



BMW E39

Función limpia-lava parabrisas

En caso de que en los vehículos arriba mencionados la función del limpia-lava parabrisas haya dejado de funcionar correctamente, la causa puede radicar en la conexión defectuosa de otra radio o en la instalación de un sistema de manos libres.

El fallo del funcionamiento se pone de manifiesto en el hecho de que en todas las posiciones del interruptor del limpiaparabrisas, éste sólo trabaja en el modo de intervalos. El sistema limpiaparabrisas funciona según la velocidad utilizando para ello las señales del sensor de revoluciones de las ruedas. Al leer la memoria de averías del ABS, se puede averiguar rápidamente si existe alguna señal de velocidad defectuosa. Si no hay ningún fallo almacenado, la causa radica posiblemente en una conexión defectuosa de una radio montada con posterioridad o en un sistema de manos libres también instalado posteriormente. En caso de montaje inadecuado (adaptador de radio no existente o incorrecto), a la unidad de control del limpiaparabrisas le falta la señal de velocidad que procede del conector de la radio. Al ampliar el equipamiento con un sistema de manos libres, deberá tener en cuenta que el cable "mute" puede tener el mismo color que el cable para la señal de velocidad del limpiaparabrisas. Existe el peligro de confundirlos.