ТС BY E-RU.098.00085.И1

Серия BY № 0000507

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4х2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	кабина над двигателем
Расположение двигателя	переднее, продольное
Исполнение загрузочного пространства	четырехсекционный бункер, с верхними люками для загрузки
Назначение	для транспортировки и механической разгрузки сухих кормов
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двух- или трехместная, откидывающаяся вперед, со спальным местом или без него
Габаритные размеры, мм	
- длина	7500
- ширина	2500
- высота	3450
База, мм	4200
Колея передней / задней осей, мм	2043 / 1890
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	7275
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	13950
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг	
– на переднюю ось	4500
– на заднюю ось	9450
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	-
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	**Cummins**
	ISB6.7E5250
	четырехтактный, воспламенение от сжатия
– количество и расположение цилиндров	6, рядное
– рабочий объем цилиндров, $см^3$	6700
– степень сжатия	17,3±0,3
– максимальная мощность, кВт ($мин^{-1}$) по Правилам ООН № 85	178 (2500)
– максимальный крутящий момент, Н·м ($мин^{-1}$)	937 (1300)
Топливо	дизельное

SERTAUTO.RU

Система питания (тип)	Common Rail, непосредственное впрыскивание топлива с общей рампой
Блок управления (маркировка)	CM2880
ТНВД (тип, маркировка)	CR/CP3S3/L110
Форсунки (тип, маркировка)	CRIN2 (0 445 120 329)
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	HE351W
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	ФВ728.1109510, или 45 700 92 941
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отработавших газов
Нейтрализаторы (маркировка)	интегрирован с глушителем
Глушители (маркировка)	4378042 (A051E058) или 4378057 (A051K628)
Фильтр твердых частиц	—

Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	ZF&SACHS или «DÖNMEZ» или «Changchun Yidong Clutch», MF 395, MFZ-430, сухое, однодисковое
Коробка передач (марка, тип)	ZF 6S1000TO, механическая, с ручным управлением
число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад -1
I -	6.75
II -	3.60
III -	2.12
IV -	1.39
V -	1.00
VI -	0.78
З.Х. -	6.06
Главная передача (тип)	центральный двухступенчатый редуктор с блокируемым межколесным дифференциалом
– передаточное число	4.98 или 5.43 или 5.94 или 6.53

Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Задняя (описание)	зависимая, рессорная, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	«винт – шариковая гайка – рейка – сектор»
Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней оси
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель

SERTAUTO.RU

Шины			
– обозначение размера	10.00R20	11.00R20	11R22,5
– индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	146/143 или 147/143	150/146 или 149/145	148/145
– обозначение категории скорости	K или F или J	K или J	K или L
Оборудование транспортного средства	подогреватель двигателя, коробка отбора мощности, сборный шнековый конвейер, подъемное устройство, поворотное устройство, защитное ограждение, устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем), дневные ходовые огни; по заказу: устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании или без нее, дневные ходовые огни, передние противотуманные фары		

Руководитель
органа по сертификации _____ **Ю.М. Захарик**
подпись инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

ТС BY E- RU.098.00085.И1

Серия BY №0000507

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**
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Агроживмаш-технология", Российская Федерация	ТС № RU Д-RU.МТ22.В.01844 с 04.07.2016 г. по 03.07.2020 г.
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 13^1 ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU K-RU.MT02.00140.P1 с 07.01.2018 г. по 30.12.2018 г.
Возможность оснащения тахографами, пункт 14 ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Агроживмаш-технология", Российская Федерация	ТС № RU Д-RU.МТ22.В.01844 с 04.07.2016 г. по 03.07.2020 г.
Интерфейс, пункт 15 ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU K-RU.MT02.00140.P1 с 07.01.2018 г. по 30.12.2018 г.
	Сообщение, Федеральное Агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 R3 02 03502 Ext.2 от 26.07.2006 г.

SERTAUTO.RU

Приложение № **2**

Серия BY №0000507

1	2	3
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 4-00	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU K-RU.MT02.00140.P1 с 07.01.2018 г. по 30.12.2018 г.
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	— " —	— " —
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	— " —	— " —
	Сообщение, Федеральное Агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 R7 02 07524 от 15.11.2007 г., E22 R7 02 07525 от 15.11.2007 г.
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-03, № 10-04, № 10-05	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU K-RU.MT02.00140.P1 с 07.01.2018 г. по 30.12.2018 г.
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13-11	— " —	— " —
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07	— " —	— " —
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-06	— " —	— " —
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-08	— " —	— " —
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 18-03	— " —	— " —
Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-03, № 19-04	— " —	— " —
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	— " —	— " —
Выбросы, Правила ООН № 24-03	— " —	— " —

SERTAUTO.RU

Приложение № 2

Серия BY №0000507

1	2	3
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU K-RU.MT02.00140.P1 с 07.01.2018 г. по 30.12.2018 г.
Защитные свойства кабин, Правила ООН № 29-02	— " —	— " —
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-03	— " —	— " —
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	— " —	— " —
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-00	— " —	— " —
Оснащение безопасными стеклами, Правила ООН № 43-01	— " —	— " —
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-02, № 46-04	— " —	— " —
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ЕЭК ООН № 48-03, № 48-04	— " —	— " —
	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Агроживмаш-технология", Российская Федерация	ТС № RU Д-RU.MT22.B.01841 с 04.07.2016 г. по 03.07.2020 г.
Выбросы, Правила ООН № 49-05, (уровень выбросов B2, уровень требований в отношении бортовой диагностики, долговечности, контроля NOx - "G") (экологический класс 5)	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU K-RU.MT02.00140.P1 с 07.01.2018 г. по 30.12.2018 г.
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	— " —	— " —
Оснащение шинами*, Правила ООН № 54-00	— " —	— " —

СЕРТАВТО.RU

Приложение № 2

Серия BY №0000507

1	2	3
Оснащение задними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 58-02	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Агроживмаш-технология", Российская Федерация	ТС № RU Д-RU.МТ22.В.01842 с 04.07.2016 г. по 03.07.2020 г.
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ООН № 61-00	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU K-RU.MT02.00140.P1 с 07.01.2018 г. по 30.12.2018 г.
Оснащение боковыми защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 73-00	— " —	— " —
Рулевое управление, Правила ООН № 79-01	— " —	— " —
Максимальная мощность, Правила ООН № 85-00	— " —	— " —
Дневные ходовые огни,** Правила ООН № 87-00	— " —	— " —
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости, Правила ООН № 89-00	— " —	— " —
Боковые габаритные фонари, Правила ООН № 91-00	— " —	— " —
	Сообщение, Федеральное Агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 R91 00 03502 Ext.2 от 26.07.2006 г.
Оснащение передними защитными устройствами транспортных средств для перевозки грузов, Правила ООН № 93-00	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU K-RU.MT02.00140.P1 с 07.01.2018 г. по 30.12.2018 г.
Светоотражающая маркировка Правила ЕЭК № 104-00	Сообщение, Kraftfahrt-Bundesamt, Germany, Германия	E1 104R-00821 Ext. 01 от 04.08.2000 г.
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-00, № 112-01	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU K-RU.MT02.00140.P1 с 07.01.2018 г. по 30.12.2018 г.

SERTAUTO.RU

Приложение № 2

Серия BY №0000507

1	2	3
Уровень шума от качения шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11МТ02, Российская Федерация	ТС RU K-RU.MT02.00140.P1 с 07.01.2018 г. по 30.12.2018 г.
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 1, стадия 2	— " —	— " —
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-00	— " —	— " —
Системы отопления, Правила ООН № 122-00	— " —	— " —
Замки и петли дверей, Глобальные технические правила № 1	— " —	— " —
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Передняя обзорность, пункт 5 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 16 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	— " —	— " —

SERTAUTO.RU

Приложение № 2

Серия BY №0000507

1	2	3
Весовые ограничения, действующие в отношении транспортных средств, пункт 14 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Агроживмаш-технология", Российская Федерация	ТС № RU Д-RU.МТ22.В.01843 с 04.07.2016 г. по 03.07.2020 г.
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	— " —	ТС № RU Д-RU.МТ22.В.01844 с 04.07.2016 г. по 03.07.2020 г.

*- допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки, минимальной скоростной категории и имеющих отличные от указанных подтверждающие соответствие документы, при наличии на шинах маркировки по Правилам ООН №54, а также по Правилам ООН №117 при условии предоставления в орган по сертификации информации об указанной маркировке.

**- в случае установки на шасси дневных ходовых огней

Руководитель органа по сертификации _____ **Ю.М. Захарик**

подпись инициалы, фамилия

SERTAUTO.RU

ТС BY E- RU.098.00085.И1

Серия BY № 0000507

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств - членов Таможенного союза:
   На табличке или рядом с табличкой изготовителя.
   Единый знак обращения на рынке государств - членов Таможенного союза наносится в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. № 711.
2. Место расположения таблички изготовителя:
   С правой стороны в нижнем углу, на внешней стороне передней стенки бункера.
3. Место расположения идентификационного номера:

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. На правом лонжероне рамы шасси, в задней части.

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	4	7	5	1	0	2	?	0	E	W	1	?	?	?

поз. 1-3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X89 – код изготовителя (см. также поз.12-14), указывающий на то, что объем его произ-водства не превышает 500 ед. в год.

поз. 4-9: Код типа транспортного средства: **475102.**

поз. 10: Код года выпуска или модельного года согласно Таблице 1 Приложения 7 к ТР ТС 018/2011.

поз. 11: **0** – постоянный символ.

поз. 12-14: **EW1** – код изготовителя (совместно с WMI) – Общество с ограниченной ответствен-ностью «Агроживмаш-технология».

поз. 15-17: Производственный номер транспортного средства.

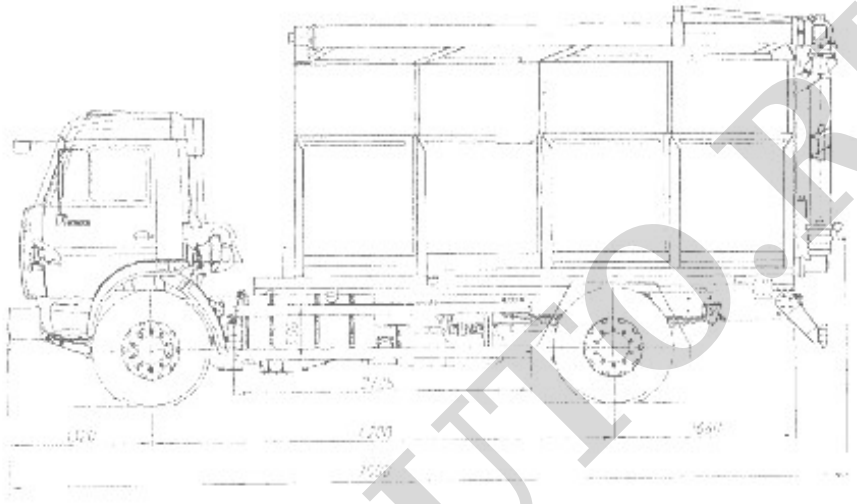
Руководитель органа по сертификации _____ **Ю.М. Захарик**
подпись инициалы, фамилия

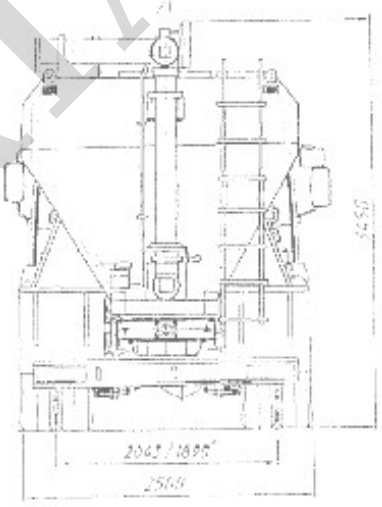
SERTAUTO.RU

ТС BY E- RU.098.00085.И1

Серия BY № 0000507

ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА





SERTAUTO.RU