

**E-CN.MT02.B.00161.И1**

11 августа 2011

31 декабря 2011

**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

МАРКА	<b>Higer</b>	
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	—	
ТИП	<b>KLQ6840</b>	<b>KLQ6885</b>
МОДИФИКАЦИИ	<b>KLQ6840, KLQ6840Q</b>	<b>KLQ6885, KLQ6885Q</b>
КАТЕГОРИЯ	<b>М3, класс III</b>	
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	<b>3</b>	
КОД ОКП/ТН ВЭД	<b>45 1781 / 8702 10</b>	
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>Общество с ограниченной ответственностью "Хайгер Бас Рус" (ООО "Хайгер Бас Рус"), 141431, г. Москва, ул. Комсомольская, д. 5, стр. 2, Российская Федерация, ОГРН 5087746034052, тел./факс +7-495-788-1664</b>	
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	<b>Higer Bus Company Limited, 288 Suhong Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, P.R. China, тел. +86-512-625-84248, факс +86-512-625-82150</b>	
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	<b>Общество с ограниченной ответственностью "Хайгер Бас Рус" (ООО "Хайгер Бас Рус"), 141431, г. Москва, ул. Комсомольская, д. 5, стр. 2, Российская Федерация, ОГРН 5087746034052, тел./факс +7-495-788-1664</b>	
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	<b>288 Suhong Road, Suzhou Industrial Park, Jiangsu, P.R. China</b>	
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 транспортного средства на пяти 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-CN.MT02.B.00161.II от 11 августа 2011**

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

## E-CN.MT02.B.00161.II1

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула /ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	вагонная
Расположение двигателя	продольное, в заднем свесе
Тип кузова/количество дверей	вагонный, одноэтажный, закрытый, цельнометаллический / две двери на правой стороне кузова

Количество мест для сидения для модификаций:	KLQ6840, KLQ6840Q		KLQ6885, KLQ6885Q	
	– пассажиров	31		29
– водителя	1		1	1
– экипажа	1		1	1
Пассажировместимость, чел.	31		29	35
Общий объем багажных отделений, м <sup>3</sup>	3.0			
Габаритные размеры, мм				
– длина	8388		8860	
– ширина	2386		2450	
– высота	3300		3365	
База, мм	4000		4300	
Колея передних / задних колес, мм	1950 / 1800		1950 / 1800	
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	8860		8800...9250	
Полная масса транспортного средства, кг (технически допустимая)	12500		12200	
Максимальная осевая масса (технически допустимая)				
– на переднюю ось, кг	4500		3220	
– на заднюю ось, кг	8000		8980	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена			
для модификаций:	KLQ6840, KLQ6840Q, KLQ6885, KLQ6885Q			
Двигатель (марка, тип)	Cummins			
	ISBe185 30	ISDe185 30	ISBe220 30	ISDe210 30
	четырёхтактный дизель			
– количество и расположение цилиндров	6, рядное	6, рядное	6, рядное	6, рядное
– рабочий объем цилиндров, см <sup>3</sup>	5880	6690	5880	6690
– степень сжатия	17.3	17.3	17.3	17.3
Максимальная мощность кВт (мин <sup>-1</sup> ), по Правилам ЕЭК ООН № 85	131 (2100)	136 (2500)	157 (2100)	155 (2500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин <sup>-1</sup> )	700 (1200...1700)	700 (1100...1700)	808 (1200...1700)	800 (1200...1700)
Топливо	дизельное			

## E-CN.MT02.B.00161.II

для двигателей:	ISBe185 30	ISDe185 30	ISBe220 30	ISDe210 30
<b>Система питания</b> (тип)	впрыск топлива под давлением			
ТНВД (тип, маркировка)	Bosch, 4897040, 4898921	Bosch, CR/CP3S3/ L110/30-789S	Bosch, 4897040, 4898921	Bosch, CR/CP3S3/ L110/30-789S
Блок управления (маркировка)	Continental, CM2150			
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	Holset, HX35W	Holset, HE351W	Holset, HX35W	Holset, HE351W
Форсунки (тип, маркировка)	Bosch, 4897271, 2830224	Bosch, 0445	Bosch, 4897271, 2830224	Bosch, 0445
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Shanghai Foliejia Co., Ltd. или Shanghai Fleetguard Co., Ltd., 11A12-09011B			
<b>Система выпуска и нейтрализации отработавших газов</b>	один глушитель, система нейтрализации отсутствует			
Глушитель (маркировка)	Suzhou Shenda Automobile Accessories Co.			
	12A12-01001C	12K57-01001-H	12A12-01001C	12K57-01001-H
для модификаций:	KLQ6840, KLQ6840Q, KLQ6885, KLQ6885Q			
<b>Трансмиссия</b> (тип)	механическая			
<b>Сцепление</b> (марка, тип)	Hangzhou Westlake, однодисковое, сухое, привод гидравлический с пневмоусилителем			
<b>Коробка передач</b> (марка, тип)	FAW Harbin Gearbox, CA6-85, с ручным управлением вперед - 6, назад - 1		Ha'chi, с ручным управлением вперед - 5, назад - 1	
– число передач				
– передаточные числа				
I -	6.515		6.720	
II -	3.796		3.680	
III -	2.284		2.150	
IV -	1.428		1.410	
V -	1.000		1.000	
VI -	0.760		—	
3.X. -	6.060		6.030	
<b>Главная передача</b> (марка, тип)	одинарная, гипоидная			
– передаточное число	4.330		4.875	

**Подвеска**

Передняя (описание)

зависимая, рессорная (для мод. KLQ6840, KLQ6885) или пневматическая (для мод. KLQ6840Q, KLQ6885Q), с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

Задняя (описание)

зависимая, рессорная (для мод. KLQ6840, KLQ6885) или пневматическая (для мод. KLQ6840Q, KLQ6885Q), с гидравлическими телескопическими амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости

## E-CN.MT02.B.00161.И1

<b>Рулевое управление</b> (описание)	с гидравлическим усилителем
– рулевой механизм (тип, маркировка)	рулевой механизм типа “винт-шариковая гайка-рейка-сектор”, Zhejiang Shibao steering gear company, SB8575E

**Тормозные системы**

Рабочая (описание)	пневматическая, двухконтурная, с разделением на контуры по осям, с АБС, тормозные механизмы передних колес – дисковые или барабанные, задних - барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы или стояночная тормозная система
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель
– компрессор (маркировка)	Dongfeng Cummins
– тормозные камеры (маркировка)	SORL / YOUFIN

**Шины**

– размерность	8.25 R20	295/80 R22.5	7.50 R20	255/70 R22.5
– минимально допустимый индекс нагрузки	135...136 / 131	154 / 150	130 / 126	140 / 137...140
– скоростная категория	M	M	L	M / L
– статический радиус, мм	452	479	436	433

**Оборудование транспортного средства**

базовое: видеосистема заднего обзора, электронные часы;  
по заказу: аудио-видео система, кондиционер или система климат-контроля (хладагент R134a), холодильник (хладагент R134a)

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

Б.В. Кисуленко

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

## E-CN.MT02.B.00161.II1

## 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:

В переднем дверном проеме, слева, внизу.

3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На внешней стороне правого лонжерона рамы, спереди.

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
L	K	L	R	1	D	S	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):

**LKL** – Higer Bus Company Limited, P.R. China.

поз. 4: Расположение двигателя:

**R** – с задним расположением двигателя.

поз. 5: Обозначение типа тормозной системы:

**1** – пневматическая.

поз. 6: Обозначение длины:

**D** – от 8100 мм до 9100 мм.

поз. 7: Обозначение типа кузова:

**S** – вагонный.

поз. 8: Обозначение мощности двигателя:

любой символ в соответствии с п. 1.2.1. Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 9: Цифра от "0" до "9" или "X".

поз. 10: Код года выпуска согласно Таблице 1 Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 11: Код цеха сборки – любой символ в соответствии с п. 1.2.1. Приложения 8 к техническому регламенту о безопасности колесных транспортных средств.

поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Руководитель органа по сертификации

\_\_\_\_\_

подпись

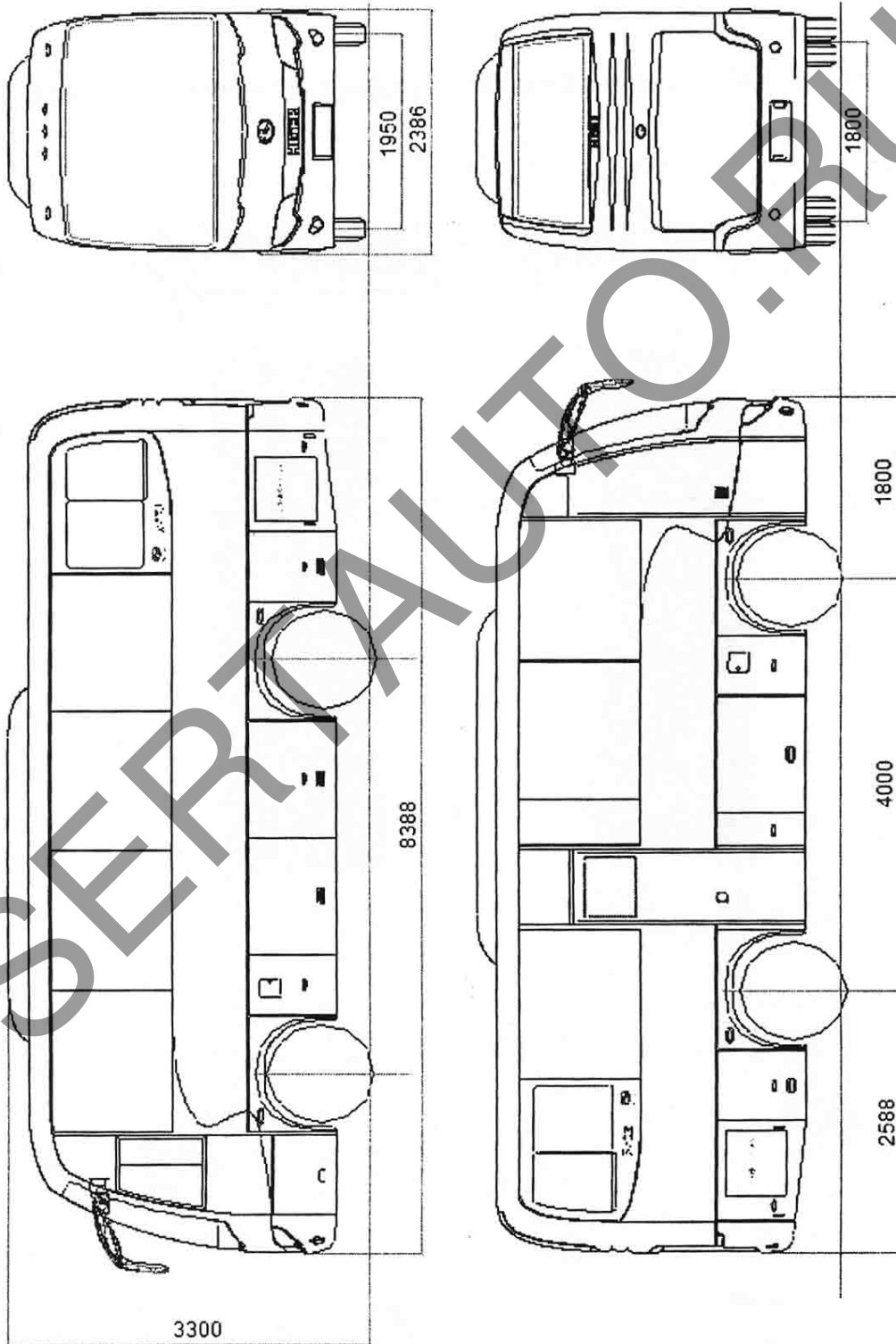
Б.В. Кисуленко

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

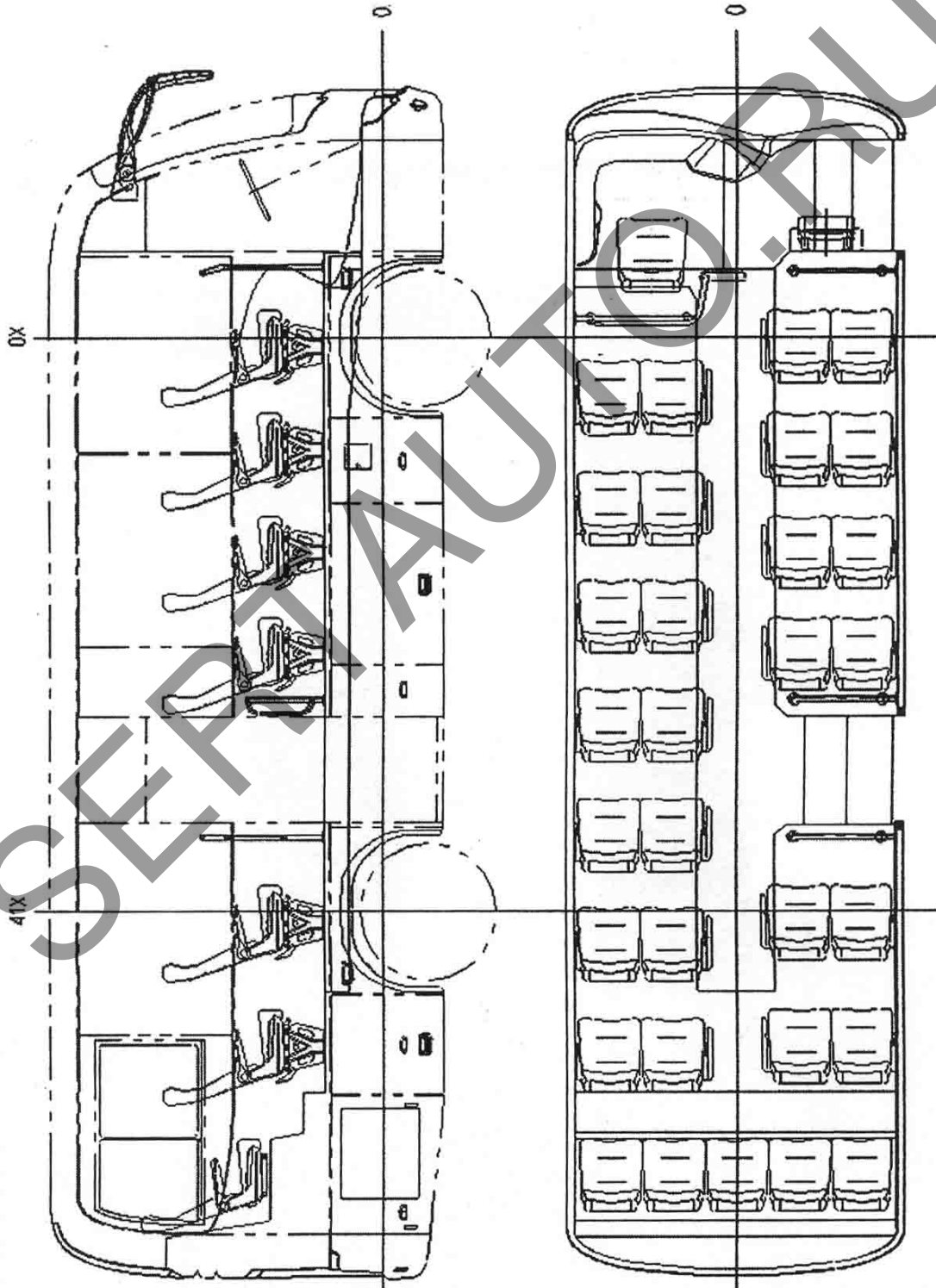
E-CN.MT02.B.00161.И1

**ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
Higer KLQ6840 (KLQ6840, KLQ6840Q)**



E-CN.MT02.B.00161.И1

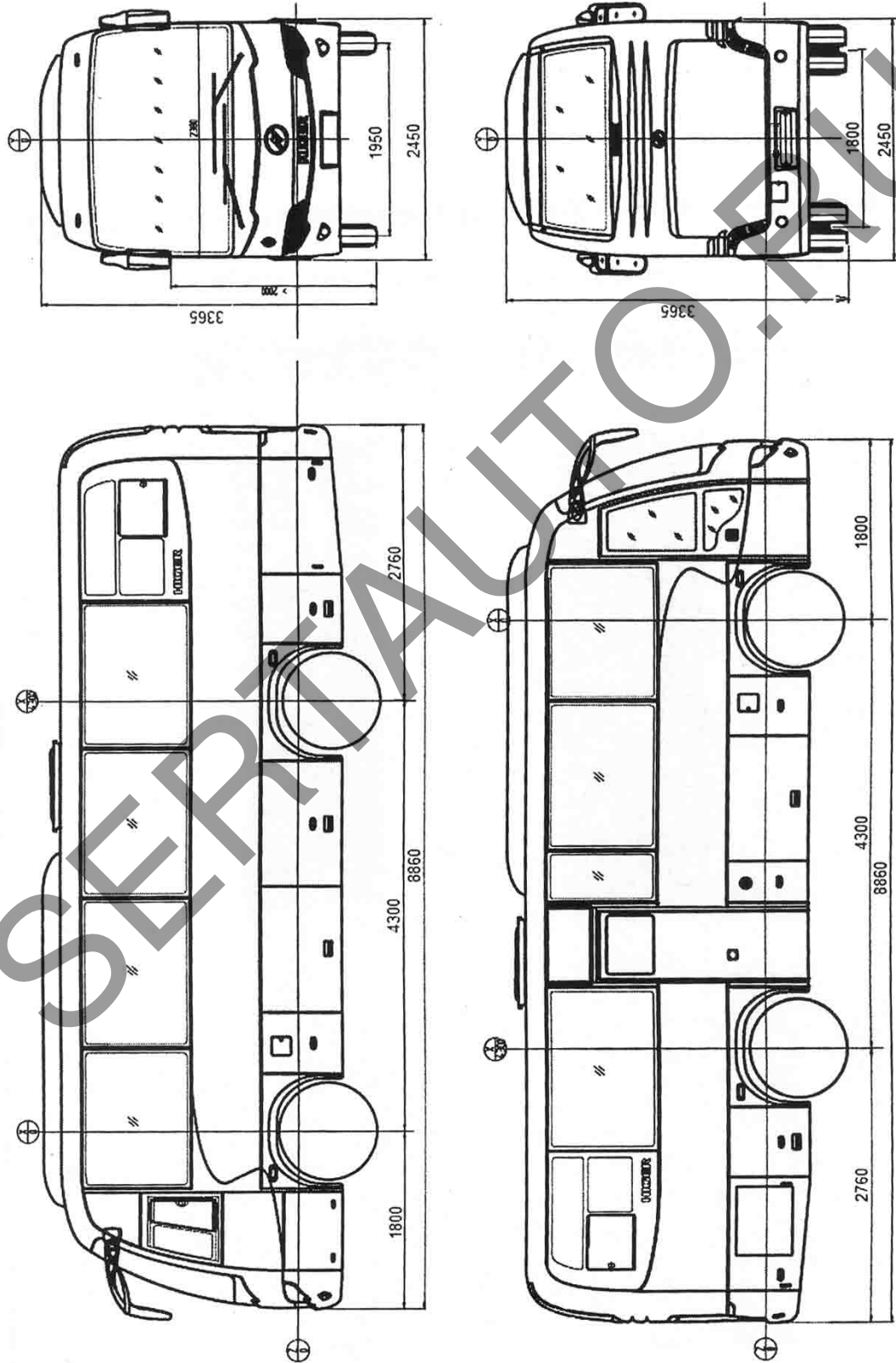
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
Higer KLQ6840 (KLQ6840, KLQ6840Q)  
(планировка салона)





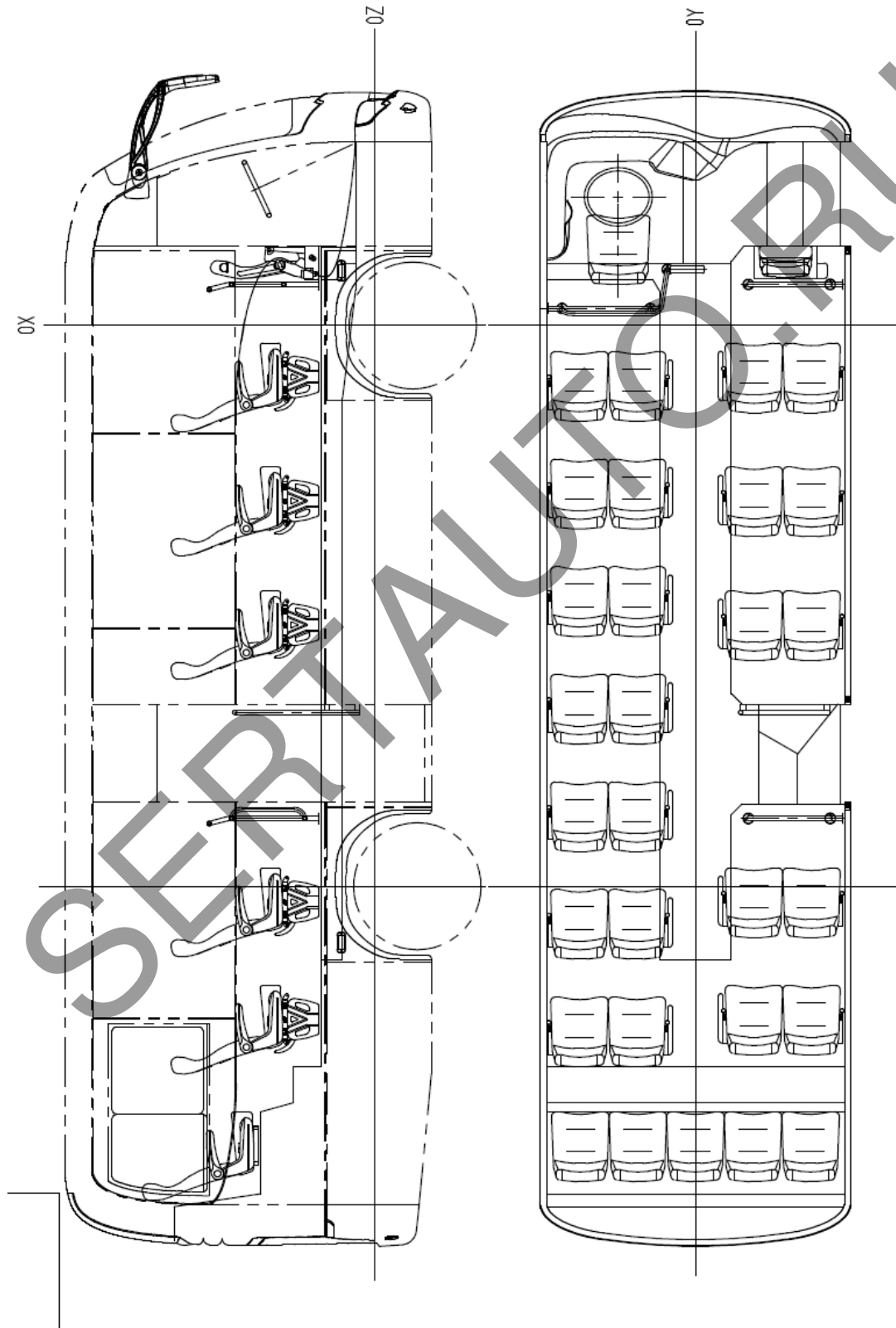
E-CN.MT02.B.00161.И1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
Higer KLQ6885 (KLQ6885, KLQ6885Q)



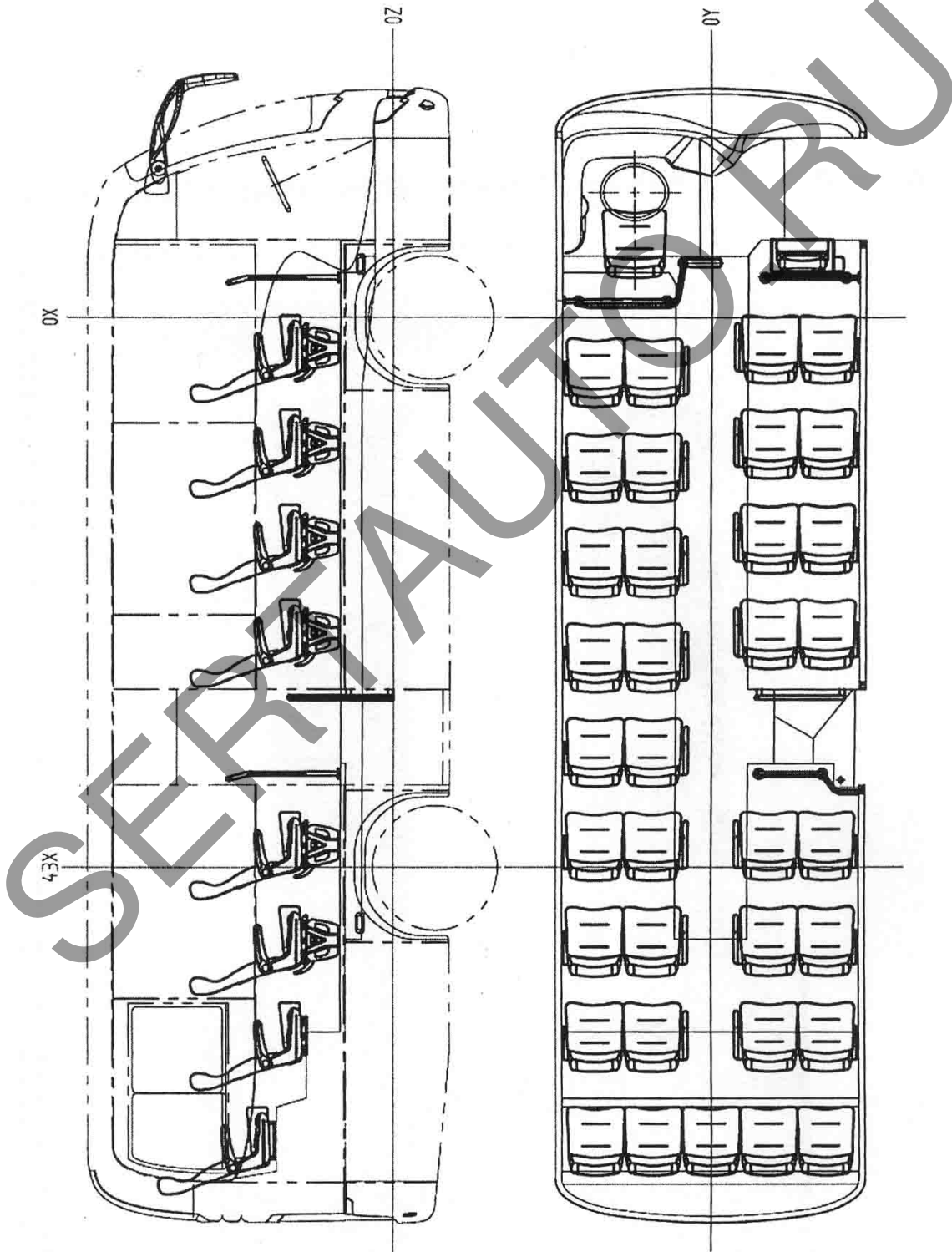
E-CN.MT02.B.00161.И1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
Higer KLQ6885 (KLQ6885, KLQ6885Q)  
(планировка салона с количеством мест 29+1+1)



E-CN.MT02.B.00161.И1

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА  
Higer KLQ6885 (KLQ6885, KLQ6885Q)  
(планировка салона с количеством мест 35+1+1)



Страница для заполнения полей данных:

ОТТС № **Е-CN.MT02.B.00161.И1**  
Бланк № 0002522

SERTAUTO.RU