

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

0002791

№ E-RU.MT02.A.00049

Срок действия с 26 декабря 2011 по _____

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования
"САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР" (ОС "САТР-ФОНД")
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24, ОГРН: 1027739132530
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 04.06.2009 г. до 04.06.2014 г.
тел.: (495) 454-42-27, факс: (495) 454-72-12, e-mail: mail@satrfond.ru

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	-
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	-
ТИП	57596
ШАССИ	MAN TGL 7 (для мод. 57596-0000010-0?) TGL 8 (для мод. 57596-0000010-1?, 57596-0000010-4?) TGL 10 (для мод. 57596-0000010-2?, 57596-0000010-5?) TGL 12 (для мод. 57596-0000010-3?, 57596-0000010-6?)
МОДИФИКАЦИИ	57596-0000010-01, 57596-0000010-02, 57596-0000010-03, 57596-0000010-04, 57596-0000010-05, 57596-0000010-06, 57596-0000010-11, 57596-0000010-12, 57596-0000010-13, 57596-0000010-14, 57596-0000010-15, 57596-0000010-16, 57596-0000010-21, 57596-0000010-22, 57596-0000010-23, 57596-0000010-24, 57596-0000010-25, 57596-0000010-26, 57596-0000010-31, 57596-0000010-32, 57596-0000010-33, 57596-0000010-34, 57596-0000010-35, 57596-0000010-36, 57596-0000010-44, 57596-0000010-45, 57596-0000010-46, 57596-0000010-54, 57596-0000010-55, 57596-0000010-56, 57596-0000010-64, 57596-0000010-65, 57596-0000010-66
КАТЕГОРИЯ	N ₂
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	3
КОД ОКП/ТН ВЭД	45 1113, 45 2110, 45 2160 / 8704 22
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "ПСП-НН" (ООО "ПСП-НН"), 603116, г. Нижний Новгород, ул. Московское Шоссе, д. 28 а, Российская Федерация, ОГРН: 1025202411431, тел.: (831) 462-20-03, факс: (831) 462-20-04
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "ПСП-НН" (ООО "ПСП-НН"), 603116, г. Нижний Новгород, ул. Московское Шоссе, д. 28 а, Российская Федерация, ОГРН: 1025202411431, тел.: (831) 462-20-03, факс: (831) 462-20-04

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	—
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 (ста)** шт. с номерами VIN с **XUL57596?????001** по **XUL57596?????100**.

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 транспортного средства на девяти страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Отсутствует

Руководитель органа по сертификации



подпись

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № E-RU.MT02.A.00049 от 26 декабря 2011 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

Колесная формула / ведущие колеса	4 × 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	для мод. 57596-0000010-?1 – фургон общего назначения, с внутренней перегородкой или без нее, с грузоподъемным бортом или без него, с задними распашными воротами, с боковой дверью по правому борту или без нее, для мод. 57596-0000010-?2 – изотермический фургон, с грузоподъемным бортом или без него, с внутренней перегородкой или без нее, с задними распашными воротами, с боковой дверью по правому борту или без нее, для мод. 57596-0000010-?3 – фургон-рефрижератор, с грузоподъемным бортом или без него, с внутренней перегородкой или без нее, с задними распашными воротами, с боковой дверью по правому борту или без нее, с холодильной установкой, для мод. 57596-0000010-?4 – фургон, передвижная мастерская, с внутренней перегородкой или без нее, с задними распашными воротами и боковой дверью по правому борту, для мод. 57596-0000010-?5 – фургон, передвижная лаборатория, с внутренней перегородкой или без нее, с задними распашными воротами и боковой дверью по правому борту, для мод. 57596-0000010-?6 – фургон с бортовой платформой, передвижная техническая помощь, с внутренней перегородкой или без нее, с боковой дверью по правому борту
Кабина	цельнометаллическая, одинарная, двухдверная, двух или трехместная, откидывающаяся вперед; или сдвоенная, четырехдверная, шести или семи местная (только для мод. 57596-0000010-4?, 57596-0000010-5?, 57596-0000010-6?), откидывающаяся вперед

для модификаций:	57596-0000010-0?	57596-0000010-1?	57596-0000010-2?
Габаритные размеры, мм			
- длина*	7350...9900	6050...9900	
- ширина		2600	
- высота		4000	
База, мм	3600...5200	3050...5200	3050...5200
Колея передних / задних колес, мм		1921 / 1741	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг**	5922	6732	6912
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	7490	8000	10000
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг:			
- на переднюю ось	3200	3400	4000
- на заднюю ось	5000	5200	6800
Максимальная масса прицепа, кг	4500	11260	8750
Максимальная масса автопоезда, кг	11990	18750	18750

* - увеличивается максимум на 280 мм при наличии грузоподъемного борта в транспортном положении,

** - увеличивается максимум на 450 кг при наличии грузоподъемного борта

для модификаций:	57596-0000010-3?	57596-0000010-4?	57596-0000010-5?	57596-0000010-6?
Габаритные размеры, мм				
- длина*	6050...9900		7400...9900	
- ширина	2600		2500	
- высота		4000		
База, мм	3500...5200		3600...5200	
Колея передних / задних колес, мм		1921 / 1741		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг**	6942	6810	7015	7050
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	12000	8000	10000	12000
Максимальная осевая масса (технически допустимая), кг:				
- на переднюю ось	4400	3400	4000	4400
- на заднюю ось	8400	5200	6800	8400
Максимальная масса прицепа, кг	6760	11260	8750	11260
Максимальная масса автопоезда, кг	18750	18750	18750	18750

* - увеличивается максимум на 280 мм при наличии грузоподъемного борта в транспортном положении,

** - увеличивается максимум на 450 кг при наличии грузоподъемного борта

Двигатель (марка, тип)	MAN, D0834LFL40	MAN, D0834LFL41	MAN, D0834LFL42	MAN, D0836LFL40
	четырёхтактный дизель			
- количество и расположение цилиндров	4, рядное			6, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³	4580			6871
- степень сжатия	18.0			17.0
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹) по Директиве ЕС № 80/1269	110 (2400)	132 (2400)	151 (2400)	176 (2400)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	570 (1400)	700 (1400)	830 (1400)	925 (1200...1800)
Топливо	дизельное			
Система питания	аккумуляторного типа с общей рампой (Common Rail)			
ТНВД (марка, тип)	Bosch, CR/CP3S3/L125/40-789			
Форсунки (марка, тип)	Bosch, DLLA 154 PV3 196 021, DLLA 154 PV3 195 932, DLLA 154 PV 1418, DLLA 154 P 1418			
Нагнетатель воздуха (марка, тип)	3K Warner, K16-2465 0XBAA 7.12 GAAQD	3K Warner, K16-2465 0XBAA 7.82 GAAQD	3K Warner, K14-2471 0YCAA 7.12 GAACD, K26-2871 0XAAB 12.81 GAAQD	Holset, HX40 L8264Y/ H16UE8B
Воздушный фильтр (марка, тип)	Mann & Hummel, 81.08400-6028/6029; Mahle, 81.08400-6019			

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.A.00049

Система выпуска и нейтрализации отработавших газов

Глушитель (марка, тип)

Нейтрализатор (марка, тип)

глушитель с интегрированным катализатором (PM-Kat®), система нейтрализации отработавших газов

Roth, 81.15101-0362/0392/2270

Roth, 81.15101-0378/0379/0388/0389/0402/0403/0412/0413
81.15101-0436/0437/0442/0443/0464/0465/0466/0467**Трансмиссия**

Сцепление (марка, тип)

Коробка передач (марка, тип)

механическая

MFZ 362, MFZ 395, одно- или двухдисковое, сухое

ZF,
12 AS 1210 TOZF,
12 AS 1210 TOEaton,
FS 8309 AEaton,
FSO 8309 A

с ручным управлением

вперед – 12, назад – 2

вперед – 9, назад – 1

– число передач

– передаточные числа

дополнительная понижающая
передача –

I –

10.37

10.33

12.57

9.40

II –

8.43

8.40

8.76

6.55

III –

6.49

6.49

6.52

4.87

IV –

5.27

5.27

4.74

3.53

V –

4.18

4.18

3.53

2.66

VI –

3.40

3.40

2.48

1.86

VII –

2.48

2.47

1.85

1.38

VIII –

2.02

2.01

1.34

1.00

IX –

1.55

1.55

1.00

0.75

X –

1.26

1.26

—

—

XI –

1.00

1.00

—

—

XII –

0.81

0.81

—

—

3.X.I –

10.56

10.59

13.14

9.83

3.X.II –

8.58

8.60

—

—

Коробка передач (марка, тип)

ZF,
12 AS 1210
TDZF,
9 S 1110 TDZF,
9 S 1110 TO
9 S 1310 TOZF,
6 S 800 TO
6 AS 800 TO

с ручным управлением

с ручным или
автомати-
ческим
управлением

– число передач

вперед – 12,
назад – 2вперед – 9,
назад – 1вперед – 6,
назад – 1

– передаточные числа

I –

12.79

12.73

9.48

6.58

II –

10.33

8.83

6.58

3.60

III –

8.03

6.28

4.68

2.13

IV –

6.49

4.64

3.48

1.39

V –

5.18

3.48

2.62

1.00

VI –

4.18

2.54

1.89

0.78

VII –

3.06

1.81

1.35

—

VIII –

2.47

1.34

1.00

—

IX –

1.92

1.00

0.75

—

X –

1.55

—

—

—

XI –

1.24

—

—

—

XII –

1.00

—

—

—

3.X.I –

13.10

12.04

8.97

6.06

3.X.II –

10.59

—

—

—

Коробка передач (марка, тип)	ZF, 6 S 850 TD, 6 AS 800 / 850 TD	ZF, 6 S 850 TO, 6 AS 800 / 850 TO	ZF, S 5-42/2
	с ручным или автоматическим управлением		
– число передач	вперед – 6, назад – 1		вперед – 5, назад – 1
– передаточные числа			
I –	8.51	6.72	4.65
II –	4.66	3.66	2.60
III –	2.73	2.18	1.53
IV –	1.78	1.41	1.00
V –	1.27	1.00	0.77
VI –	1.00	0.79	—
З.Х. –	7.64	6.03	4.35
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 6 S 850 TO, 6 AS 850 TO	ZF, 6 S 700 TO, 6 AS 700 TO	ZF, 6 S 800 TD, 6 AS 800 TD
	с ручным или автоматическим управлением		
– число передач	вперед – 6, назад – 1		
– передаточные числа			
I –	6.72	6.02	8.41
II –	3.68	3.32	4.60
III –	2.15	2.07	2.72
IV –	1.41	1.40	1.78
V –	1.00	1.00	1.28
VI –	0.79	0.79	1.00
З.Х. –	6.03	5.58	7.75
Коробка передач (марка, тип)	ZF, 6 S 1000 TD, 6 AS 1000 TD	ZF, 6 S 1000 TO, 6 AS 1000 TO	ZF, 6 S 1200 BD
	с ручным или автоматическим управлением		
– число передач	вперед – 6, назад – 1		
– передаточные числа			
I –	8.63	6.75	7.72
II –	4.60	3.60	4.42
III –	2.72	2.13	2.86
IV –	1.78	1.39	1.92
V –	1.28	1.00	1.30
VI –	1.00	0.78	1.00
З.Х. –	7.75	6.06	7.10
Главная передача (марка, тип)	MAN, HY-0512/0718/0925		
– передаточное число	3.083, 3.364, 3.420, 3.700, 3.730, 4.100, 4.111, 4.625, 5.286		

к Одобрению типа транспортного средства № E-RU.MT02.A.00049

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака обращения на рынке:
На табличке 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 правой двери кабины.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
- 3.1. На табличке изготовителя.
- 3.2. На задней стойке проема правой двери кабины или на правом лонжероне рамы.
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	U	L	5	7	5	9	6	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 – 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
XUL – ООО "ПСП-НН", Российская Федерация.

поз. 4 – 9: Обозначение типа и модификации транспортного средства:

«575960»-57596-0000010-01, «575961»-57596-0000010-02,
«575962»-57596-0000010-03, «575963»-57596-0000010-04,
«575964»-57596-0000010-05, «575965»-57596-0000010-06,
«575966»-57596-0000010-11, «575967»-57596-0000010-12,
«575968»-57596-0000010-13, «575969»-57596-0000010-14,
«57596A»-57596-0000010-15, «57596B»-57596-0000010-16,
«57596C»-57596-0000010-21, «57596D»-57596-0000010-22,
«57596E»-57596-0000010-23, «57596F»-57596-0000010-24,
«57596G»-57596-0000010-25, «57596H»-57596-0000010-26,
«57596J»-57596-0000010-31, «57596K»-57596-0000010-32,
«57596L»-57596-0000010-33, «57596M»-57596-0000010-34,
«57596N»-57596-0000010-35, «57596P»-57596-0000010-36,
«57596R»-57596-0000010-44, «57596S»-57596-0000010-45,
«57596T»-57596-0000010-46, «57596U»-57596-0000010-54,
«57596V»-57596-0000010-55, «57596W»-57596-0000010-56,
«57596X»-57596-0000010-64, «57596Y»-57596-0000010-65,
«57596Z»-57596-0000010-66.

поз. 10: Модельный год согласно Таблице 1 Приложения № 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

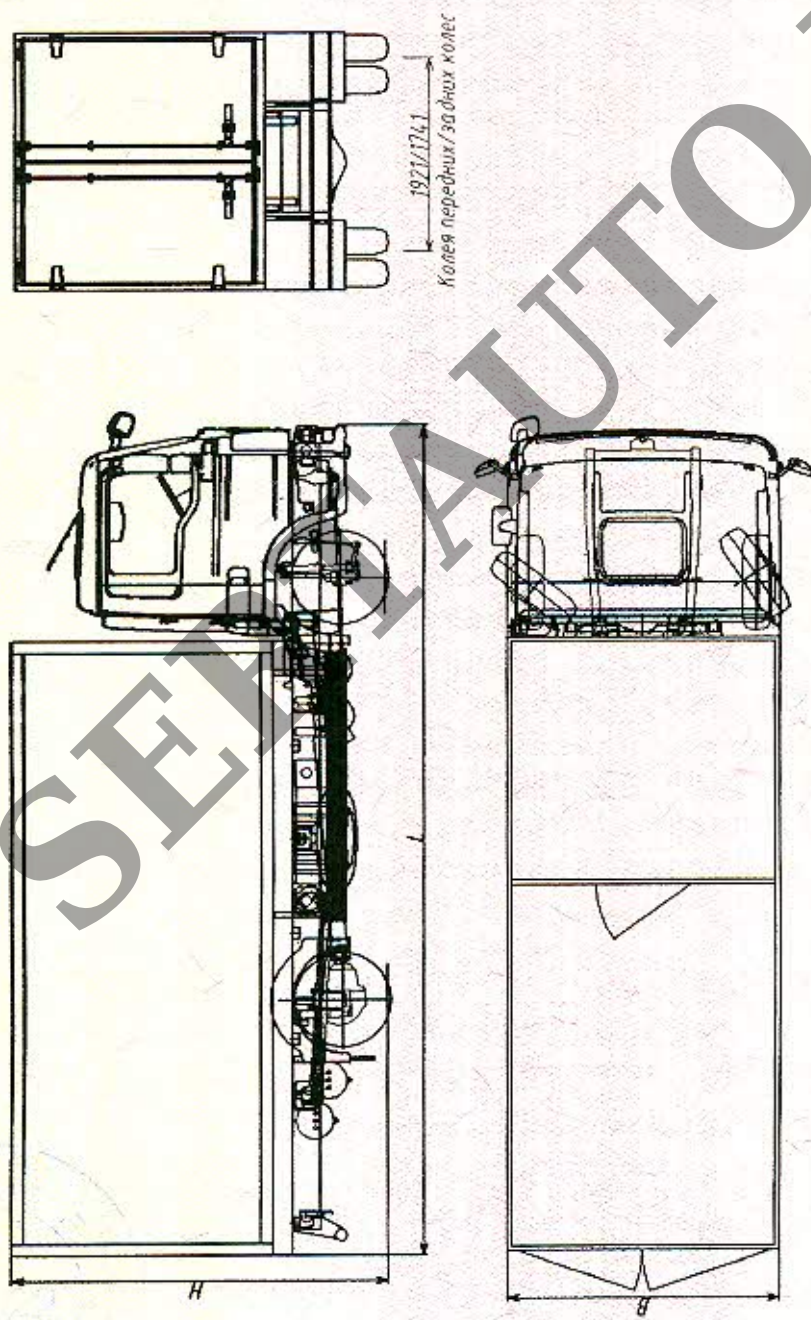
поз. 11 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

Б.В. Кисуленко

инициалы, фамилия

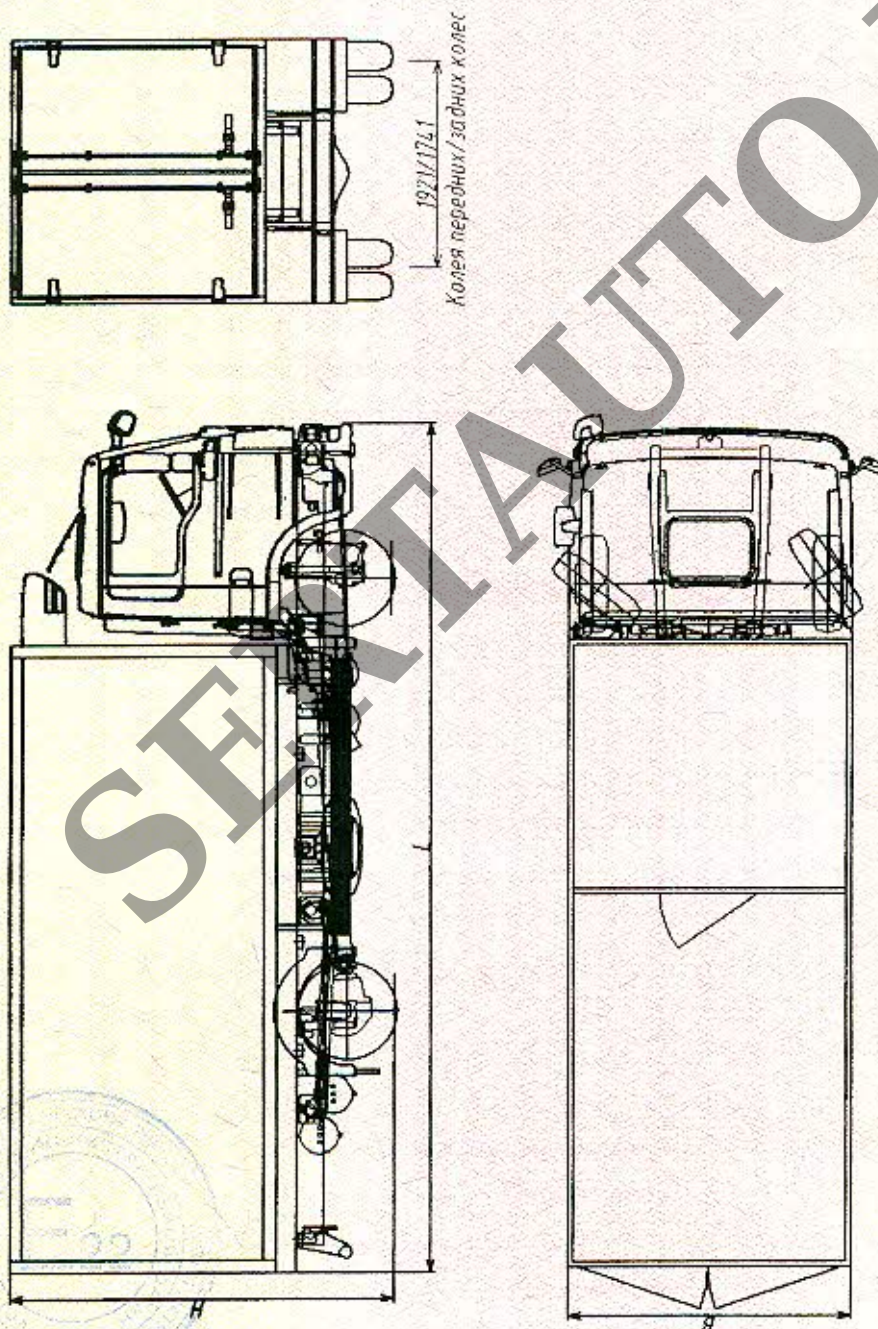
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Грузовой фургон на шасси TGL 07, 08, 10, 12 с одинарной кабиной

Таблица максимальных габаритов транспортного средства с фургоном (LxBxH)					
Модификация \ Колесная база	3050mm	3600mm	4200mm	4500mm	5200mm
57596-0000010-01	X				
57596-0000010-11					
57596-0000010-21					
57596-0000010-31					
	6500x2600x4000	7350x2600x4000	8350x2600x4000	8800x2600x4000	9900x2600x4000

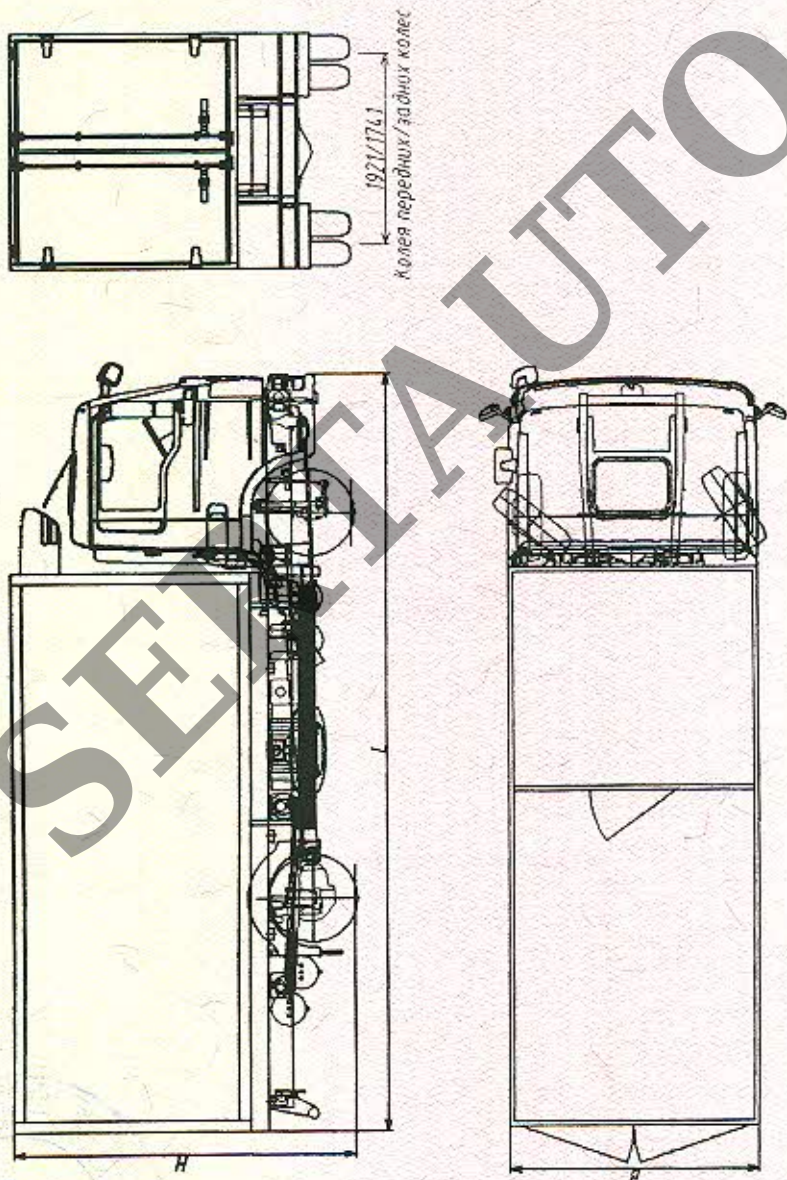
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Изотермический фургон на шасси TGL 07, 08, 10, 12 с одинарной кабиной

Таблица максимальных габаритов транспортного средства с фургоном (LxBxH)				
Модификация \ Колесная база	3050мм	3600мм	4200мм	4500мм
57596-0000010-02	X	7350x2600x4000	8350x2600x4000	9900x2600x4000
57596-0000010-12				
57596-0000010-22				
57596-0000010-32				

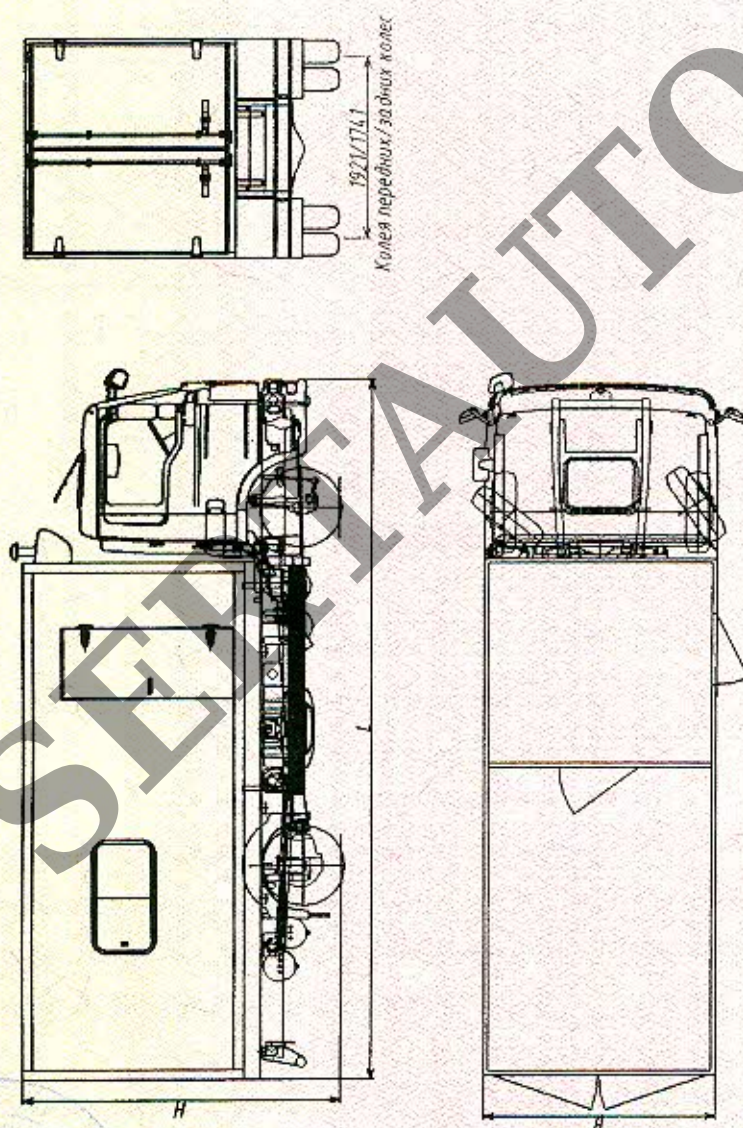
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Фургон рефрижератор на шасси TGL 07, 08, 10, 12 с одинарной кабиной

Таблица максимальных габаритов транспортного средства с фургоном (LxBxH)					
Модификация \ Колесная база	3050мм	3600мм	4200мм	4500мм	5200мм
57596-0000010-03	X				
57596-0000010-13					
57596-0000010-23		6500x2600x4000	7350x2600x4000	8350x2600x4000	8800x2600x4000
57596-0000010-33		6500x2600x4000	7350x2600x4000	8350x2600x4000	8800x2600x4000

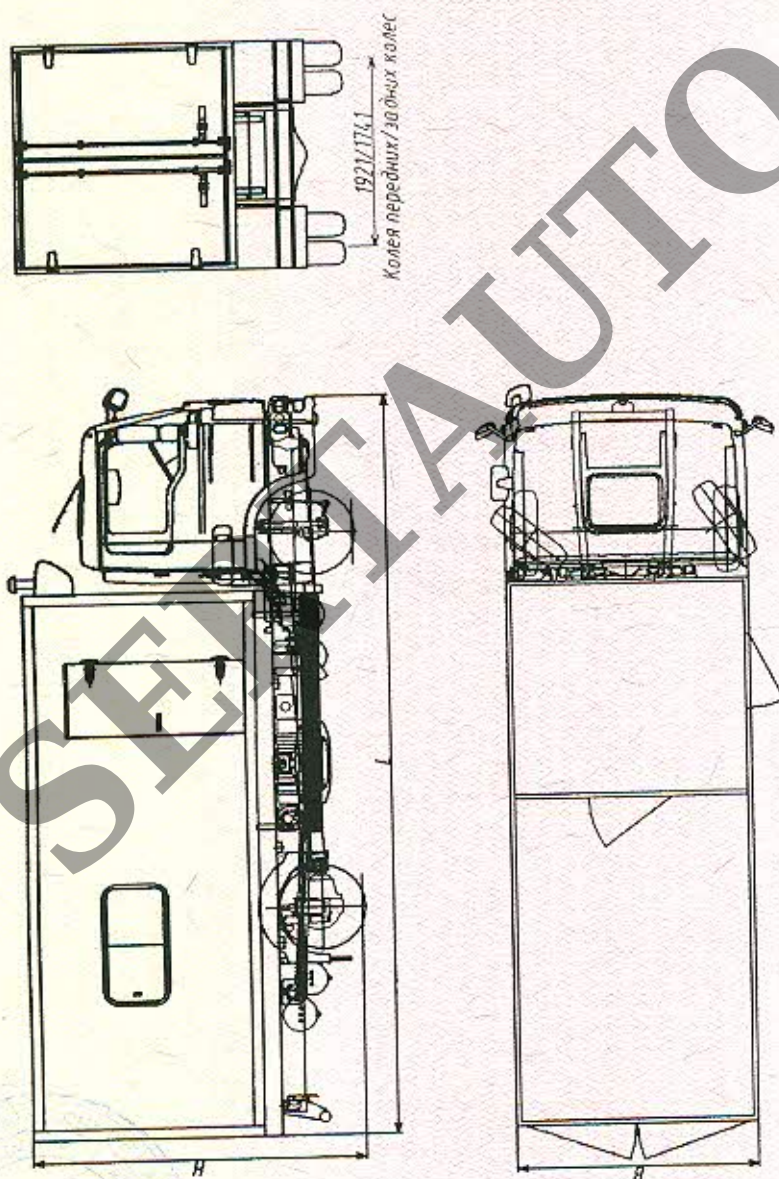
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Фургон мастерская на шасси TGL 07, 08, 10, 12 с одинарной кабиной

Таблица максимальных габаритов транспортного средства с фургоном (LxBxH)						
Модификация \ Колесная база		3050мм	3600мм	4200мм	4500мм	5200мм
		X				
57596-0000010-04		6500x2600x4000	7350x2600x4000	8350x2600x4000	8800x2600x4000	9900x2600x4000
57596-0000010-14						
57596-0000010-24						
57596-0000010-34						

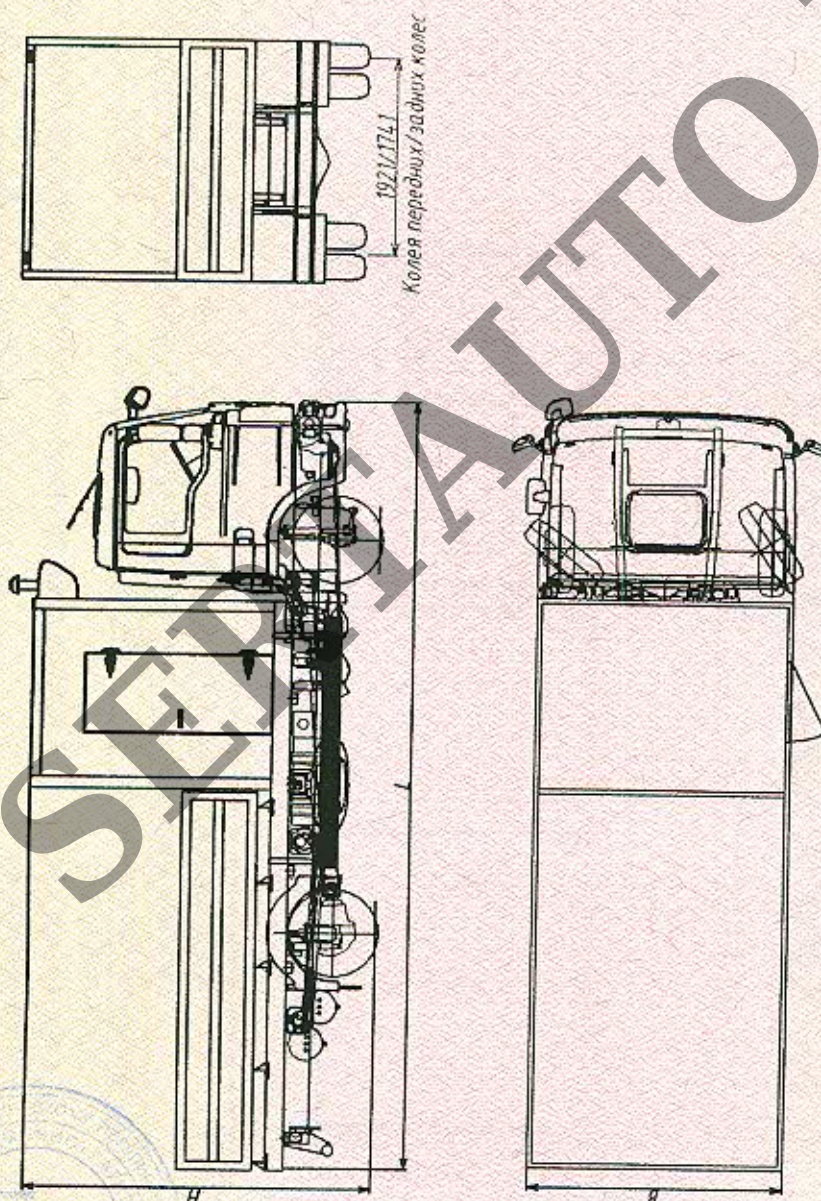
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Фургон лаборатория на шасси TGL 07, 08, 10, 12 с одинарной кабиной
Таблица максимальных габаритов транспортного средства с фургоном (LxBxH)

Модификация \ Колесная база	3050мм	3600мм	4200мм	4500мм	5200мм
57596-0000010-05	X	7350x2600x4000	8350x2600x4000	8800x2600x4000	9900x2600x4000
57596-0000010-15					
57596-0000010-25					
57596-0000010-35					
	6500x2600x4000				

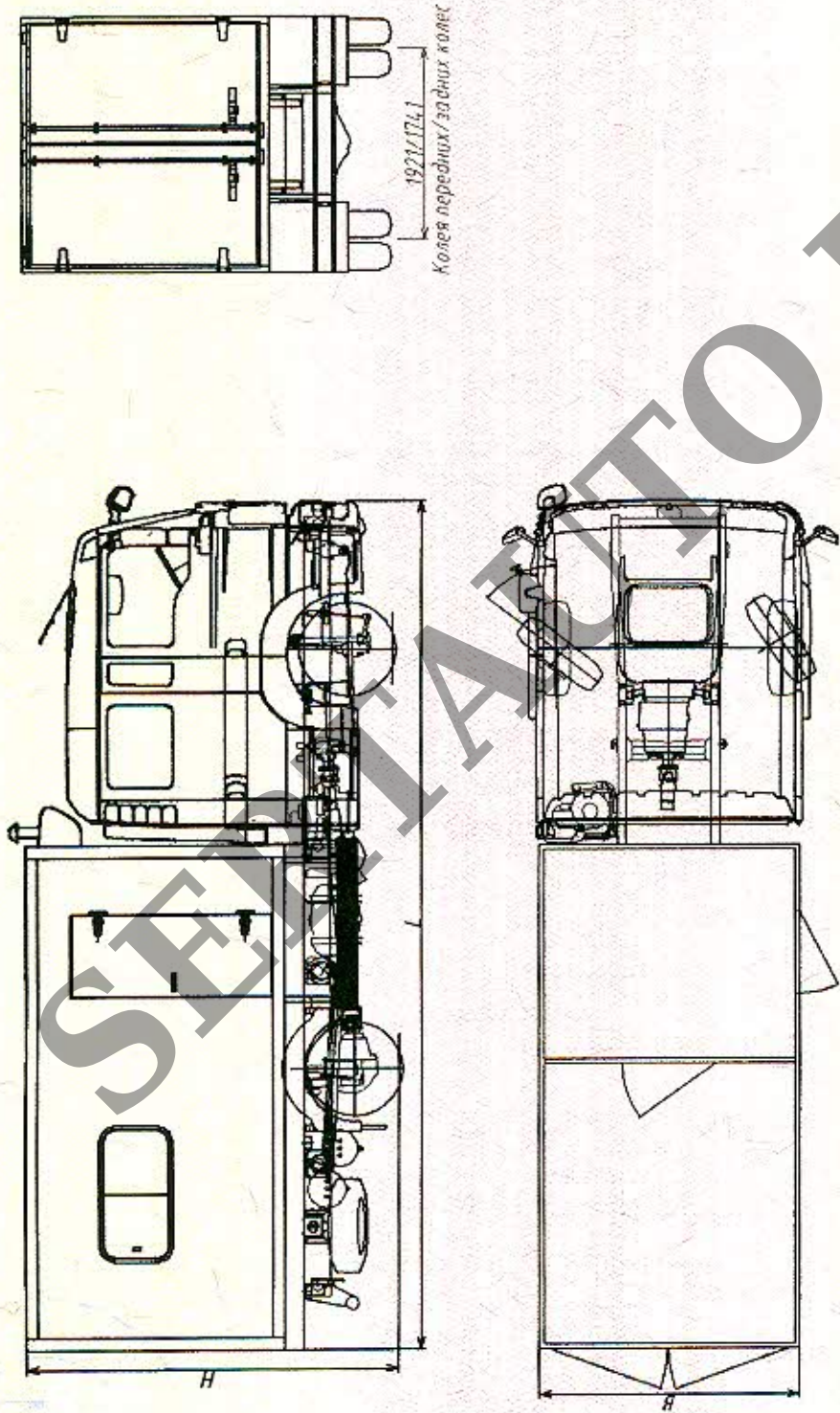
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Фургон техпомощь на шасси TGL 07, 08, 10, 12 с одинарной кабиной

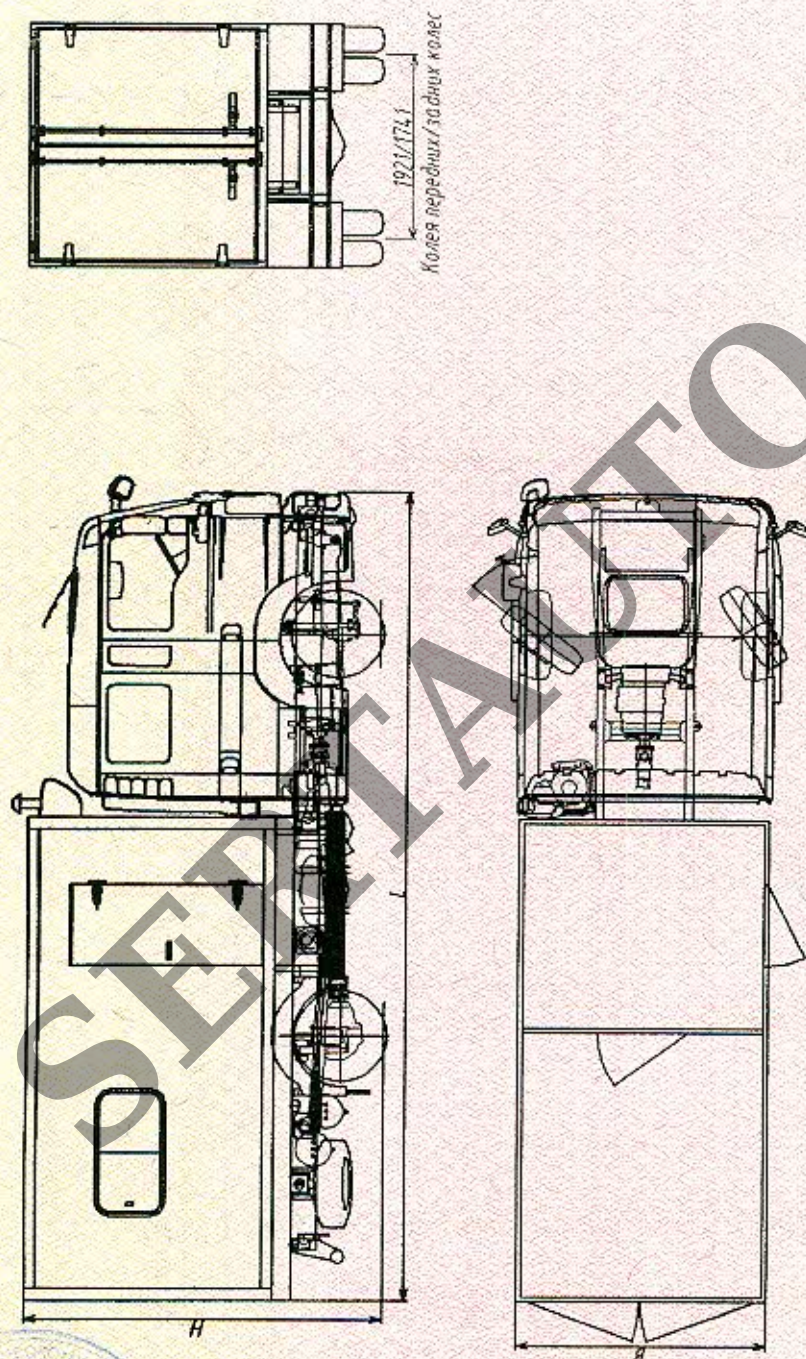
Таблица максимальных габаритов транспортного средства с фургоном (LxBxH)			
Модификация \ Колесная база	3050мм	3600мм	4200мм
57596-0000010-06	X	7350x2600x4000	8350x2600x4000
57596-0000010-16			
57596-0000010-26			
57596-0000010-36			
	6500x2600x4000		9900x2600x4000

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Фургон мастерская на шасси TGL 08, 10, 12 со сдвоенной кабиной				
Таблица максимальных габаритов транспортного средства с фургоном (LxBxH)				
Модификация \ Колесная база	3600мм	4200мм	4500мм	5200мм
57596-0000010-44				
57596-0000010-54	7400x2500x4000	8400x2500x4000	8800x2500x4000	9900x2500x4000
57596-0000010-64				

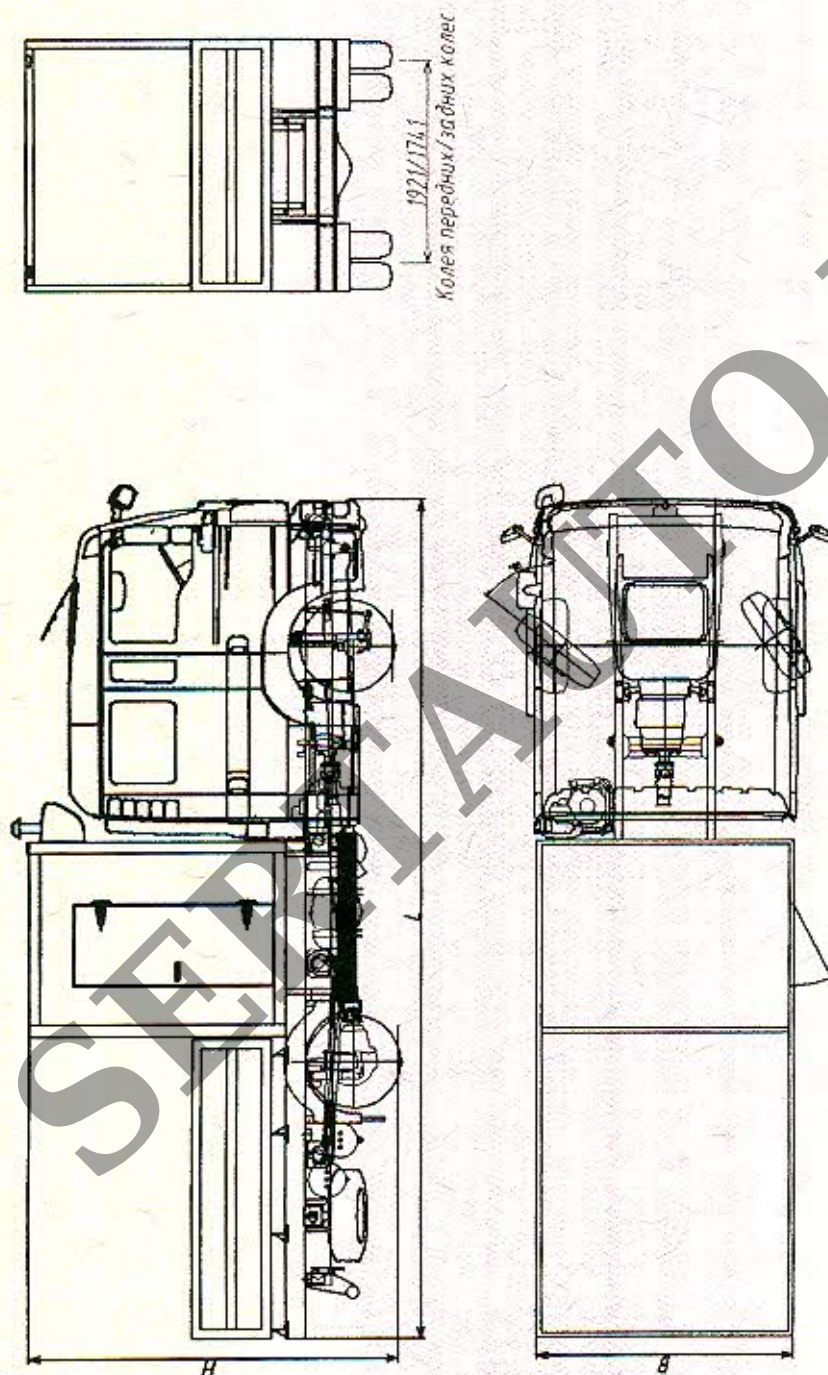
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Фургон лаборатория на шасси TGL 08, 10, 12 со сдвоенной кабиной				
Таблица максимальных габаритов транспортного средства с фургоном (LxBxH)				
Модификация \ Колесная база	3600мм	4200мм	4500мм	5200мм
57596-0000010-45				
57596-0000010-55	7400x2500x4000	8400x2500x4000	8800x2500x4000	9900x2500x4000
57596-0000010-65				



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



Фургон техпомощь на шасси TGL 08, 10, 12 со сдвоенной кабиной				
Таблица максимальных габаритов транспортного средства с фургоном (LxBxH)				
Модификация \ Колесная база	3600мм	4200мм	4500мм	5200мм
57596-00000010-46				
57596-00000010-56	7400x2500x4000	8400x2500x4000	8800x2500x4000	9900x2500x4000
57596-00000010-66				