

АССОЦИАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ "ТЕСТ-СДМ"
СЕРТИФИКАЦИОННЫЙ ЦЕНТР "ТЕСТ-СДМ" РОСС RU.0001.11MP03 от 25.03.2008 г.
125424, г. Москва, Волоколамское ш., д. 73, тел. (495) 490 58 80

РОСС RU.MP03.E01784

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	481230А
Модификации	—
Коммерческое наименование	подъемник стреловой самоходный ПСС-131.22Э
Шасси транспортного средства	Hyundai HD120
Категория транспортного средства	N ₂
Код ОКП	48 3711
Код VIN	с Х89481230АААС8001 по Х89481230?ААС8100
Экологический класс	3
Заявитель, изготовитель и его адрес	Открытое акционерное общество «Завидовский экспериментально-механический завод» (ОАО «Завидовский ЭМЗ»), Российская Федерация, 171270, Тверская обл., Конаковский район, пгт. Новозавидовский, ул. Парковая, д. 7

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула / ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя - переднее продольное, кабина над двигателем
Исполнение грузозачного пространства	подъемное оборудование грузоподъемностью 200 кг
Назначение	подъем двух рабочих с инструментом для выполнения монтажных и ремонтных работ на высоте до 22 м
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная, со спальным местом

POCC RU.MP03.E01784

Габаритные размеры, мм

- длина	7470
- ширина	2450
- высота	3710
База, мм	4260
Колея передних / задних колес, мм	1795 / 1660
Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ГОСТ Р 52051-2003)	8150
Полная масса транспортного средства, кг	8300
- на переднюю ось	3300
- на заднюю ось	5000
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	HYUNDAI, D6DA; четырёхтактный, дизельный, с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением воздуха
- количество и расположение цилиндров	6, рядное
- рабочий объем, см ³	6606
- степень сжатия	17,6
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	165,0 (2500)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	650,0 (1700)
Топливо	дизельное
Система питания	впрыск топлива под давлением
ТНВД (марка, тип)	HMC, OKE88-13800 Doowon, KP-PE6P120/321RS3S
Форсунки (марка, тип)	HMC, OK87T-13650 Doowon, 41-433A
Турбокомпрессор (марка, тип)	HMC, 28230-8Y010
Воздушный фильтр (марка, тип)	HMC, 28130-6A701
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель с системой очистки отработавших газов совмещенной с нейтрализатором
Глушитель-нейтрализатор (марка, тип)	HMC, 28650-6A705

POCC RU.MP03.E01784

<u>Трансмиссия</u>	механическая
Сцепление (марка, тип)	сухое, однодисковое, с гидравлическим приводом и пневмоусилителем
Коробка передач (марка, тип)	КН-10; механическая, с ручным управлением
- число передач	вперед - 6, назад - 1
- передаточные числа	
	I 6,907
	II 4,247
	III 2,454
	IV 1,471
	V 1,000
	VI 0,769
	3.X. 6,492
Главная передача (марка, тип)	гипоидная
- передаточное число	4,333; 4,875
Подвеска	
- передняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости
- задняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Рулевое управление (марка, тип)	рулевой механизм типа «винт - шариковая гайка - рейка - сектор», рулевое управление с гидроусилителем
Тормозные системы:	
- рабочая (марка, тип)	пневмогидравлическая, двухконтурная, с разделением контуров по осям, с АБС, тормозные механизмы всех колес барабанного типа
- запасная (марка, тип)	каждый из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	Трансмиссионный тормоз барабанного типа с пневмомеханическим приводом
- вспомогательная (марка, тип)	моторный тормоз-замедлитель

РОСС RU.MP03.E01784

Шины

марка,	—
размер,	230/70R16
индекс несущей способности,	146/142
категория скорости	L

**Оборудование
транспортного средства**

- рама с четырьмя гидравлическими опорами;
- опорно-поворотное устройство;
- телескопическая секционная стрела с люлькой;
- трансмиссия привода подъемного оборудования;
- стационарные пульты управления у основания стрелы и в люльке;
- электрооборудование и приборы безопасности

Действие данного «одобрения типа транспортного средства» распространяется на серию транспортных средств в количестве 100 (сто) штук с идентификационными номерами (кодами VIN) с X89481230AAAC8001 по X89481230?AAC8100

Данное «одобрение типа транспортного средства» оформлено в соответствии с пунктом 13 технического регламента «О требованиях к выбросам автомобильной техникой, выпускаемой в обращение на территории Российской Федерации, вредных (загрязняющих) веществ» с учетом Сообщений об официальном утверждении E4 24R-03 0218, E4 49R1-04 0045, подтверждающих соответствие требованиям указанного регламента базового автомобиля и в соответствии с п. 6.5. Главы I «Правил по проведению работ в системе сертификации механических транспортных средств и прицепов».

481230A

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.
Общий вид транспортного средства на одном листе приведен в приложении № 3.

М.В. Топольский**А.В. Зажигалкин**

Действует с «10» июня 2010 г.

РОСС RU.MP03.E01784

Приложение № 2 к «одобрению
типа транспортного средства»**ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

1. Место расположения и форма знака соответствия:
– на табличке изготовителя нанесен знак соответствия, выполненный по ГОСТ Р 50460-92, с указанием номера «одобрения типа транспортного средства».
2. Место расположения таблички изготовителя:
– на раме подъемника, спереди, справа.
3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):
– на табличке изготовителя;
– на раме шасси, спереди, справа.
4. Структура и содержание идентификационного номера транспортного средства (код VIN):

WMI			VDS							VIS						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	8	9	4	8	1	2	3	0	?	A	A	C	8	?	?	?

поз. 1 – 3: **Международный код изготовителя (WMI)**

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

поз. 4 – 9: **Описательная часть идентификационного номера (VDS)**

поз. 4 – 9: 481230 – условное обозначение типа подъемника стрелового самоходного - ПСС-131.22Э

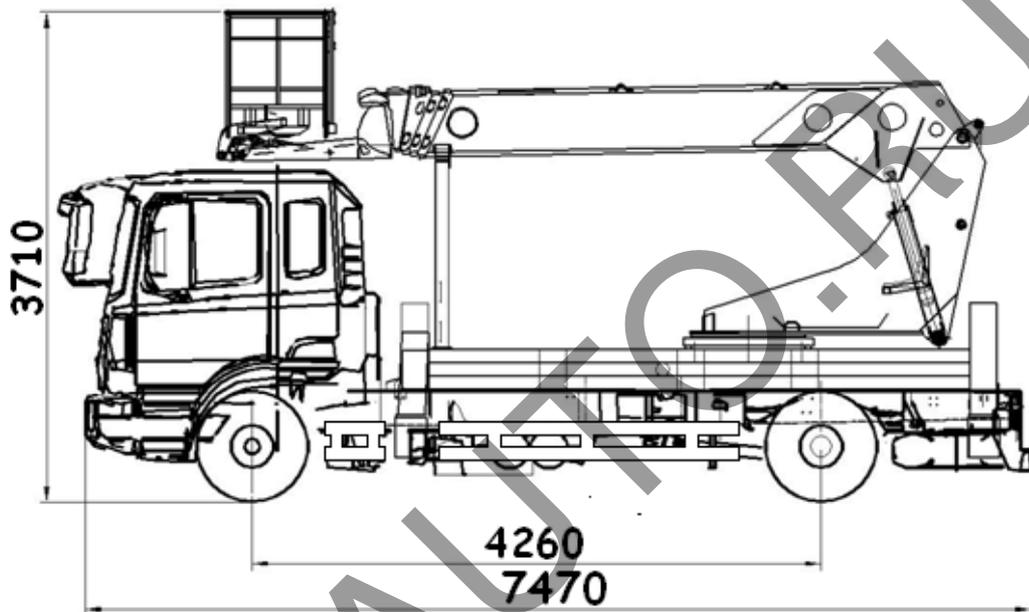
поз. 10 – 17: **Указательная часть идентификационного номера (VIS)**

поз. 10: ? – код года изготовления транспортного средства согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11: A – условное обозначение модификации подъемника под базовое шасси Hyundai HD120

поз. 12 – 14: AC8 – код изготовителя (совместно с WMI) - Открытое акционерное общество «Завидовский экспериментально-механический завод» (ОАО «Завидовский ЭМЗ»), Российская Федерация, 171270, Тверская обл., Конаковский район, пгт. Новозавидовский, ул. Парковая, д. 7

поз. 15 – 17: ??? – производственный номер транспортного средства (001-100)



Ширина, мм	2450
Колея передних / задних колес, мм	1795 / 1660

**Общий вид подъемника самоходного стрелового 481230А (ПСС-131.22Э)
на шасси Hyundai HD120.**

МП