



Programa autodidáctico núm. 396

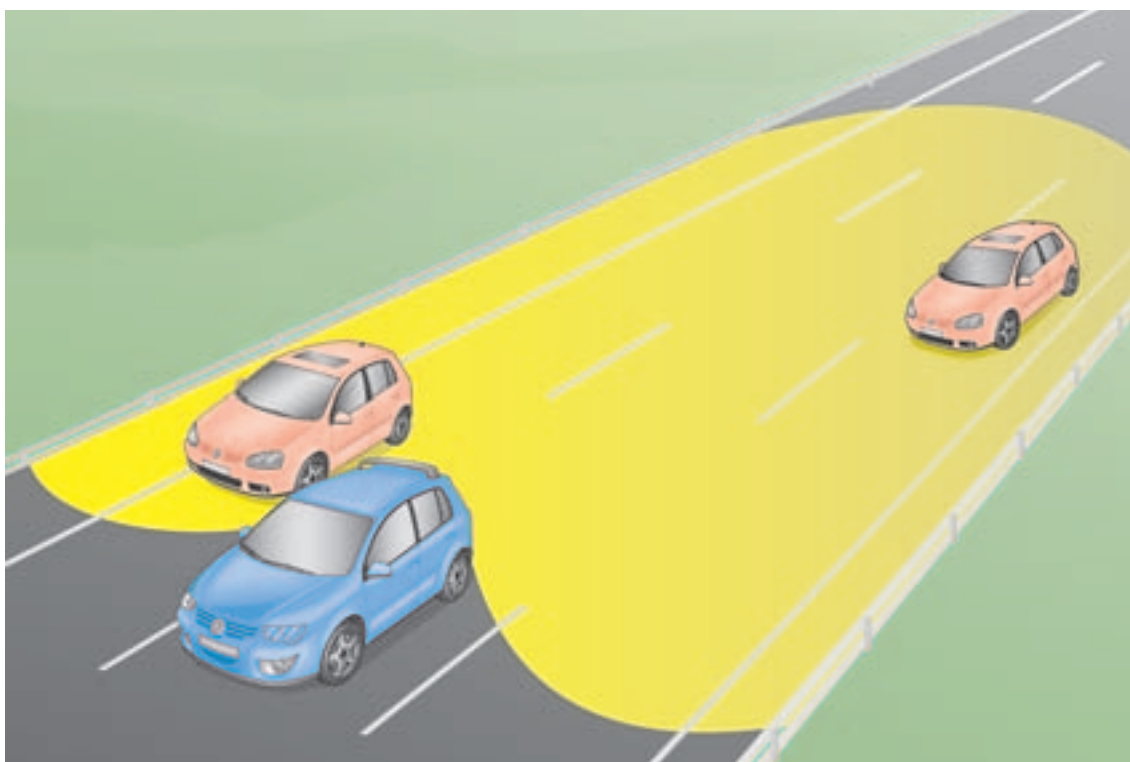
Asistente de cambio de carril

Diseño y funcionamiento



El asistente de cambio de carril constituye una nueva innovación técnica en el ámbito de los sistemas de asistencia al conductor. Su cometido es evitar posibles accidentes.

En este Programa autodidáctico se describe el funcionamiento de este sistema de asistencia al conductor que se implanta en los modelos Volkswagen y que tiene como misión informar y avisar al conductor sobre posibles peligros al cambiar de carril en una autopista o autovía.



S396_001

NUEVO



**Atención
Nota**



En el programa autodidáctico se describe el diseño y funcionamiento de los nuevos desarrollos. Su contenido no se actualiza.

Las instrucciones actualizadas relativas a los trabajos de verificación, ajuste y reparación se deberán consultar en la documentación correspondiente.



Introducción	4	A grey icon showing a person's head and shoulders next to an open book.
Descripción general	4	
Diseño	6	An orange icon of a car with a white lightning bolt striking the top.
Ubicación de los componentes	6	
Componentes	8	
Funcionamiento	10	An orange icon of a car with a white lightning bolt striking the top.
Proceso de vigilancia	10	
Multiplexado	14	An orange icon of a car with a white lightning bolt striking the top.
Integración en el sistema de interconexión del vehículo	14	
Esquema de funciones	16	An orange icon of a car with a white lightning bolt striking the top.
Servicio	18	A green icon of a car with a white wrench positioned below it.
Diagnóstico	18	
Calibración	20	
Ponga a prueba sus conocimientos	22	A grey icon of a question mark.