



# USO DEL ANALIZADOR DE FUGA DE CILINDROS EN EL AJUSTE DEL MOTOR

## ¿QUÉ ES UN ANALIZADOR DE FUGA DE CILINDROS?



Este instrumento cuenta con **2 manómetros**:

- El primero registra la cantidad de aire que pasa hacia los cilindros.
- El segundo registra el porcentaje (%) de fuga del cilindro medido.

Antes de comenzar la prueba es importante chequear el estado y comportamiento de los manómetros a utilizar.

Este chequeo se realiza aplicando aire comprimido al instrumento desconectado, para observar su comportamiento.

Se debe conectar la línea de aire a la entrada del instrumento. Abrir la válvula de paso de aire gradualmente, hasta que el manómetro que registra el porcentaje de fuga marque 0% de fuga.

Habitualmente es necesario introducir alrededor de 2 bares de presión (29 PSI).



# USO DEL ANALIZADOR DE FUGA DE CILINDROS EN EL AJUSTE DEL MOTOR

## ¿QUÉ ES UN ANALIZADOR DE FUGA DE CILINDROS?



Este instrumento cuenta con **2 manómetros**:

- El primero registra la cantidad de aire que pasa hacia los cilindros.
- El segundo registra el porcentaje (%) de fuga del cilindro medido.

Antes de comenzar la prueba es importante chequear el estado y comportamiento de los manómetros a utilizar. Este chequeo se realiza aplicando aire comprimido al instrumento desconectado, para observar su comportamiento.

Se debe conectar la línea de aire a la entrada del instrumento. Abrir la válvula de paso de aire gradualmente, hasta que el manómetro que registra el porcentaje de fuga marque 0% de fuga. Habitualmente es necesario introducir alrededor de 2 bares de presión (29 PSI).