ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / 4 х 2 / задние (для транспортных средств категории N_1); ведущие колеса 4 х 4 / все (для транспортных средств категории N_1 G)

Схема компоновки кабина над двигателем

транспортного средства

Расположение двигателя

Исполнение загрузочного бо

исполнение загрузочного пространства переднее продольное

бортовая платформа, с каркасом и тентом или без них (для 780L01, 780P01,

780L02, 780P02),

КМУ за кабиной или на заднем свесе (для 780L02, 780Р02);

фургон изотермический или общего назначения, с задними распашными воротами и/или боковой правой дверью, с грузоподъемным гидробортом или без него, с холодильной установкой или без нее (для 780L03, 780P03); самосвальная платформа с задней и/или боковой разгрузкой (для 780L04,

780Р04, 780L05, 780Р05), КМУ за кабиной (для 780L05, 780Р05);

погрузочно-разгрузочный механизм крюкового типа (для 780L06, 780P06);

цистерна круглого поперечного сечения, напорно-всасывающие

шланги, вакуумный насос (для 780L07, 780P07);

цистерна (для 780L08, 780Р08);

мусоровозное оборудование (для 780L09, 780P09); подъемное оборудование (для 780L10, 780P10)

Назначение для перевозки грузов, строительной техники и материалов (для 780L01, 780P01,

780L02, 780P02), погрузочно-разгрузочных работ (для 780L02, 780P02);

для перевозки грузов, пищевых продуктов (для 780L03, 780P03); для перевозки сыпучих грузов (для 780L04, 780P04, 780L05, 780P05),

погрузочно-разгрузочных работ (для 780L05, 780P05);

для перевозки сменных кузовов с различными грузами (для 780L06, 780P06); для механизированного заполнения, транспортирования и выгрузки жидких

отходов, не содержащих горючих и взрывоопасных веществ (для 780L07, 780P07);

для перевозки пищевых жидкостей (для 780L08, 780P08);

для сбора и перевозки твердых бытовых отходов (для 780L09, 780P09);

для выполнения работ на высоте (для 780L10, 780P10)

Кабина цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

для транспортных средств на шасси	NMR85E	NMR85H	NMS85E	NMS85H
Габаритные размеры, мм				
– длина	47755000	60206500	47755000	60206500
– ширина	18602120			
– высота	21503400	21603400	21803500	21903500
База, мм	2475	3345	2490	3360
Колея передних / задних колес, мм	1475 / 1425 1395 / 1425		/ 1425	
Масса транспортного средства	2200 2200			
в снаряженном состоянии, кг	22003300			
Технически допустимая максимальная	3500			
масса транспортного средства, кг	3300			
Технически допустимая максимальная				
масса, приходящаяся на каждую				
из осей транспортного средства,				
начиная с передней оси, кг				
на первую ось	2100 2280		80	
на вторую ось	2435 2435		35	
Технически допустимая				
максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
Максимальная масса прицепа, кг				

3

4

Приложение № 1

Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ISUZU, 4JJ1 (4JJ1E5LD); четырехтактный дизель
- количество и расположение цилиндров	•
 рабочий объем цилиндров, см³ 	2999
- степень сжатия	17.5
 максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) по Правилам ООН № 85 	91 (2600)
$-$ максимальный крутящий момент, H ·м (мин $^{-1}$)	354 (1500)
Топливо	дизельное
Система питания (тип)	непосредственный впрыск топлива с общей рампой
Блок управления (маркировка)	Transtron, 898273798? или 897513629?
ТНВД (тип, маркировка)	Denso, 897381555?
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 898238318?
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Ishikawajima-Harima Heavy Industries, 898165448?
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ISUZU или Nippon Donaldson, 898050415? или 898322746?
	с бумажным фильтрующим элементом Nippon Donaldson P828633
	или Р845158
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель со встроенным нейтрализатором
Нейтрализаторы (маркировка)	совмещен с глушителем
Глушители (маркировка)	ISUZU, 898299158?

Трансмиссия	механическая	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое	-	
Коробка передач (марка, тип)	ISUZU, MYY5M;	ISUZU, MYY6E	
	с ручным управлением	автоматическая,	
		с возможностью ручного управления	
число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1	вперед - 6, назад - 1	
I -	5.315	5.979	
II -	2.908	3.434	
III -	1.655	2.040	
IV -	1.000	1.379	
V -	0.721	1.000	
VI -	-	0.759	
3.X	5.068	5.701	
Главная передача (тип)	гипоидная		
передаточное число	4.777	4.300	

Подвеска

Передняя (описание)	зависимая, рессорная,
	с гидравлическими телескопическими амортизаторами
	(для транспортных средств на шасси NMR85E, NMR85H);
	независимая, торсионная, рычажная,
	с гидравлическими телескопическими амортизаторами
	(для транспортных средств на шасси NMS85E, NMS85H)
Задняя (описание)	зависимая, рессорная,
	с гидравлическими телескопическими амортизаторами

TC RU E-RU.ΓΑ06.00678

Приложение № 1

Рулевое управление (описание) – рулевой механизм (тип)	с гидроусилителем «шестерня-рейка» (для транспортных средств на шасси NMS85E, NMS85H); «винт-шариковая гайка-рейка-сектор» (для транспортных средств на шасси NMR85E, NMR85H)
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС, тормозные механизмы всех колес дисковые (для транспортных средств на шасси NMR85E, NMR85H); гидравлическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС, тормозные механизмы передних колес дисковые, задних колес - барабанные (для транспортных средств на шасси NMS85E, NMS85H)
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	трансмиссионный тормоз с механическим приводом
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	газодинамическая, установлена в системе выпуска отработавших газов

Шины	обозначение	индекс несущей способности	обозначение
для транспортных средств	размера	для максимально допустимой нагрузки*	категории
на шасси			скорости*
NMR85E, NMR85H	205/75R16C	110/108	Q
NMS85E, NMS85H	205/75R16C	113/111	R

^{*} допускается применение шин большей несущей способности и более высокой категории скорости

Оборудование транспо	ртного	CI
средства		N

система контроля устойчивости (для транспортных средств на шасси NMR85E, NMR85H), устройство вызова экстренных оперативных служб; по заказу: подушки безопасности водителя и/или пассажира, предпусковой подогреватель-отопитель, кондиционер, дополнительный отопитель, устройство ограничения максимальной скорости

Руководитель органа по сертификации		А.С. Власинский
	подпись	инициалы, фамилия