



Reifenservice Herrsching

Siglstr. 4, 82211 Herrsching
Tel. 08152 / 967796 - Fax. 967797
E-Mail: Reifenservice-Herrsching@T-Online.de
Homepage: <http://www.Reifenservice-Herrsching.de>

Inh. Michael Hroch Dipl. Ing. (FH)

... immer eine Spur besser!

Kundeninformation Reifendruckkontrollsysteme (RDKS)



Seit 1. November 2014 müssen gemäß neuer EU-Richtlinie alle neu zugelassenen PKW mit Reifendruckkontrollsystemen (RDKS/TPMS) ausgerüstet sein. Es gibt **indirekt** messende Systeme, die möglichen Luftverlust über die Raddrehzahl (z.B. ABS-Steuergerät) ermitteln. Bei der Reifenmontage werden normale Ventile verwendet, weshalb hier dem Kunden **keine zusätzlichen Kosten** entstehen.

Ferner gibt es zunehmend **direkt** messende Systeme, die den tatsächlichen Luftdruck und die Reifentemperatur über einen speziellen Sensor ermitteln und fortlaufend dem Fahrzeug mitteilen. Diese Systeme sind genauer und sprechen schneller an, benötigen jedoch pro Rad einen speziellen Sensor (der meist im Ventil sitzt). Für jeden Kompletttradsatz (z.B. Winterräder) werden daher 4 RDKS-Sensoren zusätzlich benötigt, welche nicht nur aufwendiger montiert werden, sondern auch noch für Ihr Fahrzeug programmiert und angemeldet werden müssen. Dies bedeutet auch für uns einen erheblichen Mehraufwand:

- Zeit: Räderwechsel inkl. Anlernen dauert deutlich länger (z.T. bis doppelt so lange)
- Investitionen für Test- und Programmiergeräte, Updates, Werkzeug, Schulungen...

Es ist daher leider unumgänglich die entstehenden **Mehrkosten**, wo diese anfallen, unseren Kunden zu verrechnen. Wie immer sind wir sehr bemüht kundenfreundliche Preise zu gestalten und können Ihnen anbieten:

- Aufpreis 4-RDKS-Sensoren inkl. Montage, Programmierung: ca. 200.--
- Zurücksetzen des RDKS-Systems bei *indirekten* Systemen: 5.--
- Zurücksetzen /Auslesen des RDKS-Systems bei direkten Systemen ohne OBDII: 15.--
- Zurücksetzen des RDKS-Systems bei direkten Systemen über OBDII: ab 19.--
- Aufpreis für Reifen-Montage bei RDKS-Systemen: 2,50 pro Rad / 4.-- bei Runflatreifen

Wird kein Reset / Programmierung beim Reifenwechsel durchgeführt, ist es wahrscheinlich, dass die Fehlerleuchte für das RDKS-System im Fahrzeug angeht.

Montage ohne Sensoren bei direkt messenden Systemen ist aufgrund der neuen Gesetzgebung nicht mehr zulässig. Von einer Ummontage der Sensoren bzw. Nutzung von Sommer- und Winterreifen auf einem Felgensatz wird abgeraten, da die Praxis gezeigt hat, dass es hier zu Probleme mit Luftverlust durch fortlaufende Demontagen/Montagen kommen kann (weil Reifen / Felge / Sensoren darunter leiden).