

# BEDIENUNGSANLEITUNG ADAPTER FÜR GEFÄSSFÜLLER

Der Adapter für Gefäßfüller ist ein mechanisches Hilfsinstrument zur Überprüfung und Ergänzung des Druckpolsters in Ausdehnungsgefäßen mittels eines Gefäßfüllers.

## **Der Adapter besteht aus folgenden Einzelbauteilen:**

- Druckmanometer 0-6 bar,
- KFZ-Steckventil mit Feststellvorrichtung,
- Messing Kugelhahn bds. 1/4" innen,
- 50 cm PVC Schlauch,
- Spezial-Aufschraubstück mit passendem Innengewinde für alle gängigen Marken-Gefäßfüllern.

## **Anleitung:**

Anschlussadapter auf das Schraubgewinde am Ventil der Dose aufschrauben bis ein leichtes Zischen zu hören ist. Dann ca. eine halbe Umdrehung zurückdrehen, so dass kein Füllgut entweicht. KFZ-Steckventil am Ausdehnungsgefäß (bei gedrückter Feststellvorrichtung) anklemmen und mittels Feststellvorrichtung gegen Ausklinken fixieren.

**Hinweis:** Das KFZ-Steckventil muss fest am Ventil des Ausdehnungsgefäßes angeedrückt werden, damit beim späteren Füllvorgang eine Undichtigkeit vermieden wird. Durch die Feststellvorrichtung wird die Position des Steckventils fixiert. Durch Drücken der Feststellvorrichtung wird das Steckventil wieder gelöst. Das Manometer am Anschlussadapter zeigt nun den exakten Druck an. Sollte der Druck zu gering sein, durch Rechtsdrehung der Dose bzw. durch Betätigen des Kugelhahns Füllgut in den Behälter geben. Bei größeren Mengen zwischenzeitlich Füllvorgang unterbrechen und Druck kontrollieren.

Nach Beendigung der Nachfüllung zuerst Ventil am Schraubgewinde durch Zurückdrehen schließen. Dann KFZ-Steckventil vom Gefäß vorsichtig abklemmen. (Feststellvorrichtung drücken um das Steckventil zu lösen). Danach Anschlussadapter von der Dose abschrauben.

# BEDIENUNGSANLEITUNG ADAPTER FÜR GEFÄSSFÜLLER

## **Sicherheit:**

Der Anschlussadapter ist ein mechanisches Messgerät und sollte stets nach jedem Einsatz ordnungsgemäß und pfleglich behandelt werden.

Unsachgemäße Behandlung kann zum Ausfall des Druckmanometers bzw. zu Defekten an einzelnen Bauteilen des Gefäß-Anschlussadapters führen.

In solchen Fällen entfällt die Gewährleistung durch den Hersteller.

## **Achtung: Wichtiger Hinweis**

Nach jedem Gebrauch des Anschlussadapters ist die verbliebene Füllflüssigkeit in jedem Fall komplett zu entleeren. Hierzu bitte den Kugelhahnhebel auf „offen“ drehen (Parallelstellung des Hebels zum Messingkugelhahn) und die im Schlauch befindliche Flüssigkeit abfließen lassen. Bei nicht Beachtung des Hinweises, kann der Schlauch sich ausdehnen und mit der Zeit starr und brüchig werden (Aufplatzgefahr des Schlauches).