

## TC RU E-RU.MT35.00224

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	<p>фургон с задней двустворчатой распашной дверью, с грузоподъемным бортом или без него (для мод. 3753?0);</p> <p>изотермический фургон или рефрижератор с холодильно-отопительной установкой (ХОУ), с грузоподъемным бортом или без них (для мод. 3753?А);</p> <p>фургон с боковой дверью и окнами или без них, с задними дверями распашного типа или без них (для мод. 3753?В, 3753?D, 3753?Е);</p> <p>бортовая платформа с тентом или без него, или с высоким передним бортом и задними распашными дверями или без них, с грузоподъемным бортом или без него (для мод. 3753?С);</p> <p>бортовая платформа с краноманипуляторной установкой (для мод. 3753?F); стационарная платформа с краноманипуляторной установкой за кабиной или без нее (для мод. 3753?G);</p> <p>подъемник с рабочей платформой (для мод. 3753?Н);</p> <p>специализированный фургон с оборудованием для перевозки животных (для мод. 3753?J);</p> <p>фургон с задней двустворчатой распашной дверью, с грузоподъемным бортом или без него (для мод. 3753?К категории ЕХ/Ш);</p> <p>бортовая платформа с тентом или без него, или с высоким передним бортом и задними распашными дверями или без них, с грузоподъемным бортом или без него (для мод. 3753?К категории ЕХ/П);</p> <p>фургон с боковой дверью и окнами и оборудованием для временного проживания (для мод. 3753?L);</p> <p>фургон с боковой дверью и окнами, с 6 сиденьями, используемыми исключительно во время стоянки ТС, с бортовой платформой и краноманипуляторной установкой или без нее (для мод. 3753?М);</p> <p>самосвальная платформа (для мод. 3753?N);</p> <p>специализированная цистерна (для мод. 3753?U, 3753?S, 3753?R) и оборудование для заправки транспортных средств, механизмов и машин (для мод. 3753?P);</p> <p>цельнометаллическая цистерна, напорно-всасывающий шланг и вакуумный насос (для мод. 3753?Т);</p> <p>мусоровозное оборудование с задней загрузкой с краноманипуляторной установкой за кабиной или без нее (для мод. 3753?V);</p> <p>погрузочно-разгрузочное оборудование крюкового типа с краноманипуляторной установкой за кабиной или без нее (для мод. 3753?W);</p> <p>насос для подачи бетона, бетонораспределительная стрела с установленными на ней бетоноводами (для мод. 3753?X);</p> <p>платформа сортиментовозная, с кониками, с устройством защиты кабины с краноманипуляторной установкой за кабиной или на заднем свесе или без нее (для мод. 3753?Y);</p> <p>специализированный фургон медицинской службы (для мод. 3753?Z)</p>
Назначение	для транспортировки автомобилей, в т.ч. к для транспортировки, погрузки и разгрузки грузов различного

## Приложение № 1

Назначение (продолжение)	<p>назначения (для мод. 3753?0, 3753?С); для транспортировки, погрузки и разгрузки грузов, в том числе пищевых продуктов в замороженном и охлажденном виде (для мод. 3753?А); для перевозки хлебобулочных и кондитерских изделий (для мод. 3753?В); для использования в качестве передвижного магазина (для мод. 3753?D); для использования в качестве передвижной мастерской или передвижной лаборатории (для мод. 3753?Е, 3753?М); для погрузки, в том числе с использованием краноманипулятора, перевозки и разгрузки грузов различного назначения (для мод. 3753?F); для погрузки, транспортирования и выгрузки транспортных средств и другой мобильной техники (для мод. 3753?G); для подъема людей и выполнения высотных работ, а также перевозки средств защиты и приспособлений, использующихся при работе под напряжением до 35 кВ при монтаже, строительстве, ремонте и обслуживании линий связи и электропередач, жилищных, промышленных и общественных сооружений (для мод. 3753?Н); использование для перевозки животных, в том числе крупного рогатого скота (для мод. 3753?I); для перевозки взрывчатых веществ и изделий (опасных грузов класса 1 в соответствии с классификацией Европейского соглашения о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ)) в упаковках (обозначение транспортного средства ЕХ/II, ЕХ/III в соответствии с пунктом 9.1.1.2 ДОПОГ) (для мод. 3753?К); использование для временного проживания во время стоянки (для мод. 3753?L); для перевозки и разгрузки грузов различного назначения (для мод. 3753?N); для транспортирования, кратковременного хранения (для мод. 3753?U) и заправки (для мод. 3753?Р) светлыми нефтепродуктами автомобилей, различных механизмов и машин; для транспортировки непищевых жидкостей (для мод. 3753?R); для транспортировки пищевых жидкостей, не требующих соблюдения температурного режима (для мод. 3753?S); для сбора и транспортировки жидких бытовых отходов (для мод. 3753?Т); для сбора и транспортировки твердых бытовых отходов и проведения погрузочно-разгрузочных работ (в исполнении с краноманипуляторной установкой) (для мод. 3753?V); для перевозки сменных кузовов, а также для проведения погрузочно-разгрузочных работ (в исполнении с краноманипуляторной установкой) (для мод. 3753?W); для подачи готовой бетонной смеси и выгрузки ее потребителю (для мод. 3753?X); для транспортировки леса и других лесоматериалов в сортаментах, а также для выполнения погрузочно-разгрузочных работ (для мод. 3753?Y); использование в качестве передвижного медицинского кабинета приема пациентов и проведения медицинских исследований (для мод. 3753?Z)</p>
Кабина	<p>цельнометаллическая, однорядная, двухдверная, трехместная, стандартная или удлиненная цельнометаллическая, двухрядная, четырехдверная, семиместная (двойная) со спальным местом или без него</p>

## Приложение № 1

для модификаций:	37531?	37532?
Габаритные размеры, мм		
- длина	5200...9900	
- ширина	2100...2550 (2600 – для мод. 3753?A)	
- высота	2250...4000	
База, мм	2750...4875	
Колея передних/задних колес, мм	1665...1680 / 1495	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	3200...6100	3300...7300
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	6500	7500
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг		
- на первую ось	2360...2620	2800...3000
- на вторую ось	3880...4700	4600...5100
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	буксировка прицепа не предусмотрена	

<b>Двигатель внутреннего сгорания</b> (марка, тип)	<b>Hyundai, D4GA</b>	
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный дизель 4, рядное	
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	3933	
- степень сжатия	17.1	
- максимальная мощность, кВт (мин. <sup>-1</sup> ) по Правилам ЕЭК ООН № 85	103,0 (2700)	125,0 (2500)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин. <sup>-1</sup> )	608 (1400)	392 (1400)
Топливо	дизельное	
<b>Система питания</b> (тип)	непосредственный впрыск топлива	
Блок управления (маркировка)	Denso, 39100-48700, 39100-48701, 39100-48702	
ТНВД (тип, маркировка)	Denso, 33100-48700	
Форсунки (тип, маркировка)	Denso, 0640, HMC, 33800-52700	
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	SWTS, 28210-4870?	
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	HMC, 28130-5A500	
Глушитель шума впуска (маркировка)	-	
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель со встроенным нейтрализатором	
Нейтрализаторы (маркировка)	встроен в глушитель	
Глушители (маркировка)	HMC, 28600-5L310, 28600-5L320, 28600-5L330	

<b>Трансмиссия</b>	механическая	
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	HMC, 41100 5K100, сухое, однодисковое	
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	M035S5	T60S5
		T60S6
	с ручным управлением, полностью синхронизированная	
- число передач и передаточные числа	вперед - 5, назад - 1	вперед - 6, назад - 1

## Приложение № 1

	I -	5.380	5.810	6.701
	II -	3.028	3.281	3.712
	III -	1.700	1.787	2.084
	IV -	1.000	1.000	1.315
	V -	0.722	0.705	1.000
	VI -	-	-	0.732
	3.X. -	5.380	5.428, 5.294	5.983
<b>Главная передача (тип)</b>			гипоидная	
- передаточное число		5.000, 5.428	3.727	3.417

**Подвеска**

Передняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости или без него
Задняя (описание)	зависимая, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них

<b>Рулевое управление (описание)</b>	с гидроусилителем
- рулевой механизм (тип)	«винт-шариковая гайка-рейка-сектор»

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)	привод гидравлический, двухконтурный с разделением на контуры по осям, с регулятором тормозных сил, с АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые (для мод. на базе VT, HD65) или барабанные, задних колес - барабанного типа
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	барабанного типа с механическим приводом, трансмиссионный тормозной механизм с механическим приводом (для мод. на базе VT)
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель

**Шины**

обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
7.00R16-10PR	113, 112	M, L
7.00R16-12PR	117, 116	M, L
205/75 R17.5	124/122, 122/120	M
205/75 R16C	113, 111	Q
7.50R16-12PR	121, 120	M, L
7.50R16-14PR	122, 121/118	L, K
8.5 R17.5	121, 120	M, L
7.50 R16LT-12PR*	121/120	M, L
7.50 R16LT-14PR*	122/118	L, K

\* - для мод. на базе TC Hyundai, типа VT, модификаций HD65, HD78.

## Приложение № 1

**Оборудование транспортного средства**

устройство вызова экстренных оперативных служб модели (для мод. на базе типа VT),

- специальный предупреждающий огонь автожелтого цвета (для мод. 3753?G, 3753?K, 3753?U, 3753?P, 3753?T);

- защита электропроводки от механических и термических воздействий; огнетушители; автоматическая система пожаротушения моторного отсека; противооткатные упоры; вентилируемый контейнер для аккумуляторных батарей; выключатель электрических цепей на проводе питания; теплозащитный экран на выхлопных трубах, расположенных рядом с топливным баком; устройство ограничения максимальной скорости (для мод. 3753?K, 3753?U, 3753?P, 3753?T);

по заказу:

устройство вызова экстренных оперативных служб модели FORT-112EG (для мод. на базе шасси типов HD65, HD78), тахограф, предпусковой подогреватель, кондиционер (хладагент R-134a), электрические стеклоподъемники, противобуксовочная система, система дистанционного управления замками дверей, наружные зеркала с подогревом и электроприводом, круиз-контроль, подогрев водительского сидения, климат-контроль, розетка на 12V, система курсовой устойчивости, стеллажи, ящики, полки, шкафы, столы, рундуки, лебедки, кенгуринги, климатические установки, отопители, оборудование для автономного энергоснабжения, багажники на крыше, лестницы на крышу, лабораторное оборудование (3753?E); аварийно-спасательное оборудование и инструмент, средства связи и освещения, средства индивидуальной защиты и оказания первой помощи (3753?Z); оборудование, инструмент, верстаки (3753?E), лебедка, траверса, колесные захваты (3753?G), оборудование для временного проживания (3753?L), оборудование для перевозки животных (3753?J), грузоподъемные борты, краноманипуляторные установки.

Руководитель органа по сертификации

.....  
подпись

А.М. Грошев

.....  
инициалы, фамилия