

Avensis

Produktinformation



TOYOTA



Miljödeklaration

TILLVERKNING

Fabriken tillämpar den internationella miljöledningsstandarden ISO 14001.

BRÄNSLEDEKLARATION Redovisat i liter/100 km.	1,8 Sedan	1,8 Kombi	2,0 Sedan	2,0 Kombi- Sedan	2,0 Kombi	2,4 Sedan	2,4 Kombi	2,0 D-4D 125 DPF Sedan	2,0 D-4D 125 DPF Kombi	2,2 D-4D 180 Sedan	2,2 D-4D 180 Kombi
	Man (Aut)	Man (Aut)	Man (Aut)	Man (Aut)	Man (Aut)	Aut	Aut	Man	Man	Man	Man
Blandad körning	7,2 (7,7)	7,2 (7,8)	8,1 (9,2)	8,1 (9,4)	9,5	9,6	5,8	5,9	6,1	6,2	
Landsvägskörning	5,8 (6,3)	5,8 (6,4)	6,6 (7,2)	6,6 (7,3)	7,2	7,3	4,9	5,1	5,2	5,3	
Stadskörning	9,4 (10,3)	9,4 (10,4)	10,6 (12,8)	10,7 (12,9)	13,5	7,2	7,3	7,6			
Koldioxid (CO₂) Redovisat i g/km.											
Blandad körning	171 (187)	172 (193)	191 (221)	193 (224)	227	228	152	155	161	163	
Landsvägskörning	142 (151)	143 (157)	156 (171)	157 (174)	172	175	131	134	138	141	
Stadskörning	223 (251)	223 (257)	253 (308)	254 (310)	320	189	192	201			

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

Avgasrening

Redovisat i g/km.

Kolmonoxid, CO	0,48 (0,45)	0,48	0,49 (0,35)	0,26	0,17	0,11
Kolväten, HC	0,03 (0,04)	0,03	0,07 (0,05)	0,06	-	-
Kväveoxider, NOx	0,05 (0,03)	0,05	0,02	0,03	0,19	0,11
Kolväten+Kväveoxider, HC+NOx			-		0,2	0,15
Partiklar			-		0,002	
Miljöklass	2005					

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

Oxidationskatalysator. Placerad nära motorn för att snabbt nå bästa arbetstemperatur. (Diesel)

Partikelfilter Diesel Particulate Filter DPF. (2,0 D-4D 125 DPF)

Toyota D-CAT. DPNR katalysator konstruerad för att mycket effektivt reducera kväveoxid och partikel utsläpp. (2,2 D-4D 180)

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

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.

Återvinningshantering

I enlighet med förordningen om producentansvar för bilar, SFS 1997:788, erbjuds Toyotas bilägare möjligheten att kostnadsfritt lämna sina uttjänta bilar för återvinning. För information om Toyotas auktoriserade mottagningsstationer vänligen gå in på www.toyota.se.

Säkerhetsdeklaration

EUROPEISKA SÄKERHETSKRAV

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

Aktiv säkerhet:

- Antisladdsystem VSC (Vehicle Stability Control).
- Antispinnsystem TRC (Traction Control).
- Låsningfria bromsar (ABS) med elektronisk bromskraftfördelning (EBD) och bromsassistanssystem (BA).

Passiv säkerhet:

- Baksätesbältenas rullfunktion fixerbar vid fullt utdraget bälte.
- Barnsäkra lås bak.
- Bältesförsträckare med kraftbegränsare fram.
- Bältespåminnare (varningslampa och ljudsignal).
- Energiabsorberande material för huvudets islagszoner.
- Energiabsorberande material i dörrarna.
- Framstolar med inbyggt system (WIL) för att motverka pisksnärtskador (whiplashskador) vid påkörning bakifrån. Uppfyller Folksam/Toyota bilförsäkrings krav på dokumenterad effekt av whiplashskydd i framstolarna för reducering av försäkringspremie.

- Högt monterat bromsljus.
- ISO-fix barnstolsfästen.
- Justerbar övre fästpunkt för säkerhetsbältena fram.
- Krockkuddar: förare och passagerare samt sidokrockkuddar fram, sidokrockgardin fram och bak. Knäkrockkudde, förare. (Passagerarkrockkudde fram urkopplingsbar av verkstad.)
- Nackskydd på samtliga platser, justerbara.
- Trepunktsbälten på samtliga platser.

Lastförankring: Lastöglor för säker förvaring av last i lastutrymmet.

Skyddsbalkar: I samtliga sidodörrar.

Övrig säkerhet:

- Euro NCAP krocktest: 5 stjärnor.
- Utprovat program för bilbarnstolar (0-10 år).

FORSKNING & UTVECKLING

Toyota har ett samarbete med försäkringsbolaget Folksam, som i forskningssyfte utrustar valda modeller med krockpulsmätare. Krockpulsmätaren registrerar de krockkrafter som bilen utsätts för vid en olycka.

Tekniska data Avensis

	1,8 Sedan	1,8 Kombi	2,0 Sedan	2,0 Kombi-Sedan	2,0 Kombi	2,4 Sedan	2,4 Kombi	2,0 D-4D 125 DPF Sedan	2,0 D-4D 125 DPF Kombi	2,2 D-4D 180 Sedan	2,2 D-4D 180 Kombi
	Man (Aut)	Man (Aut)	Man (Aut)	Man (Aut)	Man(Aut)	Aut	Aut	Man	Man	Man	Man
Yttermått / vikt											
Längd, mm	4645	4715	4645	4645	4715	4645	4715	4645	4715	4645	4715
Bredd, mm	1760	1760	1760	1760	1760	1760	1760	1760	1760	1760	1760
Höjd, mm	1480	1525	1480	1480	1525	1480	1525	1480	1525	1480	1525
Axelavstånd, mm	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700	2700
Spårvidd fram, mm	1505	1505	1505	1505	1505	1505	1505	1505	1505	1505	1505
Spårvidd bak, mm	1510	1510	1510	1510	1510	1510	1510	1510	1510	1510	1510
Tjänstevikt, kg	1410 (1430)	1430 (1460)	1460 (1490)	1460 (1490)	1480 (1500)	1500	1520	1580	1600	1580	1610
Totalvikt, kg	1820	1820	1900	1900	1900	1910	1910	1970	1970	1970	1970
Dragvikt, kg	1300	1300	1400	1400	1400	1400	1400	1300	1300	1300	1300
Lastkapacitet											
Max taklast, kg	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Max last, kg	410 (390)	390 (360)	440 (410)	440 (410)	420 (400)	410	390	390	400	390	400
Motor											
Typ	4 cyl. VVT-i motor med överliggande kamaxlar, 16 ventiler.						4 cyl. motor, turboladdning med överliggande kamaxlar, 16 ventiler.				
Bränslesystem	Elektronisk insprutning.		Direktinsprutning				Direktinsprutning med Common Rail.		Direktinsprutning med Common Rail och Piezoelektriska insprutare.		
Cylindervolym, cm ³	1794		1998			2362		1998		2231	
Max vridmoment	170 Nm vid 4200 v/min.		196 Nm vid 4000 v/min.			230 Nm vid 3800 v/min.		300 Nm vid 1800-2400 v/min.		400 Nm vid 2000-2600 v/min.	
Max effekt	95 kW/129 hk vid 6000 v/min.		108 kW/147 hk vid 5700 v/min.			120 kW/163 hk vid 5800 v/min.		93 kW/126 hk vid 3600 v/min.		130 kW/177 hk vid 3600 v/min.	
Kraftöverföring											
Typ	Framhjulsdrift. 5-växlad manuell. (Framhjulsdrift. 4-växlad automat med sekventiell växlingsmöjlighet.)					Framhjulsdrift. 5-växlad automat med sekventiell växlingsmöjlighet.		Framhjulsdrift, 6-växlad manuell.			
Chassi											
Fram	Individuell hjulupphängning typ MacPherson.										
Bak	Dubbla triangellänkar med krängningshämmare.										
Styrning											
Servo	Servo med elmotor.					Servo					
Typ	Kuggstångstyrning.										
Hjul och däck											
Fälgar	16"x6,5" Stålfälg.		16"x6,5" Stålfälg (17"x7") Lättmetallfälg för Business+, Executive och Executive+).								
Däck	205/55 R16		205/55 R16 (215/50 R17 Executive, Business+ och Executive+).								
Bromsar											
Typ	Ventilerade skivbromsar fram, skivbromsar bak.										
Prestanda											
Toppfart km/tim	200 (195)		210 (205)			220		200		220	
Acc. 0-100 km/tim	10,3 sek (11,6 sek)	10,5 sek (11,8 sek)	9,4 sek (11,1 sek)	9,6 sek (11,3 sek)	9,1 sek	9,3 sek	10,6 sek		8,6 sek		
Bränsletank											
Volym	60 liter.										
Bränsle kvalitet											
Typ	95 oktan blyfri bensin.							Diesel			
Garantier											
Fabriksgaranti	3 år/10.000 mil										
Rostskyddsgaranti	12 år										
Lackgaranti	3 år										
Vagnskadegaranti	3 år										
Toyota Eurocare väg-assistans dygnet runt	3 år										



MILJÖMÄRKT TRYCKSAK.
Toyota Sweden AB förbehåller sig rätten att när som helst ändra detaljer i specifikationer och utrustning utan särskilt meddelande. Vi reserverar oss för eventuella tryckfel.
Uppgifterna i denna trycksak var aktuella vid tryckningen i september 2006.

Kontakta gärna din auktoriserade Toyota-återförsäljare för närmare information. Adresser och telefonnummer hittar du på www.toyota.se.
Produktion: Elanders



