

APM-1 Spannungsanzeiger zur Vorbeugung von Batteriedefekten und zur Kontrolle der Ladefunktion Ihres Fahrzeugs.

Durch Nutzung des APM-1 sind Sie stets über den Zustand Ihrer Batterie informiert, was durch das Fehlen von Batteriezustandanzeigen in Autos normalerweise nicht möglich ist.

### EIGENSCHAFTEN:

- Batterietester
- Ausgelegt für 12 V Betriebsspannung
- Betrieb über Zigarettenanzünder
- Kontrolle der Batteriespannung
- Überwachung der Ladeeinrichtung

Nach Einstecken in den Zigarettenanzünder zeigt Ihnen der APM-1 konstant die aktuelle Batteriespannung auf 0,1 V genau an.

Außerdem prüft er die Ladeeinrichtung der Lichtmaschine und warnt bei entladener Batterie durch Aufleuchten der beiden oberen Lämpchen links und rechts.



- **Anzeige linke LED (Prüfen der Lichtmaschinenfunktion):**

Den Motor im Leerlauf laufen lassen.

Leuchtet das obere **linke** Lämpchen **rot** auf, funktioniert die Lichtmaschine nicht korrekt.

In einer Werkstatt unbedingt überprüfen lassen.

- **Anzeige rechte LED (Prüfen der Batterieladung):**

Wenn der Motor aus ist und das obere **rechte** Lämpchen **rot** aufleuchtet, sollte nicht gestartet werden. Die Batterie ist zu schwach und muß erst aufgeladen werden.

*Bitte belassen Sie den APM-1 nicht permanent im Zigarettenanzünder, da er durch seinen Eigenverbrauch (ca. 100 mA) die Batterie entladen könnte!*