

Pressmeddelanden

Oct 12, 2004 | ID: 4995

Volvo S80 T6: stor, stark och grön!

Flagskeppet bland Volvos modeller, S80 T6, är stor, stark och grön. Den erbjuder en rymlig och luxuös interiör, 272 hk, häftiga prestanda, distinkta köregenskaper och avancerad motorteknik med låga utsläppsvärden. Allt detta i en bil som nått utmärkta resultat i prestigefyllda europeiska och amerikanska krocktester.

Hjärtat i Volvo S80 T6 är en tvärställd, smidig, kraftfull, sexcylindrig, bensindriven 2,9 liters inlinemotor med dubbla turboaggregat. Motorn levererar maximalt vridmoment (380 Nm) redan från 1.800 varv, drar sedan kraftfullt genom hela varvtalsregistret och accelererar Volvo S80 T6 från 0 100 km/h på sanslösa 7,2 sekunder.

Lägg till detta ett styvt chassi, välbalanserad fjädring och ett säkerhetstänkande i världsklass, och Volvo S80 T6 har plötsligt förvandlat cool skandinavisk design till något glödhet – framför allt eftersom Volvo S80 T6, trots all sin elegant lyxiga bravur också uppfyller Volvo Personvagnars icke förhandlingsbara miljöåtaganden.

”Det som är verkligt intressant när det gäller Volvo S80 T6 är inte bara de fantastiska vägegenskaperna och den makalösa lyxen, utan att motorn dessutom bygger på sofistikerat miljövänlig teknik”, säger Niklas Gustavsson, miljöansvarig vid Volvo Personvagnars enhet för bevakning av regelverket.

”Volvo S80 T6 är försedd med en högeffektiv bensinmotor som sänker bränsleförbrukningen och därigenom också utsläppen av koldioxid. Volvos avancerade teknik för utsläppskontroll tar bort 95-98 procent av kolmonoxiden, kolväteföreningarna och kväveoxiderna från avgaserna.”

Volvo Personvagnars ingenjörer valde att placera katalysatorn i Volvo S80 T6 i direkt anslutning till motorn, för att den snabbt skulle komma upp i full effekt efter en kallstart. Kylaren har också behandlats med ett lager av PremAir®, en speciell katalytisk förening som har visat sig omvandla upp till 75 procent av ozonet som passerar kylaren till syre. De konstruktörer och ingenjörer som arbetat med Volvo S80 T6 har också skapat en sund inre miljö genom att utnyttja kupéfilter som hindrar damm, partiklar och pollen från att komma in via ventilationssystemet.

Volvos effektiva elektroniska system för miljökontroll EEC kan kompletteras med ett system som förbättrar luftkvaliteten i bilen genom att reglera den inkommande luften och se till att kolmonoxidnivåerna inte stiger för mycket inne i kupén när man kör på livligt trafikerade stadsgator eller sitter fast i trafiken eller i tunnlar. Systemet skyddar inte bara de åkande från obehagliga lukter, det tar dessutom bort gaser som kväveoxid, marknära ozon och kolväten från den inkommande luften.

Som en av de snabbaste och starkaste bilarna i Volvos sortiment, lever Volvo S80 T6 sannerligen upp till Volvo Personvagnars målsättning att ”skapa den säkraste och mest spännande bilupplevelsen för moderna familjer”. Säkerheten spelar en huvudroll, med sidokrockkuddar för framsättespassagerarna, upplåsbara skyddsgardiner för fram- och baksätets passagerare, sidokrockskydd, bältesförsträckare, nackskydd som minskar risken för pisksnärtskador och ISO-FIX-fästen för barnstolar.

Tack vare ABS och automatiska system för stabilitetskontroll och spinnreducering som hjälper till att motverka sladd, har Volvo S80 T6 uppnått fantastiskt bra resultat i de mest prestigefyllda krocktesterna, europeiska N-CAP och amerikanska US N-CAP. Geartronic-växellådan fördjupar körupplevelsen ytterligare genom att kombinera en 4-stegad automatlåda med ett manuell alternativ. Som tillval finns Aktivt chassi med Four-C-teknik, som kan ställas in på antingen "Komfort" eller "Sport" för att alltid ge bästa komfort och köregenskaper under olika förhållanden.

Vad mer kan den som äger en Volvo S80 T6 förvänta sig, förutom fantastiska prestanda, komfort i världsklass, raffinerade köregenskaper, ett av världens effektivaste säkerhetssystem och låga utsläpp? Listan är lång, men den innehåller till exempel farthållare, dubbel elektronisk klimatkontroll, CD-växlare och ett av de mest avancerade audiosystemen i sin klass.

Besök www.thenewsmarket.com/volvocars för att ladda ner MPEG2 video eller beställa en Beta SP kassett. Registrering och video är tillgängliga och fria för användning för ackrediterade journalister och producenter.

50240/DN

Beskrivningar och fakta i detta pressmaterial avser Volvo Car Sverige AB:s nationella modellurval. Den utrustning som anges kan vara extrautrustning. Fordonsspecifikationerna kan skilja sig åt mellan olika länder och kan ändras utan föregående varning.

Relaterade bilder



[Fler Bilder >](#)

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

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

Copyright © 2025 Volvo Car Corporation (or its affiliates or licensors).