

Инструкция по установке **SH-Y01**

Совместимые мотоциклы:

BT1100 Bulldog (2002-2006), Diversion [без АБС] (2009-2015), Drag Star (1999-2006), FJR1300 [без АБС] (2001-2005), FJR1300 [АБС] (2003-2005), FZ-16 / FZ-S (2008-2015), FZ400 (1997-2002), FZ6 [без АБС] (1998-2012), FZ6 [АБС] (2006), FZ6R (2009-2017), FZ8 [без АБС] (2010-2015), FZ1 [без АБС] (2001-2017), FZ1 [АБС] (2006-2017), FZH150 (2015), FZN150 (2015-2018), FZS600 Fazer (1998-2003), FZS1000 Fazer (2001-2015), Majesty 250 (2002-2012), Majesty 400 (2004-2013), Morphous (2007-2008), MT-01 (2005-2012), MT-03 [без АБС] (2006-2013), Raider (2006-2018), Roadliner (2006-2015), Road Star (1999-2014), Royal Star [BCE модели] (1996-2013), Stryker (2011-2017), Stratoliner (2006-2015), TDM850 (1999-2001), TDM900 [без АБС] (2002-2013), TDM900 [АБС] (2004-2006), TMAX 500 (2001-2011), V-Star [950cc и больше] (BCE), Warrior (2002-2012), WR250R/X (2008-2025), WR450R/X (2008), XJ6 [без АБС] (2009-2015), XJR400 (2002-2007), XJR1300 (2004-2017), X-Max 250 (2006-2013), XT660 (2004-2015), XV1600A Wild Star (1999-2005), XV1900A Midnight Star (2006-2017), XVS950A Midnight Star (2009-2016), XVS1100 Drag Star (1999-2011), XVS1300A Midnight Star (2007-2017), YS250 Fazer (BCE), YZF-R6 (1998-2016), YZF-R6S (2006-2009), YZF-R1 (1998-2014), Big Bear [ATV] (BCE), Grizzly [ATV] (BCE), Rhino [ATV] (BCE), YFM550 [ATV] (BCE), YFM660 [ATV] (BCE), YFM700 [ATV] (BCE), YFZ450 [ATV] (BCE), RS10R RSVector [Снегоход] (2016-2017), RS90 RSVector [Снегоход] (2016-2020), RST1 RSVenture [Снегоход] (2016-2020), RST90 RSVenture [Снегоход] (2016-2020), RX10 Apex [Снегоход] (2016-2017), VK10 Viking [Снегоход] (2016-2017)

Внимание: Не устанавливайте модуль сами, если Вы не владеете простейшими навыками механика. Ни HealTech Electronics ни ее дилеры не несут ответственности за порчу устройства, связанную с его неверной установкой. Если вы сомневаетесь в себе - обратитесь за помощью к дилеру.

1. Найдите разъем Датчика Скорости

Подготовка:

- Выключите зажигание.
- Поставьте заднее колесо мотоцикла на подкат. Убедитесь, что заднее колесо вращается свободно.
- Снимите сиденье.

Датчик Скорости расположен на **крышке ведущей звезды**, а 3х-контактный **белый** разъем расположен в 10-30 см. от датчика. Добраться до разъема можно подняв топливный бак.

Если спидометр работает от переднего колеса – разъем датчика скорости находится недалеко от приборной панели в морде мотоцикла.

Если Вы сомневаетесь – сверьтесь с мануалом или уточните у дилера расположение разъема Датчика Скорости.

Проверка:

Разомкните разъем Датчика Скорости (возможно, вам потребуется маленькая шлицевая отвертка). Прокрутите заднее колесо с включенным зажиганием. Спидометр должен показывать 0 скорость. Если это так – выключите зажигание и перейдите к следующему шагу. В противном случае - если скорость на спидометре не 0 – вы разъединили другой разъем.

2. Установка

1. В разрыв Датчика Скорости **подключите** маму и папу 3х контактного разъема проводки SH. Убедитесь, что разъемы защелкнуты.
2. Подключите 4х контактную проводку SH к разъему калибратора SH

Убедитесь, что устройство подключено и корректно работает:

- Выключите зажигание
- Нажмите **SEL** и удерживайте при включении зажигания.
На дисплее отобразиться буква [t] (test). Отпустите кнопку.
Устройство должно отобразить не нулевое число.
- Прокрутите заднее колесо
[t] должно мигать во время вращения колеса.
- Нажмите **SEL** снова для выхода из Тестового режима.

На этом этапе спидометр должен работать так же как и без установленного SH.

Выключите зажигание. Если тесты не прошли, разъедините 3х и 4х контактные разъемы и проверьте, не повреждены ли контактные пары.

3. Выберите место на мотоцикле для установки SH с учетом следующего:

- Чтобы изменять настройки модуля модуль должен быть легко доступен.
- Избегайте мест, в которых скапливается влага.
- Не размещайте модуль близко к горячим местам, таким как мотор или выпускной коллектор.
- Размещайте модуль как минимум в 2 см. от другой электроники, такой как – ECU (модуль управления мотором), Power Commander.

В большинстве случаев лучшее место для установки - полости под пассажирской или водительской сидушками. Закрепите модуль с помощью идущих в комплекте липучек.

4. Аккуратно уложите проводку SH с 3х контактного разъема к месту установки, лучше всего пускать проводку вдоль рамы.

Не изламывайте проводку вблизи 4х контактного разъема.

Не используйте маршрут, пролегающий близко к выпуску или блоку цилиндров

Чтобы избежать нагрузок на проводку используйте идущие в комплекте хомуты для крепежа проводки SH к проводке мотоцикла.

5. Если вы планируете использовать функцию «Максимальная Скорость», подключите 2ух контактный разъем кнопки. Уложите провод кнопки от SH к приборной панели мотоцикла, используя идущие в комплекте хомуты. Если вы хотите использовать другую кнопку с другой проводкой – вы можете использовать любой переключатель, замыкающий 2 провода кнопки, с любой проводкой удобной длины.

Зайдите на **www.healtech.ru** и воспользуйтесь on-line калькулятором для определения коэффициента настройки SH. Как альтернатива - вы можете рассчитать коэффициент, используя Инструкцию по Настройке. Коэффициент зависит от числа зубов на стоковых и новых звездах, от диаметра диска.