

*pulsar*  
180 



*pulsar*  
180 



**Руководство  
по эксплуатации**

**МОТОМАНІЯ**

м. Київ

Call-center

+38044 355 0 555

motomaniainfo@gmail.com

www.bajaj.com.ua

 [https://www.facebook.com/](https://www.facebook.com/bajajukraine)

bajajukraine

➤ Технические характеристики.....	1
➤ Идентификационные данные .....	3
➤ Панель приборов/Спидометр .....	4
➤ Замок зажигания .....	5
➤ Топливный бак/Топливный кран.....	6
➤ Пульты управления/Левый .....	7
➤ Пульты управления/Правый .....	8
➤ Снятие и установка боковых облицовочных крышек .....	9
➤ Аккумуляторная батарея/Комплект инструментов.....	10
➤ Переднее сиденье. Снятие/установка .....	11
➤ Заднее сиденье. Снятие/установка.....	12
➤ Управление мотоциклом.....	13
➤ Советы по экономии топлива.....	16
➤ Советы по безопасному управлению мотоциклом.....	17
➤ Моторное масло.....	18
➤ Колеса/Шины .....	19
➤ Аккумуляторная батарея.....	20
➤ Тормозная жидкость/Ежедневная проверка перед поездкой.....	21
➤ Ежедневная проверка перед поездкой.....	22
➤ Хранение и консервация .....	23
➤ Эксплуатация мотоцикла в холодное время.....	24
➤ Таблица периодического технического обслуживания .....	25
➤ Гарантия и гарантийные обязательства .....	32
➤ Сервисная книжка .....	37
➤ Для заметок .....	40



## Информация о Вашей безопасности и темы, требующие вашего внимания:



### Предостережение

Знак указывает на потенциальную опасность или возможность причинения вреда вам или другим лицам, а также транспортному средству в случае если не следовать приведенным указаниям.



### Внимание

Знак указывает на то, что ваше транспортное средство может быть повреждено в результате невыполнения советов, описанных в данном Руководстве.

### Примечание

Описания и иллюстрации в настоящем Руководстве не следует рассматривать, как обязательное требование к исполнению производителем.

Все основные особенности типа транспортного средства, описанного в Руководстве, остаются неизменными.

Vajaj Auto Limited оставляет за собой право, в любой момент, вносить изменения в конструкцию транспортного средства, деталей и аксессуаров, без предварительного уведомления.



<b>Двигатель</b>	4-тактный, один цилиндр, возд. охл.
Диаметр х Ход поршня	63.50 мм х 56.40 мм
Объем двигателя	178.60 см <sup>3</sup>
Коэффициент сжатия	9.5 + 0.5 : 1
Максимальная мощность	17.02 л. с. (12.52 кВт) при 8500 об/мин
Макс. Крутящий момент	14.22 Нм при 6500 об/мин
Смазка двигателя	Подача масла под давлением
<b>Система зажигания</b>	С цифровым управлением типа CDI
Свеча зажигания	Champion RG 4 HC. (2 шт.)
Зазор свечи зажигания	от 0.6 до 0.8 мм
Коробка передач	5-ти ступенчатая
<b>Передний тормоз</b>	Гидравлический, дисковый
Задний тормоз	Дисковый, 230 мм. диаметр
<b>Объем топливного бака</b>	
Полный	15 литров
Резерв	3.2 литра
Используемый резерв	2.0 литра

<b>Топливо</b>	Октановое число не ниже АИ-92 (бензин неэтилированный)
<b>Размеры</b>	
Длина	2 035 мм
Ширина	765 мм
Высота	1 115 мм
Колесная база	1 345 мм
Мин. Радиус поворота	2 500 мм
Дорожный просвет	165 мм
<b>Размер шин</b>	
Спереди	90 х90х 17", 49P - Бескамерные
Сзади	120/80 х 17", 61P - Бескамерные
<b>Давление (Переднее)</b>	2.00 кг/см <sup>2</sup> (28.4 PSI)
Заднее (без пассажира)	2.00 кг/см <sup>2</sup> (28.4 PSI)
Заднее (с пассажиром)	2.15 кг/см <sup>2</sup> (30.5 PSI)
<b>Электрическая система</b>	12 В DC

## Технические характеристики



Фара головного света	35/35 Вт - H51
Габариты	5 Вт (2 шт.)
Стоп сигнал	LED (светодиодный)
Указатель сигналов поворота	10 Вт (4 шт.)
Индикатор нейтральной передачи	LED (светодиодный)
Индикатор дальнего света	LED (светодиодный)
Индикатор сигналов поворота	LED (светодиодный)
Индикатор боковой подставки	LED (светодиодный)
Подсветка спидометра	LED (светодиодный)
Подсветка номерного знака	5 Вт

Звуковой сигнал	DC 12 Вт
Аккумуляторная батарея	12В - 9 А.ч MF
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии	220 кг (включая водителя и топливо в баке)
Технически допустимая максимальная масса	275 кг
Преодолеваемый подъем	28% (16°)

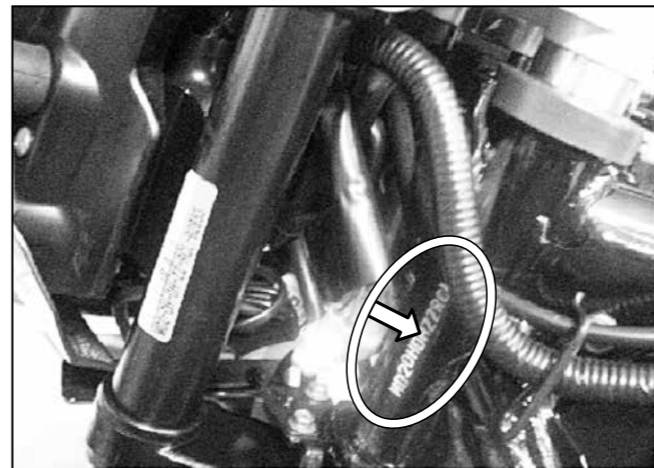
### Примечание:

- Все измерения указаны для мотоцикла в порожнем состоянии.
- Любая информация указанная выше, может быть изменена в любой момент без предварительных уведомлений.
- Приведенные выше данные носят исключительно информационный характер и могут отличаться от реальных на величину до 15%.



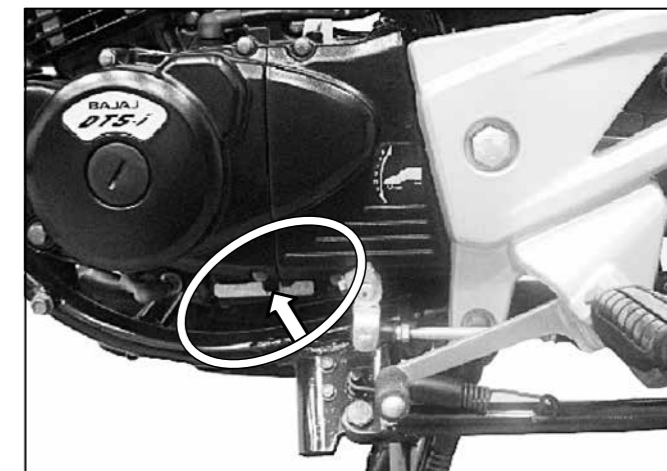
## Идентификационные данные

Серийный номер рамы и двигателя используются для регистрации мотоцикла. Они являются уникальными буквенно-цифровыми кодами, предназначенными для более точной идентификации вашего транспортного средства, от других, той же модели и типа.



### Расположение номера VIN на раме:

➤ Номер нанесен на рулевую колонку вашего мотоцикла и располагается с правой/левой стороны. Он представляет собой 17 позиций буквенно-цифрового кода.



### Номер двигателя:

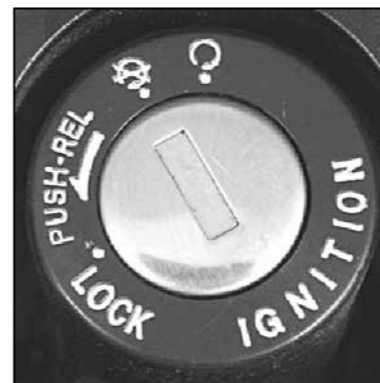
➤ Номер двигателя расположен на левой нижней части картера, недалеко от коробки передач. Он представляет собой 11 позиций буквенно-цифрового кода.





1. **Индикатор боковой подставки.** Лампа будет гореть, при откинутом боковой подставке.
2. **Индикатор уровня топлива.** Показывает уровень топлива в топливном баке. Индикатор начнет мигать, если уровень топлива меньше 2 делений.
3. **Индикатор превышения допустимых оборотов двигателя.** Лампа будет мигать, при превышении максимальных оборотов двигателя (9000 об/мин).
4. **Тахометр.** Показывает число оборотов двигателя в минуту.
5. **Одометр.** Отображает общее расстояние, пройденное транспортным средством в км.
6. **Индикатор нейтральной передачи.** Индикатор будет гореть, когда мотоцикл находится на нейтральной передаче.

7. **Спидометр.** Отображает текущую скорость транспортного средства в км/ч.
8. **Кнопка сброса пройденного пути:** оба счетчика пройденного пути (**Trip1** и **Trip2**) могут быть обнулены при нажатии кнопки.
9. **Счетчик пройденного расстояния: Trip1 и Trip2.** Показывает расстояние пройденное с момента последнего обнуления счетчика.
10. **Индикатор разряда аккумуляторной батареи.** Индикатор будет гореть, в случае отсутствия заряда.
11. **Индикатор дальнего света.** Индикатор будет гореть, при работающем двигателе и включенном дальнем свете
12. **Индикатор сигналов поворота.** При включенном сигнале поворота, будет мигать соответствующий индикатор.



**Блокировка рулевой колонки:** Для того, чтобы заблокировать рулевое управление, поверните руль в левую сторону до упора. Нажмите на ключ и поверните его в положение **LOCK**, затем достаньте ключ из замка зажигания.

**Осуществить блокировку рулевой колонки, можно только в положении, когда руль повернут влево.**

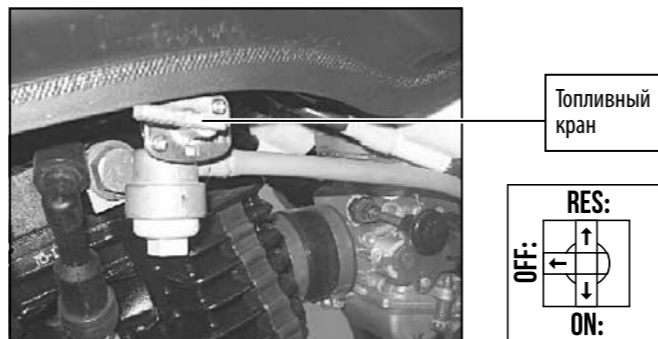
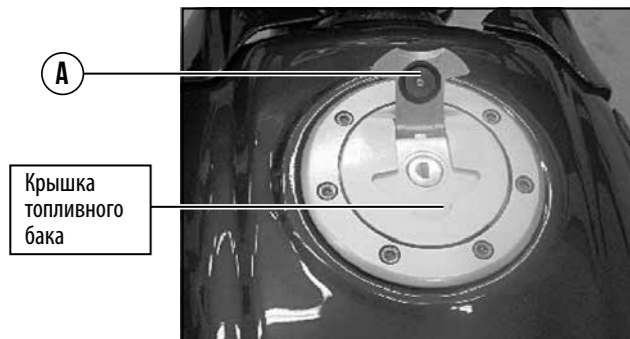
**Разблокировка рулевой колонки:** Для того чтобы разблокировать рулевое управление, вставьте ключ в замок зажигания, переведите его в положение **OFF** (🔒) или **ON** (🔑).

**Ключ:** общий ключ используется для замка зажигания, крышки заливной горловины топливного бака и для замка заднего сидения.

**Замок зажигания.**

Замок зажигания имеет следующие позиции:

	<b>LOCK (закрыто):</b>	Руль заблокирован, зажигание выключено
🔒	<b>OFF (выключено):</b>	Руль разблокирован, зажигание выключено
🔑	<b>ON (включено):</b>	Руль разблокирован, зажигание включено



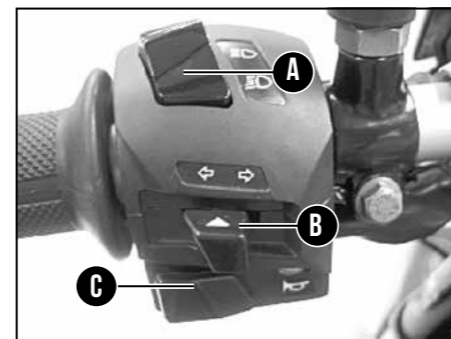
**Крышка топливного бака**

- Чтобы открыть крышку топливного бака, откройте защитную накладку **(A)**. Вставьте ключ в замок и поверните его по часовой стрелке.
- Для того чтобы закрыть крышку надавите на нее.

**Топливный кран**

Топливный кран имеет следующие позиции:

<b>RES:</b>	Уровень топлива ниже резервной отметки
<b>ON:</b>	Уровень топлива выше резервной отметки
<b>OFF:</b>	Подача топлива должна быть прекращена



**Левый пульт управления:**

**(A) Переключатель ближнего / дальнего света:**

После включения передней фары, при помощи данного переключателя, вы можете выбрать один из двух режимов, ближнего или дальнего света. При включении режима дальнего света на панели приборов загорится соответствующий индикатор.



**Дальний свет**



**Ближний свет**

**(B) Переключатель сигналов поворота:**

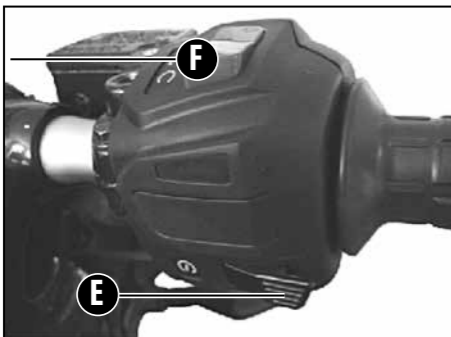
При переводе переключателя влево и вправо, загорается соответствующая лампа (← →) сигнала поворота. Выключить сигнал можно нажав на переключатель, находящийся в центральном положении.

**(C) Кнопка звукового сигнала: (🔊)**

Нажмите на кнопку для подачи звукового сигнала.

**(D) Кнопка подачи световых сигналов:**

Нажмите на эту кнопку, чтобы «поморгать» фарами для подачи светового сигнала другим участникам дорожного движения.



### (F) Кнопка выключения двигателя:

Эта кнопка предназначена для экстренной остановки двигателя в чрезвычайной ситуации. Для выключения двигателя, переведите кнопку в положение OFF (⊘).

Панель приборов заработает, когда ключ зажигания и кнопка выключения двигателя будут одновременно находиться в положении «ON».



#### Предостережение:

При запуске двигателя убедитесь, что кнопка выключения двигателя находится в положении ON (⊘).

**Двигатель не заведется, если она будет находиться в положении OFF.**

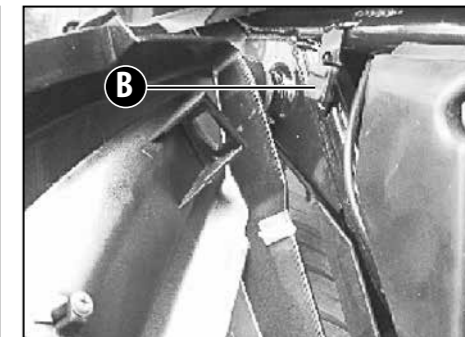
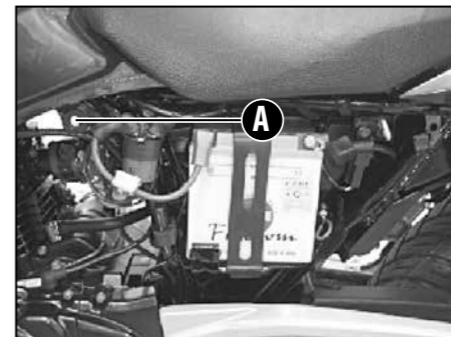
### Правый пульт управления:

#### (E) Кнопка стартера:

Кнопка управляет электрическим стартером, когда рычаг сцепления выжат и мотоцикл находится на любой передаче.

#### Настоятельно рекомендуется:

осуществлять запуск двигателя только на нейтральной передаче



### Снятие боковой левой/правой крышки

- Вставьте ключ в замок на боковой крышке и поверните его по часовой стрелке и потяните на себя за её нижнюю часть.
- Потяните за передний край крышки на себя, чтобы освободить переднее крепление из отверстия (A), расположенного на топливном баке.
- Сдвиньте боковую крышку вперед к двигателю чтобы высвободить крепление задней части крышки (B) расположенного на раме.
- Снимите боковую крышку.



**Предостережение:** Снимайте облицовочные крышки только так, как описано выше. В противном случае вы можете сломать их крепежные элементы.

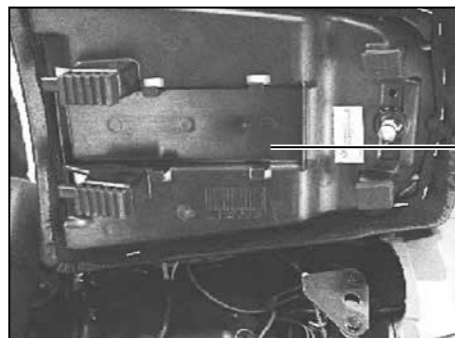
### Установка боковой левой/правой крышки

- Совместите заднее крепление боковой крышки с крепежным отверстием, расположенным на раме (B) и сдвиньте крышку назад к заднему фонарю.
- Совместите переднее крепление крышки с крепежным отверстием (A) расположенным на топливном баке и нажмите на крышку.
- Совместите замок на боковой крышке с кронштейном на раме и закройте его повернув ключ.



**Предостережение:** Устанавливайте облицовочные крышки только так, как описано выше. В противном случае вы можете сломать их крепежные элементы.

Аккумуляторная батарея



Комплект инструментов

#### Аккумулятор

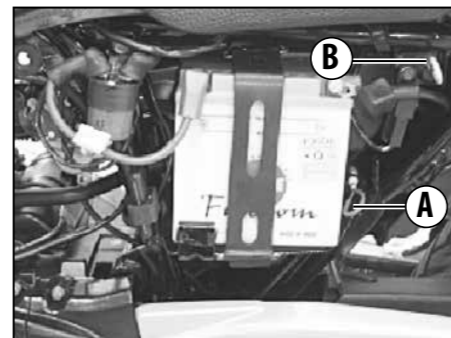
- Аккумулятор расположен под левой боковой крышкой.
- Всегда проверяйте уровень электролита в каждой банке и поддерживайте его между максимальной и минимальной отметками.
- Обращайте внимание на индикатор зарядки аккумулятора. Если он начал мигать или горит постоянно, то вам следует обратиться в авторизованный сервис ВАЈАЈ.

#### Комплект инструментов

- Комплект инструментов расположен под задним сиденьем и зафиксирован при помощи двух резиновых ремней.



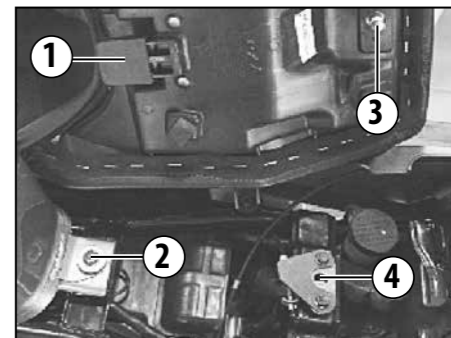
**Предостережение:** Всегда проверяйте надежность крепления комплекта инструментов.



(A): Трос замка сиденья

#### Снятие переднего сиденья

- Снимите левую боковую крышку.
- Для снятия переднего сиденья потяните за трос замка сиденья (A). Не отпуская троса замка сиденья, приподнимите заднюю часть сиденья и потяните назад чтобы снять его.



(B):

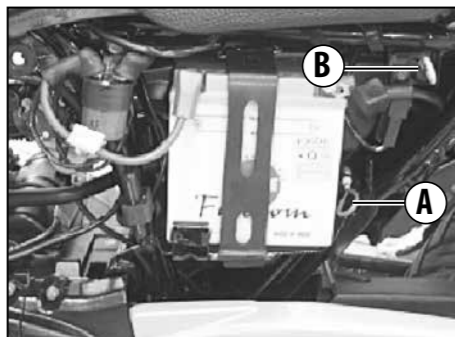
#### Установка переднего сиденья

- Для установки передней части сиденья совместите и вставьте кронштейн (1) на рис. (B) в крепление (2) на рис. (B) расположенное под задним креплением бака к раме. Подвиньте сиденье вперед до упора и совместите замок крепления сиденья и штифт (3) на сиденье. нажмите на него чтобы замок (4) защелкнулся.



**Предостережение:** всегда устанавливайте переднее сиденье первым





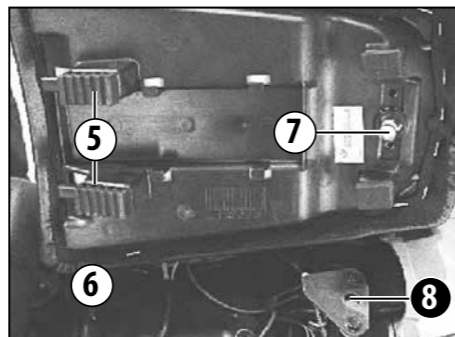
**(B): Трос замка сиденья**

### Снятие заднего сиденья

- Снимите левую боковую крышку.
- Для снятия заднего сиденья потяните за трос замка сиденья **(B)**. Не отпуская трос замка сиденья, приподнимите заднюю часть сиденья и потяните назад чтобы снять его.



**Предостережение:**  
всегда снимайте заднее сиденье первым



**Рис. (C):**

### Установка заднего сиденья

- Для установки заднего сиденья совместите и вставьте кронштейн **(5)** в крепление **(6)** как указано на **рис. (C)** на раме мотоцикла. Затем подвиньте сиденье вперед и совместив штифт **(7)** с замком заднего сиденья **(8)** нажмите на него чтобы замок защелкнулся.

### Обкатка мотоцикла

Правильная обкатка имеет очень важное значение для дальнейшей бесперебойной работы любого транспортного средства.

- Во время первых 2000 километров пробега не превышайте следующие предельных скоростей.

### Таблица значений скорости при обкатке:

Пробег/передача	1	2	3	4	5
0 - 1000	15	30	45	55	65
1000 - 2000	20	40	55	65	75

- Всегда держите скорость немного ниже той, что указана в таблице
- Не допускайте резких перегазовок.
- Не начинайте движение сразу после запуска двигателя, дайте ему поработать на холостых оборотах в течение одной минуты для того, чтобы моторное масло успело распределиться по всей внутренней поверхности двигателя.

### Запуск двигателя :

- Поверните ручку топливного крана в положение «ON» или (RES).
- Поверните ключ в замке зажигания в положение «ON».
- Убедитесь в том, что кнопка выключения двигателя находится в положении «ON» (⊞).

- Убедитесь в том, что включена нейтральная передача. Выжмите рычаг сцепления.
- Если двигатель холодный или при его первом запуске, используйте пусковой обогатитель. Он расположен с левой стороны **(A)** карбюратора.
- Держите рукоятку дроссельной заслонки полностью закрытой. Нажмите кнопку стартера.
- Отпустите кнопку стартера (⚡) сразу же после запуска двигателя.
- В процессе прогрева двигателя, при достижении стабильной работы на холостом ходу переведите пусковой обогатитель в положение «Выкл».

В случае если у Вас возникли трудности с запуском двигателя с помощью стартера, следует попробовать завести мотоцикл с толкача. Мы рекомендуем вам, при возникновении проблем со стартом двигателя, не откладывать устранение неисправности. Например, вы можете обратиться в ближайший авторизованный сервис Vajaj.



**(A): Обогатитель «Выкл»**



**(B): Обогатитель «Вкл»**





**Предостережение:** Не нажимайте на кнопку стартера более пяти секунд, в противном случае это может привести к поломке самого стартера и быстрому разряду батареи.

### Примечание:

Мотоцикл оборудован системой блокировки запуска двигателя. Двигатель не заведется, если мотоцикл находится на какой-либо передаче, кроме нейтральной.

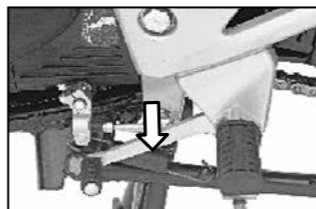
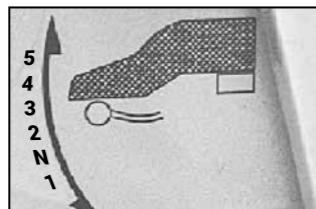
Тем не менее, двигатель может быть запущен на любой передаче, если при этом будет нажат рычаг сцепления.

### Начало движения

- Убедитесь, что боковая подставка находится в поднятом положении.
- Выжмите рычаг сцепления.
- Включите первую передачу.
- Медленно поворачивая рукоятку газа открывайте дроссельную заслонку, одновременно плавно отпуская рычаг сцепления.
- Как только сцепление начнет включаться, слегка увеличьте обороты двигателя, для того, чтобы двигатель не заглох.

### Переключение передач

- Одновременно закрывайте рукоятку дроссельной заслонки и выжимайте рычаг сцепления.
- Нажмите на рычаг переключения передач, чтобы выбрать следующую высшую/низшую передачу.
- Медленно откройте рукоятку дроссельной заслонки, одновременно плавно отпуская рычаг сцепления.



### Внимание:

При переключении на пониженную передачу, старайтесь не превышать рекомендованную скорость, как показано в таблице выше. Несвоевременное переключение и превышение оборотов двигателя, может привести к его поломке или срыву заднего колеса в занос.



### Торможение:

- Полностью закройте дроссельную заслонку, не нажимайте рычаг сцепления (за исключением случаев переключения передач). Таким образом, вы замедлите движение при помощи торможения двигателем.
- Переключите передачу на нейтральную для полной остановки.
- При торможении используйте оба тормоза одновременно.
- При необходимости нажмите рычаг сцепления, чтобы избежать остановки двигателя.
- Никогда не блокируйте тормоза, это может привести к заносу.
- Снижайте скорость в поворотах.
- При экстренном торможении не переключайтесь на пониженную передачу, сосредоточьтесь на том, чтобы не заблокировать колеса и избежать заноса.

### Остановка Мотоцикла:

- Полностью закройте дроссельную заслонку.
- Переключите коробку передач в нейтральное положение.
- Дождитесь полной остановки мотоцикла.
- Переведите ключ зажигания в положение «OFF».

### Парковка:

Установите мотоцикл на ровную горизонтальную поверхность с помощью:

1. Боковой подставки
2. Центральной подставки. (Если ваш мотоцикл укомплектован).
3. Заблокируйте рулевую колонку.



**Предупреждение:** Не ставьте мотоцикл на подставку на мягкой поверхности или наклонной плоскости. Он может упасть и получить повреждения.



### Советы по экономии топлива

- Передвигайтесь плавно, придерживаясь постоянной скорости между 40 и 50 км/ч, по возможности избегая резких открытий дроссельной заслонки.
- Планируйте ваши поездки с минимальным количеством остановок и включением и выключением двигателя.
- Переключайте передачи разумно и в соответствии с текущей дорожной ситуацией. Старайтесь выбирать скорость чтобы двигаться на высшей передаче
- Не перегружайте транспортное средство сверх допустимой полезной нагрузки.
- Избегайте долговременной работы двигателя на холостом ходу. Заглушите двигатель, если время вашей остановки превышает две минуты.

### Убедитесь что эти параметры находятся в норме:

<b>Топливо</b>	Проверьте топливные шланги и соединения на наличие утечек.
<b>Свечи зажигания</b>	Проверьте и отрегулируйте зазор электрода. Замена производится согласно таблице периодического ТО.
<b>Воздушный фильтр</b>	Очистите фильтрующий элемент. Замена производится согласно таблице периодического ТО.
<b>Моторное масло</b>	Проверьте уровень масла, при необходимости, долейте. Всегда используйте только масла, которые рекомендованы производителем.
<b>Тормоза</b>	Убедитесь в том, что тормоза работают исправно.
<b>Сцепление</b>	Отрегулируйте ход троса сцепления.
<b>Шины</b>	Проверьте, и при необходимости, отрегулируйте давление в шинах. Всегда придерживайтесь давления, которое рекомендует производитель.
<b>Карбюратор</b>	Отрегулируйте обороты холостого хода.



### Советы по безопасному управлению мотоциклом.

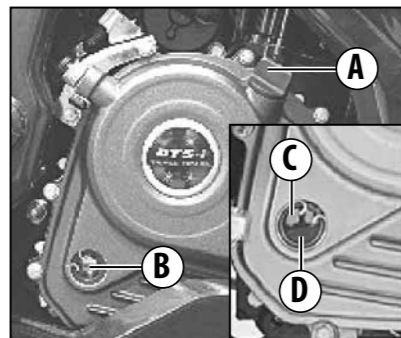
- Всегда надевайте шлем. Ваш шлем должен соответствовать действующим стандартам безопасности.
- Внимательно прочитайте инструкции, изложенные в этом руководстве и следуйте им.
- Избегайте установки неоригинальных аксессуаров, которые могут привести к угрозе безопасности водителя и других участников движения.
- При необходимости, проверьте, как хорошо вы знаете ПДД.
- Ознакомьтесь с приемами управления транспортным средством перед началом движения.
- При торможении, используйте оба тормоза одновременно. Использование только одного тормоза, может привести к заносу или опрокидыванию мотоцикла.
- Передвижение с допустимой в данной местности скоростью, а также отсутствие резких разгонов и торможении важны не только для безопасности и низкого расхода топлива, но и для обеспечения долгой жизни вашего транспортного средства .



- В дождливую погоду передвигайтесь с более низкой скоростью. Помните, что на мокрой дороге сцепление шин с дорожным покрытием ухудшается.
- Не торопитесь, передвигайтесь с разумной скоростью. Экономия нескольких минут не стоит получения возможного увечья или смерти.
- Всегда имейте при себе регистрационные документы и полис страхования.
- Избегайте попадания мотоцикла на рыхлый песок или камни, это может привести к заносу и полной потере управляемости.
- Подберите правильную защитную экипировку, её крой не должен быть слишком свободным, но в то же время не должен сковывать движения.

### Уход за мотоциклом при эксплуатации в тяжелых дорожных условиях.

- Проводите очистку и смазку всех важных частей в два раза чаще от того, как указано в таблице периодического обслуживания.
- Не мойте мотоцикл с помощью мойки высокого давления.



(A) - Крышка маслозаливной горловины.  
(B) - Окно для проверки уровня масла.

**Проверка уровня масла в двигателе:**

- Проверяйте уровень масла в двигателе перед каждой поездкой. Для проверки уровня масла, поставьте ваш мотоцикл вертикально, на ровную горизонтальную поверхность.
- Проверьте уровень масла через специальное окно, буква (B) на рисунке.
- Всегда поддерживайте уровень масла в двигателе между отметками «Upper» (верхняя отметка), буква (C) на рисунке, и «Lower» (нижняя отметка), буква (D) на рисунке.

Пользуйтесь только маслами, которые рекомендованы производителем!

Модель	Рекомендованное моторное масло: Motul 7100 4T 10W50
Pulsar 180	SAE 10W50 API «SL», JASO «MA»

• Частота замены масла в двигателе : после первого ТО – каждые 5000 км



**Предупреждение:**

- Очень важно придерживаться рекомендованной производителем спецификации моторного масла, а также графика его замены. Это поможет предотвратить ускоренный износ критически важных компонентов мотора вашего транспортного средства. Для получения дополнительной информации см. таблицу периодического технического обслуживания.
- Не используйте отработанное масло снова.
- Для утилизации слитого масла обратитесь в специализированные пункты, в соответствии с местным законодательством.



**Прокол шины:**

- Для устранения последствий прокола шины, воспользуйтесь услугами специализированного сервиса.
- Используйте специальный жгут для устранения прокола.
- Пожалуйста, не устраняйте прокол при помощи герметика, используйте специальные заплатки.



**Предупреждение:**

Эта модель мотоцикла комплектуется бескамерными шинами. Не допускайте повреждения боковин шины во время её снятия/установки на колесный диск.

**Давление в шинах:**

Поддерживайте соответствующее давление, как указано в таблице ниже, чтобы увеличить срок службы шин и достичь большей топливной экономичности.

• Передняя шина	2,0 кг/см <sup>2</sup> (28,5 PSI)
• Задняя шина (без пассажира)	2,00 кг/см <sup>2</sup> (28, 5 PSI)
• Задняя шина (с пассажиром)	2.15 кг/см <sup>2</sup> (30.5 PSI)

**Натяжение приводной цепи**

На вашем мотоцикле установлена приводная цепь типа 'O' ring.

- Никогда не пользуйтесь мотоциклом с несмазанной цепью
- Смазка цепи с внешней стороны смазкой SAE 90 рекомендуется каждые 500 км., после езды в дождь или мойки мотоцикла.
- Натяжение цепи регулируется при необходимости



### Тип используемого Аккумулятора : 12В - 9 А,ч, MF

- Аккумулятор расположен за левой боковой крышкой.
- Всегда поддерживайте уровень электролита между минимальной и максимальной отметками.
- Доливать можно только дистиллированную воду, если уровень электролита ниже минимальной отметки.
- Срок службы аккумуляторной батареи может значительно сократиться, если доливать обычную воду.
- Не загрязняйте окружающую среду и не выбрасывайте неисправный аккумулятор. Сдавайте отслуживший аккумулятор в специальные пункты приема, для его дальнейшей утилизации.
- Если вы заметили, что аккумулятор разрядился, рекомендуем вам поскорее восстановить его заряд.



### Предупреждение:

Не используйте ваш мотоцикл для поездок, если у него отключена аккумуляторная батарея. Это может привести к повреждению электрических и электронных компонентов мотоцикла.

### Свечи зажигания

- Выкрутите свечи используя свечной ключ
- Очистите их от нагара
- Отрегулируйте зазор электродов.

**Зазор :** 0.6 - 0.8 мм.

**Используемый тип свечей** (2 шт) : CHAMPION RG 4 HC



Передний бачок с тормозной жидкостью.

### Проверка уровня тормозной жидкости

- Бачок переднего тормоза находится на правой стороне руля.
- Для того, чтобы проверить уровень тормозной жидкости поставьте ваш мотоцикл вертикально на ровную поверхность, на центральную подставку (если она установлена).
- Убедитесь в том, что уровень жидкости находится выше отметки «MIN» (отметка нанесена на смотровое окно).
- Для пополнения уровня или полной замены жидкости используйте тормозную жидкость класса DOT-3 или DOT-4 (из новой упаковки).

**Рекомендуется производить замену тормозной жидкости каждые 30,000 км или раз в 2 года (в зависимости от того, что наступит раньше)**

### Перед поездкой на мотоцикле не забудьте проверить следующие параметры:

Пожалуйста, отнеситесь с максимальной серьезностью к этим проверкам и выполните их все без исключения перед тем, как сесть за руль. Если вы обнаружили какие-то неполадки во время проверки, обратитесь к главе Регулярного технического обслуживания настоящего Руководства или к ближайшему от вас дилеру, для устранения проблем и приведения мотоцикла в рабочее состояние.



### Внимание:

Невыполнение этих рекомендации может привести к риску возникновения серьезной аварии и получения различных травм.

### • Уровень топлива в баке.

Уровень должен быть достаточным для запланированной вами поездки. Убедитесь в отсутствии каких-либо утечек топлива.

### • Уровень масла в двигателе.

Уровень должен находиться между верхней и нижней отметками в окне для проверки уровня масла. При необходимости долейте масло до требуемого уровня.



## Ежедневная проверка перед поездкой

### • Работа троса дроссельной заслонки (газа)

Свободный ход 2-3 мм. Механизм должен работать плавно и мягко, без каких-либо заеданий и рывков.

### • Замок рулевой колонки должен быть исправен

### • Тормоза

Уровень жидкости должен быть выше отметки **MIN**. Свободный ход педали тормоза от 25 до 30 мм. Износ тормозных колодок должен быть в допустимом диапазоне. Тормоза должны быть в исправном состоянии.

### • Цепь

Допускается провис от 25 до 35 мм. Цепь должна быть всё время смазана.

### • Приборы освещения и звуковой сигнал

Убедитесь в работоспособности всех приборов освещения и также звукового сигнала.

### • Рулевое управление

Механизм должен работать плавно и мягко, без какого-либо заедания и рывков.

### • Рычаг сцепления

Свободный ход 2-3 мм. Плавность хода рычага сцепления.

### • Боковая подставка

Боковая подставка должна быть убрана.

### • Шины

Проверьте давление.

Проверьте глубину протектора и убедитесь в отсутствии повреждений.

### • Зеркала заднего вида

Настройте положение зеркал заднего вида.



## Хранение и консервация

**Нижеперечисленные советы помогут вам подготовить мотоцикл к длительному (более 15 суток) хранению транспортного средства. Правильное соблюдение всех рекомендаций позволит продлить жизнь вашего мотоцикла:**

• Вымойте и очистите весь мотоцикл.

• Слейте бензин из топливного бака и поплавковой камеры карбюратора (длительное хранение топлива может вызвать появление разного рода смолистых отложений, которые могут стать причиной засорения карбюратора).

• Снимите свечу и капните несколько капель моторного масла в цилиндр. Несколько раз нажмите на кнопку стартера, тем самым позволив маслу распределиться по стенкам цилиндра. Поставьте свечу на место.

• Поставьте мотоцикл на короб или центральную подставку так, чтобы оба колеса не касались поверхности.

• Нанесите специальный защитный состав (можно использовать распыленное моторное масло) на все неокрашенные части транспортного средства, чтобы избежать возможного появления ржавчины. Избегайте попадания масла на резиновые части и детали тормозной системы.

• Наденьте сверху чехол. Убедитесь в том, что хранение будет осуществляться в сухом и хорошо проветриваемом месте.

• Накачайте колеса на ~10% выше нормы.

• Не пытайтесь наносить защитный состав или моторное масло на поверхности тормозных дисков. Если диски покроются ржавчиной во время длительного хранения, не пытайтесь очистить их с помощью мыльного раствора или других очистителей. Вся ржавчина пропадет после нескольких торможении при повторном начале использования мотоцикла.

### \*\*Аккумуляторная батарея

**а)** Снимите батарею и поставьте её (желательно на обычную деревянную доску) в хорошо проветриваемом помещении.

**б)** Перед началом использования:

- подзарядите батарею (Если вы не можете этого сделать самостоятельно, пожалуйста, обратитесь к ближайшему дилеру Bajaj)
- **Нанесите на клеммы специальную смазку (можно использовать вазелин). Применительно не ко всем моделям.**

### Подготовка к регулярному использованию после хранения:

- Вымойте и очистите весь мотоцикл.
- Установите аккумуляторную батарею после подзарядки.
- Убедитесь в том, что свечи зажигания протянуты.
- Залейте бензин в топливный бак.
- Замените моторное масло.
- Произведите проверку всех пунктов, как это вы делаете обычно перед каждой поездкой.
- Проверьте давление в шинах.

## Эксплуатация мотоцикла в холодное время



### Предупреждение:

При езде на мотоцикле в холодное время года нужно учесть что его эксплуатация на дорогах, обработанных реагентами, может вызвать коррозию деталей и серьезное повреждение окрашенных поверхностей.



### Предупреждение:

После каждой поездки следует тщательно промыть и высушить детали тормозного механизма. После мойки следует просушить вымытые детали. Для мойки использовать только холодную воду.

### Если вы эксплуатируете мотоцикл в данных условиях:

- Обработать поверхности и детали (двигатель, перья вилки, колесные диски и другие металлические детали) которые во время эксплуатации могут быть подвержены воздействию дорожных реагентов специальной защитной полиролью на основе воска.



### Предупреждение:

Избегайте попадания полироли на детали тормозного механизма.

- После каждой поездки следует вымыть мотоцикл холодной водой для того чтобы предотвратить усиление коррозионных процессов.
- Перед мойкой подождите пока детали двигателя, а также выхлопной системы остынут до комнатной температуры.
- Тщательно высушите мотоцикл после мойки.



## Таблица периодического технического обслуживания

№/п	Операции	Вид ТО	Рекомендуемая частота							Примечания
			1	2	3	Каждые 5000 км.				
		Пробег, км.	500 ~ 750	4500 ~ 5000	9500 ~ 10000					
1	Техническое обслуживание и мойка		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Будте осторожны при мойке избегайте попадание воды в топливный бак, глушитель и элементы электрооборудования.
2	Моторное масло и масляный фильтр	C,R	R	R	R	R	R	R	R	<b>SAE 10W50 API SL JASO MA</b>
3	Масляный сетчатый фильтр	CL	CL		CL		CL		CL	Требуется чистка при каждой второй замене моторного масла
4	Свечи зажигания и зазор свечей	CL,A,R			CL,A		CL,A			
5	Фильтрующий элемент*** фоздушного фильтра и прокладка крышки воздушного фильтра.	CL,R	CL	CL	CL		R		R	Подходят паралонный и бумажный фильтры

## Таблица периодического технического обслуживания



№/п	Операции	Вид ТО	Рекомендуемая частота						Примечания
			1	2	3	Каждые 5000 км.			
		Пробег, км.	500 ~ 750	4500 ~ 5000	9500 ~ 10000				
6	Топливный фильтр или фильтр топливного крана**	R				R			R
7	Очистка резервуара топливного крана	CL				CL			CL
8	Патрубок карбюратора	C,R					C,R		Заменить по мере необходимости
9	Топливные шланги	C,R	C	C	C	R	C	C	R
10	Обгонная муфта стартера	L		L	L	L	L	L	L
11	Зазор в клапанах	C,A			C,A		C,A		C,A
12	Чистка и смазка приводной цепи <b>O-Ring</b>	C,L,L,A		C,L,L,A	C,L,L,A	C,L,L,A	C,L,L,A	C,L,L,A	C,L,L,A
									Нанесение смазки с помощью спрея каждые 500 км. пробега, а так же после мойки или езды в дождь

## Таблица периодического технического обслуживания



№/п	Операции	Вид ТО	Рекомендуемая частота						Примечания
			1	2	3	Каждые 5000 км.			
		Пробег, км.	500 ~ 750	4500 ~ 5000	9500 ~ 10000				
13	Чистка трубки вентиляции двигателя	C	C	C	C	C	C	C	C
14	Чистка дренажного отверстия глушителя	CL		CL	CL	CL	CL	CL	CL
15	Очистка глушителя**	CL		CL	CL	CL	CL	CL	CL
16	Износ тормозных колодок и смазка оси педали рычага тормоза** - контроль индикатора износа колодок	C,L,R	C	C,L,R	C,L,R	R	C,L,R	C,L,R	R
17	Уровень тормозной жидкости** долив/замена	C,A,R				C,A			R
									Используйте только рекомендованные тормозные жидкости (DOT3/DOT4)

## Таблица периодического технического обслуживания



№/п	Операции	Вид ТО	Рекомендуемая частота							Примечания
			1	2	3	Каждые 5000 км.				
		Пробег, км.	500 ~ 750	4500 ~ 5000	9500 ~ 10000					
18	Тормозная система в сборе проверка функционирования, протечек или любых других повреждений резиновых деталей.	С			С	С			С	Замените резиновые детали если найдёте повреждения
19	Все шланги и свободный ход педали заднего тормоза	С,А	С,А	С,А	С,А	С,А	С,А	С,А	С,А	
20	Контроль укладки жгутов электропроводки, соединений клемм аккумулятора, проверка степени затяжки хомутов и фиксаторов	С,А,Т	С,А,Т	С,А,Т	С,А,Т	С,А,Т	С,А,Т	С,А,Т	С,А,Т	
21	Смазка и чистка замка зажигания и контактов пультов управления	С,СL	С,СL	С,СL	С,СL	С,СL	С,СL	С,СL	С,СL	Используйте WD40 или аналог
22	Люфт рулевой колонки	С,А	С,А	С,А	С,А	С,А	С,А	С,А	С,А	

## Таблица периодического технического обслуживания



№/п	Операции	Вид ТО	Рекомендуемая частота							Примечания
			1	2	3	Каждые 5000 км.				
		Пробег, км.	500 ~ 750	4500 ~ 5000	9500 ~ 10000					
23	Подшипники*** и пластиковые** крышки рулевой колонки	С,СL,L,R	С	С	С,СL,L,R	С,СL,L,R			С,СL	Проверить и заменить если потребуется, используйте консистентную смазку
24	Оси центральной и боковой подставки**	СL,L			СL,L	СL,L			СL,L	Используйте консистентную смазку
25	Протяжка всех соединений	С,Т	С,Т	С,Т	С,Т	С,Т	С,Т	С,Т	С,Т	
26	Общая смазка - рычаг сцепления, и рычаг переднего тормоза.	L	L	L	L	L	L	L	L	Используйте консистентную смазку
27	Сайлент - блоки двигателя**	С						С	С	Заменить по мере необходимости



## Таблица периодического технического обслуживания



№/п	Операции	Вид ТО	Рекомендуемая частота							Примечания
			1	2	3	Каждые 5000 км.				
		Пробег, км.	500 ~ 750	4500 ~ 5000	9500 ~ 10000					
28	Обороты холостого хода /уровень CO%	C			C				C	Замените резиновые детали если найдёте повреждения
29	Передняя вилка, очистка и смазка сальника и внутренней трубы	C,L		C,L	C,L	C,L	C,L	C,L	C,L	Применяется специальная смазка для сальников гидравлической вилки
30	SAI** - (Система подачи вторичного воздуха) не герметичность или любые другие повреждения**							C,R		Замените поврежденные детали. Только для мотоциклов с EVAP
31	EVAP** - чистка «У» - образного соединителя системы	C,L	C,L	C,L	C,L	C,L	C,L	C,L	C,L	Только для мотоциклов с EVAP

## Таблица периодического технического обслуживания



\* - Настоятельно рекомендуется использовать только рекомендованные производителем масла. Если вы используете рекомендованное масло подходящей спецификации, то его следует менять при ТО-1 и далее строго каждые 5000 км.  
 \*\* - Применительно к модели  
 \*\*\* - В условиях эксплуатации в тяжелых дорожных условиях (пыль, грязь, гравийные дороги, влажный климат) очистка и смазка может требоваться чаще, чем указано в настоящей таблице.

C - Проверка; A - Регулировка; CL - Очистка; R- Замена; T – Затяжка; L - Смазка.

### Примечание:

Расходные запасные части а также смазки замененные при проведении периодического технического обслуживания являются обязательными и платными для клиента.










## Сервисная книжка

<b>При пробеге 39500~40000 км:</b>	<b>При пробеге 44500~45000 км:</b>	<b>При пробеге 49500~10000 км:</b>	<b>При пробеге 54500~55000 км:</b>
Дата: _____ Произвели: _____ Пробег: _____	Дата: _____ Произвели: _____ Пробег: _____	Дата: _____ Произвели: _____ Пробег: _____	Дата: _____ Произвели: _____ Пробег: _____

 **Внимание!!!** В Руководстве по эксплуатации требуется подпись и печать официального дилера Vaia при покупке, и после проведения технического обслуживания. Без подписи и печати техническое обслуживание не считается действительным, гарантия теряет свою силу.

<b>При пробеге 59500~60000 км:</b>	<b>При пробеге 64500~65000 км:</b>	<b>При пробеге 69500~70000 км:</b>	<b>При пробеге 74500~75000 км:</b>
Дата: _____ Произвели: _____ Пробег: _____	Дата: _____ Произвели: _____ Пробег: _____	Дата: _____ Произвели: _____ Пробег: _____	Дата: _____ Произвели: _____ Пробег: _____

## Информация о замене одометра

Дата замены: _____ Пробег: _____  Отметка дилера: _____
--

Дата замены: _____ Пробег: _____  Отметка дилера: _____
--

Дата замены: _____ Пробег: _____  Отметка дилера: _____
--











## Приветствие

Поздравляем вас с приобретением мотоцикла «Bajaj Pulsar 180 DTS-i» и «Добро пожаловать в большую и дружную семью Pulsar»!

В целях безопасности, пожалуйста, внимательно изучите данное руководство и ознакомьтесь с рабочими механизмами и органами управления, прежде чем вы совершите первую поездку на вашем мотоцикле.

Чтобы сохранить ваш мотоцикл в отличном рабочем состоянии и обеспечить его надежную и бесперебойную работу долгое время, мы искренне советуем вам надлежащим образом ухаживать за ним и выполнять его регулярное техническое обслуживание, в соответствии с указаниями настоящего руководства.

Мы рекомендуем обращаться в авторизованные сервисные центры Bajaj, которые оснащены всем необходимым техническим оборудованием, располагают оригинальными запасными частями и расходными материалами, а также имеют квалифицированный технический персонал. Даже если вы собираетесь обслуживать или ремонтировать свой мотоцикл самостоятельно, либо в неавторизованных мастерских, настоятельно просим вас использовать только оригинальные запасные части, которые имеют надлежащий уровень качества, гарантированный производителем.

Для получения любой дополнительной информации пожалуйста обращайтесь к официальным дилерам Bajaj в вашем регионе или в офис дистрибьютора Bajaj.

**Желаем Вам бесконечных километров счастья на мотоцикле Bajaj!**

ООО ИСТ ВЕСТ МОТОРС  
Москва, ул. Выборгская,  
дом. 20, корп. 2.  
Тел. +7 495 115-42-37



**BAJAJ AUTO LIMITED**  
Akurdi Pune 411 035 India

## Используйте только оригинальные запасные части Bajaj

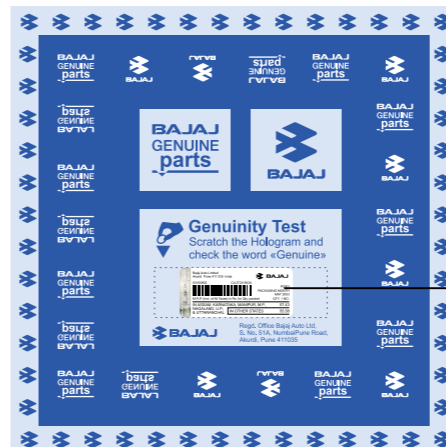
- Для оптимальной работы мотоцикла
- Для увеличения срока службы компонентов
- Для сокращения расходов компонентов
- Для обеспечения вашей безопасности



**ВСЕГДА  
ИСПОЛЬЗУЙТЕ  
ОРИГИНАЛЬНЫЕ  
ЗАПЧАСТИ**

## Проверка оригинальности

Оригинальная этикетка запчастей BAJAJ должны быть:



**Сотрите голограмму на краю этикетки, для того, чтобы обнаружить слово **Genuine****



**Золотая голограмма**



Официальный поставщик запчастей мототехники BAJAJ в России, Беларуси, Казахстане  
© Все права защищены 2019-2020

[bajajonline.ru](http://bajajonline.ru)