

E-RU.MP03.A.00257

27 августа 2012 г.

«Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ»  
Негосударственной некоммерческой организации  
«Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», ОГРН 1027739616838,  
аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11MP03 с 10.03.2011 г. по 10.03.2016 г.,  
Российская Федерация, 125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73,  
телефон: (495) 490-58-80, факс: (495) 490-59-07, e-mail: testsdm@testsdm.ru

МАРКА	—	
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	автомобиль бортовой	автомобиль бортовой с краном-манипулятором
ТИП	63Н7D1, 63Н7M1, 63Н7A1	63Н7D2, 63Н7M2, 63Н7A2
ШАССИ	HINO FS1ELVD (для 63Н7D1, 63Н7D2), HINO FS1ELVM (для 63Н7M1, 63Н7M2), HINO FS1EUVA (для 63Н7A1, 63Н7A2)	
МОДИФИКАЦИИ	—	
КАТЕГОРИЯ	N <sub>3</sub>	
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3	
КОД ОКП / ТН ВЭД	45 1116 / 8704 23	48 3515 / 8704 23
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «СПМ Авто» (ООО «СПМ Авто»), ОГРН 1111650009130, Российская Федерация, 423800, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, Промышленно-коммунальная зона, Индустриальный проезд, д. 37, телефон: (8552) 53-74-76, факс: (8552) 53-74-77	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью «СПМ Авто» (ООО «СПМ Авто»), ОГРН 1111650009130, Российская Федерация, 423800, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, Промышленно-коммунальная зона, Индустриальный проезд, д. 37, телефон: (8552) 53-74-76, факс: (8552) 53-74-77	
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—	
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	Российская Федерация, 423800, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, Промышленно-коммунальная зона, Индустриальный проезд, д. 37	
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—	

соответствуют установленным в Российской Федерации требованиям технического регламента о безопасности колесных транспортных средств.

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на партию транспортных средств в количестве **100 (сто)** шт. с номерами VIN с **X8963H7??C?FB5001** по **X8963H7????FB5100**.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений не действительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства.

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА.

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства.

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на одной странице.

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства 63Н7D1, 63Н7M1, 63Н7A1 предназначены для перевозки различных грузов.

Транспортные средства 63Н7D2, 63Н7M2, 63Н7A2 предназначены для перевозки различных грузов и выполнения погрузочно-разгрузочных работ.

Транспортные средства не предназначены для перевозки пищевых продуктов и опасных грузов.

Для передвижения транспортных средств по территории Российской Федерации необходимо оформление специального разрешения.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_   
подпись

М.В. Топольский

инициалы, фамилия

#### ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО

Внесена запись в реестр за № E-RU.MP03.A.00257 от 27 августа 2012 г.

Заместитель руководителя

РОССТАНДАРТА

\_\_\_\_\_   
наименование федерального органа  
исполнительной власти, выполняющего  
функции компетентного административного  
органа Российской Федерации в соответствии  
с Женевским Соглашением 1958 года

\_\_\_\_\_   
подпись

А.В. Зажигалкин

инициалы, фамилия

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

	для ТС	63Н7D1, 63Н7M1, 63Н7A1	63Н7D2, 63Н7M2, 63Н7A2	
Колесная формула / ведущие колеса		6 x 4 / задней тележки		
Схема компоновки транспортного средства		кабина над двигателем		
Расположение двигателя		переднее продольное		
Исполнение загрузочного пространства		бортовая платформа со стойками и тентом или без них	бортовая платформа и краноманипуляторная установка за кабиной	
Кабина		цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, со спальным местом, откидывающаяся вперед		
	для ТС	63Н7D1, 63Н7D2	63Н7M1, 63Н7M2	63Н7A1, 63Н7A2
Габаритные размеры, мм				
- длина		7660 - 8000	8050 - 8400	10650 - 11000
- ширина		2550		
- высота		3100 - 3900		
База, мм		3655 + 1310	3655 + 1310	5350 + 1310
Колея передних / средних, задних колес, мм		2035 / 1890		
	для ТС	63Н7D1, 63Н7D2	63Н7M1, 63Н7M2	63Н7A1, 63Н7A2
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг		11500 - 15000		
Полная масса транспортного средства, кг		30700 / 26000*		
Максимальная осевая масса, кг				
- на переднюю ось		5940 / 10000*	6720 / 10000*	6820 / 10000*
- на заднюю тележку		24760 / 19000*	23980 / 19000*	23880 / 19000*
Максимальная масса прицепа, кг		буксировка прицепа не предусмотрена		
* технически допустимая / разрешенная				
Двигатель (марка, тип)		HINO, E13C-TL; четырёхтактный, дизельный, с турбонаддувом		
- количество и расположение цилиндров		6, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>		12913		
- степень сжатия		17,5		
- максимальная мощность, кВт (мин <sup>-1</sup> ), по Правилам ЕЭК ООН № 85		302 (1800)		
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин <sup>-1</sup> )		1618 (1100)		
Топливо		дизельное		
	для ТС	63Н7D1, 63Н7D2	63Н7M1, 63Н7M2	63Н7A1, 63Н7A2
Система питания (тип)		впрыск топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)		Denso corporation, 89663-E0682	89663-E0642	89663-E0742
ТНВД (тип, маркировка)		Denso corporation, 030		
Форсунки (тип, маркировка)		Denso corporation, 124		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)		IHl Corporation, VXCX		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)		MAHLE Filter System, S1772-0642		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		приемная труба, глушитель, система нейтрализации отработавших газов отсутствует		
Глушитель (маркировка)		SANGO, 816		

## E-RU.MP03.A.00257

<b>Трансмиссия</b> (тип)	механическая	
Сцепление (марка, тип)	Exedy, DSP430; фрикционное, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	HINO, HX07 механическая, с ручным управлением	
- число передач	вперед - 7, назад - 1	
- передаточные числа		
	I	6,230
	II	4,421
	III	2,452
	IV	1,480
	V	1,000
	VI	0,761
	VII	0,595
	3.X.	6,153
Главная передача (тип, маркировка)	HINO, THD17-3+SH17-6	
- передаточное число	6,833; 4,875	
<b>Подвеска</b>		
Передняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	зависимая, балансирующая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	
<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидроусилителем	
- рулевой механизм (тип, маркировка)	UNISIA JKC типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор»	
<b>Тормозные системы</b>		
Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением контуров на переднюю ось и заднюю тележку, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанного типа	
Запасная (описание)	каждый из контуров рабочей тормозной системы, стояночная тормозная система	
Стояночная (описание)	тормозные механизмы колес первой и второй осей с приводом от пружинных энергоаккумуляторов	
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель	
- компрессор (маркировка)	SANWA SEIKI, S2910-E0A71	
- тормозные камеры (маркировка)	SANWA SEIKI, S49U0-E0370 (S49U0-E0380) - первой оси; SANWA SEIKI, S49U0-E0390 (S49U0-E0400) - второй оси; SANWA SEIKI, S4783-03440 (S4783-03450) - третьей оси	
<b>Шины</b>		
- размерность	295/80R22,5	315/80R22,5
- минимально допустимый индекс нагрузки	152/148; 152/146; 150/145	154/150; 156/150
- скоростная категория	M, L, K	M, L, K, J
- статический радиус, мм	487	500
<b>Оборудование транспортного средства</b>	- кондиционер (хладагент R134a)	

## E-RU.MP03.A.00257

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления  
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Кондиционеры и холодильное оборудование, Пункт 7 Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, Общество с ограниченной ответственностью «СПИМ Авто», Российская Федерация	Д-RU.MP03.B.00340 с 27.08.2012 г. по 27.08.2016 г.
Возможность оснащения тахографами, Пункт 8(1) Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Интерфейс, Пункт 9 Раздела II технического регламента о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Световозвращатели, Правила ЕЭК ООН № 3-02, включая дополнения 1-10	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции «МАДИ-ФОНД» НО «Фонд поддержки потребителей», РОСС RU.0001.11MT20, Российская Федерация	К-JP.MT20.B.00011 с 14.03.2012 г. по 31.12.2012 г.
	Сертификат, Орган по сертификации изделий электрооборудования и электроники для механических транспортных средств, тракторов и прицепов АНО «СЕРТЭТ» (ОС «СЕРТЭТ»), РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	РОСС RU.MT08.B03935 с 26.02.2010 г. по 26.02.2013 г.
Устройства для освещения заднего номерного знака, Правила ЕЭК ООН № 4-00, включая дополнения 1-14	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции «МАДИ-ФОНД» НО «Фонд поддержки потребителей», РОСС RU.0001.11MT20, Российская Федерация	К-JP.MT20.B.00011 с 14.03.2012 г. по 31.12.2012 г.
Указатели поворота, Правила ЕЭК ООН № 6-01, включая дополнения 1-19	— " — " —	— " — " —
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ЕЭК ООН № 7-02, включая дополнения 1-16	— " — " —	— " — " —
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ЕЭК ООН № 10-03	— " — " —	— " — " —

## E-RU.MP03.A.00257

1	2	3
Эффективность тормозных систем, Правила ЕЭК ООН № 13-10, включая дополнения 1-5	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции «МАДИ-ФОНД» НО «Фонд поддержки потребителей», РОСС RU.0001.11MT20, Российская Федерация	К-JP.MT20.B.00011 с 14.03.2012 г. по 31.12.2012 г.
Места крепления ремней безопасности, Правила ЕЭК ООН № 14-07, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —
Требования к ремням безопасности и оснащению удерживающими системами, Правила ЕЭК ООН № 16-06	— " — " —	— " — " —
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ЕЭК ООН № 18-03, включая дополнения 1-2	— " — " —	— " — " —
Передние противотуманные фары, Правила ЕЭК ООН № 19-03, включая дополнения 1-2	— " — " —	— " — " —
Фонари заднего хода, Правила ЕЭК ООН № 23-00, включая дополнения 1-15	— " — " —	— " — " —
Звуковые сигнальные приборы, Правила ЕЭК ООН № 28-00, включая дополнения 1-3	— " — " —	— " — " —
Защитные свойства кабин, Правила ЕЭК ООН № 29-02, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —
Лампы накаливания, Правила ЕЭК ООН № 37-03, включая дополнения 1-34	— " — " —	— " — " —
Задние противотуманные огни, Правила ЕЭК ООН № 38-00, включая дополнения 1-14	— " — " —	— " — " —
Механизмы измерения скорости, Правила ЕЭК ООН № 39-00, включая дополнения 1-5	— " — " —	— " — " —
Оснащение безопасными стеклами, Правила ЕЭК ООН № 43-00, включая дополнения 1-12	— " — " —	— " — " —
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ЕЭК ООН № 46-02, включая дополнения 1-4	— " — " —	— " — " —
Количество, месторасположение, характеристики и действие устройств освещения и световой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 48-03, включая дополнения 1-3	— " — " —  Протокол, Общество с ограниченной ответственностью «СПМ Авто», Российская Федерация	— " — " —  1-НЗ/12 от 09.08.2012 г.

## E-RU.MP03.A.00257

1	2	3
Внешний шум, Правила ЕЭК ООН № 51-02, включая дополнения 1-4, 6	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции «МАДИ-ФОНД» НО «Фонд поддержки потребителей», РОСС RU.0001.11MT20, Российская Федерация	К-JP.MT20.B.00011 с 14.03.2012 г. по 31.12.2012 г.
Оснащение шинами, Правила ЕЭК ООН № 54-00, включая дополнения 1-17	— " — " —	— " — " —
Оснащение задними защитными устройствами грузовых транспортных средств, Правила ЕЭК ООН № 58-01	— " — " —	— " — " —
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ЕЭК ООН № 61-00, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —
Количество, месторасположение и характеристики задних опознавательных знаков для транспортных средств большой длины и грузоподъемности, Правила ЕЭК ООН № 70-01, включая дополнения 1-7	Сообщение, RDW, The Netherlands	E4-70R-01 7012 Ext.05 от 27.11.2007 г.
	Протокол, Общество с ограниченной ответственностью «СПМ Авто», Российская Федерация	2-НІЗ/12 от 09.08.2012 г.
Оснащение боковыми защитными устройствами грузовых транспортных средств, Правила ЕЭК ООН № 73-00, включая дополнение 1	Протокол, Общество с ограниченной ответственностью «СПМ Авто», Российская Федерация	3-НІЗ/12 от 09.08.2012 г.
Рулевое управление, Правила ЕЭК ООН № 79-01, включая дополнения 1-3	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции «МАДИ-ФОНД» НО «Фонд поддержки потребителей», РОСС RU.0001.11MT20, Российская Федерация	К-JP.MT20.B.00011 с 14.03.2012 г. по 31.12.2012 г.
Боковые габаритные фонари, Правила ЕЭК ООН № 91-00, включая дополнения 1-11	— " — " —	— " — " —
	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	РОСС RU.MT08.B03935 с 26.02.2010 г. по 26.02.2013 г.
Световозвращающая маркировка, Правила ЕЭК ООН № 104-00, включая дополнения 1-6	Сертификат, ОС «СЕРТЭТ», РОСС RU.0001.11MT08, Российская Федерация	РОСС US.MT08.B04001 с 01.06.2010 г. по 01.06.2013 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ЕЭК ООН № 112-00, включая дополнения 1-12	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции «МАДИ-ФОНД» НО «Фонд поддержки потребителей», РОСС RU.0001.11MT20, Российская Федерация	К-JP.MT20.B.00011 с 14.03.2012 г. по 31.12.2012 г.
Уровень шума от качения шин, Правила ЕЭК ООН № 117-01	— " — " —	— " — " —
Системы отопления, Правила ЕЭК ООН № 122-00, включая дополнение 1	— " — " —	— " — " —

## E-RU.MP03.A.00257

1	2	3
Выбросы вредных (загрязняющих) веществ, Технический регламент «О требованиях к выбросам автомобильной техники, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ», пункт 8б: Правила ЕЭК ООН №№ 24-03, 49-04А (Экологический класс 3)	Сертификат, Орган по сертификации продукции «МАДИ-ФОНД» НО «Фонд поддержки потребителей», РОСС RU.0001.11MT20, Российская Федерация	C-JP.MT20.B.01110 с 20.10.2008 г. по 31.12.2012 г.
Внутренний шум, Пункт 2 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Одобрение типа, Орган по сертификации продукции «МАДИ-ФОНД» НО «Фонд поддержки потребителей», РОСС RU.0001.11MT20, Российская Федерация	K-JP.MT20.B.00011 с 14.03.2012 г. по 31.12.2012 г.
Содержание вредных веществ в воздухе кабины водителя и пассажирского помещения транспортного средства, Пункт 3 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Управляемость и устойчивость, Пункт 4 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Передняя обзорность, Пункт 5 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Вентиляция, отопление и кондиционирование, Пункт 6 Приложения 3 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	— " — " —	— " — " —
Габаритные и весовые ограничения, Приложение 4 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Протокол, Общество с ограниченной ответственностью «СПМ Авто», Российская Федерация	4-НЗ/12 от 09.08.2012 г.
Требования к автокранам и транспортным средствам, оснащенным кранами-манипуляторами, Пункт 1.4 Приложения 6 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств (ПБ 10-257-98)	Сертификат, Орган по сертификации «Сертификационный центр «ТЕСТ-СДМ» Негосударственной некоммерческой организации «Ассоциация по безопасности машин и оборудования «ТЕСТ-СДМ», РОСС RU.0001.11MP03, Российская Федерация	РОСС RU.MP03.H00215 с 02.07.2010 г. по 01.07.2013 г.
Маркировка и возможность идентификации, Приложение 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств	Декларация, Общество с ограниченной ответственностью «СПМ Авто», Российская Федерация	Д-RU.MP03.B.00340 с 27.08.2012 г. по 27.08.2016 г.

Руководитель органа по сертификации

подпись

**М.В. Топольский**

инициалы, фамилия

## ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1.	Место расположения и форма знака обращения на рынке: – на наклейке или на табличке, расположенной рядом с табличкой изготовителя, нанесен знак обращения на рынке, выполненный в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.
2.	Место расположения таблички изготовителя: – на раме, спереди, справа.
3.	Место расположения идентификационного номера:
3.1.	– на табличке изготовителя;
3.2.	– на раме, спереди, справа.
4.	Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	6	3	H	7	?	?	?	?	F	B	5	?	?	?

поз. 1 – 3:	X89	Международный идентификационный код изготовителя (WMI): – код изготовителя (см. также поз. 12 – 14), указывающий на то, что объем производства не превышает 500 ед. в год
поз. 4 – 9:	63H7D1 63H7M1 63H7A1 63H7D2 63H7M2 63H7A2	Описательная часть идентификационного номера (VDS): – обозначение типа транспортного средства
поз. 10 – 17:		Указательная часть идентификационного номера (VIS):
поз. 10:	?	– код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств
поз. 11:	?	– цифра или буква по усмотрению изготовителя
поз. 12 – 14:	FB5	– код изготовителя (совместно с WMI) - Общество с ограниченной ответственностью «СПМ Авто» (ООО «СПМ Авто»)
поз. 15 – 17:	???	– производственный номер транспортного средства (001-100)

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

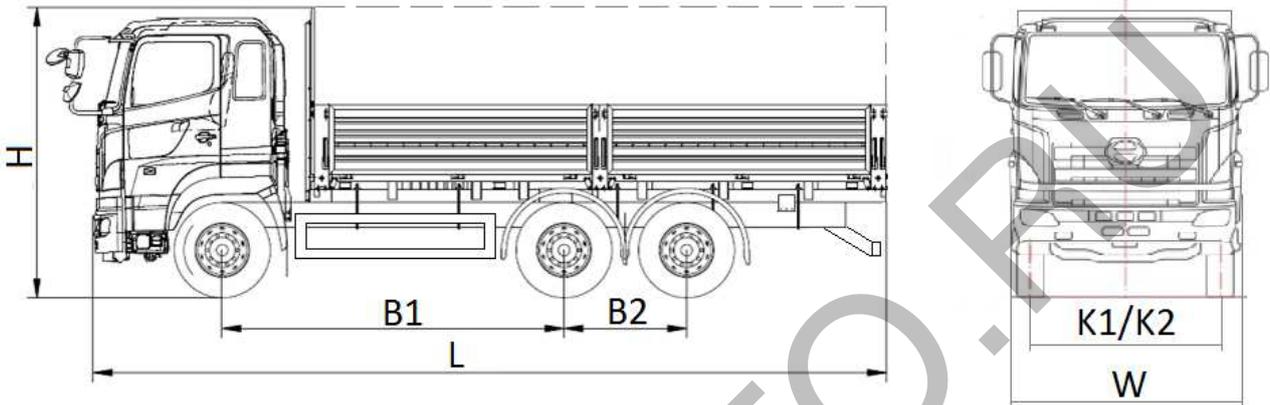
М.В. Топольский

инициалы, фамилия

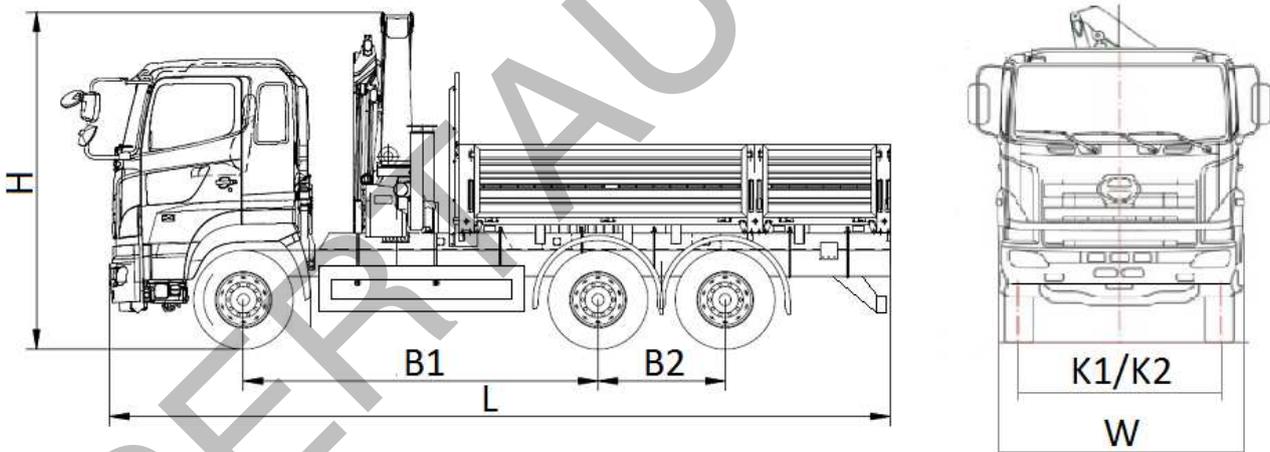
E-RU.MP03.A.00257

## ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

63Н7D1, 63Н7M1, 63Н7A1



63Н7D2, 63Н7M2, 63Н7A2



	для ТС	63Н7D1, 63Н7D2	63Н7M1, 63Н7M2	63Н7A1, 63Н7A2
Длина (L)		7660 - 8000	8050 - 8400	10650 - 11000
Ширина (W)		2550		
Высота (H)		3100 - 3900		
База (B1+B2)		3655 + 1310	3655 + 1310	5350 + 1310
Колея передних / средних, задних колес (K1/K2)		2035 / 1890		