



## **BMW E39**

### **Functie ruitenwischer/sproeier**

Wanneer bij dit type auto de ruitenwischer/sproeier-functie niet goed meer functioneert, dan kan dit zijn veroorzaakt door de onjuiste aansluiting van een andere radio of door het inbouwen van een handsfree-set.

De storing houdt in dat de ruitenwischer in alle schakelaarstanden alleen nog in de intervalmodus werkt.

De ruitenwischer/sproeier-installatie werkt afhankelijk van de snelheid en gebruikt daarvoor de signalen van de wieltoerentalsensoren. Door het ABS-storingsgeheugen uit te lezen, kan snel worden vastgesteld of er sprake is van een onjuist snelheidssignaal. Wanneer er geen fout is geregistreerd, ligt de oorzaak mogelijk in een onjuist aangesloten, achteraf ingebouwde radio of een achteraf geïnstalleerde handsfree-set. Bij een onjuiste inbouw (niet aanwezige of verkeerde radioadapter) krijgt het regelapparaat van de ruitenwischer/sproeier geen snelheidssignaal van de radiostekker. Bij de inbouw achteraf van een handsfree-set moet worden opgelet, dat de 'mute-kabel' dezelfde kleur kan hebben als de kabel voor het snelheidssignaal van de ruitenwischer/sproeier. Het gevaar bestaat dat de beide kabels worden verwisseld.