

TC RU E-RU.AB58.00430

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 общего назначения с возможностью установки грузо-подъемного борта (для 271400); фургон изотермический или рефрижератор назначения с возможностью установки грузоподъемного борта, холодильной установки или без них (для 27140A); фургон для перевозки хлебобулочных изделий (для 27140B); бортовая платформа с тентом или без него, с откидными боковыми и задним бортами, с высоким передним бортом, или кузов с тентом и задними воротами с возможностью установки грузо-подъемного борта (для 27140C); фургон-автомагазин с окнами/дверьми (для 27140D); фургон-автомастерская с окнами/дверьми (для 27140E); бортовая платформа с краноманипуляторной установкой (для 27140F); специальная платформа с краноманипуляторной установкой (для 27140G); гидроподъемник стреловой, с люлькой для подъема людей (для 27140H); фургон для перевозки животных (для 27140J); фургон для временного проживания («автодом») (для авт. 27140L); платформа для перевозки сменных кузовов (с самопогрузкой и КМУ или без таковых) (для авт. 27140W); фургон медицинской службы с окнами/дверьми (для авт. 27140Z)
Назначение	271400, 27140C – для перевозки грузов различного назначения; 27140A – для перевозки скоропортящихся продуктов; 27140B – для перевозки хлебобулочных изделий; 27140D – передвижной автомагазин; 27140E – передвижная автомастерская; 27140G – для перевозки транспортных средств; 27140F – для погрузки, перевозки и разгрузки грузов; 27140H – для подъема людей на высоту; 27140J – для перевозки животных; 27140L – для временного проживания («автодом»); 27140W – крюковой погрузчик; 27140Z – автомобилей медицинской службы.
Кабина	цельнометаллическая, трехместная, двухдверная, откидывающаяся вперед, без спального места

Приложение № 1

Габаритные размеры, мм	
Длина, мм (с грузоподъемным бортом)	4640...6900
Ширина	1860...2400
Высота	2100...3400
База, мм	2525/ 2800/ 3400
Колея передних/задних колес	1400/1435
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2650...3440
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	3500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства начиная с передней оси, кг:	
на переднюю ось	1900
на заднюю ось	2600
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	HINO, N04C-UV	HINO, N04C-US
	дизель четырехтактный	
- количество и расположение цилиндров	4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см ³	4009	
- степень сжатия	18,0	17,0
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ООН № 85	110,0 (2500)	
- максимальный крутящий момент, Н м (мин ⁻¹)	420,0 (1400)	
Топливо	дизельное	
Система питания (тип)	DENSO corporation, впрыск топлива под давлением, с общей рампой и электронным управлением	
Блок управления (маркировка)	DENSO, 89661-37B40	DENSO, 89661-37L9?
ТНВД (тип, маркировка)	DENSO corporation, N1 22100-E0540	DENSO corporation, N1
Форсунки (тип, маркировка)	DENSO corporation, N1 0380	DENSO corporation, N1
Турбокомпрессор (марка, тип)	Honeywell , 17201-E076?	Honeywell, GT22
Воздушный фильтр (марка, тип)	Nippon Donaldson, 17700-7842 с сухим бумажным фильтрующим элементом	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	с одним глушителем, с системой нейтрализации отработавших газов	
Нейтрализаторы (маркировка)	SANGO, 7834	SANGO, 7841
Глушители (маркировка)	SANGO, 7834	SANGO, 7841

Приложение № 1

Трансмиссия		механическая	
Сцепление (марка, тип)		Exedy, 31210-37090, сухое, однодисковое, фрикционное с гидравлическим приводом	
Коробка передач (марка, тип)		AISIN AI, M550	
		механическая, синхронизированная на всех передачах переднего и заднего хода	
- число передач		5 – вперед, 1 – назад	
- передаточные числа			
I-		4,981	
II-		2,911	
III-		1,556	
IV-		1,000	
V-		0,738	
VI-		-	
3.X-		4,625	
Главная передача (тип)		одинарная, гипоидная	
- передаточное число		4,875 или 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 рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	
Рулевое управление (описание)		с гидроусилителем	
- рулевой механизм (тип)		"винт – шариковая гайка – рейка – сектор"	
Тормозные системы			
Рабочая (описание)		АКВ, двухконтурные дисковые передние и задние тормоза с вакуумным сервоусилителем, с АБС	
Запасная (описание)		АКВ, каждый из контуров рабочей тормозной системы	
Стояночная (описание)		ADVICS или АКВ, трансмиссионный тормозной механизм с механическим приводом	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)		моторный тормоз-замедлитель	
Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	195/75R16C	110/108	N

Оборудование транспортного средства	специальный предупреждающий огонь автожелтого цвета - для 27140G, 27140H
	кондиционер (хладагент R134a)
	По заказу: холодильная установка (хладагент R134a), верстак, стеллажи для размещения инструмента - для 27140E, устройство вызова экстренных оперативных служб

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.М. Иванов

(инициалы, фамилия)