

TC RU E-RU.MT22.00276

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	бортовая платформа с открывающимися боковыми и задним бортами, с грузоподъемным бортом или без него (для АБ-334400) или с краном-манипулятором (для АБ-314400); кузов-фургон закрытого типа (промтоварный, изотермический, рефрижератор) с задней двустворчатой дверью и (или) боковыми дверьми или без них, с рольставнями или без них, с люками или без них, с внутренними перегородками или без них, с грузоподъемным бортом или без него (для АФ-374400); самосвальная платформа с трехсторонней разгрузкой при помощи гидравлического механизма (для АС-364400); кузов-фургон КФАС-1, закрытого типа, с задней двустворчатой или одностворчатой дверью и (или) боковыми дверьми или без них, с люками или без них, с окнами или без них, с внутренней перегородкой или без нее, с 4...6 пассажирскими сиденьями в переднем отсеке для перевозки людей или без них (МАН-384400, АЛ-394400); платформа стационарная с выдвижными трапами, или платформа подъемно-сдвигная при помощи гидравлического механизма (для АЭ-344400)
Назначение	для перевозки грузов различного назначения (для АБ-334400); для погрузки/разгрузки и транспортировки грузов (для АБ-314400); для перевозки скоропортящихся продуктов, промышленных и продовольственных грузов, в том числе хлебный, для перевозки мороженого или бутилированной воды, почтовый (для АФ-374400); машина аварийно-технической службы, для перевозки бригады и выполнения аварийных и ремонтных работ (для МАН-384400); лаборатория передвижная, для перевозки бригады и проведения измерений, технологических и ремонтных работ (для АЛ-394400); автоэвакуатор (для АЭ-344400); для перевозки сыпучих и навалочных грузов (для АС-364400)
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, откидывающаяся вперед

Для модификаций:	АФ-374400	АБ-334400	АБ-314400	АЭ-344400	МАН-384400, АЛ-394400	АС-364400
Габаритные размеры, мм						
— длина	4900...6550	4900...6800	6800...7300	4900...6300	4700...6100	
— ширина	1900...2100	2200	1900...2100	2030...2180		
— высота	3200	2700	2300	3200	2005...2010	
База, мм	2525, 2800, 3400	3400	2525, 2800, 3400			
Колея передних / задних колес, мм	1400 / 1435					
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2480...2780	2310...2510	2710...2910	2540...2840	2560...3260	2450...2750
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3500					
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	1900 / 2600					
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена					

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)		HINO, N04C-UV, четырехтактный дизель
– количество и расположение цилиндров		4, рядное
– рабочий объем цилиндров, см ³		4009
– степень сжатия		18.0
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85-00		110 (2500)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)		420 (1400)
Топливо		дизельное
Система питания (тип)		Denso corporation, впрыск топлива под давлением (с общей рампой и электронным управлением)
Блок управления (маркировка)		Denso, 89661-37B4?, 89661-37F5?, 89661-37K9?, 89661-37L1?
ТНВД (тип, маркировка)		Denso corporation, N1 22100-E0540
Форсунки (тип, маркировка)		Denso corporation, N1 0380
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)		Honeywell, 17201-E0760, 17201-E0740
Воздушный фильтр (тип, маркировка)		Nippon Donaldson, 17700-7842, 17700-7844, 17700-7846, с бумажным фильтрующим элементом
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		один глушитель, нейтрализатор отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)		SANGO, 7834, встроен в глушитель
Глушители (маркировка)		SANGO, 7834
Трансмиссия		механическая
Сцепление (марка, тип)		Exedy, 31210-37090, сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)		AISIN AI, M550
число передач и передаточные числа		с ручным управлением, с синхронизаторами на всех передачах переднего и заднего хода вперед - 5, назад - 1
I -		4.981
II -		2.911
III -		1.556
IV -		1.000
V -		0.738
3.X -		4.625
Главная передача (тип)		HINO, SH12
– передаточное число		4.875, 5.125
Подвеска		
Передняя (описание)	зависимая, на двух продольных рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
Задняя (описание)	зависимая, на двух продольных основных и двух дополнительных рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него	
Рулевое управление (описание)		с гидроусилителем
- рулевой механизм (тип)		"винт - шариковая гайка - рейка - сектор"
Тормозные системы		
Рабочая (описание)	двухконтурная, с гидравлическим приводом, с вакуумным усилителем, с АБС; тормозные механизмы всех колес – дисковые	
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)	трансмиссионный тормозной механизм с механическим приводом	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель	

Приложение № 1

Шины		
– обозначение размера	195/75 R16C	215/75 R17.5
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	110/108	126/124
– обозначение категории скорости	N	M

Оборудование транспортного средства	тент, каркас тента, ворота (для АБ-334400); внутреннее освещение кузова, ступенька и поручень, фиксирующие элементы для удержания груза (для АФ-374400, МАВР-384400, АЛ-394400); холодильное оборудование (хладагент R134A) (для АФ-374400); тент, упор (для АС-364400); электроагрегат дизельный, штырь заземления, сварочное оборудование, набор слесарного инструмента (для МАВР-384400); контрольно-измерительные приборы (для АЛ-394400); автономный отопитель Webasto Air Top Evo (в фургонах с пассажирскими сиденьями для перевозки людей) (для МАВР-384400, АЛ-394400); два противооткатных устройства и две проушины для крепления эвакуируемого автомобиля, проблесковый маячок оранжевого цвета, фара освещения рабочей зоны (для АЭ-344400); по заказу: комплект встроенной мебели фирмы «Modul System» (для МАВР-384400, АЛ-394400); спойлер на крыше кабины
--	---

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

П.Д. Бурьянов

(инициалы, фамилия)