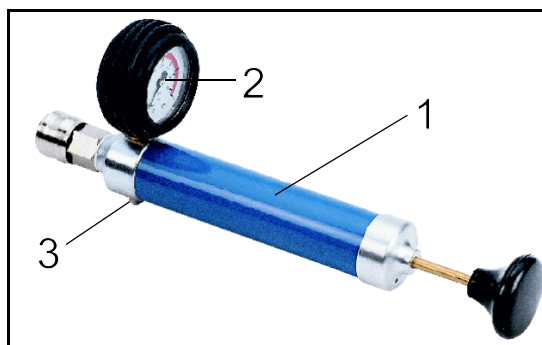


Kühlertester mit Schnellkupplung

Mit Hilfe der Handpumpe (1) wird im Kühlsystem Druck erzeugt. Fällt der Druck ab, muss von einem Leck im Kühlsystem ausgegangen werden. Bleibt die Zeigerposition des Manometers (2) unverändert, ist das Kühlsystem in Ordnung.



TVU 138/5



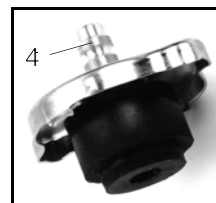
**Vorsicht bei heißem Kühlsystem ➔ Verbrennungsgefahr!
Vor Abnehmen des Kühlertesters Ablassventil (3) betätigen!**

Empfehlung:

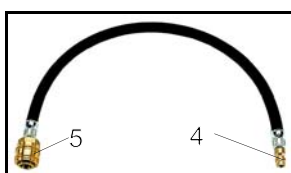
Kühlerpumpe vor dem Einsatz einem Selbsttest unterziehen, dabei wie folgt vorgehen: Druck erzeugen und Manometer beobachten. Die Pumpe muss den erzeugten Druck halten, ist dies nicht der Fall, Pumpe überprüfen. **Das Manometer nicht über den Endwert belasten!**

Anwendung:

1. Deckel von Ausgleichsbehälter oder Kühler abnehmen
2. Standardadapter K 60 oder Einzeladapter (je nach Autotype) oder Universaladapter UA.. in die Öffnung drücken bzw. aufdrehen
3. Kühlerpumpe (1) an vorhandenen Kupplungsniessel (4) ankuppeln
4. durch Pumpen mit dem Pumpenstab Druck von 1 bis 1,5 bar erzeugen (je nach Fahrzeugtype)
5. fällt der Druck ab, ist ein Leck innerhalb des Kühlsystems vorhanden
 - a) Fehler suchen (auch Prüfung des Originaldeckels)
 - b) Wasseraustrittsstelle reparieren



K 60



FZ 100K

Für schwer zugängliche Kühleröffnungen (Ausgleichsbehälter) oder zu geringem Platzangebot empfiehlt es sich, das flexible Zwischenstück 30 cm lang, mit der Bezeichnung FZ 100 K zu verwenden. Eine Seite Schnellkupplung (5) zum Anschluss an Einzeladapter oder UA-Adapter, andere Seite mit Einsteckniessel (4) zum Anschluss an den Kühlertester.

Zur Prüfung des Originaldeckels benötigen Sie, je nach Fahrzeugtype, den Doppelstutzen DS..

Lieferbare Ersatzteile:

ET 01 - 120131	Pumpengriff	ET 07 - 120141	Dichtgummistopfen
ET 02 - 120132	Kunststoffmanschette	ET 09 - 120143	Manometer 0 - 2,5 bar
ET 03 - 120133	Pumpenstab incl. Griff, Mansch. O-Ring	ET 91 - 120123	Kupplung für TVU
ET 22 - 120134	O-Ring, groß	ET 15 - 120149	Gehäuse für TVU
ET 23 - 120135	O-Ring, klein	ET 13 - 120166	Ablassventil für Kühlertester