

# TE-DIN1

Цифровой индикатор  
количества газа в баллоне

## Техническое руководство

[www.tegas.lt](http://www.tegas.lt)  
[forum.tegas.lt](http://forum.tegas.lt)

Ver.1.00 (2015.09.01)

## Описание устройства

Устройство **TE-DIN1** - это цифровой индикатор количества газа в баллоне. Показания основываются на работе программного датчика уровня газа в баллоне. Цифровой индикатор работает только совместно со стандартным пультом управления. Работа индикатора возможна со всеми газовыми компьютерами компании "Tegas engineering".

## Подключение устройства

Провода цифрового индикатора **TE-DIN1** подключаются к одинаковым по цвету проводам пульта управления как это указано на рис. 1.

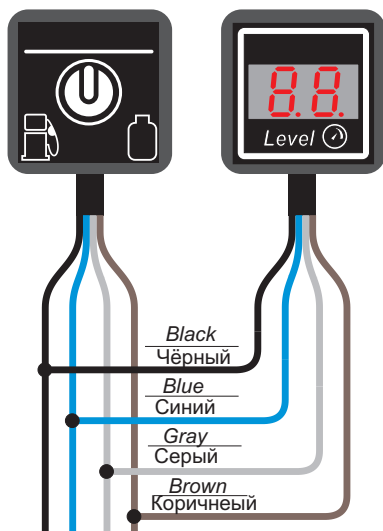


Рис.1 | Рис.1

## Настройка устройства

Для установки индикатора в систему необходимо выполнить несколько действий.



**В программе настройки "TEGAS" должен быть установлен тип датчика уровня газа "Software".**



Рис.2 | Рис.2

Завести двигатель и перейти на газ. На индикаторе зажгутся два прочерка.



Рис.3 | Рис.3

Для корректной работы индикатора необходимо произвести эталонный замер вмещаемого в баллон газа. Для этого необходимо заправить газом полный баллон, завести двигатель и перейти на газ. Затем нажать на пульте управления одновременно две кнопки и держать до появления звукового сигнала. На индикаторе появится бегающая "змейка" и символ "G" (рис. 3)". Теперь, пока двигатель работает на газе, происходит эталонный замер количества газа в баке. Замер будет продолжаться до полного израсходования газа в баке.



Рис.4 | Рис.4

После следующей полной заправки баллона, перейти на газ и на пульте управления одновременно нажать две кнопки и держать до звукового сигнала. После чего, на индикаторе появится число "99" (рис. 4) указывающее что баллон полон. Индикатор **TE-DIN1** готов к работе.

## Индикация устройства



**Постоянно горит символ "P":** Двигатель работает на бензине.



**Моргает символ "G":** Низкий уровень газа в баллоне либо ожидание запуска рабочего режима.



**Моргает символ "A", постоянно горит символ "G":** режим "автомат".



**Постоянно горят два прочерка:** двигатель работает на газу, ожидание запуска эталонного измерения.



**Крутится "змейка", постоянно горит символ "G":** идёт эталонное измерение количества газа в баке.



**Число от 0 до 99:** количество газа в баке в литрах или в процентном отношении.



**Горят все сегменты:** отсутствие связи или выключена функция программного датчика уровня газа