



## **BMW E36/E38 ABS-sensoren**

### **De ABS – sensoren aan de vooras niet onderling verwisselen**

Onderzoeken hebben uitgewezen dat de sensoren voor het wieltoerental tussen de BMW E36 en E38 qua afmetingen en optiek identiek schijnen. Omwille van de volgende redenen mogen deze echter niet onderling verwisseld of als „Alternatief artikel“ gebruikt worden:

1. De inwendige weerstanden zijn niet identiek (E36 ongeveer 1,1 kOhm / E38 ongeveer 3,4 kOhm)
2. De sensorleiding van de E36 heeft drie aders (afgeschermd), die van de E 38 heeft twee aders (niet afgeschermd).

Bijgevolg is de Hella sensor Art. Nr. 6PU 009 106-031 (E38 tot bouwjaar 8/98) evenmin voor gebruik op de E36 geschikt. Het onreglementair gebruik kan tot storingen aan het ABS-systeem leiden.

