

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")
№ РОСС RU.0001.11MT02 от 06.06.2006 г.
125480, г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24 (тел. 454-42-27)

РОСС RU.MT02.E04785

Марка транспортного средства	ИМЗ
Тип транспортного средства	8.103 (8.1034, 8.1036, 8.1037)
Категория транспортного средства	L ₄
Код ОКП	45 2854
Код VIN	с X8JM8103??H217300 по X8JM8103??H217449
Заявитель, изготовитель и его адрес	ООО "ПК Ирбитский мотоциклетный завод" (ООО "ПК ИМЗ"), 623851, Свердловская обл., г. Ирбит, ул. Советская, 100, РФ

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Количество и расположение колес	3, асимметричное
Колесная формула / ведущие колеса	3 × 1 / заднее или 3 × 2 / заднее и колесо бокового прицепа
Схема компоновки транспортного средства	расположение двигателя – в пределах базы
Рама	двойная, трубчатая, сварная
Кузов бокового прицепа	цельнометаллический, сварной; пассажирский, одноместный, двухобъемный, с отсеком для перевозки багажа или грузовой, однообъемный
Количество мест	3 (с пассажирским боковым прицепом) или 2 (с грузовым боковым прицепом)

РОСС RU.MT02.E04785

Габаритные размеры, мм

- длина	2580
- ширина	1700
- высота	1100
База, мм	1500
Колея колес, мм	1150
Масса снаряженного транспортного средства (по ОСТ 37.001.408-85), кг	334
Полная масса транспортного средства, кг	610
- на переднюю ось, кг	160
- на заднюю ось, кг	315
- на колесо бокового прицепа, кг	135

Допустимая полная масса прицепа, кг буксировка прицепа не предусмотрена

Двигатель (марка, тип)

ИМЗ-8.128, четырехтактный, бензиновый, верхнеклапанный

- тип охлаждения	воздушное
- количество и расположение цилиндров	2, оппозитное
- рабочий объем, см ³	750
- степень сжатия	8.6

Максимальная мощность, кВт (мин⁻¹) 29 (5600)Максимальный крутящий момент, Нм (мин⁻¹) 52 (4000)

Топливо бензин с октановым числом не менее 92

Для модификаций:		ИМЗ-8.1034	ИМЗ-8.1036, ИМЗ-8.1037
Система питания		карбюраторная	
Карбюратор (марка, тип)		K68T (2 шт.)	KEIHIN, L22A A (2 шт.)
Воздушный фильтр (марка, тип)		ИМЗ, 8.104-15006, с сухим бумажным фильтрующим элементом	ИМЗ, 8.1037-15006, с сухим бумажным фильтрующим элементом GB7904 или JR
Система зажигания		микропроцессорная, бесконтактная, с электронным регулированием опережения зажигания	
Катушка зажигания (марка, тип)		КМС3, 3705060	
Коммутатор зажигания (марка, тип)		БМС3, 3734010	
Свечи зажигания (марка, тип)		Bosch, W7BC; NGK, BP7HVBX; Champion, L87YC	
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов		два глушителя, с системой нейтрализации отработавших газов или без нее	
Глушитель (марка, тип)		ИМЗ, 8.123-12003	
Нейтрализатор (марка, тип)		-	ИМЗ, 8.123-12009

РОСС RU.MT02.E04785

Для модификаций:		ИМЗ-8.1034	ИМЗ-8.1036, ИМЗ-8.1037
Трансмиссия		механическая	
Сцепление (марка, тип)		ИМЗ, 8.101-01034-Т, фрикционное, сухое, двухдисковое, с ручным тросовым приводом	
Коробка передач (марка, тип)		ИМЗ, 8.104-04001-20, двухвальная, с ножным приводом переключения передач	
- число передач		вперед – 4; назад - 1	
- передаточные числа коробки передач:		3.60	3.60
I -		2.06	2.28
II -		1.56	1.56
III -		1.19	1.19
IV -		4.20	4.20
З.Х. -			
Главная передача (марка, тип)		ИМЗ, 8.101-05001-11, коническая	
- передаточное число		4.62	
Для модификаций:		ИМЗ-8.1034, ИМЗ-8.1037	ИМЗ-8.1036
Подвеска		ИМЗ, рычажная вилка с двумя пружинно-гидравлическими амортизаторами, регулируемые по нагрузке или телескопическая вилка с двумя встроенными пружинно-гидравлическими амортизаторами	
- передняя		Paioli, телескопическая вилка с двумя встроенными пружинно-гидравлическими амортизаторами	
- задняя		ИМЗ, рычажная, маятникового типа, с двумя пружинно-гидравлическими амортизаторами, регулируемые по нагрузке	
- бокового прицепа		ИМЗ, рычажная, маятникового типа, с одним пружинно-гидравлическим амортизатором, регулируемым по нагрузке	
Рулевое управление (марка, тип)		мотоциклетного типа, с фрикционным демпфером	
		ИМЗ, 8.103-11001 или ИМЗ, 8.1037-11001-10	ИМЗ, 8.1037-11001-10

Для модификаций:	ИМЗ-8.1034	ИМЗ-8.1037	ИМЗ-8.1036
------------------	------------	------------	------------

РОСС RU.MT02.E04785

Тормозные системы	с отдельным ручным гидравлическим приводом на переднее колесо и ножным механическим приводом на заднее колесо и колесо бокового прицепа			
- рабочее тормозное устройство переднего колеса	ИМЗ, 8.101-06021, тормозной механизм барабанного типа с механическим ручным (тросовым) приводом	ИМЗ, 8.1037-27001-01, однодисковый тормозной механизм с ручным гидравлическим приводом	ИМЗ, 8.1236-27001-01, однодисковый тормозной механизм с ручным гидравлическим приводом	
- рабочее тормозное устройство заднего колеса мотоцикла и колеса бокового прицепа	ИМЗ, 8.103-05001, тормозной механизм барабанного типа с механическим ножным приводом (совместно с тормозным механизмом бокового прицепа ИМЗ, 8.107-20040)			
Шины	марка	размер	индекс несущей способности	категория скорости
Для модификаций: ИМЗ-8.1034, ИМЗ-8.1037	C93	4.00-19	70	L
ИМЗ-8.1036	КТ 938	110/90-18	67	H
Дополнительное оборудование транспортного средства	наколенные и ветровые щитки			

Действие данного "одобрения типа транспортного средства" распространяется на серию транспортных средств в количестве 150 (ста пятидесяти) шт. с номерами VIN с X8JM8103??H217300 по X8JM8103??H217449.

ИМЗ 8.103 (8.1034, 8.1036, 8.1037)

Описание маркировки транспортного средства приведено в приложении № 2.

Общие виды транспортных средств на одной странице приведены в приложении № 3.

Б.В. Кисуленко

С.В. Пугачев

Действует с "21" августа 2006 г.

РОСС RU.MT02.E04785

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 передней правой трубе рамы мотоцикла.
3. Место расположения идентификационного номера (VIN):
3.1. На табличке изготовителя.
3.2. На передней правой трубе рамы мотоцикла.

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	J	M	8	1	0	3	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
X8J - ООО "ПК Ирбитский мотоциклетный завод", Свердловская обл., г. Ирбит, Российская Федерация.
- поз. 4: Индекс транспортного средства: **M** - мотоциклы.
- поз. 5-9: Обозначение типа транспортного средства:
81034 – для 8.1034;
81036 – для 8.1036;
81037 – для 8.1037.
- поз. 10: Обозначение года выпуска согласно ОСТ 37.001.269-96.
- поз. 11: Код изготовителя: **H** - ООО "ПК Ирбитский мотоциклетный завод", Свердловская обл., г. Ирбит, Российская Федерация.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

Общий вид мотоцикла ИМЗ-8.1034, ИМЗ-8.1036, ИМЗ-8.1037

