

**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, ул. Ивановская, 19-21)
тел. 788-44-50**

РОСС UA.MT22.E03404

31 декабря 7

Марка транспортного средства	—
Тип транспортного средства	М-150
Шасси транспортного средства	КрАЗ-65053-02
Категория транспортного средства	N₃G
Код ТН ВЭД	8705 20
Код VIN	с Y6900M15070B42025 по Y6900M15070B42124
Экологический класс	2
Заявитель, изготовитель и его адрес	Общество с ограниченной ответственностью «Производственное предприятие «МАСТ-БУД» (ООО «Производственное предприятие «МАСТ-БУД») 01033, Украина, г. Киев, ул. Паньковская, 5

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	6x4/ задней тележки
Схема компоновки транспортного средства	кабина за двигателем; расположение двигателя – переднее продольное
Исполнение грузочного пространства	платформа с технологическим оборудованием и мачта
Назначение транспортного средства	машина бурильная
Кабина	цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

Габаритные размеры, мм

- длина	12550
- ширина	2500
- высота	4000
База, мм	4880+1400
Колея передних/задних колес, мм	2000/1838

РОСС UA.MT22.E03404

Масса снаряженного транспортного средства, кг (по ОСТ 37.001.408-85)	24675
Полная масса транспортного средства, кг	24900
- на переднюю ось	5900
- на заднюю тележку	19000
Допустимая полная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена
Двигатель (марка, тип)	ЯМЗ-238ДЕ2, дизельный
- количество и расположение цилиндров	8, V - образное
- рабочий объем, см ³	14860
- степень сжатия	16,5
Максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)	243 (2100)
Максимальный крутящий момент, Нм (мин ⁻¹)	1274 (1100-1300)
Топливо	дизельное
Система питания	непосредственный впрыск топлива
ТНВД (марка, тип)	ЯЗТА 173.5 (173.5-11) или ЯЗДА 173.6 (173.6-11)
Форсунки (марка, тип)	ЯЗТА 267 или ЯЗТА 51
Турбокомпрессор (марка, тип)	ЯМЗ, 122.1118010 (ТКР-9) или CZ, К-36 или НПО «Турботехника», ТКР-100
Воздушный фильтр (марка, тип)	КрАЗ, 6437-1109010-01
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	глушитель резонаторного типа, с компенсатором, моторным тормозом, трубами; система нейтрализации отсутствует; выхлоп влево
Глушитель (марка, тип)	КрАЗ, 64431-1201010
Трансмиссия	механическая
Сцепление (марка, тип)	фрикционное, сухое, однодисковое, диафрагменного типа
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ-238К7 (ТМЗ-238ВК7) или ЯМЗ-2381 (ТМЗ-2381), механическая, двухдиапазонная
- число передач	вперед - 8, назад - 2
- передаточные числа	
	I- 7,30
	II- 4,86
	III- 3,50
	IV- 2,48
	V- 2,09
	VI- 1,39
	VII- 1,00
	VIII- 0,71
	3.X.I - 10,46
	3.X.II - 2,99
Промопора-редуктор (марка, тип)	КрАЗ, механическая, двухступенчатая
- число передач	2
- передаточные числа	высшая - 1; низшая - 2,38

РОСС UA.MT22.E03404

Главная передача (марка, тип)	КрАЗ, центральная, двухступенчатая, с межколесным блокируемым дифференциалом; средний мост – проходного типа с межосевым блокируемым дифференциалом
- передаточное число главной передачи	6,154
Подвеска	
- передняя	зависимая, на продольных полуэллиптических рессорах с телескопическими гидравлическими амортизаторами
- задняя	зависимая, балансирная, на двух продольных полуэллиптических рессорах
Рулевое управление (марка, тип)	
	механическое, рулевой механизм типа "винт - гайка - рейка - сектор" со встроенным распределителем; рулевой привод с гидроусилителем
Тормозные системы	
- рабочая (марка, тип)	пневматическая, двухконтурная, с разделенным приводом на переднюю ось и оси задней тележки; тормозные механизмы всех колес – барабанного типа; без АБС
- запасная (марка, тип)	один из контуров рабочей тормозной системы
- стояночная (марка, тип)	тормозные механизмы колес среднего и заднего мостов с пневматическим приводом от пружинных энергоаккумуляторов
- вспомогательная (марка, тип)	дрессельного типа, привод пневматический, установлена в системе выпуска отработавших газов
Шины	
- марка	-
- размер	12.00R20
- индекс несущей способности	150/146
- категория скорости	J
Дополнительное оборудование транспортного средства	
	дополнительный отопитель кабины, предпусковой подогреватель «WEBASTO»
Максимальная глубина бурения, м	24
Диаметр бурения, м	0,4-1,5
Максимальная сила вертикальной подачи штанги, кН	40+5
Максимальное тяговое усилие на канате главной лебедки, кН:	72+8
Максимальное тяговое усилие на канате вспомогательной лебедки, кН	22,5+2,5

POCC UA.MT22.E03404

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 партию транспортных средств в количестве 100 (ста) шт. с номерами VIN с **Y6900M15070B42025** по **Y6900M15070B42124**.

М-150

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 «30» января 2007 г.

РОСС UA.MT22.E03404

Приложение № 2 к "Одобрению
типа транспортного средства"

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма знака соответствия:

На табличке изготовителя.

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

2. Место расположения таблички изготовителя:

На надрамнике шасси, с правой стороны.

3. Место расположения идентификационного номера (код VIN):

3.1 На табличке изготовителя.

3.2 На панели пола кабины, с правой стороны.

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
Y	6	9	0	0	M	1	5	0	7	0	B	4	2	?	?	?

поз. 1-3 Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
Y69 - код изготовителя (см. также поз. 12-14), указывающий на то, что объем его производства не превышает 500 ед. в год.

поз. 12-14 B42 - код изготовителя (совместно с WMI) - ООО
«Производственное предприятие «МАС-БУД»

поз. 4-9 обозначение типа транспортного средства:
«00M150» - M-150

поз. 10 год выпуска согласно ГОСТ Р 51980-2002

поз. 11 цифра "0"- постоянна

поз. 15-17 производственный номер транспортного средства

РОСС UA.MT22.E03404

Приложение № 3 к "Одобрению
типа транспортного средства"

M-150

