

# Hyundai Terracan - Motor gaat in noodloop | HELLA

**Hyundai**

**Terracan**

**Bouwjaar: 2001-2006**

**Motor: 2,9 CRDi**

**Motor gaat in noodloop**

**Lucht in het koelsysteem**

Wanneer bij de bovengenoemde voertuigen de motor in noodloop gaat, wordt dit mogelijk veroorzaakt door een te laag koelvloeistofpeil en/of door lucht in het koelsysteem.

Verschijnsel:

Tijdens het rijden kan de motor plotseling vermogen verliezen of reageert hij niet meer als er gas wordt gegeven. De koelvloeistoftemperatuurmeter staat daarbij meestal in het normale gebied.

Mogelijke oorzaak:

Er zit te weinig koelvloeistof in het koelsysteem. Daarbij is het echter mogelijk dat het expansievat voldoende is gevuld. Als de dop van het thermostaathuis wordt losgeschroefd, wordt geconstateerd dat het koelvloeistofpeil zich een paar centimeter onder de overloopslang bevindt. De temperatuurvoeler (foto) ligt niet meer in het water. Het motorregelapparaat schakelt de motor om op noodloop.

Oplossing:

Om dit probleem op te lossen, moet het koelsysteem worden gevuld en gecontroleerd en moet de dop worden vervangen.



img src="[ioID]FD52A93DEAE5405198C100C5F0BF8F87/  
bi\_nl\_airco\_hyundai\_\_terracan\_\_motor\_-notlauf\_kuehlwasser001.jpg" alt="" class="img-  
responsive withoutBorder" />br />