

# AVENSIS 5-D



Fr.o.m. 0006:1

 **TOYOTA**

# MILJÖDEKLARATION

## TILLVERKNING

Fabriken är certifierad enligt den internationella miljöledningsstandarden 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
Blandad körning	7,4	8,3	7,7	8,7
Landsvägskörning	6,0	6,4	6,1	6,8
Stadskörning	9,9	11,2	10,6	12,1

## Koldioxid, CO<sub>2</sub>, g/km

Blandad körning	176	197	184	210
Landsvägskörning	143	156	145	162
Stadskörning	233	268	253	291

## 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	
Kolmonoxid, CO	0,54	0,39	1,00
Kolväten, HC	0,04	0,06	0,10
Kväveoxider, NO <sub>x</sub>	0,02	0,01	0,08
Miljöklass	2005	2005	

## AVGASRENING Avensis 2.0

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	
Kolmonoxid, CO	0,516	0,811	2,30
Kolväten, HC	0,081	0,114	0,20
Kväveoxider, NO <sub>x</sub>	0,016	0,063	0,15
Miljöklass	2005	2000	

Denna deklaration är främst avsedd för jämförelse mellan olika bilmodeller. Bränsleförbrukning och utsläpp av koldioxid (CO<sub>2</sub>) 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 inte bara ska uppfylla alla nuvarande säkerhetskrav, utan även uppfylla och överträffa alla kända kommande säkerhetskrav.

## SÄKERHETSUTRUSTNING

**Airbag:** Förare och passagerare fram samt i sidorna.

**Bromsar:** Låsningsfria ABS med EBD (elektronisk bromskraftfördelning).

BA (Brake Assist System), (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.
- Reflexväst.

## Barnsäkerhet:

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

## Lastförankring:

- Lastöglor och förankringsband för säker förankring av last i bagageutrymme.

## FORSKNING & UTVECKLING

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

# TEKNISKA DATA TOYOTA AVENSIS 5-D

## YTTERMÅTT OCH VIKT

	1.8 man	1.8 aut	2.0 man	2.0 aut
Längd, cm	452	452	452	452
Bredd, cm	171	171	171	171
Höjd, cm	142,5	142,5	142,5	142,5
Axelavstånd, cm	263	263	263	263
Spårvidd fram, cm	148	148	148	148
Spårvidd bak, cm	145	145	145	145
Tjänstevikt, kg	1.380	1.410	1.415	1.440
Totalvikt, kg	1.760	1.760	1.800	1.800
Max. last, kg	380	350	385	360
Dragvikt, kg	1.300	1.300	1.400	1.400
Max. taklast, kg	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<sup>3</sup>  
 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<sup>3</sup>  
 Max vridmoment 200 Nm vid 4000 v/min.  
 Max effekt 110 kW/150 hk vid 5700 v/min.

## KRAFTÖVERFÖRING

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

## 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

Låsningfria ABS-bromsar med elektronisk bromskraftfördelning (EBD). Skivbromsar fram, trummor bak.  
 2.0 D4 Sol: Låsningfria ABS-bromsar med elektronisk bromskraftfördelning (EBD).  
 BA Brake Assist. Skivbromsar fram, skivbromsar bak.

## PRESTANDA

	1.8 man	1.8 aut	2.0 man	2.0 aut
Toppfart km/tim	200	185	210	205
Acceleration 0-100 km/tim	10,0 sek	11,4 sek	9,1 sek	9,4 sek

## BRÄNSLEKVALITET

95 oktans blyfri bensin.

## BRÄNSLETANK, volym

60 liter.

## GARANTIER

Nybilsgaranti 3 år/10.000 mil  
 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, eljusterbar och eluppvärmda.
- Bakruta, eluppvärmd.
- Bakrutetorkare med intervallfunktion.
- Belysning i bagagerum.
- Centrallås, fjärrstyrt.
- Filter för renare kupéluft.
- Framruta med eluppvärmt viloläge för vindrutetorkare. (2) (3) (4)
- Framruta med solskyddsrastrer bakom innerbackspegeln.
- Fönsterhissar elmanövrerade fram. (1)
- Fönsterhissar fram och bak, elmanövrerade. (2) (3) (4)
- Fönsterhiss med automatik och klämskydd på förarplats.
- Förarsäte, höj- och sänkbart.
- Förar- och passagerarsäte, eluppvärmt.
- Förvaringsfack för solglasögon.
- Förvaringsfack i baksätet för bälteslås.
- Förvaringsfack med lock i armstöd fram.
- Handskfack låsbart.
- Handtag på bakluckans insida.
- Instrumentbelysning, reglerbar.
- Instrumentpanel -metallmönstrad. (1)
- Instrumentpanel -valnötsmönstrad. (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.
- Multi-informations display (radio/CD display, klocka, yttertemperaturmätare, färd dator, förberedd för navigeringssystem TNS200).
- 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.
- Spegel i solskydd, förar- och passagerarsida.
- Strålkastarnivå, justerbar inifrån.
- Stöldskydd, startspärr.
- Svankstöd i förarsätet, ställbart.
- Tanklucka öppningsbar inifrån.
- Varningslampa för handbroms.
- Varningslampa för låg bränslenivå.
- Varningslampa för öppna dörrar.
- Varvräknare.
- Vindrutetorkare med variabel intervallfunktion.
- Värmebläsk, 4 hastigheter.
- Yttertemperaturmätare.

## Exteriör

- Backspeglar, yttre, svarta. (1)
- Backspeglar, yttre, i karossens färg. (2) (3) (4)
- Bogserögla fram och bak.
- Dimbakljus.
- 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.
- Skyddslist på karossidan.
- Strålkastar rengörare av högtryckstyp.
- Reservhjul, full skala.
- 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 AUTOIMPORT AB  
 Madenvägen 7, Box 1103, 172 22 Sundbyberg.  
 Tel. 08-706 71 00.  
 www.toyota.se



Miljömärkt trycksak  
 Rätt till tekniska ändringar förbehålles.  
 Uppgifter aktuella i augusti 2002.  
 Produktion: Elanders Stockholm AB.





[www.toyota.se](http://www.toyota.se)