



MANÔMETRO ELÉTRICO BOOST 2 BAR UP TSI

Manual de instruções

Manômetro elétrico exclusivo para os VW UP TSI, utiliza o sinal proveniente do sensor de pressão de turbo, original do veículo.

Dispensa a instalação de um sensor adicional.

O instrumento NÃO interfere no sinal do sensor nem na leitura da central de injeção.

O ponteiro acende sempre que a ignição estiver ligada, independente do acionamento do farolete, acompanhando assim o visual do cockpit original.

Deve ser obrigatoriamente instalado compartilhando o sensor original do carro que fica localizado no tubo de pressurização, entre a turbina e o corpo de borboleta.

A localização desse sensor permite somente medição de pressão positiva (turbo), não sendo possível medir vácuo, em compensação oferece um fácil acesso para a ligação do cabo de sinal.

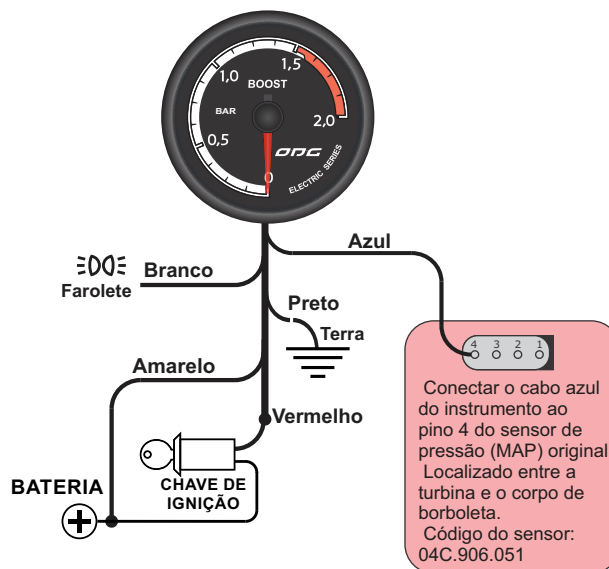
A curva de calibração foi realizada utilizando o sensor original código 04C.906.051 não garantimos o funcionamento do manômetro utilizando sinais de outros sensores.

Caso não deseje fazer a emenda no cabo do sensor original basta adquirir a parte um chicote derivador, esse chicote possui um conector macho, um fêmea e um cabo para conexão ao instrumento.

Saiba mais em: www.odg.com.br/up

CONEXÕES ELÉTRICAS:

- Cabo Vermelho:** +12V Ignição (Linha15)
- Cabo Amarelo:** +12V Bateria (Linha 30)
- Cabo Preto:** Terra (chassi ou bateria)
- Cabo Branco:** Positivo da Chave de farolete
- Cabo Azul:** Pino 4 sensor MAP original



DICAS DE INSTALAÇÃO:

1 - O cabo AMARELO deve ser ligado +12V bateria (linha30), pois ele é o responsável por manter a alimentação do aparelho enquanto o ponteiro retorna à posição inicial após a ignição ser desligada.

2 - O cabo VERMELHO deve ser ligado ao +12V ignição que não desliga no momento da partida, evitando que o aparelho inicialize ao girar a chave e tente inicializar novamente no momento da partida.

MONTAGEM:

O instrumento pode ser fixado diretamente no painel, usando a garra de fixação inclusa ou um copo de sobrepôr, não incluso.

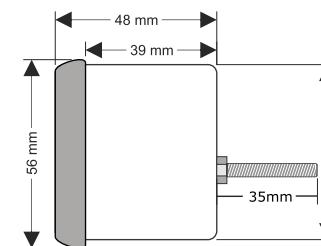
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Tensão de alimentação: 9 a 16 Vdc
 Corrente em funcionamento: 250mA (max)
 Corrente em repouso: < 1mA
 Cabos elétricos: 0,32mm² x 50cm

CONTEÚDO DA EMBALAGEM:

- 1 un. Manômetro.
- 1 un. Garra e 2 porcas plásticas para de fixação
- 2 un. Porcas de fixação da garra.
- 1 un. Manual de instruções.
- 1 un. Adesivo ODG.
- 1 un. Termo de garantia.

DIMENSÕES:



ODG Auto Acessórios Ltda

R: Senador Benedito Valadares 560 - Bairro Industrial 3º seção Contagem - MG
 CEP 32223-030

Fone: +55 (31) 3363-3676 / 3363-4287