

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И УСЛУГ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ – «САМТ-ФОНД»,
№ РОСС RU.0001.10MT22 от 03 ноября 2006 г. (127434, Москва, Ивановская ул., 19-21)
тел. (495) 917-82-05

РОСС RU.MT22.E04643

31 декабря 9

Марка транспортного средства	-
Тип транспортного средства	481502
Модификации	-
Коммерческое наименование	машина подметально-уборочная ПУМ-99
Шасси транспортного средства	ЗИЛ-433362, ЗИЛ-432932
Категория транспортного средства	N₂
Код ОКП	48 5331
Код VIN	с X8948150280AE2001 по X89481502?0AE2100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «Берц» (ООО «Берц») <u>Юридический адрес:</u> Россия, 390000, г. Рязань, ул. Введенская, д. 115 <u>Производственная база:</u> Россия, 390007, г. Рязань, пос. Мехзавода, 1«Б»

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4x2/задние
Схема компоновки транспортного средства	капотная, расположение двигателя - переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	мусоросборник с самозабором смета
Назначение транспортного средства	машина подметально-уборочная
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, двухместная

Габаритные размеры, мм

- длина	7850
- ширина	2500...2850
- высота	2800
База, мм	3800
Колея передних/задних колес, мм	1930/1850

РОСС RU.MT22.E04643

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	5900		
Полная масса транспортного средства, кг	7500		
- на переднюю ось	2200		
- на заднюю ось	5300		
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена		
	для мод. на шасси:	ЗИЛ-433362	ЗИЛ-432932
Двигатель (марка, тип)		ЗИЛ, 508300, четырехтактный, бензиновый	ММЗ, Д-245.9ЕЗ, четырехтактный дизель с турбонаддувом и охлаждением наддувочного воздуха
- количество и расположение цилиндров		8, V-образное	4, рядное
- рабочий объем цилиндров, см ³		6000	4750
- степень сжатия		7,1	17±1
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)		98,7 (3200)	95,7 (2400)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)		377 (2000)	446,0 (1400±100)
Топливо		бензин с октановым числом не менее 80	дизельное
Система питания	карбюраторная	топливная система аккумуляторного типа Common Rail Sistem (CRS) фирмы BOSCH	впрыск топлива с электронной системой управления
Карбюратор (марка, тип)	ЗИЛ, К-96	—	
ТНВД (марка, тип)	—	BOSCH, CP3.3	ЯЗДА, 833.1111005.01
Форсунки (марка, тип)	—	BOSCH, В 445 121 481	ЯЗДА, 445.1112010-73, или ЯЗДА, 445.1112010-74
Турбокомпрессор (марка, тип)	—	CZ, C14 или CZ, C15	БЗА, ТКР 65.1 Borg Warner, S200G
Воздушный фильтр (марка, тип)	ЗИЛ, 431410-1109010-10 или ЭХМЗ, 4334В1-1109010-10, инерционно-масляные	ЛААЗ, 5301-1109010-01, сухой или ЭХМЗ, 4334В1-1109010, сухой	
Система зажигания	бесконтактная, с датчиком Холла	—	
Датчик-распределитель (марка, тип)	МЗАТЭ-2, 6851.3706	—	
Катушка зажигания (марка, тип)	МЗАТЭ-2, 21.3705	—	
Свечи зажигания (марка, тип)	ЧКЗ или ЭЗАЭС, А11 или УАПО, А11-1	—	

РОСС RU.MT22.E04643

для мод. на шасси:	ЗИЛ-433362	ЗИЛ-432932
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, нейтрализатор отработавших газов	один глушитель; система нейтрализации отсутствует
Основной глушитель (марка, тип)	ООО "НТЦ МСП", 36-1201010-32	МСП, 36-1201010
Нейтрализатор (марка, тип)	ООО "НПП ЭкоНАМИ", 21.1206010-10, трехкомпонентный	активно-реактивный —
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	ЗИЛ-130	ЗИЛ-325000
	однодисковое, с пневмогидравлическим усилителем	однодисковое, с гидравлическим приводом
Коробка передач (марка, тип)	ЗИЛ-433360	ЗИЛ-432930
	механическая	
- число передач	вперед - 5, назад - 1	
- передаточные числа		
	I - 7,44	5,63
	II - 4,10	4,64
	III - 2,29	1,48
	IV - 1,47	1,00
	V - 1,00	0,81
	З.Х. - 7,09	5,36
Главная передача (марка, тип)	ЗИЛ-130Г	ЗИЛ-433100
	гипоидная, одноступенчатая	
- передаточное число	6,33	
Подвеска		
- передняя	ЗИЛ-433360, зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами	
- задняя	ЗИЛ-433360 или ЗИЛ-4331, зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах	
Рулевое управление (марка, тип)	ЗИЛ-433360 или ЗИЛ-4331, рулевой привод с гидроусилителем; рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка-рейка - сектор»	

РОСС RU.MT22.E04643

Тормозные системы	
- рабочая (марка, тип)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с регулятором тормозных сил, с АБС; тормозные механизмы всех колес – барабанные
- стояночная (марка, тип)	механический привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам задних колес
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
- вспомогательная (марка, тип) (для ЗИЛ-432932)	моторный тормоз-замедлитель
Шины	
- марка	И-Н142БМ, О-40БМ-1
- размер	9.00 R20
- индекс несущей способности	136/133
- категория скорости	J
Оборудование транспортного средства	коробка отбора мощности, проблесковый маячок оранжевого цвета
Тип привода рабочих органов	гидравлический
Вместимость мусоросборника, м ³	2,5

При проезде транспортного средства по автомобильным дорогам общего пользования, а также по улицам городов и населенных пунктов, должны быть выполнены требования "Инструкции по перевозке крупногабаритных и тяжеловесных грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации".

Действие данного "Одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с номерами VIN с X8948150280AE2001 по X89481502?0AE2100.

481502

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одной странице приведен в приложении № 3.

М.И. Грифф

С.В. Пугачев

Действует с «27» марта 2008 г.

РОСС RU.MT22.E04643

Приложение № 2 к "Одобрению
типа транспортного средства"**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:

Рядом с табличкой изготовителя.

Знак соответствия выполнен по ГОСТ Р 50460-92 с указанием номера данного "Одобрения типа транспортного средства".

2. Место расположения таблички изготовителя:

На передней стенке бункера, слева по ходу движения.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1. На табличке изготовителя.

3.2. В передней части правого лонжерона шасси.

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
X	8	9	4	8	1	5	0	2	?	0	A	E	2	?	?	?

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

поз. 4-9 обозначение типа транспортного средства:
«481502» - машина подметально-уборочная ПУМ-99

поз. 10 год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002.

поз. 11 цифра "0"- постоянна

поз. 12-14 AE2 - код изготовителя (совместно с WMI) - ООО "Берц"

поз. 15-17 производственный номер транспортного средства

РОСС RU.MT22.E04643

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

481502 (машина подметально-уборочная ПУМ-99)

