - аварийная мастерская, - аварийно-ремонтная мастерская (АРМ), - передвижная-ремонтная мастерская (ПРМ), - передвижная аварийно-ремонтная мастерская (ПАРМ), - передвижная авторемонтная мастерская (ПАРМ), - мастерская аварийно-восстановительных работ (МABP), - агрегат ремонтно-сварочный (АРС), - передвижной комплект сварочных работ (ПКСР), - автомобиль ремонта магистрального газопровода (АМГ), - аварийная газовая служба (АГС); - аварийно-ремонтная мастерская газораспределительных станций (АРМ ГРС), - передвижная электроизмерительная мастерская электрохимзащиты (ПЭМ ЭХЗ), - агрегат наземного ремонта водоводов (АНРВ), - мастерская дорожной службы «Дорожный мастер», - передвижная электростанция (ПЭС),

Приложение № 1

Назначение (продолжение)	- перегонная дизельная электростанция, - передвижной пункт управления и/или связи (ППУС) для МВД, МЧС и других силовых ведомств, - командно-штабная машина (КШМ) для МВД, МЧС и других силовых ведомств; - передвижная автолаборатория, - передвижная лаборатория связи, - передвижная лаборатория телематики, - передвижная лаборатория контроля измерительных приборов и автоматики (ЛКИПиА), - передвижная лаборатория электрохимзащиты, - передвижная лаборатория неразрушающего контроля (ЛКН), - передвижная лаборатория высоковольтных испытаний (ЛВИ), - передвижная электротехническая лаборатория, - передвижная лаборатория контроля технического состояния трубопроводов (ЛКТСТ); - передвижная лаборатория контроля качества сварных соединений (ЛККС), - передвижная лаборатория волоконно-оптических линий связи (ВОЛС), - передвижная лаборатория исследования оптоволоконного кабеля (ЛИОК), - передвижная лаборатория технического, радиологического контроля и дефектоскопии, - лаборатория специальная МВД, МЧС и других силовых ведомств, - передвижная лаборатория исследования скважин; - передвижная лаборатория контроля качества нефтепродуктов, - передвижная лаборатория радиологического контроля, - передвижная экологическая лаборатория, - передвижная метрологическая лаборатория, - передвижной офис, передвижной клуб, - передвижная техническая помощь, - грузопассажирский автомобиль, - транспортно-бытовая машина, - жилой модуль – для 38781-0000010-14; - погрузка/разгрузка и перевозка автомобилей и спецтехники (автовоз, автоэвакуатор) - для 38781-0000010-17
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него

Габаритные размеры, мм	
– длина	7500...10400
– ширина*	2500...2550
– высота	2615...3990
База, мм	4100 или 4700
Колея передних/задних колес, мм	2040 / 1907

* - 2500-2600мм -для 38781-0000010-12

Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	5500...9500
--	-------------

Приложение № 1

Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	11990
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на переднюю ось	4360
– на заднюю ось	7630
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	19990
Максимальная масса прицепа, кг	
– прицеп без тормозной системы	буксировка прицепа без тормозной системы не предусмотрена
– прицеп с тормозной системой	8000

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Cummins, ISB6.7E5250
	дизель четырехтактный
– количество и расположение цилиндров	6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³	6700
– степень сжатия	17.3
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)**	178 (2500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	937 (1298)
Топливо	дизельное топливо
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива, с общей рампой
Блок управления (маркировка)	Cummins, CM2880
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, CRIN2(0 445 120 329)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Fleetguard OptiAir1100 series (711091N) или Cummins Filtration AH193344V или MANN HUMMEL 45 700 92 941
Глушители шума впуска (маркировка)	
– 1 ступень	функцию глушителя шума впуска выполняет воздушный фильтр
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем, система нейтрализации отработавших газов

** - по Правилам ООН № 85

Приложение № 1

Нейтрализаторы (маркировка)	
– 1 ступень	в одном корпусе с глушителем
Глушители (маркировка)	
– 1 ступень	4378042 (A051E058)

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	MF-395, сухое, однодисковое, фрикционное
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 6S1000TO
	с ручным управлением
– число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1
I -	6.750
II -	3.600
III -	2.120
IV -	1.390
V -	1.000
VI -	0.780
3.X. -	6.060
Главная передача (тип)	гипоидная
– передаточное число	3.900 или 4.220

Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Задняя (описание)	зависимая, на двух полуэллиптических рессорах, с дополнительными малолистовыми рессорами, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости

Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	типа «винт – шариковая гайка – рейка – сектор»

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	двухконтурная, с пневматическим приводом, с разделением на контуры по осям, АБС, тормозные механизмы колес – дисковые
Запасная (описание)	любой контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней оси
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	245/70R19,5	136 / 134	M

Оборудование транспортного средства	устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании, электронная
--	---

Приложение № 1

Оборудование транспортного средства (продолжение)	система контроля устойчивости , устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем) (все), специальный предупреждающий огонь автожелтого цвета (38781-0000010-17, 38781-0000010-14 «Дорожный мастер») специальный предупреждающий огонь синего цвета (МВД, МЧС) – для 38781-0000010-14 по заказу: предпусковой подогреватель двигателя, кондиционер, передние противотуманные фары, дневные ходовые огни, обтекатель (все) для мод. 38781-0000010-14 – слесарное и лабораторное оборудование, кондиционер, лебедка, грузоподъемное оборудование для мод. 38781-0000010-12 – отопительно-холодильное, грузоподъемное оборудование для мод. 38781-0000010-10, 38781-0000010-11 – грузоподъемное оборудование, для мод. 38781-0000010-17 – КМУ
---	--

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия