



¿QUIERE AHORRAR DINERO?

ALINEACIÓN DE RUEDAS • CUIDE DEL MEDIO AMBIENTE Y DE SU BOLSILLO



UNAS RUEDAS MAL ALINEADAS PUEDEN SUPONER LA RUINA ECONÓMICA DE SU FLOTA

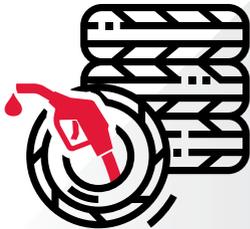
Un vehículo bien alineado puede ayudar a reducir hasta un 5% en combustible. Una alineación de ruedas incorrecta se traduce también en un mayor desgaste de los neumáticos. Con un diagnóstico de la alineación de las ruedas tendrá la posibilidad de planificar con antelación. Las mediciones de los ángulos de las ruedas realizadas durante un diagnóstico permiten introducir las correcciones necesarias y reducir así el consumo de combustible y los costes derivados del desgaste de los neumáticos.

EJEMPLO DE CÁLCULO 1

Reducción del gasto en combustible: 3%
Kilometraje/año: 200.000 km
Precio del combustible: 1,1 EUR/litro
Consumo de combustible: 4 litros/10 km
Ahorro total/año:
 $0,03 \times 200.000 \times 1,1 \times 0,4 = \mathbf{2.640 \text{ EUR}}$

EJEMPLO DE CÁLCULO 2

Cambio prematuro de neumáticos,
2 neumáticos/año
Coste de neumáticos: 350 EUR/neumático
Ahorro/año:
 $350 \times 2 = \mathbf{700 \text{ EUR}}$



Ahorro estimado
en combustible/
coste de neumáticos
al año: **3.340 EUR***



* El coste de la alineación de ruedas no se incluye en el cálculo.
Fuente (ahorro en combustible): Estudio realizado en 2013 en 500 vehículos de 12 empresas diferentes por el instituto de investigación TNO (Holanda)

¿QUÉ OCURRE CUANDO LAS RUEDAS ESTÁN MAL ALINEADAS?



- Problemas en la dirección e Incomodidad en la conducción
- Desgaste mecánico
- Mayor resistencia al aire
- Mayor sensibilidad a las roderas
- Mayor consumo de combustible
- Mayores riesgos para los demás vehículos
- Mayor desgaste de los neumáticos

¡NO ESPERE MÁS Y COMPRUEBE LA ALINEACIÓN DE LAS RUEDAS!

¿CÓMO FUNCIONA?

Pida cita en su taller de referencia para realizar un diagnóstico, que analizará su vehículo y le ofrecerá un presupuesto orientativo de los ajustes necesarios.



Con el sello de



T 42 5 2103