



TOYOTA

Avensis

Produktinformation



Miljödeklaration

TILLVERKNING

Fabriken tillämpar den internationella miljöledningsstandarden ISO 14001.

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

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

Avgasrening

Redovisat i g/km.

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

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

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

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).
- Låsningsfria bromsar (ABS) med elektronisk bromskraftsfördelning (EBD) och bromsassistanssystem (BA).

Passiv säkerhet:

- Baksätetsbältenas rullfunktion fixerbar vid fullt utdraget bälte.
- Barnsäkra lås bak.
- Bältesförsträckare med kraftbegränsare fram.
- Bältespåminnare (varningslampa och ljudsignal).
- Energiabsorberande material för huvudets islagzoner.
- Energiabsorberande material i dörrarna.
- Framstolar med inbyggt system (WIL) för att motverka pisksnärtskador (whiplashskador) vid påkörning bakifrån. Uppfyller Folksam/Toyota bil-försäkrings 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.

Skydds balkar: 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 forsknings syfte utrustar valda modeller med krockpulsmätare. Krockpulsmätaren registrerar de krockkrafter som bilen utsätts för vid en olycka.

Tekniska data

	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	Kuggstångsstyrning											
Hjul och däck												
Fälgar	16"x6,5" stålfälg.		16"x6,5" stålfälg, lättmetallfälg för Business (ej 2,4). (17"x7") lättmetallfälg för 2,4 Business, Executive, Business+ och Executive+).									
Däck	205/55 R16		205/55 R16 (215/50 R17 2,4 Business, 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.											
Bränslekvalitet												
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											



