

E-RU.MT20.B.00063.P1

14 августа 2012

20 октября 2012

Орган по сертификации продукции «МАДИ-ФОНД» НО «Фонд поддержки потребителей»
125829, г. Москва, Ленинградский пр-т, д. 64, ОГРН: 1037739238756
№ РОСС RU.0001.11MT20 от 04.03.2011 г. до 04.03.2016 г.
тел.: (499) 155-08-03, (499) 155-04-45, факс: (495) 785-05-12, e-mail: info@maditest.ru

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП ШАССИ	43891, 43892 HYUNDAI HD 65, HYUNDAI VT HD 65 – для 43891 HYUNDAI HD 78, HYUNDAI VT HD 78, HYUNDAI Kuzbas HD 78 – для 43892
МОДИФИКАЦИИ	438910, 438911, 438912, 438913, 438914, 438915, 438916, 438917, 438918, 438920, 438921, 438922, 438923, 438924, 438925, 438926, 438927, 438928, 43892A, 43892B, 43892C, 43892F, 43892P, 43892R, 43892S, 43892T, 43892U
КАТЕГОРИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС КОД ОКП / ТН ВЭД	N2 3 45 1113 (для авт. 4389?0, 43892T, 4389?2, 4389?8), 45 2110 (для авт. 4389?1, 43892U), 45 2140 (для авт. 43892P), 45 2160 (для авт. 4389?5, 43892R, 43892S), 45 2330 (для авт. 4389?3, 4389?6, 43892A, 43892B, 43892F), 48 3711 (для авт. 4389?7), 45 1152 (для авт. 43892C, 4389?4) / 8704 22, 8705 90 (для авт. 4389?7)
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью “РусТрак” (ООО “РусТрак”), 603002, г. Нижний Новгород, ул. Советская, д. 14, кв. 86, Российская Федерация, ОГРН: 1085257001917, тел: (831) 415-69-25 факс: (831) 210-02-10
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью “РусТрак” (ООО “РусТрак”), 603002, г. Нижний Новгород, ул. Советская, д. 14, кв. 86, Российская Федерация, ОГРН: 1085257001917, тел: (831) 415-69-25 факс: (831) 210-02-10
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	-
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	603057, г. Нижний Новгород, ул. Торфяная, д. 30

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 серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

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 транспортных средств на десяти страницах.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Транспортные средства 4784?1, 43892U предназначены для перевозки скоропортящихся продуктов, 4389?0, 43892T, 4389?2, 4389?8, 43892F для перевозки грузов различного назначения, 4389?4, 43892C для перевозки сыпучих грузов, 43892P для сбора бытовых отходов, 4389?7 для подъема людей для выполнения высотных работ, 4389?5, 43892R, 43892S для перевозки оборудования автомастерской, 4389?3, 4389?6, 43892A, 43892B для погрузки/разгрузки и перевозки автомобилей.

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.М.Иванов

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.
Внесена запись в реестр за № E-RU.MT20.B.00063.P1 от **14 августа 2012**

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

Колесная формула / ведущие колеса	4x2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение загрузочного пространства	<p>фургон общего назначения с возможностью установки грузоподъемного борта (для 4389?0, 43892T);</p> <p>изотермический фургон или рефрижератор с возможностью установки грузоподъемного борта (для 4389?1, 43892U);</p> <p>бортовая платформа с тентом или без него, с откидными боковыми и задним бортами, с высоким передним бортом, или кузов с тентом и задними воротами (для 4389?2);</p> <p>специальная ломаная платформа для транспортировки неисправных автомобилей к месту ремонта (для 4784?3);</p> <p>самосвальная установка (для 4389?4);</p> <p>фургон-мастерская (для 4389?5);</p> <p>специальная сдвижная платформа для транспортировки неисправных автомобилей к месту ремонта (для 4389?6);</p> <p>гидроподъемник (для 4389?7);</p> <p>бортовая платформа с тентом или без него с краном-манипулятором (для 4389?8);</p> <p>специальная ломаная или прямая платформа для транспортировки неисправных автомобилей к месту ремонта с краном-манипулятором (для 43892A);</p> <p>специальная сдвижная платформа для транспортировки неисправных автомобилей к месту ремонта с краном-манипулятором (для 43892B);</p> <p>самосвальная установка с краном-манипулятором (для 43892C);</p> <p>мультилифт (для 43892F);</p> <p>цистерна для перевозки жидких бытовых отходов (для 43892P);</p> <p>фургон-мастерская, с 6-ю сиденьями, используемыми во время стоянки или без них, с бортовой платформой, с краном-манипулятором (для 43892S) или без него (для 43892R)</p>
Кабина	<p>цельнометаллическая, двух- или четырехдверная, трех- или шестиместная, откидывающая вперед, со спальным местом, или без него, с надкрышным спальником или без него</p>

E-RU.MT20.B.00063.P1

Габаритные размеры, мм

Модификация	Длина	Ширина	Высота	База, мм	Колея передних / задних колес, мм	
438910	5325...6690	2300	3350	2550/2750/3375	1650 / 1495	
438911	5325...6690	2300	3350	2550/2750/3375		
438912	5325...8300	2300	3350	2550/2750/3375/4490		
438913	7450...8565	2340	2400...3040	3375/4490		
438914	5540...7475	2300	2285...3040	2550/2750/3375/4490		
438915	5325...8000	2300	3350	2550/2750/3375/4490		
438916	7150...8265	2340	2400...3040	3375/4490		
438917	6730...8000	2200	3040...3150	3375/4490		
438918	5280...8030	2300	3500	2550/2750/3375/4490		
438920	5395...8600	2500	3550	2750/3735/4850		1667 / 1495
438921	5395...8600	2500	3550	2750/3735/4850		
438922	5395...8600	2500	3550	2750/3735/4850		
438923	7800...8915	2340	2400...3040	3735/4850		
438924	5700...8070	2300	2285...3040	2750/3735/4850		
438925	5395...8300	2500	3550	2750/3735/4850		
438926	7600...8715	2340	2400...3040	3735/4850		
438927	6800...8050	2200	3040...3250	3735/4850		
438928	5250...8350	2500	3040...3500	2750/3735/4850		
43892A	7750...8865	2340	3250	3735/4850		
43892B	8700	2340	3200	4850		
43892C	5600...8000	2300	3040	2750/3735/4850		
43892F	5450...8065	2200	3300	2750/3735/4850		
43892P	5220...7400	2300	2800	2750/3735/4850		
43892R	5395...8300	2300	2800	2750/3735/4850		
43892S	5395...8300	2300	2800	2750/3735/4850		
43892T	5395...8600	2500	3550	2750/3735/4850		
43892U	5395...8600	2500	3550	2750/3735/4850		

E-RU.MT20.B.00063.P1

Для модификаций	Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	Полная масса, кг (технически допустимая)	Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг	
			на переднюю ось	на переднюю ось
438910	2375 ... 3530	5700	2130	3570
438911	2415 ... 3610			
438912	2175 ... 3220			
438913	3400 ... 3900			
438914	2600 ... 3750			
438915	2415 ... 3300			
438916	3800 ... 4160			
438917	3950 ... 5100			
438918	3200 ... 4700			
438920	2860 ... 4015			
438921	3085 ... 4140			
438922	3130 ... 4220			
438923	3580 ... 3900			
438924	3250 ... 4175			
438925	3100 ... 3850			
438926	4100 ... 4400			
438927	4200 ... 5200			
438928	3440 ... 5550			
43892A	4900 ... 5400			
43892B	4900 ... 5200			
43892C	3925 ... 5150			
43892F	3050 ... 3900			
43892P	3525 ... 4100			
43892R	3470 ... 3950			
43892S	4350 ... 4875			
43892T	2860 ... 4140	6990	2820	4170
43892U				

E-RU.MT20.B.00063.P1

Двигатель (марка, тип)	Hyundai, D4DD		
- количество и расположение цилиндров	четырехтактный дизель, с турбокомпрессором и промежуточным охлаждением воздуха 4, рядное		
- рабочий объем цилиндров, см ³	3907,0		
- степень сжатия	17,5		
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Правилам ЕЭК ООН № 85	103 (2800)		
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	380 (1600)		
Топливо	дизельное		
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением		
Блок управления (маркировка)	HMC, 39100-45800		
Насос-форсунки (тип, маркировка)	HMC, 33800-45700		
Турбокомпрессор (тип, маркировка)	HMC, 28230-45500		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	HMC, 28130-5A500		
Глушители шума впуска (маркировка)	-		
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отсутствует		
Нейтрализаторы (маркировка)	-		
- 1 степень	-		
- 2 степень	-		
Глушители (маркировка)	-		
- 1 степень	HMC, 28650-5H311		
- 2 степень	-		
Фильтр твердых частиц	-		
Трансмиссия (тип)	механическая		
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое		
Коробка передач (марка, тип)	механическая M035S5		
- число передач	вперед – 5, назад - 1		
- передаточные числа			
I-	5,380		
II-	3,028		
III-	1,700		
IV-	1,000		
V-	0,722		
3.X.-	5,380		
Главная передача (тип, маркировка)	Гипоидная		
- передаточное число	D3H 5,000		D033H 5,428
Подвеска			
Передняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости		
Задняя (описание)	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или без них		
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем		
- рулевой механизм (тип, маркировка)	типа “винт – шариковая гайка – рейка - сектор”		

E-RU.MT20.B.00063.P1

Тормозные системы

Рабочая (описание)

гидравлические двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с регулятором тормозных сил, с АБС, тормозные механизмы всех колес – барабанного типа

Запасная (описание)

каждый из контуров рабочей тормозной системы

Стояночная (описание)

барабанного типа с механическим приводом

Вспомогательная (износостойкая)
(описание)

моторный тормоз-замедлитель

- усилитель(маркировка)

MANDO, 58610-45022

- компрессор (маркировка)

562.3509015 поршневой, одноцилиндровый, с воздушным охлаждением, 562.3509015

- тормозные камеры / цилиндры (маркировка)

HMC, 41650 5H000 / MANDO, 58122-45020, MANDO, 58120/130/220/230-5K000, MANDO, 58320/330/420/430-5K500

Шины

размерность	минимально допустимый индекс нагрузки	скоростная категория	статический радиус, мм
7.00 R16-10 PR	113/112	M, L	354,30
7.00 R16-12 PR	117/116	M, L	354,30
205/75R17.5	124/122, 122/120	M	396,50
205/75R16C	113/111	Q	377,45
7.50 R16-12 PR	121/120	M, L	365,10
7.50 R16-14 PR	122, 121/118	L, K	365,10
8.5 R17.5	121/120	L,M	405,77

Оборудование транспортного средства

кондиционер (хладагент R134a) (для 4784?1), лебедка (для 4389?3, 4389?6, 43892A, 43892B), проблесковый маячок желтого цвета (для 4389?3, 4389?6, 43892A, 43892B), надкрышный спальник, ремонтное оборудование (для 4389?5, 43892R, 43892S)

Руководитель органа по сертификации

подпись

А.М.Иванов

инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке.

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак обращения на рынке выполнен в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2003 г. № 696.

2. Место расположения таблички изготовителя.

На задней стойке проема правой двери кабины.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1 На табличке изготовителя.

3.2 На задней стойке проема правой двери кабины под фиксатором замка.

4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Z	9	G	4	3	8	9	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: **Z9G** – международный идентификационный код изготовителя (WMI) – ООО "РусТрак", Российская Федерация

поз. 4 - 9: **4389??** – описательная часть (438910, 438911, 438912, 438913, 438914, 438915, 438916, 438917, 438918, 438920, 438921, 438922, 438923, 438924, 438925, 438926, 438927, 438928, 43892A, 43892B, 43892C, 43892F, 43892P, 43892R, 43892S, 43892T, 43892U для автомобилей 438910, 438911, 438912, 438913, 438914, 438915, 438916, 438917, 438918, 438920, 438921, 438922, 438923, 438924, 438925, 438926, 438927, 438928, 43892A, 43892B, 43892C, 43892F, 43892P, 43892R, 43892S, 43892T, 43892U соответственно).

поз. 10: **?** – код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств

поз. 11 - 17: **?** - производственный номер транспортного средства

Руководитель органа по сертификации

подпись

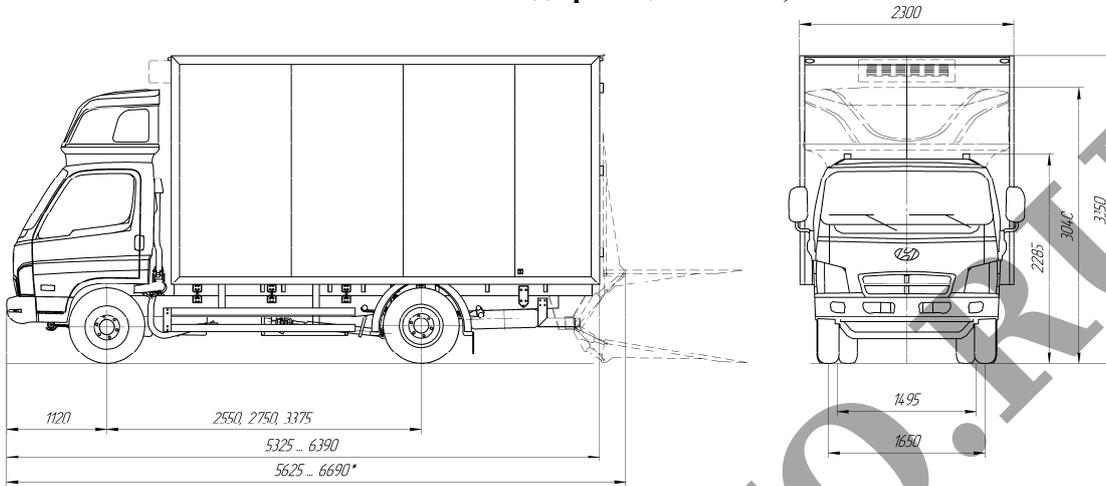
А.М.Иванов

инициалы, фамилия

E-RU.MT20.B.00063.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

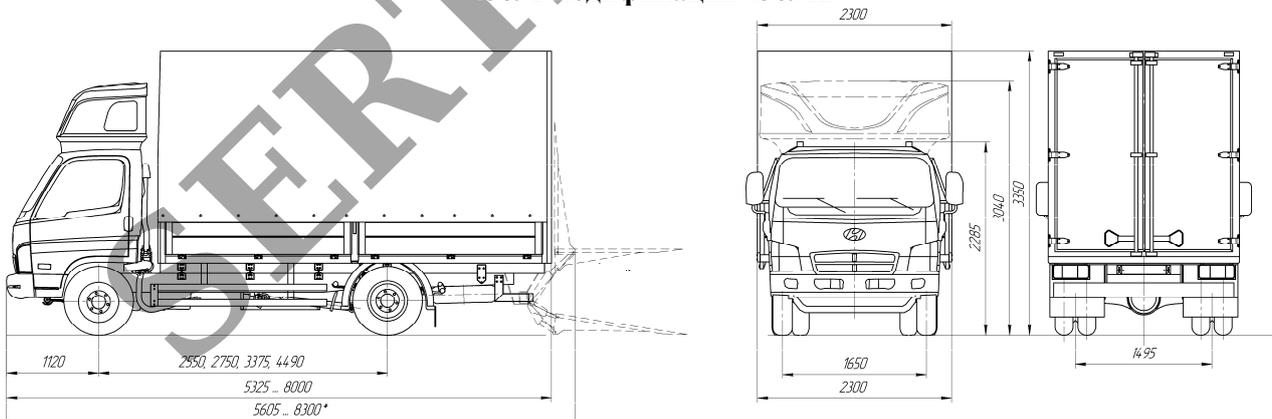
43891 модификации 438910, 438911



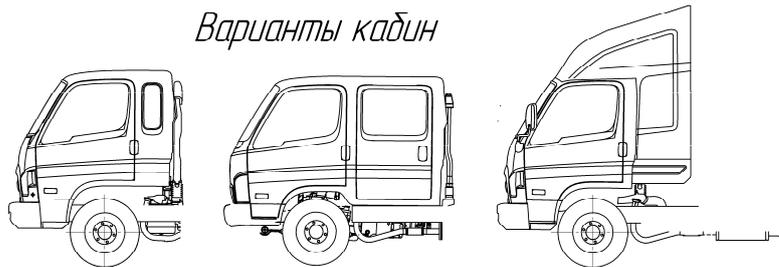
Варианты кабин



43891 модификация 438912



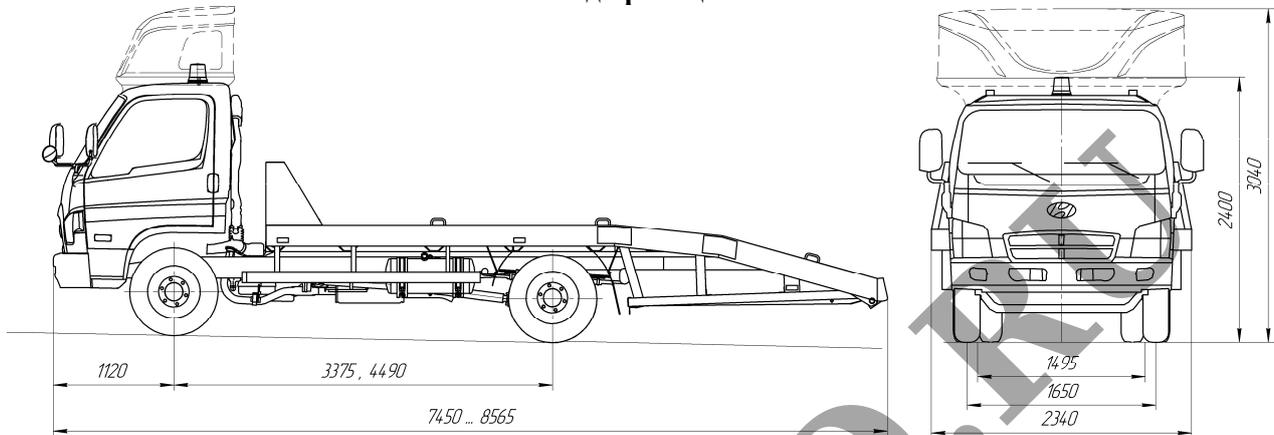
Варианты кабин



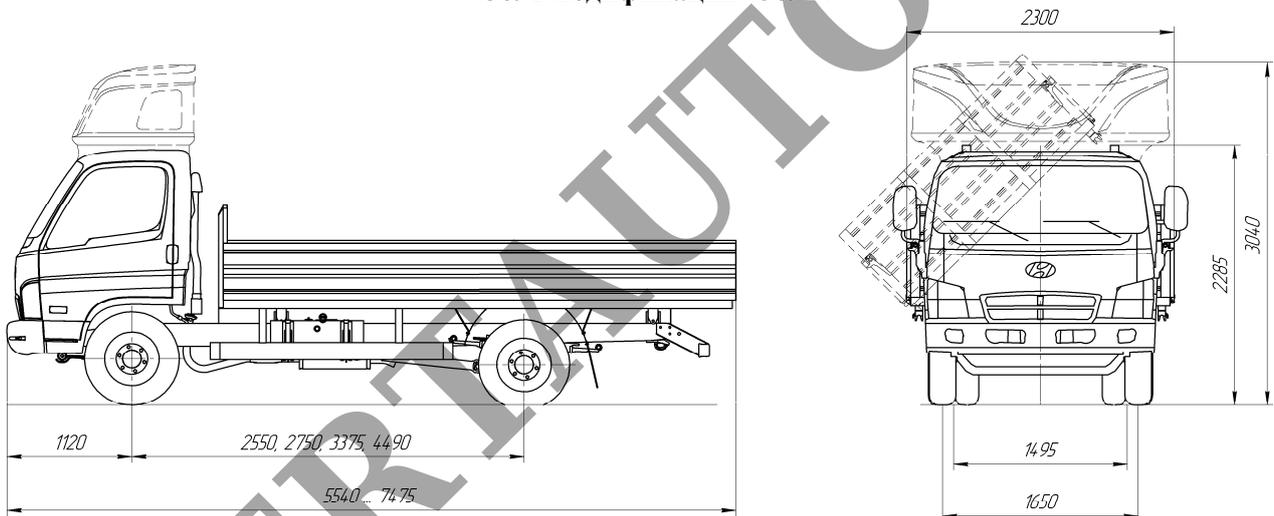
E-RU.MT20.B.00063.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

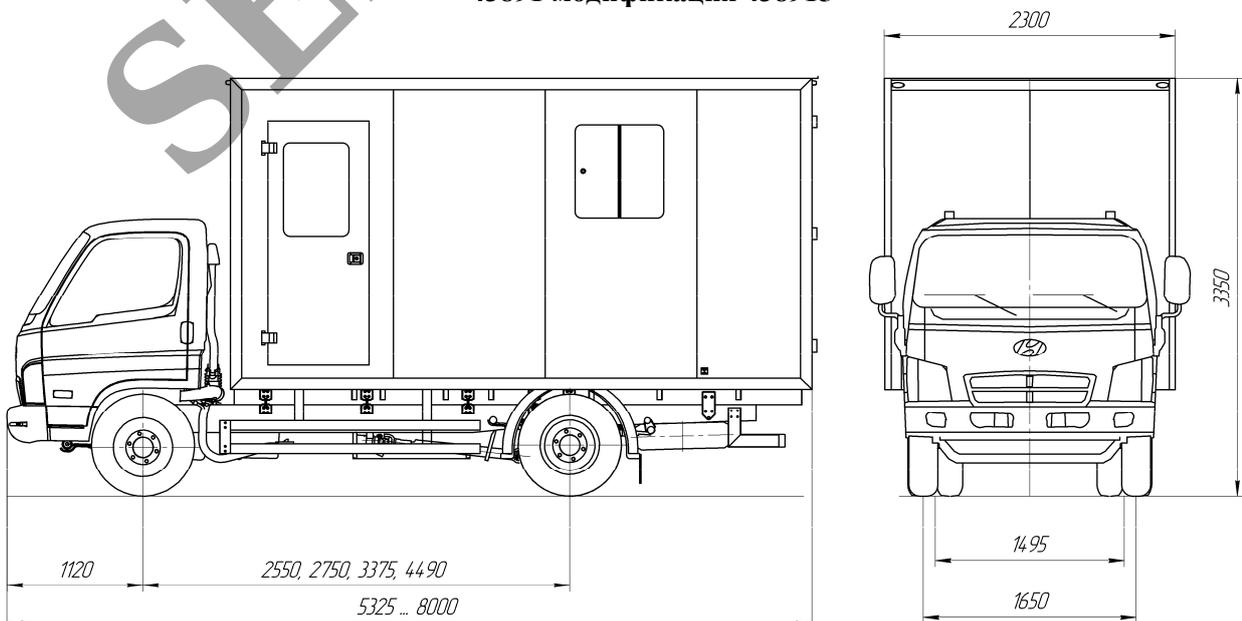
43891 модификация 438913



43891 модификация 438914



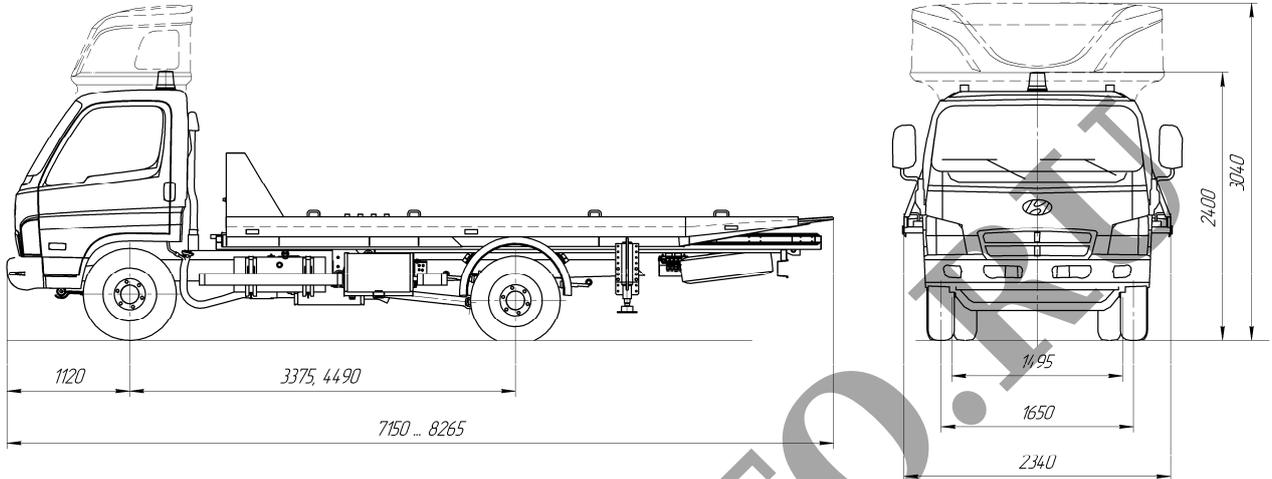
43891 модификация 438915



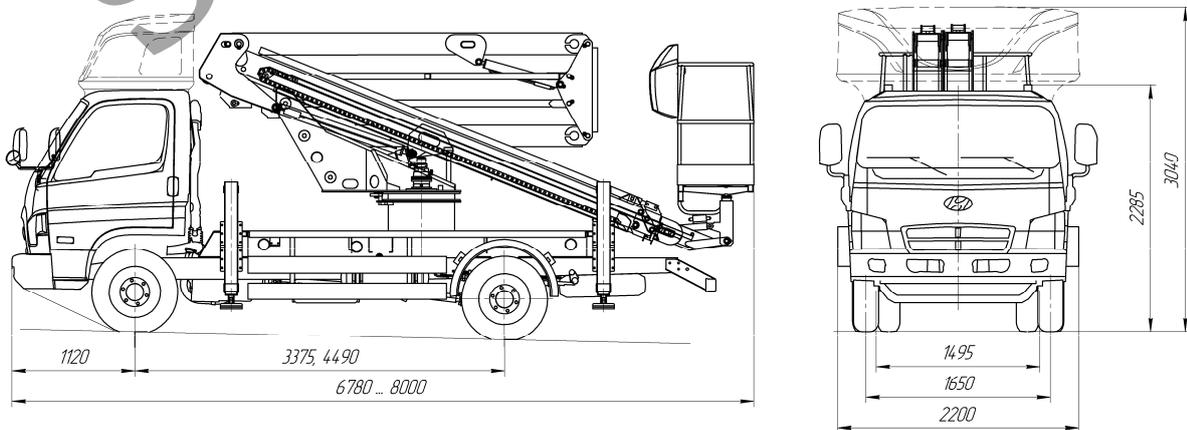
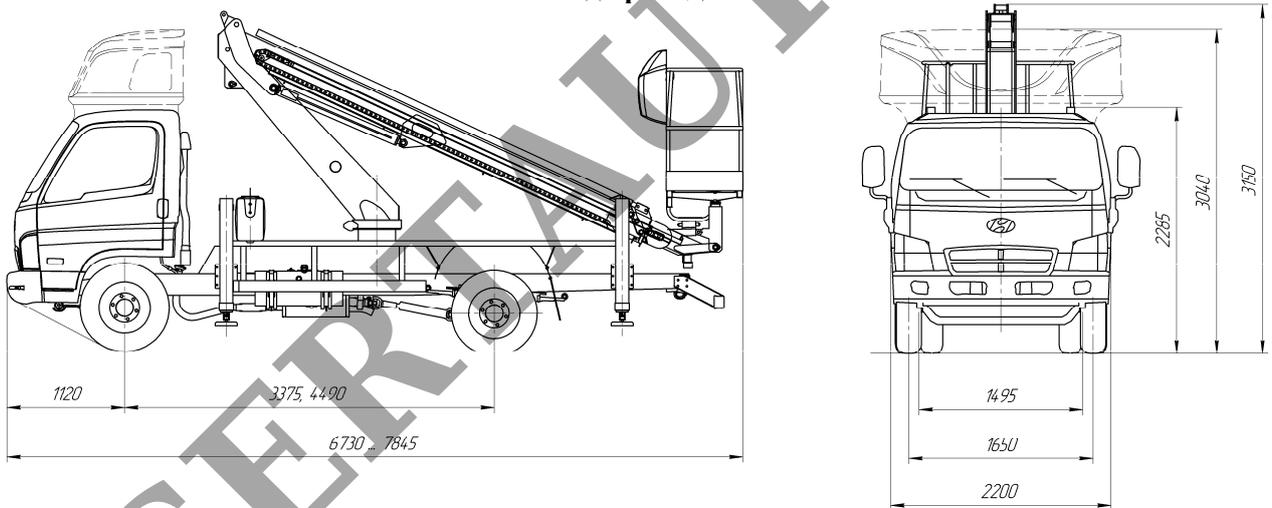
E-RU.MT20.B.00063.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

43891 модификация 438916



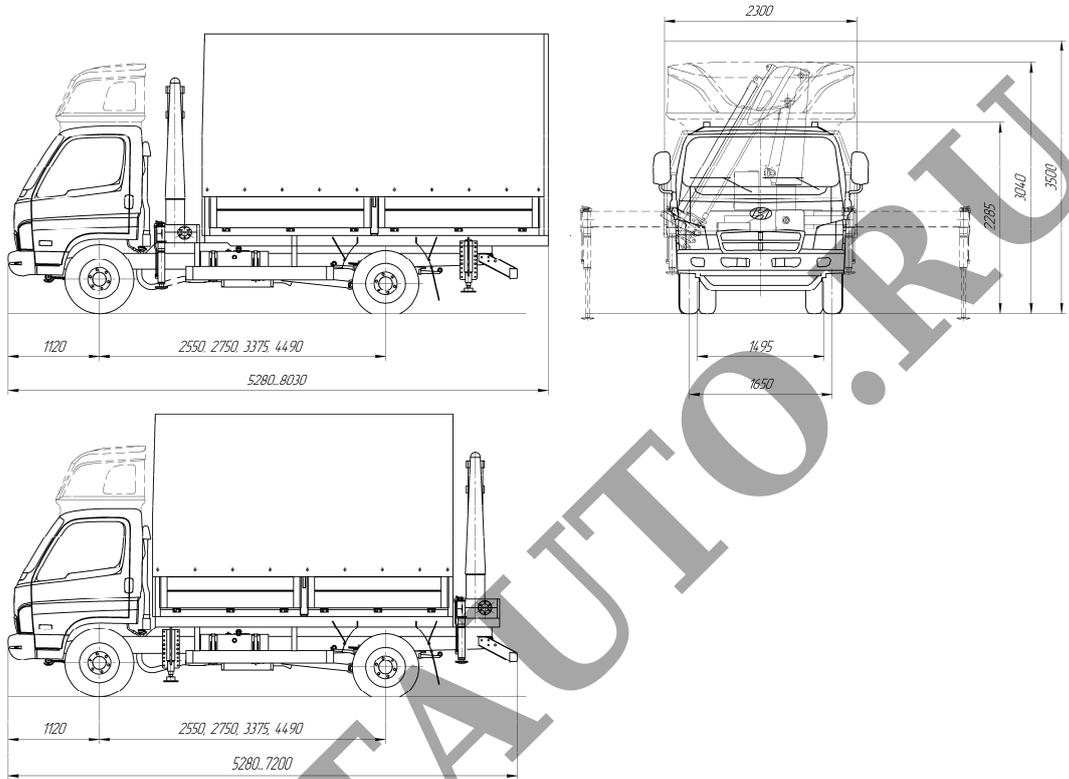
43891 модификация 438917



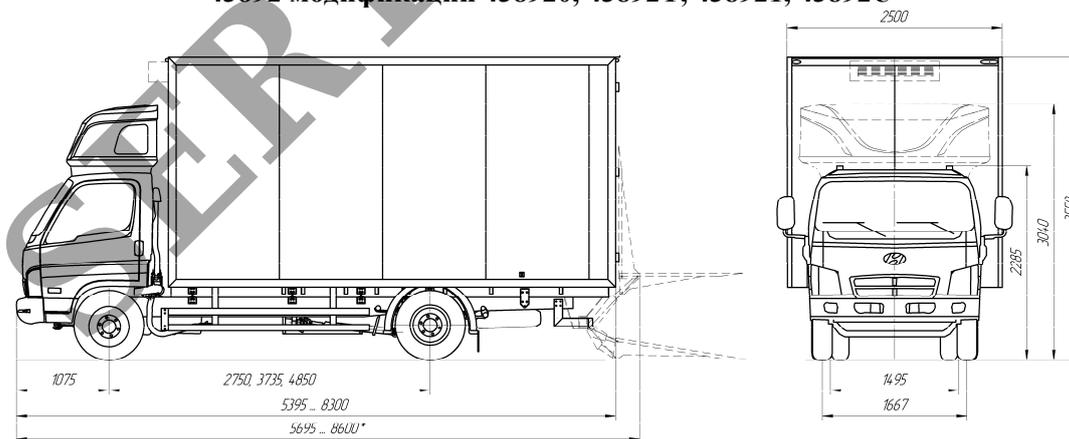
E-RU.MT20.B.00063.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

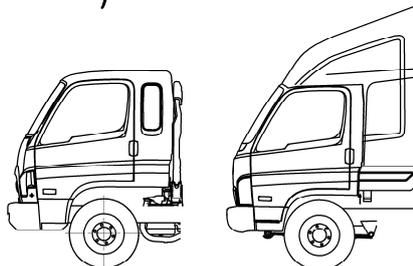
43891 модификация 438918



43892 модификации 438920, 43892Г, 438921, 43892U

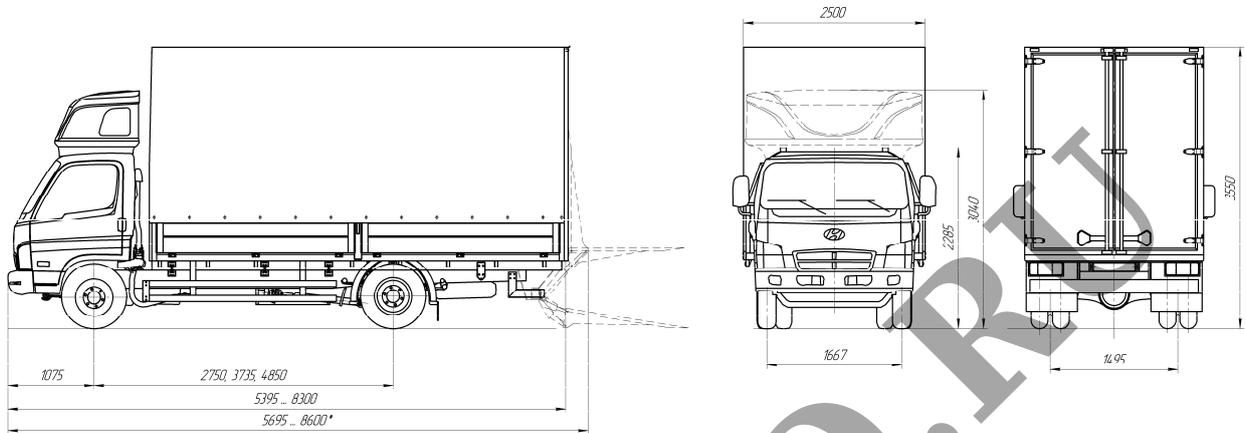


Варианты кабин

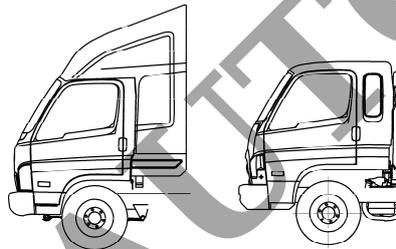


E-RU.MT20.B.00063.P1

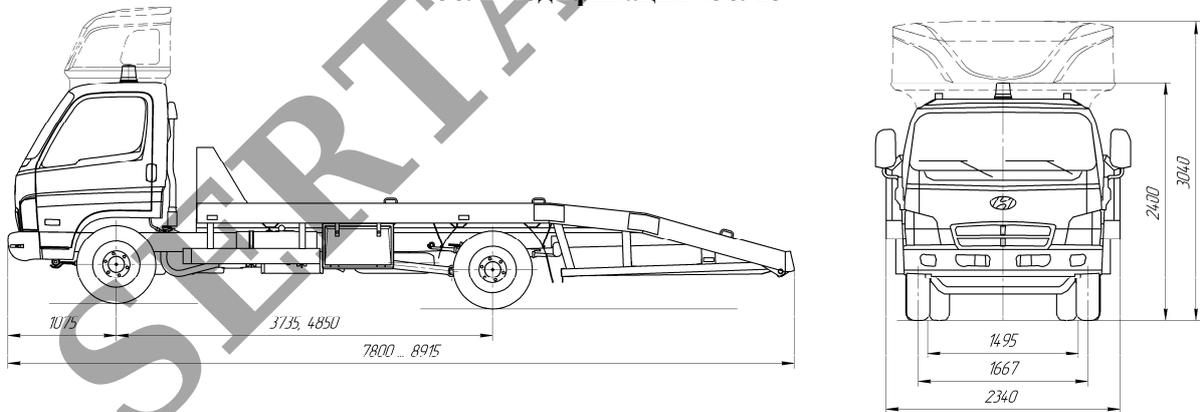
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
43892 модификация 438922



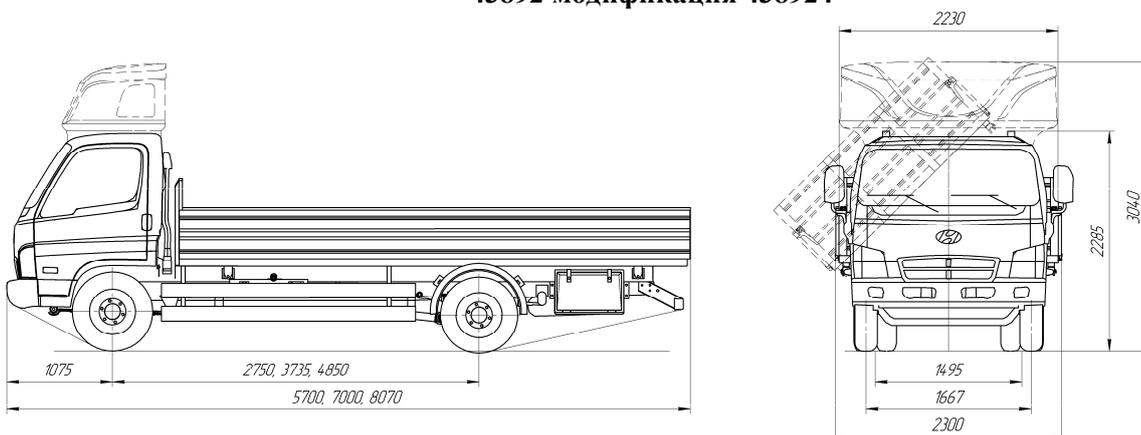
Варианты кабин



43892 модификация 438923



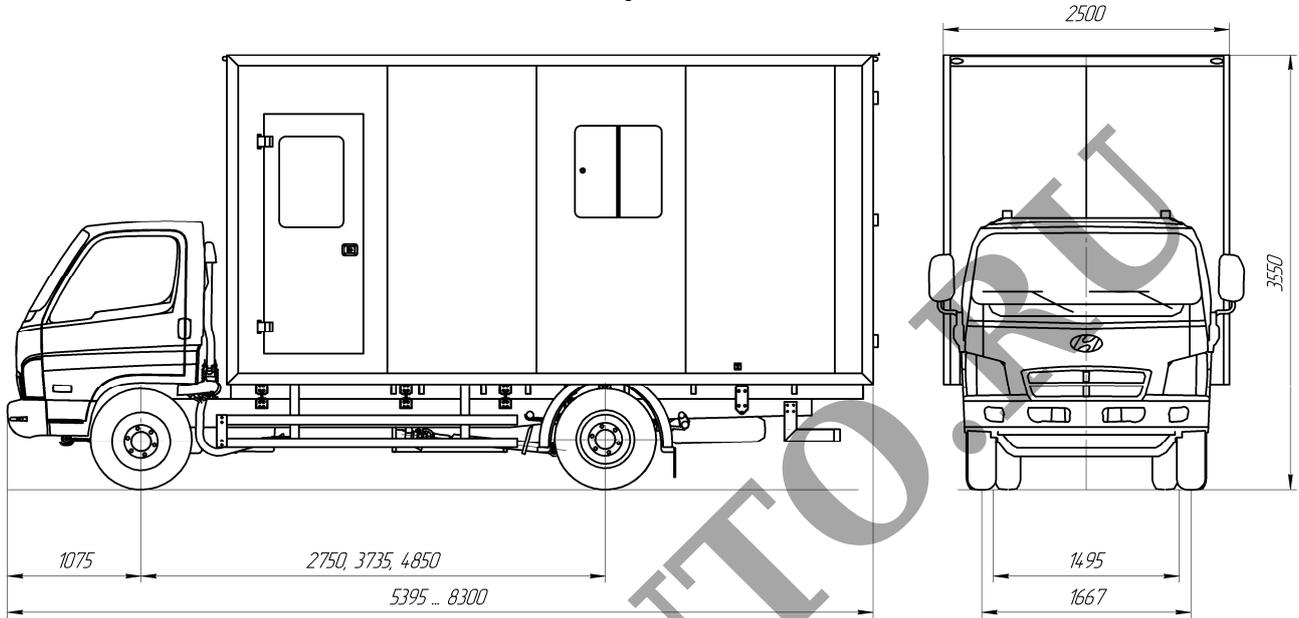
43892 модификация 438924



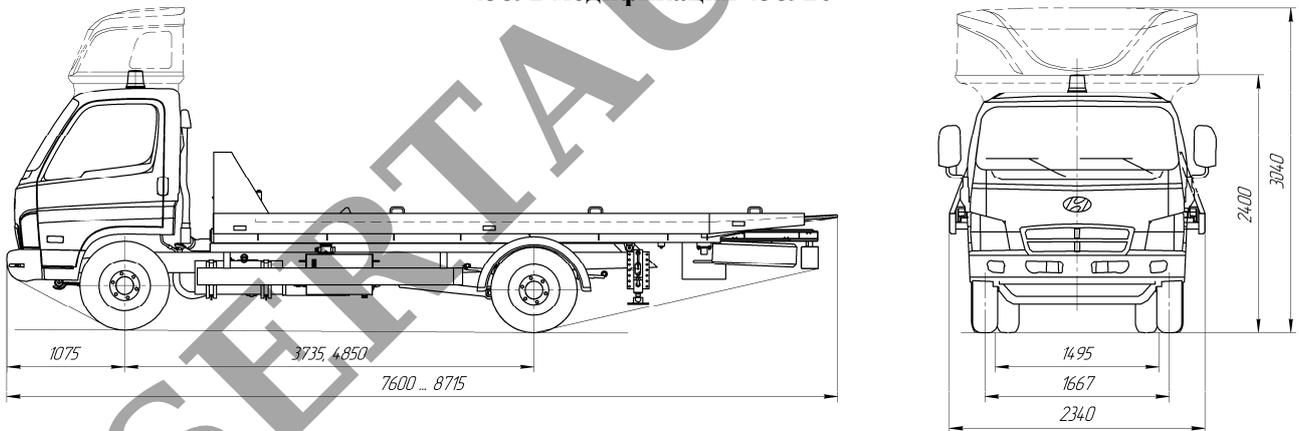
E-RU.MT20.B.00063.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

43892 модификация 438925

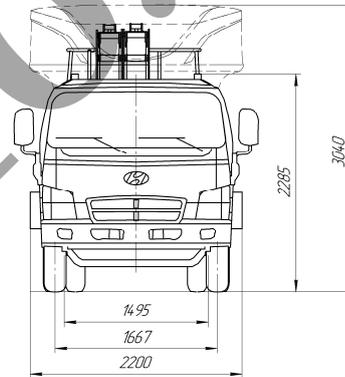
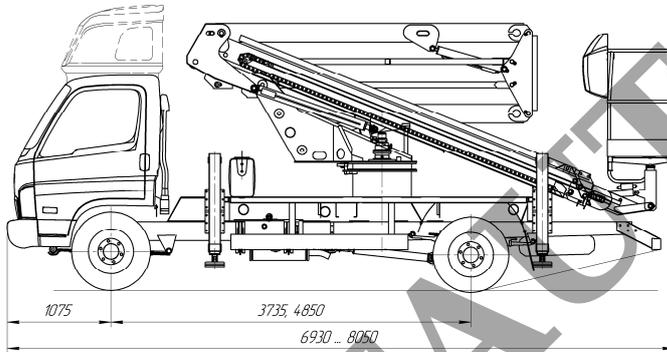
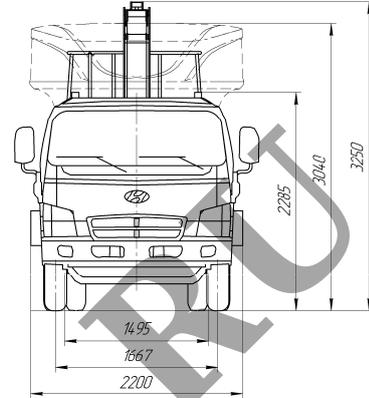
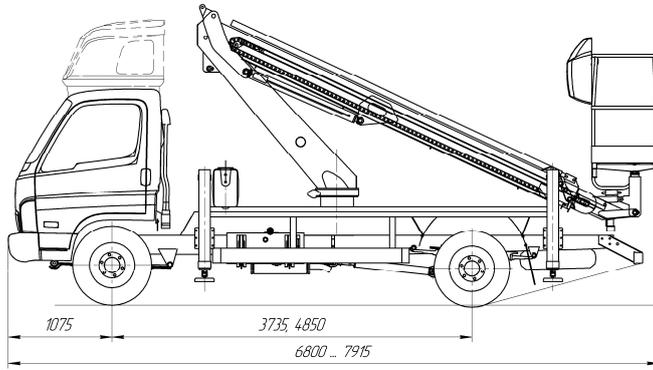


43892 модификация 438926

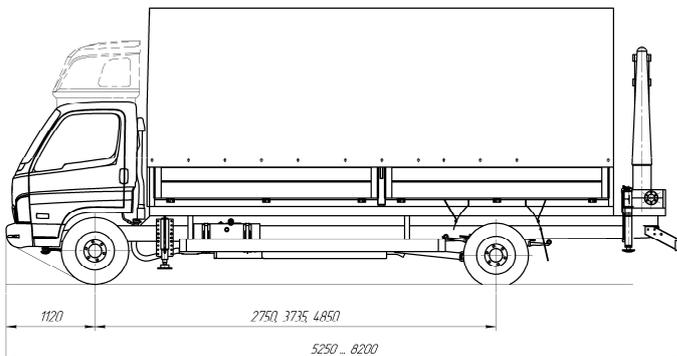
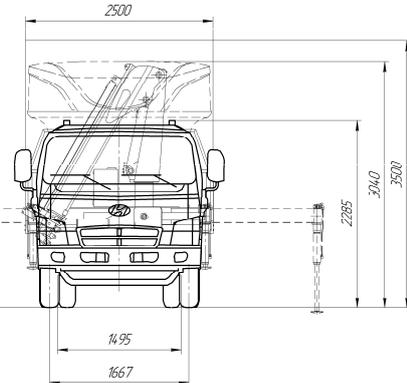
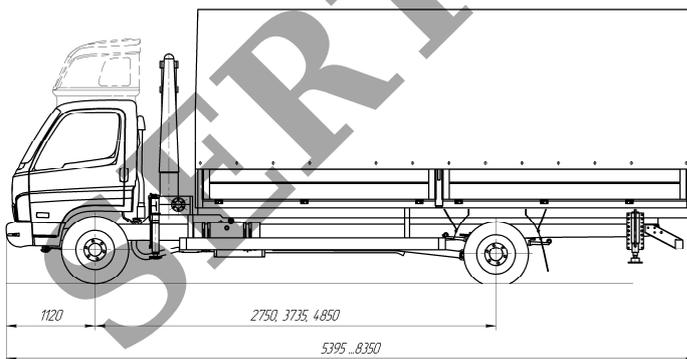


E-RU.MT20.B.00063.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
43892 модификация 438927

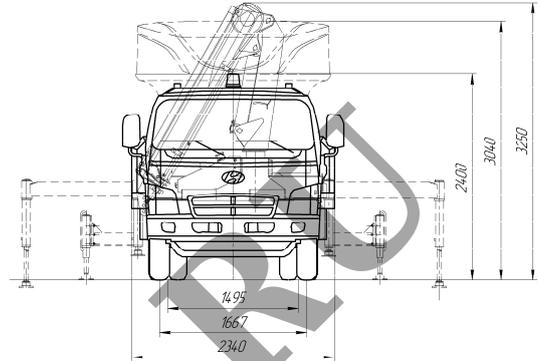
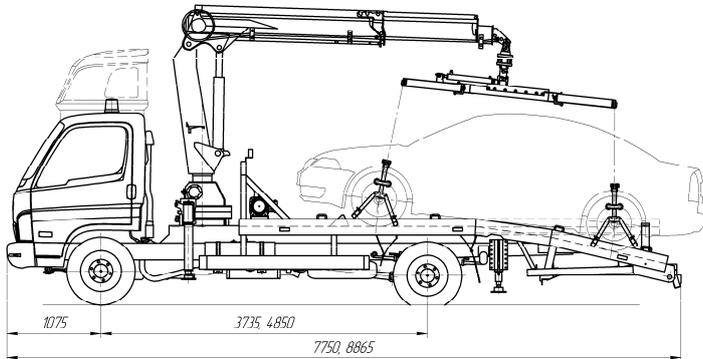


43892 модификация 438928

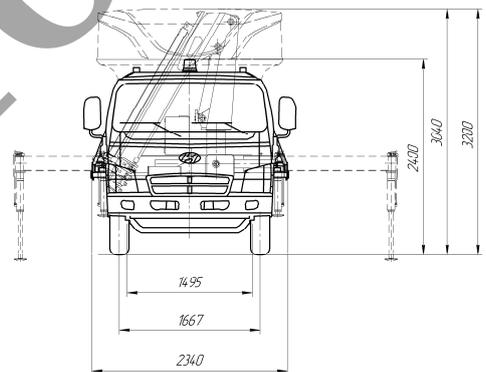
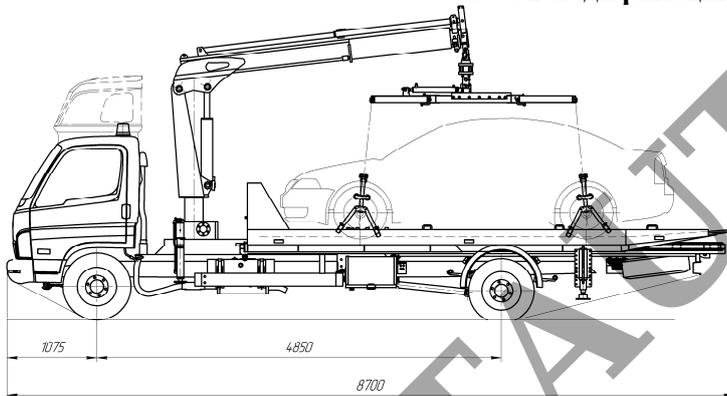


E-RU.MT20.B.00063.P1

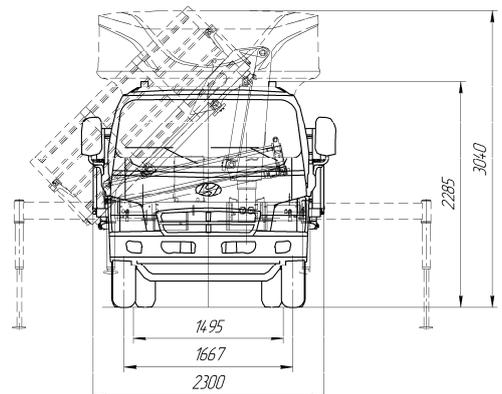
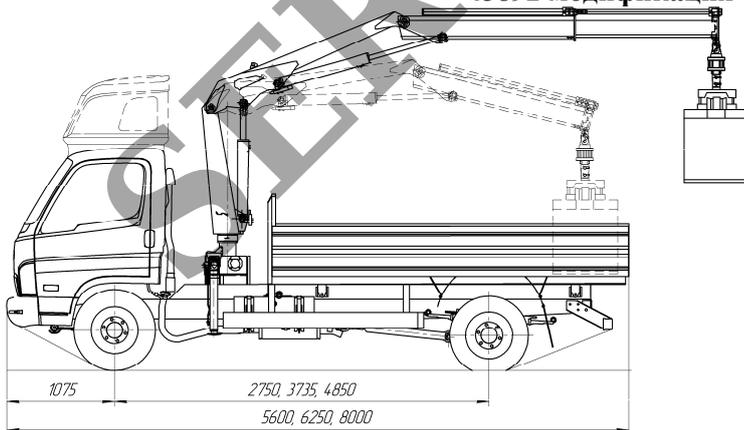
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
43892 модификация 43892А



43892 модификация 43892В



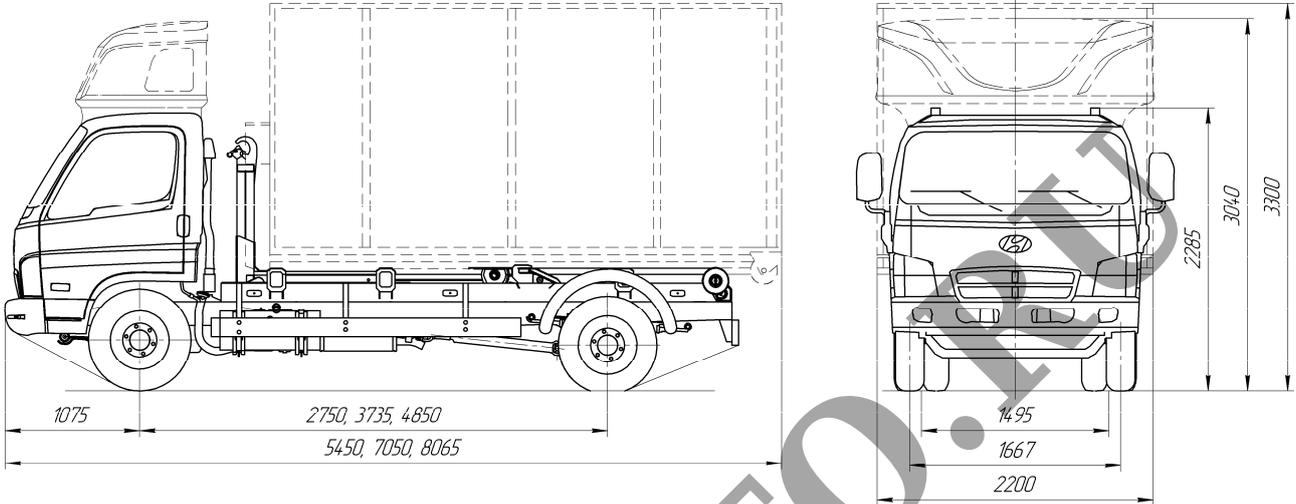
43892 модификация 43892С



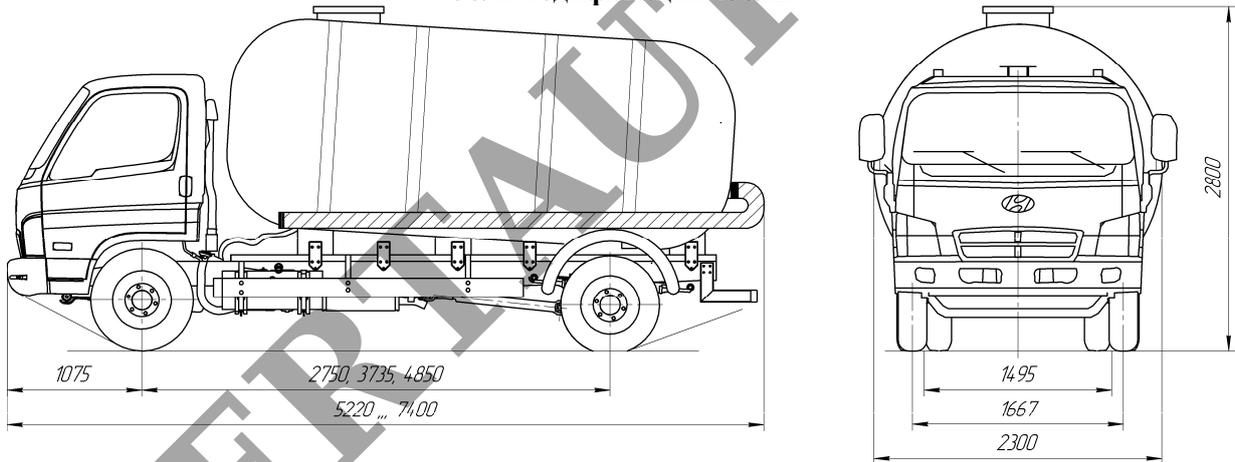
E-RU.MT20.B.00063.P1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

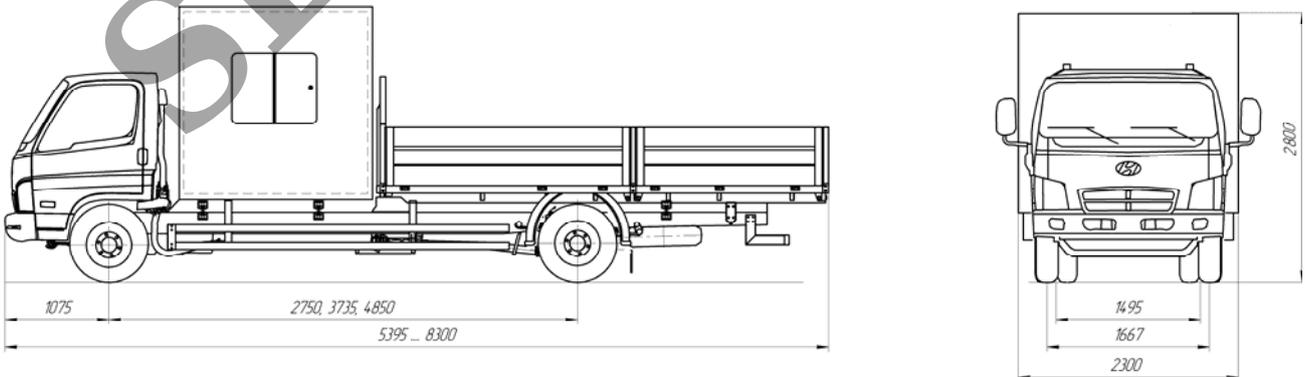
43892 модификация 43892F



43892 модификация 43892P

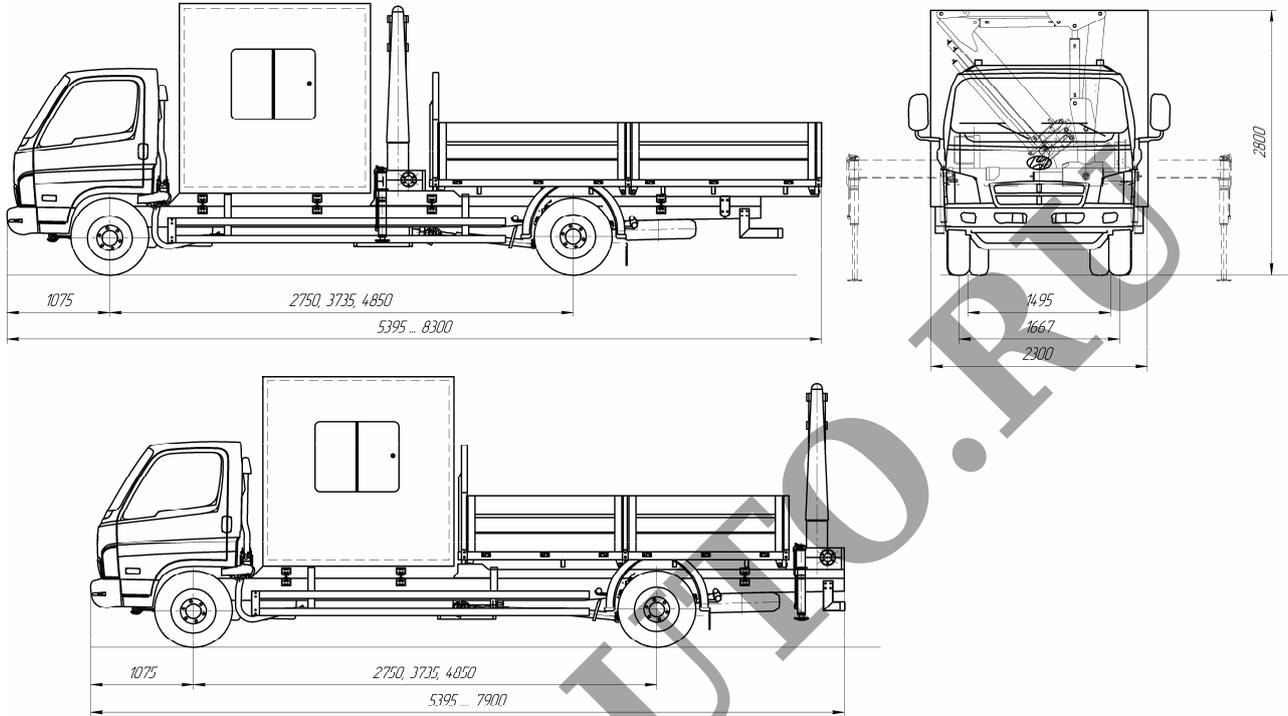


43892 модификация 43892R

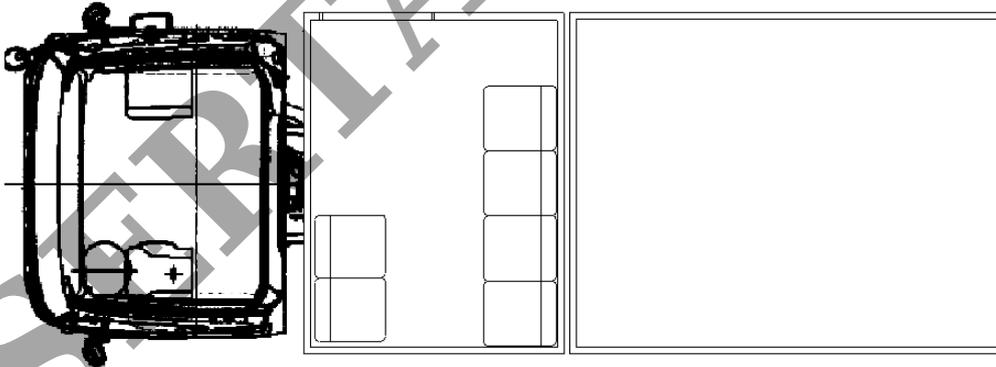


E-RU.MT20.B.00063.P1

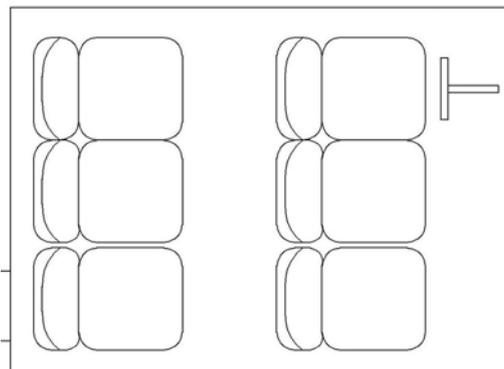
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
43892 модификация 43892S



Планировка пассажирского отделения автомобиля 43892 модификации 43892R, 43892S



Планировка двухрядной кабины



Страница для заполнения полей данных (сначала между знаками вопроса вставляются новые символы, затем удаляются знаки вопроса, поля в тексте обновляются автоматически при печати или предварительном просмотре документа, в тексте номер ОТТС трогать не следует !!!);

ОТТС № **E-RU.MT20.B.00063.P1**
Бланк № 0004158

SERTAUTO.RU