

## Persberichten

Oct 13, 2010 | ID: 35282

# Nieuwe motoren voor Volvo S80 en V70

### Nu ook leverbaar als T4 en T5

**Volvo heeft het motorengamma van de S80 en de V70 vernieuwd met de T4- en T5-motoren. De T4 is een 1,6-liter viercilinder turbomotor met directe brandstofinspuiting. Het is voor het eerst dat de S80 en de V70 met zo'n compacte maar krachtige benzinemotor leverbaar zijn. Liefhebbers van meer vermogen worden op hun wenken bediend met de T5, die optimale prestaties koppelt aan een gunstig brandstofverbruik.**

De T4 is een perfect resultaat van Volvo's zoektocht naar nog schonere en zuinigere motoren. Deze nieuwe 1,6-liter benzinemotor is voorzien van de modernste technologie voor directe brandstofinspuiting en levert een vermogen van 132 kW (180 pk) en een maximale trekkracht van 240 Nm, die in een breed toerenbereik (tussen 1.600 en 5.000 t.p.m.) beschikbaar is. Door de gelijkmatige vermogensopbouw levert de viercilindermotor bovendien een belangrijke bijdrage aan het rijcomfort.

Omdat de V70 T4 slechts 164 g/km CO<sub>2</sub> uitstoot, is hij beloond met het groene milieulabel B. De S80 is met een CO<sub>2</sub>-emissie van 159 g/km zelfs nog schoner en draagt het A-label. De T4 is naar keuze leverbaar in combinatie met een handgeschakelde zesversnellingsbak of de automatische zestraps Powershift-transmissie met dubbele koppeling technologie.

### Brandstofbesparende systemen

De T5 is gebaseerd op de 2,0-liter turbomotor 2.0T, maar levert 176 kW (240 pk) vermogen en 320 Nm koppel in plaats van 149 kW (203 pk) en 300 Nm. Ook de T5 is leverbaar in combinatie met een handgeschakelde zesversnellingsbak of de automatische zestraps Powershift-transmissie

### Technische gegevens en prijzen

Model	Energie label	Verbruik (l/100 km)	CO <sub>2</sub> -uitstoot (g/km)	Prijs handgeschakeld (€)	Meerprijs Powershift (€)
S80 T4	A	6,9	159	38.995	2.500
V70 T4	B	7,0	164	39.995	2.500
S80 T5	C	7,9	184	43.495	2.500
V70 T5	C	8,1	189	44.495	2.500

### Keywords:

S80 (2007), Press Releases, 2011, V70 (2008-2016)

voorafgaande notificatie.

## Relevante foto's



[Meer foto's >](#)

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

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

Copyright Volvo Car Corporation