

# Toyota Yaris — Formação de fumo | HELLA

**Toyota Yaris Motor: Gasóleo de 1,4 litros Ano de fabrico: 2008/04–2013/09 Formação de fumo** Nos veículos supramencionados, durante a condução pode ocorrer formação de fumo. No Intercooler pode acumular-se óleo de motor, que depois pode ir parar à câmara de combustão; isso pode provocar a formação de fumo durante a marcha. A causa para este problema podem ser bombas de vácuo ou turbocompressor com defeito e/ou um erro de software. O fabricante do veículo já identificou este problema e informou os proprietários dos veículos afetados. No entanto, deve ter-se em consideração que nem todos os veículos foram verificados ou reparados. Na oficina autorizada é realizada uma atualização do software dos veículos afetados. O turbocompressor e a bomba de vácuo são inspecionados quanto a estanqueidade e event. são substituídos os componentes com defeito.

## Yaris

**Engine: 1.4 liter diesel**

**Model year: 04/2008-09/2013**

## Smoke generation

Smoke generation may be experienced when driving one of the vehicles listed above.

Engine oil can collect in the charge-air cooler and get into the combustion chamber, thus causing smoke to be generated during operation.

This issue may be caused by faulty vacuum pumps or turbochargers, or a software error.

The vehicle manufacturer has already addressed the issue and notified the owners of all the affected models.

However, it can be assumed that not all vehicles have been inspected and repaired.

The authorized garage will perform a software update on the affected vehicles.

The turbocharger and vacuum pump will be checked for leaks, and faulty components will be replaced where necessary.