**Инструкция**

Выносной бесконтактный индуктивный цифровой тахометр со встроенной функцией счетчика моточасов и отсчета времени до сервисного обслуживания

***Важно! Перед установкой режимов работы прибора двигатель, на котором он установлен должен быть выключен либо прибор должен быть снят с двигателя.***

1. Для выбора режима работы тахометра нажмите и удерживайте в течение 4 сек. кнопку **S1**. На экране дисплея будут последовательно высвечиваться значения: 01, 02, 03, 04.

- значение «***01***» переводит прибор в режим для работы с двигателями в которых импульс искрообразования подается на свечу зажигания 1 раз за 1 такт работы двигателя, т.е. 2 раза за 1 оборот маховика двигателя (большинство двухтактных двухцилиндровых лодочных моторов с одно канальной системой зажигания; под капотом установлена одна двухискровая катушка зажигания с двумя высоковольтными выводами по одному на каждую свечу зажигания);

- значение «***02***» переводит прибор в режим для работы с двигателями в которых импульс искрообразования подается на свечу зажигания 1 раз за 2 такта работы двигателя т.е. 1 раз за 1 оборот маховика двигателя (классический двухтактный двигатель; под капотом мотора установлены одна или две раздельные катушки зажигания, каждая на свою свечу зажигания);

- значение «***03***» переводит прибор в режим для работы с двигателями в которых импульс искрообразования подается на свечу зажигания 1 раз за 4 такта работы двигателя т.е. 1 раз за 2 оборота маховика двигателя (классический четырехтактный двигатель с распределителем зажигания).

- значение «***04***» отключает функцию тахометра, на экране дисплея будет отображаться только счетчик моточасов.

После выбора режима работы кнопкой **S1** экран дисплея будет мигать в течение 8-10 сек., после чего перейдет в режим отображения счетчика моточасов.

2. Для установки времени до сервисного обслуживания нажмите и удерживайте в течение 4 сек. кнопку **S2**. При этом с правой стороны дисплея появится надпись «***SERVICE***». После появления надписи нажмите и удерживайте кнопку **S1** до появления в одном из сегментов дисплея необходимой цифры, обозначающей 1/10, единицы, десятки, сотни, тысячи часов до сервисного обслуживания. Переключение от одного сегмента дисплея к другому производится нажатием кнопки **S2** на 1 сек. После установки желаемого времени до сервисного обслуживания не производите ни каких действий и прибор через 14-16 сек. перейдет в режим отображения счетчика моточасов.

3. Для активации режима отсчета времени до сервисного обслуживания одновременно нажмите кнопки **S1** и **S2** и удерживайте их в течение 4 сек. При этом на экране дисплея высветятся два сегмента с изменяющимися от «***00***» до «***09***» значениями и прибор автоматически перейдет в режим отображения счетчика моточасов.

4. После выработки двигателем времени до установленного сервисного обслуживания на экране дисплея появиться надпись «***SERVICE***».

5. Для просмотра текущего времени до сервисного обслуживания нажмите и удерживайте в течение 4 сек. кнопку **S2**.

6. После появления на экране дисплея надписи «***SERVICE***» для ее сброса одновременно нажмите и удерживайте в течение 20 сек. кнопки **S1** и **S2**. По умолчанию следующий интервал времени до сервисного обслуживания будет равен ранее запрограммированному.

7. Для отключения функции тахометра и отображения на экране дисплея только счетчика моточасов нажмите и удерживайте кнопку **S1** до тех пор, пока на дисплее не высветится значение «***04***». Повторно нажмите кнопку **S1** и через 8-10 сек. экран дисплея вернется к отображению счетчика моточасов. При работающем двигателе на экране дисплея будет отображаться только счетчик моточасов, причем сегменты дисплея будут мигать, напоминая, что режим тахометра отключен.

8. Для обнуления счетчика моточасов нажмите и удерживайте кнопку **S1** до тех пор, пока на экране дисплея не высветится значение «***05***», затем повторно нажмите и удерживайте в течение 8 сек. кнопку **S1**.

9. Для обнуления счетчика моточасов и интервала времени до сервисного обслуживания одновременно нажмите и удерживайте в течение 20 сек. кнопки **S1** и **S2**.

10. Для отключения свечения дисплея с целью экономии ресурса элемента питания при длительных перерывах в использовании прибора нажмите и удерживайте кнопку **S1** до тех пор, пока на экране дисплея не высветится значение «***05***» и отпустите кнопку. Дождитесь, пока на экране появятся показания «***0.0***», затем одновременно нажмите и удерживайте кнопки **S1** и **S2** до тех пор пока на дисплее прибора не сменятся показания от «***0.0***» до «***0.9***», после чего прибор перейдет в режим самодиагностики. После теста самодиагностики на экране дисплея высветится значение «***0.0***» и через 2 сек. экран дисплея отключится. Для активации прибора кратковременно нажмите любую кнопку.