

Комбинированная антиблокировочная система (CBR1000RR ABS)

Даже когда водитель пользуется рычагом и педалью тормоза по отдельности, комбинированная антиблокировочная система перераспределяет давление между тормозными механизмами переднего и заднего колеса, в зависимости от силы нажатия рычага или педали и от скорости мотоцикла. Это повышает устойчивость мотоцикла и сокращает его остановочный путь. Система регулирует давление жидкости в тормозных механизмах таким образом, чтобы не допустить блокировку колес при торможении. Для достижения наилучших результатов пользуйтесь рычагом и педалью тормоза одновременно. Старайтесь большую часть остановочного пути проходить по прямолинейной траектории, чтобы избежать скольжения в повороте.

- Комбинированная антиблокировочная система не способна полностью компенсировать влияние плохих дорожных условий, неаккуратность водителя и неправильное использование тормозов. Она также не способна полностью предотвратить отрыв заднего колеса от дороги.

► Избегайте езды более быстрой, чем позволяют дорожные условия. Всегда поддерживайте дистанцию, достаточную для безопасной остановки мотоцикла.

Меры предосторожности при вождении

- Когда комбинированная антиблокировочная система не работает, тормозные механизмы функционируют, как обычно. Обычно у мотоциклов рычаг тормоза управляет передним тормозом, а педаль тормоза - задним.
 - При скоростях ниже 4 км/ч система отключена.
- Важно соблюдать требования, предъявляемые к типоразмеру шин (► Стр. 128), поскольку электронный блок управления комбинированной антиблокировочной системой сравнивает скорости вращения колес. Неправильный выбор типоразмера шин влияет на скорость их вращения и может нарушить работу системы.
- Комбинированная антиблокировочная система не всегда может сократить остановочный путь мотоцикла в сравнении с обычной тормозной системой.
- Комбинированная антиблокировочная система не работает при разряженной аккумуляторной батарее.
- Комбинированная антиблокировочная система не работает, если сгорел главный предохранитель антиблокировочной системы или предохранитель электродвигатель антиблокировочной системы.

См. продолжение