

AVENSIS TOURING



MILJÖDEKLARATION

TILLVERKNING

Fabriken är certifierad enligt den internationella miljöledningstandarden ISO 14001.

BRÄNSLEDEKLARATION

Mätt enl. EG-direktiv 80/1268-1999/100/EEG.

Förbrukning redovisad i liter/100 km och gäller samtliga versioner.

	1.8 man	1.8 aut	2.0 man	2.0 aut	2.0 D4D
Blandad körning	7,6	8,4	7,9	8,8	6,0
Landsvägskörning	6,2	6,8	6,3	6,9	5,0
Stadskörning	10,0	11,3	10,8	12,1	8,0

Koldioxid, CO₂, g/km

Blandad körning	182	202	189	214	161
Landsvägskörning	150	162	152	167	133
Stadskörning	237	269	255	291	211

AVGASRENING Avensis 1.8

Uppfyller EG-direktiv 70/220-1999/102B/(Steg IV)/EEG.

Utsläpp redovisat i g/km.

	Utsläpp		Gränsvärde	
	1.8 man	1.8 aut	1.8 man	1.8 aut
Kolmonoxid, CO	0,54	0,39	1,00	1,00
Kolväten, HC	0,04	0,06	0,10	0,10
Kväveoxider, NO _x	0,02	0,01	0,08	0,08
Miljöklass	2005	2005		

AVGASRENING Avensis 2.0/2.0 Diesel

Uppfyller EG-direktiv 70/220-1999/102/(Steg 3)/EEG.

Gällande från 1.1.2000. Utsläpp redovisat i g/km.

	Utsläpp		Gränsvärde	
	2.0 man	2.0 aut	2.0 D4D Bensin	2.0 D4D Diesel
Kolmonoxid, CO	0,516	0,811	0,35	2,30
Kolväten, HC	0,081	0,114	–	0,20
Kväveoxider, NO _x	0,016	0,063	0,48	0,15
HC+NO _x	–	–	0,51	–
Partiklar	–	–	0,043	–
Miljöklass	2005	2000	2000	–

Denna deklaration är främst avsedd för jämförelse mellan olika bilmodeller. Bränsleförbrukning och utsläpp av koldioxid (CO₂) kan bli högre eller lägre beroende på bl.a. körsätt och körförhållanden.

Katalysator: 3-vägs. Placerad nära motorn och av speciell konstruktion för att snabbt nå bästa arbetstemperatur.

Syresensor: Elektriskt förvärmad för att vid kallstart snabbare nå ideal arbetstemperatur för renare avgaser.

Antiknacksensor: Motorns tändläge anpassar sig till bränslets kvalitet och bidrar till god avgaskontroll.

Motordiagnos: OBD diagnosutrustning används. En motor i god kondition och rätt inställd bibehåller en god avgaskontroll.

ÖVRIGT

Däck: HA-oljor mindre än 1%.

Bly: Endast i batteri och hjulbalanseringsvikter.

Plast: Plastdetaljer är märkta för sortering och återvinning vid demontering.

Demontering: Demonteringsmanual finns. Innebär säkrare sortering för återvinning.

Materialåtervinning: Modellen är konstruerad och förberedd för att tillgodose en hög grad av återvinning. F.n. 90% av bilens vikt.

Återvinningshantering: Rikstäckande nät av godkända skrotningsanläggningar för återvinning.

SÄKERHETSDEKLARATION

EUROPEISKA SÄKERHETSKRAV

Uppfyller samtliga gällande säkerhetskrav.

96/79/EEG Frontalkollision.

96/27/EEG Sidokollision.

Uppfyller det frivilliga kravet för inträngande last (2x28 kg vid 36 km/tim).



Modellen är konstruerad efter Toyotas interna, mycket stränga säkerhetsnorm GOA (Global Outstanding Assessment), vilket innebär att varje ny modell ska överträffa alla nuvarande säkerhetskrav.

SÄKERHETSUTRUSTNING

Airbag: Förare och passagerare fram samt i sidorna.

Bromsar: Låsingsfria ABS med EBD, elektronisk bromskraftsfördelning.

BA, bromsassistanssystem, (Avensis 2.0 D4 Sol).

Skyddsbalkar: I samtliga sidodörrar.

Individuell säkerhet:

- Nackskydd, justerbara, på samtliga 5 platser.
- Trepunktsbälten på samtliga 5 platser.
- VSC, Vehicle Stability Control med TRC, Traction Control System, (Avensis 2.0 D4 Sol).
- Bältessträckare och belastningsbegränsare fram.
- Säkerhetsbälten fram ställbara i höjddled.
- Energiabsorberande material i huvudets islagszoner.
- Energiabsorberande material i dörrarna.

Övrig säkerhetsutrustning:

- Högt monterat bromsljus.
- Baksätetsbältenas rullfunktion fixerbar vid fullt utdraget bälte.

Barnsäkerhet:

- Barnsäkra lås bak.
- Utprovat program för bilbarnstolar (0-10 år).

Lastförankring:

- Lastöglor för säker förankring av last i bagageutrymmet.

FORSKNING & UTVECKLING

Modellen utrustas med krockpulsomätare som registrerar krockkrafter framifrån för uppföljning och utvärdering av olyckor.

TEKNISKA DATA TOYOTA AVENTIS TOURING

YTTERMÅTT OCH VIKT

	1.8 man	1.8 aut	2.0 man	2.0 aut	2.0 D4D
Längd, cm	460	460	460	460	460
Bredd, cm	171	171	171	171	171
Höjd, cm	142,5	142,5	142,5	142,5	142,5
Axelavstånd, cm	263	263	263	263	263
Spårvidd fram, cm	148	148	148	148	148
Spårvidd bak, cm	145	145	145	145	145
Tjänstevikt, kg	1.395	1.425	1.430	1.455	1.505
Totalvikt, kg	1.760	1.760	1.800	1.800	1.830
Max. last, kg	365	335	370	345	325
Dragvikt, kg	1.300	1.300	1.400	1.400	1.300
Max. taklast, kg	100	100	100	100	100

MOTOR 1.8 VVT-i

Typ	4 cyl, VVT-i motor med överliggande kamaxlar, 16 ventiler.
Bränslesystem	Elektronisk insprutning.
Cylindervolym	1794 cm ³
Max vridmoment	170 Nm vid 4200 v/min.
Max effekt	95 kW/129 hk vid 6000 v/min.

MOTOR 2.0 D4 VVT-i

Typ	4 cyl, VVT-i motor med överliggande kamaxlar, 16 ventiler.
Bränslesystem	Direktinsprutning.
Cylindervolym	1998 cm ³
Max vridmoment	200 Nm vid 4000 v/min.
Max effekt	110 kW/150 hk vid 5700 v/min.

MOTOR 2.0 D4D Diesel

Typ	4 cyl, motor med överliggande kamaxlar, 16 ventiler.
Bränslesystem	Direktinsprutning med Common Rail.
Cylindervolym	1995 cm ³
Max vridmoment	250 Nm vid 2000-2400 v/min.
Max effekt	81 kW/110 hk vid 4000 v/min.

KRAFTÖVERFÖRING

5-växlad manuell alt. 4-steps automat med lock-up-funktion. Diesel endast manuell.

CHASSI

Individuell hjulupphängning, fram och bak typ MacPherson.

STYRNING

Kuggstångsstyrning. Servo.

HJUL OCH DÄCK

Fälgar: 15" stålfälgar.
4 st 15" lättmetall (2.0 D4 Sol).
Däck: 195/60 HR15

BROMSAR

Låsingsfria ABS-bromsar med EBD, elektronisk bromskraftsfördelning. Skivbromsar fram, trummor bak.

2.0 D4 Sol: Låsingsfria ABS-bromsar med EBD, elektronisk bromskraftsfördelning. BA, bromsassistanssystem. Skivbromsar fram och bak.

PRESTANDA

	1.8 man	1.8 aut	2.0 man	2.0 aut	2.0 D4D
Toppfart km/tim	200	190	205	200	190
Acceleration 0-100 km/tim	10,2 sek	11,6 sek	9,3 sek	10,1 sek	11,6 sek

BRÄNSLEKVALITET

95 oktan blyfri bensin.
Diesel.

BRÄNSLETANK, volym

60 liter.

GARANTIER

Nybilsgaranti	3 år/10.000 mil
Vagnskadegaranti	3 år
Rostskyddsgaranti	12 år
Lackgaranti	3 år
Toyota Eurocare Vägassistans dygnet runt	3 år

URVAL AV UTRUSTNING

Interiör

- Avstånds/trippmätare digital.
- Backspegel yttre med vidvinkelglas, förarsida.
- Backspeglar, yttre, eljusterbara och eluppvärmda.
- Bagagerumsskydd mot insyn.
- Bakruta, eluppvärmd.
- Bakrutetorkare med intervallfunktion.
- Belysning i bagagerum.
- Centrallås, fjärrstyrt.
- Framruta med eluppvärmt viloläge för vindrutetorkare. (2) (3) (4)
- Framruta med solskyddsrastrer bakom innerbackspegel.
- Filter för renare kupéluft.
- Fönsterhiss med automatik och klämskydd på förarplats.
- Fönsterhissar elmanövrerade fram. (1)
- Fönsterhissar fram och bak, elmanövrerade. (2) (3) (4)
- Förar- och passagerarsäte, eluppvärmt
- Förvaringsfack i baksätet för bälteslås.
- Förarsäte höj- och sänkbart.
- Förvaringsfack för solglasögon.
- Handskfack, låsbart.

- Handtag på bakluckans insida.
- Instrumentbelysning, reglerbar.
- Instrumentpanel -metallmönstrad. (1)
- Instrumentpanel -valnötmönstrad. (2) (3) (4)
- Kartläsarlampor fram.
- Klocka, digital.
- Kurvhandtag fram och bak.
- Luftkonditionering med solsensor och autofunktion. (2) (3) (4)
- Mittarmstöd bak med 2 burkhållare och förvaringsfack.
- Mittkonsol med burkhållare samt förvaringsfack.
- Multidisplay (radio/CD display, klocka, yttertemperaturmätare, färd dator, förberedd för navigeringssystem TNS).
- Radio/CD integrerad, antenn och 4 högtalare. (1)
- Radio/CD integrerad, antenn och 6 högtalare, rattmonterad fjärrkontroll. (2) (3) (4)
- Ratt, 4-ekrad, läder, höjdjusterbar. (2) (3) (4)
- Ratt, 4 ekrad, urethane, höjdjusterbar. (1)
- Reglage belysta.
- Ryggstöd bak delbart och fällbart.
- Servostyrning.
- Sittdyna baksäte, delbar och uppfällbar.
- Spegel i solskydd, förar- och passagerarsida.
- Strålkastarnivå, justerbar inifrån.
- Stöldskydd/startspärr.
- Svankstöd i förarsätet, ställbart.
- Tanklucka öppningsbar inifrån.
- Varningslampor för handbroms, låg bränslenivå och öppna dörrar.
- Varvräknare.
- Vindrutetorkare med variabel intervallfunktion.
- Värmefläkt 4 hastigheter.
- Yttertemperaturmätare.

Exteriör

- Backspeglar, yttre, svarta. (1)
- Backspeglar, yttre, i karossens färg. (2) (3) (4)
- Bogserögla fram och bak.
- Dimbakklysljus.
- Dimljus fram. (2) (3) (4)
- Dörrhandtag i karossens färg. (2) (3) (4)
- Dörrhandtag, svarta. (1)
- Fönsterglas, mörktonade sidofönster bak. (2) (3) (4)
- Innerskärmar av plast fram.
- Karosseridelar, utsatta, av galvaniserad plåt.
- Krängningshämmare fram och bak.
- Reservhjul, full skala.
- Skyddslist på karossidan.
- Strålkastarregörare av högtryckstyp.
- Takreling.
- Tanklucka med hållare för tanklock.

För tillbehör, se Tillbehörsbroschyren.

- (1) 1.8 Linea Terra.
(2) 1.8 Linea Sol.
(3) 2.0 D4 Linea Sol.
(4) 2.0 D4D Linea Sol.



TOYOTA SWEDEN AB
Madenvägen 7, Box 1103, 172 22 Sundbyberg.
Tel. 08-706 71 00.
www.toyota.se

Miljömärkt trycksak.
Rätt till ändringar i detaljer förbehålles. Uppgifter aktuella i mars 2002.
Repro/PrePress: Elanders KäPe AB/Elanders Solutions AB.
Tryck: Berlings Skogs AB
R8521100/OVE OLSSON REKLAM AB



341



www.toyota.se