



Precharge tester
Druckprüfer
Testmanometer
Manomètre de test



MCC00864/06-2014

ENG

DEU

1. General

For testing precharge pressures of Flexcon and Airfix expansion vessels.

Technical data

- Measurement range: 2 - 99.5 psi or 0.15 - 7.0 bar.
- Measuring tolerance: 0.15 psi or approx. 0.01 bar.
- Temperature range: 0 - 40 °C.
- Power supply: 1.5 V lithium battery.
- Weight: approx. 50 g with battery.

The device is switched on with the ON button. 0.00 psi or 0.00 bar appears on the display. The unit of measure can be switched between psi and bar by pressing the ON button again. In order to switch the device off manually, the ON button must be pressed for approx. 3 seconds. Automatic switch-off to save the battery takes place 90 seconds after the tester is switched on.

Measurement

To measure the pressure, place the measuring head of the precharge tester onto the valve and depress for approximately 3 seconds. Ensure that you apply the precharge tester in such a way as to prevent any gas from escaping. You can now remove the precharge tester and read the result on the display.

Even if the result of the last measurement is still shown on the display, you can nevertheless perform a new measurement.

2. Environment



Comply with local legislation when disposing of the precharge tester.
See also www.flamcogroup.com

1. Allgemeines

Zur Überprüfung des Gasvordruckes von Flexcon und Airfix Ausdehnungsgefäßen.

Technische Daten

- Messbereich: 2 - 99,5 PSI oder 0.15 - 7.0 Bar.
- Messtoleranz: 0.15 PSI oder ca. 0.01 Bar.
- Temperaturbereich: 0 - 40 °C.
- Stromversorgung: 1.5V Lithium Batterie.
- Gewicht: ca. 50g mit Batterie.

Das Gerät wird mit dem ON-Knopf eingeschaltet. Auf dem Display erscheint 0.00 PSI oder 0.00 Bar. Mit einem weiteren Druck auf den ON-Knopf läßt sich die Einheit PSI/Bar umstellen. Um das Gerät manuell auszuschalten, muß der ON-Knopf für ca. 3 Sekunden gedrückt werden. Die automatische Abschaltung zur Schonung der Batterie erfolgt 90 Sekunden nach dem Einschalten.

Messung

Zur Druckmessung stecken Sie die Messöffnung des Druckprüfers auf dem Ventil und drücken diesen für ca. 3 Sekunden an. Achten Sie darauf, dass Sie den Druckprüfer so ansetzen, das keine Luft entweicht. Nun können Sie den Druckprüfer abnehmen und das Ergebnis auf dem Display ablesen.

Auch wenn das Ergebnis der letzten Messung noch auf dem Display angezeigt wird, können Sie trotzdem eine neue Messung vornehmen.

2. Umwelt



Halten Sie sich beim Entsorgen des Druckprüfers an die örtlichen Vorschriften und Richtlinien.
Weitere Informationen unter www.flamcogroup.com