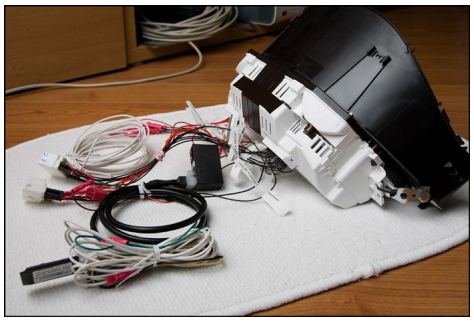
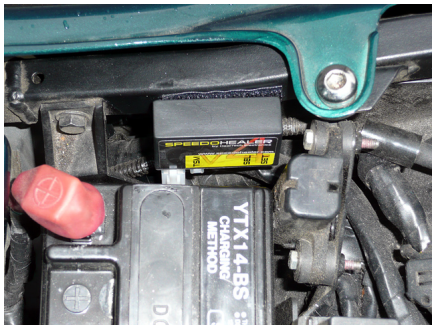
Под настройкой спидометра, обычно понимается калибровка шкалы.

Нередко, в случаях:

* замены передаточных числе привода (мотоциклы)
* замены приборной панели
* установки нештатного датчика скорости
* заводского брака
* неисправностей
* замены передаточных чисел в КПП
* замены барабанов АБС
* замены блока управления

спидометр (а вместе с ним и одометр) начинает неправильно показывать скорость (пройденную дистанцию). Для коррекции ошибок спидометра, компания Хилтек Электроникс
выпускает недорогое и эффективное устройство
SpeedoHealer V4
.
SpeedoHealerV4
- универсальное устройство, совместимое с импульсными датчиками скорости (это самый распространенный датчик скорости в мото и авто промышленности, в случае индуктивного датчика скорости необходим SpeedoHealer V4 I - выпускаемый на заказ).

SpeedoHealer способен изменять сигнал датчика скорости в реальном масштабе времени в диапазоне от -99.9% до +9999.9% с шагом of 0.1%, что закрывает 100% случаев, в которых необходима коррекция спидометра.
SHv4
поддерживает 2 коэффициента а так же функцию "максимальная скорость".
Подробности о настройке спидометра можно найти в статьях:

Корректор спидометра, описание
Заводская погрешность спидометра
Тюнинг приборной панели автомобиля