

Fragen und Antworten CES-3

- 1 - Sie wählen per Fernbedienung unterschiedliche Funktionen aus, aber das Radiodisplay zeigt dies nicht an. Beispiel: Sie drücken Taste "4" und die Abgasklappen öffnen sich, aber das Display bleibt auf "Reise".

Ursache: Die schwarzen Kabel der Steuerung haben keine gute Masseverbindung. Die Kabel müssen an einer anderen Stelle angeschraubt werden, am besten so hoch, wie möglich am Rahmen.

- 2 - Sie öffnen die Klappen mit Taste "4", aber nach ca. 30 Sekunden schließen die Klappen selbständig und im Display erscheint "Reise".

Ursache: Der Deutsche TÜV hat verlangt, daß die Klappen nur bei zügiger Fahrt offen bleiben dürfen. Wenn das Auto langsam gefahren wird, oder sich im Stand befindet, schliessen die Klappen nach 30 Sekunden automatisch (Reise-Modus). Damit will man vermeiden, daß man im Stadtverkehr mit offenen Klappen fährt. Bei Anlagen ohne Deutschen TÜV bleiben die Klappen in dem Fall geöffnet.

- 3 - Die Abgasklappen öffnen nicht regelmäßig.

Ursache: Es kann sein, daß das Vakuum von einer ungeeigneten Stelle abgenommen wurde. Viele Stellen an der Ansaugbrücke haben nur Unterdruck, wenn der Motor ohne Gas läuft. Wenn man Gas gibt und die Drosselklappe öffnet, dann geht der Unterdruck verloren. Der beste Abnahmepunkt für den Unterdruck ist vor einem Magnetventil (Solenoid). **Wichtig:** Nie hinter einem Solenoid abnehmen! Der Unterdruck wird da geschaltet und ist nicht immer vorhanden.



Questions and answers CES-3

- 1 - The different functions are pressed on the handset, but are not displayed on the radio. For example: you press button 4, the exhaust valves open, but the display stays on "Cruise".

Reason: The two black cables of the control unit do not have 100% ground. These cables must be attached somewhere else. The best would be to attach them on the frame as high as possible.

- 2 - The exhaust valves are opened with button 4, approximately 30 seconds later they close by themselves. The display shows "Cruise".

Reason: The German TUV requires that the exhaust valves only stay open during a speedy drive. When the car is driven normally (slowly) or the exhaust valves are opened while in idle, then they will close automatically approximately 30 seconds later (Cruise). That is to avoid that one drives in the city with open exhaust valves. With an exhaust without German TÜV, the valves will always stay open.

- 3 - The exhaust valves do not open regularly.

Reason: The vacuum may have not been taken from the right spot. Many places at the air intake manifold only have vacuum when the engine is running without stepping on the throttle. When you give gas and the butterfly valve opens, then the vacuum is lost. **Very important:** The safest place to get vacuum is before a solenoid valve! Never connect after a solenoid valve. The vacuum there is switched off and that is why the vacuum is not always there.