

Persberichten

Apr 11, 2012 | ID: 43313

Volvo versterkt leidende positie op gebied van CO₂-reductie

Volvo versterkt zijn leidende positie op het gebied van CO₂-reductie. Vanaf modeljaar 2013 produceren vrijwel alle dieserversies van de Volvo S60, V60, V70 en S80 minder dan 120 gram CO₂ per kilometer. De grotere Volvo-modellen worden verder uitgerust met geavanceerde veiligheidssystemen als grootlichtassistent, Tunnel Detection en verkeersbordenherkenning.

'Het continu verbeteren van de efficiency van conventionele diesel- en benzinemotoren staat onveranderd hoog op onze agenda. In de afgelopen twee jaar heeft Volvo de gemiddelde CO₂-uitstoot van alle aandrijflijnen met 13 procent gereduceerd. Voor modeljaar 2013 voeren we wederom een aantal verbeteringen door', zegt Peter Mertens, Senior Vice President Research and Development bij Volvo Car Corporation.

Nieuwe diesel met 136 pk

Volvo Car Corporation breidt het dieselaanbod uit met een nieuwe entry-level 5-cilinder, 2,0-liter turbo diesel in de Volvo S60, V60, XC60, V70 en S80 modellen.

De motor, met een vermogen van 136 pk en een maximum koppel van 350 Nm, krijgt het embleem D3. De motor is zowel met een manuele als met een automatische versnellingsbak leverbaar. Alle varianten, met uitzondering van de XC60 D3, met een automatische versnellingsbak zijn voorzien van het start / stop-systeem.

"Van nu af aan zal het DRIVE-symbool niet meer gebruikt worden voor de beschrijving van sommige specifieke automodellen omdat wij Drive-E uitbreiden om alle inspanningen van Volvo Car Corporation te omvatten op het gebied van duurzame ontwikkeling van productie tot recycling", zegt Peter Mertens.

Het nieuwe dieselmotor aanbod omvat ook de D2 met 115 pk, de D4 met 163 pk en de D5 met 215 pk.

Sterke cijfers

De nieuwe CO₂-cijfers (EU gecombineerd) voor de handgeschakelde versie van de Volvo S60, V60, V70 en S80 bewijzen de toonaangevende positie van Volvo Car Corporation op het gebied van brandstofverbruik.

Model/Motor	D2 (115 pk)	D3 (136 pk)	D4 (163 pk)	D5 (215 pk)
S60	114 g	114 g	114 g	119 g
V60	119 g	119 g	119 g	120 g
V70	119 g	119 g	119 g	126 g
S80	119 g	114 g	114 g	120 g

De Volvo S60 D2 met automatische Powershift-transmissie laat dezelfde CO₂-uitstoot noteren als de versies met handgeschakelde transmissie. 'We zijn er voor het eerst in geslaagd het brandstofverbruik van de automaat-versie op het niveau te brengen van de handgeschakelde versie. Wederom een indrukwekkende prestatie van onze aandrijflijn-experts', aldus Mertens.

Nieuwe rijhulpsystemen

Voor de Volvo S60, V60, XC60, V70, XC70 en S80 zijn ook nieuwe rijhulpsystemen beschikbaar, zoals *Road Sign Information*, *Active High Beam* en *Tunnel Detection*.

- - Road Sign Information detecteert verkeersborden en geeft de op dat moment geldende borden weer op de informatiedisplay.
- - Active High Beam schakelt indien nodig het grootlicht automatisch in en uit.
- - Tunnel Detection schakelt automatisch het dimlicht in als het voertuig een tunnel in rijdt.

City Safety

Het standaard *City Safety*-systeem is nu actief tot snelheden van 50 km/uur (voorheen was dat 30 km/uur), zoals Volvo onlangs aankondigde voor de nieuwe Volvo V40. Het snelheidsverschil van 15 km/uur om een aanrijding te voorkomen, blijft gehandhaafd.

City Safety is een geavanceerd remhulpsysteem dat werkt met behulp van laser. De laser detecteert of een auto binnen 6 tot 8 meter stilstaat of afremt. Afhankelijk van de snelheid en de situatie wordt een botsing voorkomen of de impact ervan sterk gereduceerd.

Modeljaar 2013

Behalve met schonere dieselmotoren en nieuwe veiligheidssystemen zijn de Volvo S60, V60, V70 en S80 voor modeljaar 2013 ook met nieuwe, lichtmetalen vijfspaaks 18-inchwielen verkrijgbaar. De elfspaaks 17-inch Saga-wielen voor de Volvo V70 en S80 zijn voorzien van zwarte accenten en de Volvo V70 krijgt een aangepaste grille met glanzend zwarte details. Verder komen de geborsteld aluminium exterieurdetails van de Volvo XC60 ook beschikbaar voor de S60 en V60. Verder worden alle modellen die zijn voorzien van een automatische transmissie geleverd met dezelfde verlichte pookknop als die van de nieuwe Volvo V40.

De Volvo S60, V60, XC60, V70, XC70 en S80 voor modeljaar 2013 zijn nog voor de zomer van 2012 beschikbaar.

Keywords:

Old S60, Old V60, Volvo XC60, Press Releases, 2013, XC70 (2008-2016), V70 (2008-2016), S80 (2008-2016), Product News

De beschrijving en de feiten vermeld in het persmateriaal hebben betrekking op het internationale aanbod van auto's van Volvo Cars. De apparatuur kan optioneel zijn. Specificaties kunnen per land verschillen en onderhevig zijn aan verandering zonder kennisgeving.

Relevante foto's



[Meer Afbeeldingen >](#)

[media.volvocars.com >](http://media.volvocars.com)

[volvocars.com >](http://volvocars.com)

Auteursrecht © 2025 Volvo Car Corporation (of haar filialen of vergunninggevers).