



## **Manual de funcionamento (português)**

### **Manómetro encher pneus 0-170PSI alta precisão**

**Referência: 3502**

Escopo de calibração: 0~170psi/0~12kg/0~12bar.



#### **Passos de funcionamento:**

- 1- Retire a tampa da válvula do pneu.
- 2- Conecte o bocal do medidor de pneu firmemente com a válvula do pneu.
- 3- A pressão pode ser lida no mostrador.
- 4- Ligue o manómetro.
- 5- Ligue o manómetro de encher pneus com o compressor de ar.
- 6- Uma vez que a pressão é baixa, ele precisa encher com o ar. Pressione o gatilho na posição de encher. Depois de um curto período de tempo, solte o gatilho para a posição normal para ler a pressão até atingir o nível desejado. No caso da pressão for alta, precisa de deflação, pressionando o gatilho na posição de deflação. Depois de um curto período de tempo, solte o gatilho na posição normal para ler a pressão até atingir o nível alvo.
- 7, Após a inflação / deflação, pegue a tampa da válvula do pneu e solte o ponteiro do

indicador do pneu para estar em zero.

Verifique as imagens seguintes para os passos de pressão de teste e enchimento de pneus. (imagens figurativas)

#### For Pressure Testing



**1st Step** Connecting Tyre Valve



**2nd Step** Reading the Pressure

#### For Tyre inflation



**1st step** Connecting coupler

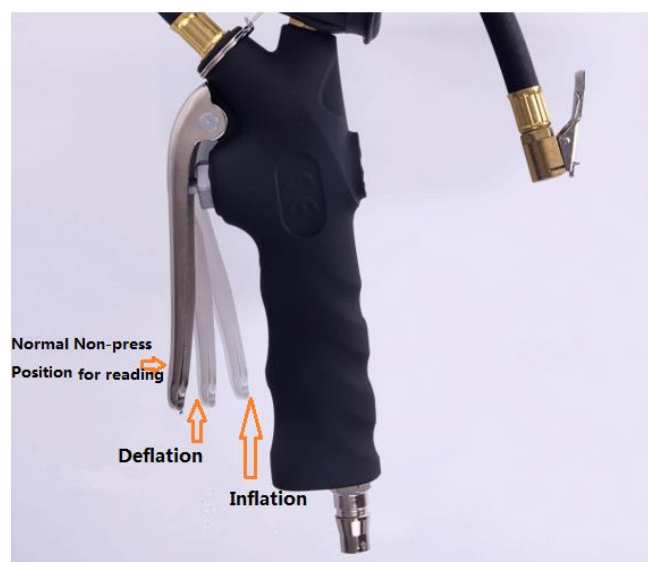


**2nd step** Connecting with Air Compressor



**3rd step** Press the shaft for inflation

Aviso: A função de pressionar o gatilho é demonstrado abaixo.



### Dicas para lembrar aos utilizadores:

- 1, Quando testar a pressão dos pneus, certifique-se de estacionar o carro / caminhão num piso plano, com o veículo desligado.
- 2- Antes do teste de pressão, certifique-se de que o ponteiro do manómetro de pneus está na posição zero.
- 3- Pressione o bico do medidor de forma rápida e vertical na válvula do pneu para evitar a liberação de ar do pneu.
4. É sugerido que de mês a mês verifique a pressão.

| EQUALTO | PSI(LB/IN <sup>2</sup> ) | BAR   | KG/CM <sup>2</sup> | KPA |
|---------|--------------------------|-------|--------------------|-----|
| IPSI    | 1                        | 0.069 | 0.07               | 6.9 |
| 26PSI   | 26                       | 1.79  | 1.8                | 178 |
| 28PSI   | 28                       | 1.93  | 1.96               | 193 |
| 30PSI   | 30                       | 2.07  | 2.1                | 207 |
| 32PSI   | 32                       | 2.21  | 2.24               | 221 |
| 34PSI   | 34                       | 2.35  | 2.38               | 235 |
| 36PSI   | 36                       | 2.48  | 2.52               | 248 |

### Pressure Unit Conversion:



$$1\text{kg} \approx 1\text{bar} = 100\text{kpa} = 14.5\text{psi}$$