

# AI040008

**KIT PARA TESTE DE VÁCUO E  
SANGRAR TRAVÕES**



**MANUAL DO UTILIZADOR**



### CONTEÚDO:

Bomba de vácuo, kit de sangramento dos travões, tubo e adaptadores.

### TESTES:

A bomba de vácuo permite efetuar variados testes, incluindo mas não estando limitada aos seguintes:

#### Caixa de velocidades automática

Moduladores de vácuo

#### Carroçaria e acessórios

Depósitos de vácuo

Ar condicionado e aquecimento

Sistema central de aquecimento

#### Sistemas de travagem

Sistema de travagem anti bloqueio

Sistema de travagem convencional

Sistema de travagem elétrico

#### Sistemas computadorizados de controlo do motor

Sistema Ford EEC-III e MCU

Sistema de controlo eletrónico do combustível Chrysler

Controlos de motores de veículos americanos

#### Sistema de controlo de emissões

Sistema de entrada de ar aquecido

Sistema EGR (Recirculação dos Gases de Escape)

### **Afinação do motor**

Ajustes e assistência ao carburador  
Obstruções no carburador  
Assistência ao carburador de propano

### **Problemas do sistema de alimentação**

Depósito do combustível  
Tubos do combustível  
Bombas do combustível  
Regulador de pressão do combustível

### **Assistências ao sistema de ignição**

Funções do sistema  
Ponto de ignição  
Sistema de travagem elétrica

### **Condição mecânica do motor**

Manómetro do vácuo  
Teste às fugas no cilindro  
Teste às fugas de óleo na haste de válvula  
Teste às fugas do retentor do pino do pistão diesel de veículos pesados  
Descargas do turbocompressor

### **Motos e Marítimo**

Teste de vedação

## **SANGRAMENTO DOS TRAVÕES**

Permite que uma única pessoa efetue o sangramento dos travões de forma simples. O sistema permite trabalhar da roda sem aplicar o travão e asem perda de fluido dos travões.

## **PEÇAS E ESPECIFICAÇÕES**

A bomba é reparável e as suas válvulas resistem a quase todos os fluidos automóveis. Bombeia aproximadamente 1 polegada cúbica por curso e pode suportar até 25 polegadas de vácuo de mercúrio.

- Manómetro de vácuo com escala em polegadas e centímetros de mercúrio
- Depósito
- Tampa de transferência e de armazenamento
- Dois comprimentos do tubo de ¼"
- Adaptador do copo em borracha
- Conjunto de adaptadores para sangramento dos fluidos automóveis e dos travões

