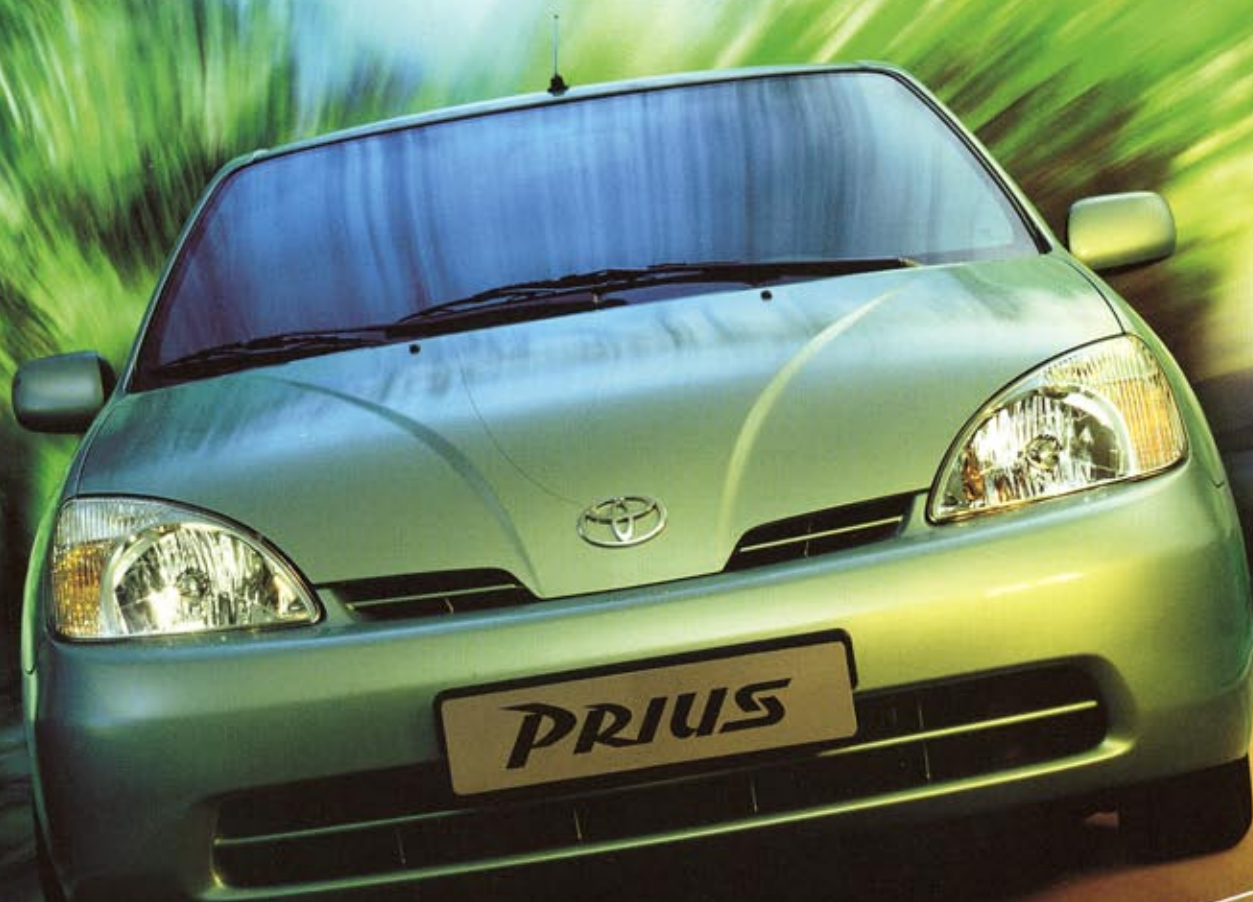


PRIUS



Fr.o.m. -0005:1

 **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.

Förbrukning

Blandad körning	5,1
Landsvägskörning	4,6
Stadskörning	5,9

Koldioxid, CO₂, g/km

Blandad körning	120
Landsvägskörning	109
Stadskörning	139

AVGASRENING

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

Utsläpp redovisat i g/km.

	Utsläpp	Gränsvärde
Kolmonoxid, CO	0,63	1,0
Kolväten, HC	0,05	0,10
Kväveoxider, NOx	0,05	0,08
Miljöklass	1H	

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 (2 x 28 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.

Bromsar: Låsningsfria ABS med EBD (elektronisk bromskraftsfördelning).

Skyddsbalkar: I samtliga sidodörrar.

Individuell säkerhet:

- Nackskydd, justerbara, på samtliga 5 platser.
- Trepunktsbälten på samtliga 5 platser.
- Bältessträckare och belastningsbegränsare fram.
- Säkerhetsbälten fram ställbara i höjddled.
- Energiabsorberande material i huvudets islagszoner.
- Energiabsorberande material i dörrarna.

Övrig säkerhetsutrustning:

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

Barnsäkerhet:

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

FORSKNING & UTVECKLING

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

TEKNISKA DATA TOYOTA PRIUS

YTTERMÅTT OCH VIKT

Längd, cm	431,5
Bredd, cm	169,5
Höjd, cm	147,5
Axelavstånd, cm	255,0
Spårvidd fram, cm	147,5
Spårvidd bak, cm	148,0
Tjänstevikt, kg	1.340
Totalvikt, kg	1.645
Max. last, kg	305
Max. taklast, kg	75

MOTOR, bensin

Typ	4 cyl, VVT-i motor med överliggande kamaxlar, 16 ventiler.
Bränslesystem	Elektroniskt insprutad.
Cylindervolym	1.497 cm ³
Max vridmoment	115 Nm vid 4.200 v/min.
Max effekt	53 kW/72 hk vid 4.500 v/min.

MOTOR, el

Typ	Permanent magnet.
Batteri	Av nickelmetallhydridtyp, 40 st seriekopplade moduler.
Max vridmoment	350 Nm vid 0 - 400 v/min.
Max effekt	33 kW/45 hk vid 1.040 - 5.600 v/min

KRAFTÖVERFÖRING

Framhjulsdrift. Steglös variabel automatväxellåda.

CHASSI

Individuell hjulupphängning, fram typ MacPherson, bak torsionsaxel.

STYRNING

Kuggstångsstyrning. Elektrisk servo.

HJUL OCH DÄCK

Fälgar: 14" lättmetall.
Däck: 175/65 R14.

BROMSAR

Låsningsfria ABS-bromsar med elektronisk bromskraftsfördelning (EBD).
Ventilerade skivbromsar fram, skivbromsar bak.

PRESTANDA

Toppfart, km/tim 160
Acceleration 0-100 km/tim 13,4 sek.

BRÄNSLEKVALITET

95 oktän blyfri bensin.

BRÄNSLETANK, volym

50 liter.

GARANTIER

Hybridsystemgaranti	5 år/10.000 mil
Nybilsgaranti	5 år/10.000 mil
Vagnskadegaranti	3 år
Rostskyddsgaranti	12 år
Toyota Prius	
Assistans dygnet runt	5 år
Lackgaranti	3 år

URVAL AV UTRUSTNING

Interiör

- Backspegel inre, avbländbar.
- Backspeglar yttre, eljusterbara och eluppvärmda.
- Bagagerumsbelysning.
- Baklucka öppningsbar inifrån
- Bakruta, eluppvärmd.
- Baksätets ryggstöd delbart och fällbart.
- Burk/mugghållare fram och bak.
- Centrallås med fjärrstyrning.
- Dörrfickor fram.
- Eluttag 12V med cigarettändare.
- Fönsterhissar fram och bak, elmanövrerade.
- Förarsäte höj- och sänkbart.
- Förvaringsficka i framstolarnas rygg.
- Instrumentbelysning reglerbar.
- Klocka, digital.

- Klädsel, tyg.
- Kurvhandtag bak.
- Kurvhandtag passagerarplats fram.
- Luftkonditionering, automatisk med energisparläge.
- Mittkonsol med förvaringsfack.
- Multidisplay: Yttertemperaturmätare, bränsleförbrukning, motorinformation, radioinformation.
- Radio/kassetbandspelare integrerad, antenn och 4 st högtalare.
- Ratt justerbar i höjled.
- Servostyrning.
- Spegel i solskydd på förar- och passagerarsidan.
- Strålkastarnivå justerbar inifrån.
- Stölskydd/startspärr.
- Tanklucka öppningsbar inifrån.

Exteriör

- Backspegel, förarsida yttre, med vidvinkelglas.
- Backspeglar, yttre, i karossens färg.
- Bogseröglor fram.
- Dimljus bak.
- Dörrhandtag i karossens färg.
- Fönsterglas, tonade och UV-absorberande.
- Reservhjul utrymmessparande.
- Stötfångare i karossens färg.
- Tanklucka med hållare för tanklock.

För tillbehör, se Tillbehörsbroschyren.



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 oktober 2001.
Repro/Press: Elanders Solutions AB/Elanders/Käpe AB Tryck: Berlings Skogs AB



 **TOYOTA**
www.toyota.se