

TOYOTA PERSONENWAGEN INFORMATIE



COROLLA

Hatchback/Sedan/Liftback/Stationwagon

Motoren - algemeen

TOYOTA-motoren worden ontworpen volgens de modernste technieken en geconstrueerd met toepassing van nieuwe hoogwaardige materialen. Hierdoor ontstaan compacte motoren met een beperkt gewicht. Het hoge kwaliteitsniveau van TOYOTA waarborgt een lange levensduur met slechts weinig onderhoud. De 1.3 en 1.6 liter benzinemotoren zijn van het TOYOTA-multi-klappen type en zijn als zodanig voorzien van 4 kleppen per cilinder. Dit zorgt voor een optimale cilindervulling met als resultaat zeer hoge prestaties en een gunstig brandstofverbruik ook bij het rijden op autogas. Een door een computer gestuurd multi-point injectiesysteem is standaard. Ondanks de hoge prestaties voldoen deze motoren in combinatie met een Lambda geregelde 3-weg katalysator ruimschoots aan de strenge nieuwe Europese emissie-eisen. De 2.0 liter dieselmotor is gebouwd volgens het wervelkamerprincipe en voorzien van een roterende brandstofpomp. De motor is soepel en krachtig en heeft een bijzonder gunstig brandstofverbruik.

Carrosserie

Aerodynamisch gevormde zelfdragende carrosserie, kooiconstructie, kreukelzone aan voor- en achterzijde, schokabsorberende bumpers. Het geluid van de motor, wordt door het gebruik van "Sandwich" panelen nauwelijks aan het interieur doorgegeven. De zijportieren zijn voorzien van verstevigingsbalken om de inzittenden bij zijdelingse aanrijdingen nog beter te beschermen.

Roestwerende voorzieningen

De carrosserie is voor 87% vervaardigd van "Galvanealed" staal. Op normaal gegalvaniseerd plaatstaal wordt zink onder hoge temperatuur aangebracht. De buitenkant echter is vervaardigd van "Excelite" staal. Deze plaat wordt niet verhit maar elektrolytisch van zink voorzien. Doordat Excelite een bewerking ondergaat zonder temperatuurverhoging blijft de plaat soepel en laat zich gemakkelijker tot een carrosserie vormen. Het resultaat is een uiterst strakke vorm zonder enig vouwtje of rimpeltje. De carrosserie wordt eerst gefosfateerd en daarna door middel van onderdompeling en langs elektrolytische weg van een grondlaag en epoxyhars voorzien. Hierop wordt de tweevoudige laklaag gespoten terwijl bij de metallic lakken een derde blanke toplaag wordt aangebracht. De gehele onderzijde en steenslaggevoelige delen zijn van een extra beschermende P.V.C. coating voorzien terwijl in de voorste wielkasten kunststof binnenschermen zijn aangebracht. De holle ruimten van o.a. de portieren, motorkap en kofferdeksel of achterklep zijn van een beschermende waslaag voorzien terwijl de felsranden en lasnaden met een P.V.C. sealer worden afgedicht. De carrosserie behoeft derhalve niet met een roestwerend middel nabehandeld te worden. Het uitlaatsysteem is voor een groot deel van roestvrij staal vervaardigd. Dit geldt ook voor de ruitewisserarmen.

Stuurinrichting

Directe en zeer precieze veiligheidsstuurinrichting volgens het tandheugelsysteem. Alle modellen (m.u.v. Friend) kunnen worden uitgerust met een snelheids- en motortoerentalafhankelijke stuurbekrachtiging. Bij lage toerentallen is de bekrachtiging het grootst.

Aandrijving

Voorwielaandrijving. Volledig gesynchroniseerde 5 versnellingsbak met directe en precieze schakeling door middel van bowden-kabels. Tevens is er een automatische versnellingsbak leverbaar met 3 versnellingen voor de 1.3 Hatchback XLi en 1.3 Sedan XLi. De 1.6 Liftback GLi kan uitgerust worden met een automatische versnellingsbak met 4 versnellingen. Bij beide versnellingsbakken fungeert de hoogste versnelling als overdrive. Een automatische "Lock-up" draagt bij tot een geringer brandstofverbruik.

Wielophanging

Voor: Onafhankelijke wielophanging volgens het McPhersonsysteem met L-vormige draagarmen en een stabilisatorstang. Dubbelwerkende, hydraulische, gasgevulde schokdempers.

Achter: Onafhankelijke meesturende wielophanging volgens het McPhersonsysteem met twee achter elkaar geplaatste draagarmen, een reactiearm en stabilisatorstang. Dubbelwerkende, hydraulische, gasgevulde schokdempers.

Remmen

Hydraulisch, bekrachtigd, diagonaal gescheiden remsysteem met remdrukbegeer in het achtercircuit (Stationwagon lastafhankelijk). Voor geventileerde schijfremmen met een onderhoudsvrije zwevende remtang en slijtage signalering op de remblokken. Achter zelfstellende trommelremmen. Een Anti Blokkeer Systeem is voor alle modellen als optional verkrijgbaar. Handrem mechanisch op de achterwielen.

Verwarming en ventilatie

Tochtvrije, permanente ventilatie met 4 snelheden aanjager, om verwarmde of koude lucht naar de voorruit, zijruiten en/of voetenruimte te laten stromen. De hoeveelheid warme of koude lucht naar boven of naar beneden kan nauwkeurig worden geregeld. Twee ventilatieroosters voor koude lucht in het midden van het dashboard, naar alle richtingen verstelbaar. Bi-levelinstelling voor koelere bovenluchtstroom ten opzichte van de verwarmde luchtstroom in het onderste gedeelte van het interieur. Recirculatie mogelijkheid. Achterruitverwarming.

Garantie

Alle TOYOTA'S hebben 3 jaar garantie van "bumper tot bumper" met een maximum van 100.000 km. Op de lak zelfs zonder km-beperking. Bovendien 6 jaar carrosseriegarantie tegen doorroesten van binnenuit. De garantie dekt ook de sleepkosten tot de dichtstbijzijnde TOYOTA-dealer (binnen Europa). Voor nadere bijzonderheden zie onze garantiebepalingen.



Techniek

COROLLA Hatchback/Sedan/Liftback/Stationwagon								
Motor	1.3i							
Soort brandstof	Euro-loodvrij							
Octaan- of cetaangetal	min. 95 RON							
Nokkenas(sen)	2 bovenliggende							
Aantal cilinders	4 in lijn							
Aantal kleppen per cilinder	4							
Cilinderinhoud in cm ³	1332							
Boring x slag in mm	74,0 x 77,4							
Compressieverhouding : 1	9,8							
Max. vermogen (kW)/bij aantal omw. per minuut	65/6000							
Max. koppel (Nm)/bij aantal omw. per minuut	111/4800-5200							
Brandstof- of injectiesysteem	multipoint							
Type injectiesysteem	D-jetronic							
Motormanagement	computer							
Dieselpomp	-							
Katalysator	Lambda geregelde 3-weg							
Transmissie	Handgeschakeld				Automaat			
Aandrijving	voor				voor			
Overbrengingsverhouding: 1e versnelling	3,545				2,810			
2e versnelling	1,904				1,549			
3e versnelling	1,310				1,000			
4e versnelling	0,969				-			
5e versnelling	0,815				-			
achteruit	3,250				2,296			
Eindreductie voor	4,058				3,722			
Lock-up automaat	-				ja			
Stuurinrichting								
Draaicirkel tussen stoepranden (meters)	9,6				←			
Draaicirkel tussen muren (meters)	10,4				←			
Elektrische installatie								
Spanning (Volt)	12				←			
Accu capaciteit (Ah)	40				←			
Dynamo vermogen (Watt)	660				←			
Banden en velgen	Hatchback	Sedan		Stationwagon		Hatchback	Sedan	
Velgmateriaal	staal	←		←		←	←	
Velgmaat (inch)	14 x 5,5J	←		←		←	←	
Bandenmaat	165/70R14	←		←		←	←	
Maten (cm) en inhoud (l)								
Wagenbreedte tussen portieren	142	←		←		←	←	
Breedte over voorstoelen/achterbank	2 x 53/127	2 x 53/136		2 x 53/127		←	2 x 53/136	
Hoogte voorzitting/achterbankzitting tot dak	96/88	99/100		←		96/88	99/100	
Lengte bagageruimte tot achterbank/voorbank maximaal	72/162	96/(GL: 188)		94/186		72/162	96/-	
Breedte bagageruimte totaal/tussen wielkasten	133/96	147/107		133/95		133/96	147/107	
Hoogte bagageruimte inwendig maximaal	76	48		86		76	48	
Drempelhoogte bagageruimte t.o.v. het wegdek	66	63		55		66	63	
Breedte/hoogte achterdeur of klep	115/91	116/44		112/90		115/91	116/44	
Inhoud bagageruimte (volgens fabrieksopgave)	309/1000*	420		394/1340*		309/1000*	420	
Inhoud brandstoftank	50	←		←		←	←	
Carrosserie	Friend	XLi	XLi 5-drs	XLi	GLi	XLi	XLi	XLi
Aantal zijportieren	2	←		4		←		4
Cw-waarde	0,33	←		0,35		←		0,35
Anti-roest behandeling	af fabriek	←		←		←		←
Massa's (kg)								
Massa ledig voertuig	981	986	997	980	1005	1021	1013	1004
Laadvermogen	574	569	558	575	550	534	542	551
Max. massa toelaatbaar totaal (G.V.W.)	1555	←		←		←		←
Max. aanhangmassa geremd/ongeremd	1200/450	←		←		←		←
Max. kogeldruk/daklast	75/75	←		←		75/100	75/75	←
Prestaties en verbruik								
Topsnelheid/kruissnelheid (km/u)	175/160	←		←		←		165/150
Acceleratie 0-100 km/u (sec)	11,5	←		←		←		16,2
Brandstofverbruik volgens ECE-norm L/100 km.								
bij 90 km/uur	5,3	←		←		5,5	6,1	←
bij 120 km/uur	7,0	←		←		7,4	8,2	←
bij stadsrit	7,7	←		←		←	8,6	←

* = volgens fabrieksopgave, gemeten met neergeklapte achterbank tot dakhoogte.

Uitrusting

COROLLA Hatchback/Sedan/Liftback/Stationwagon				
Carrosserievariant	HB	HB / SDN / LB / STW	SDN / LB	HB
Uitrustingsniveau interieur (vervolg)	Friend	XL	GL	GTS
Meters/Signalen				
Dagteller	•	•	•	•
Koelvloeistofthermometer	•	•	•	•
Toerenteller	—	—	•	•
Zoemer vergeten verlichting	•	•	•	•
Controlelampjes				
Achtersluitverwarming	•	•	•	•
Brandstofvoorraadniveau	•	•	•	•
Econodrive monitor bij benzinemodellen	•	•	•	•
Laadstroom	•	•	•	•
Mistachterlamp	•	•	•	•
Oliedruk	•	•	•	•
Portieren niet gesloten	•	•	•	•
Optionals af fabriek tegen meerprijs				
A.B.S.	•	•	•	•
Airbag aan bestuurderszijde	•	•	•	•
Automaat 3 traps	—	• HB 1.3i 3 DRS / SDN 1.3i	—	—
Automaat 4 traps	—	—	• LB 1.6i	—
Dakrelingen	—	• STW	—	—
Elektrisch bedienbaar schuif-/kanteldak	—	• HB / SDN / LB	•	•
Metaal-/micakleur	•	•	•	•
Optiepakket A:				
— Kunststof bumpers in carrosseriekleur	—	• 1.3i / 1.6i	—	—
— Centrale portiervergrendeling	—	• 1.3i / 1.6i	—	—
— Toerenteller	—	• 1.3i / 1.6i	—	—
Optiepakket B:				
— Kunststof bumpers in carrosseriekleur	—	• 2.0 D / HB / LB / STW	—	—
— Centrale portiervergrendeling	—	• 2.0 D / HB / LB / STW	—	—
Optiepakket C:				
— Kunststof bumpers in carrosseriekleur	—	• SDN 1.3i / 1.6i	—	—
— Centrale portiervergrendeling	—	• SDN 1.3i / 1.6i	—	—
— Toerenteller	—	• SDN 1.3i / 1.6i	—	—
— Elektrisch bedienbare portierramen	—	• SDN 1.3i / 1.6i	—	—
— Gescheiden neerklapbare achterbankrugleuning (40/60)	—	• SDN 1.3i / 1.6i	—	—
Optiepakket D:				
— Kunststof bumpers in carrosseriekleur	—	• SDN 2.0 D	—	—
— Centrale portiervergrendeling	—	• SDN 2.0 D	—	—
— Gescheiden neerklapbare achterbankrugleuning (40/60)	—	• SDN 2.0 D	—	—
Stuurbevestiging inclusief in hoogte verstelb. stuur	—	•	•	•

HB = HATCHBACK SDN = SEDAN LB = LIFTBACK STW = STATIONWAGON

Uitrusting

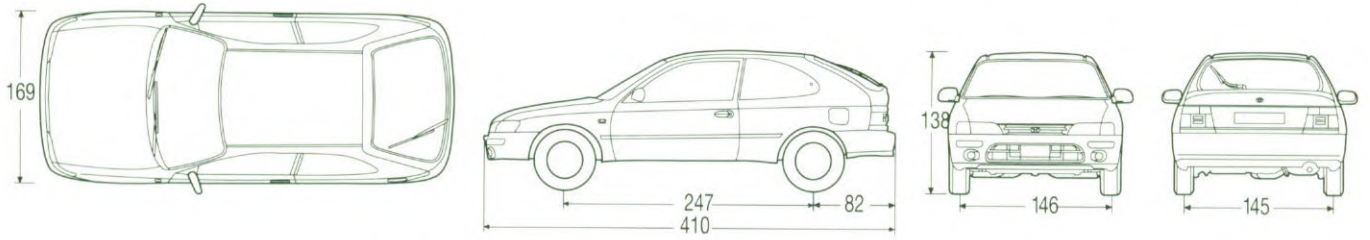
COROLLA Hatchback/Sedan/Liftback/Stationwagon

Carrosserievariant	HB	HB / SDN / LB / STW	SDN / LB	HB
Uitrustingsniveau exterieur	Friend	XL	GL	GTS
Aantal snelheden ruitewissers voor met tipcontact/met intervalschakeling met wis-was installatie	2 ●/—	2 —/●	2 ●/●	2 ●/●
Achtereitwischer met intervalschakeling	—	● HB/LB/STW	● LB	●
Achtereitverwarming	●	●	●	●
Achtereitrijlampen	●	●	●	●
Achterspoiler in carrosseriekleur	—	—	—	●
Antenne in voorste dakstijl	—	●	●	●
Brandstofvulopening afsluitbaar/van binnenuit te openen	●/—	●/●	●/●	●/●
Flankbescherming	—	●	●	●
Gelaagde voorruit	●	●	●	●
Getint glas	—	—	●	●
Grille in carrosseriekleur	●	● HB/LB	● LB	●
Halogeen verlichting	●	●	●	●
Kunststof bumpers / in carrosseriekleur	●/—	●/—	●/●	●/●
Mistachterlamp(en)	●	●	●	●
Rechterbuitenspiegel	—	●	●	●
Spatlappen achter in carrosseriekleur	—	—	—	●
Voorspoiler	—	—	—	●
Wielplaten	—	●	●	●
Zijskirts in carrosseriekleur	—	—	—	●
Zijclignoteurs op de voorspatschermen	●	●	●	●
Zwarte raamomlijsting	—	●	●	●
Uitrustingsniveau interieur				
Aansteker met verlichting	●	●	●	●
Achterbankzitting opklapbaar	●	● HB / LB / STW	● LB	●
Afdekscherm bagageruimte	—	● STW	—	—
Armsteunen voor en achter	—	●	●	●
Asbak voor met verlichting/asbak achter	●/●	●/●	●/●	●/●
Bagageruimte, van binnenuit te openen met blokkeermechanisme	—	● SDN / STW	● SDN	—
Bekleding bagageruimte	●	●	●	●
Bestuurdersstoel, in hoogte verstelbaar	—	●	●	●
Binnenspiegel met antiverblindingsstand	●	●	●	●
Buitenspiegels, van binnenuit verstelbaar/elektrisch	—/—	●/—	●/●	●/●
Centrale portiervergrendeling	—	—	●	●
Consolebox tussen voorstoelen	—	—	●	—
Consolebox onder dashboard met cassettehouder	●	●	●	●
Dashboordkastje met klep/opbergkastje bestuurderszijde	●/●	●/●	●/●	●/●
Digitaal klokje	—	—	—	—
Drie-puntsrolgordels voor/achter	●/●	●/●	●/●	●/●
Elektrisch bedienbare portierramen voor	—	—	—	●
Gescheiden neerklapbare achterbankrugleuning (40/60)	●	● HB / LB / STW	●	●
Gordelgeleider op vloer	●	● HB 3 DRS	—	●
Gordelgeleiders voor, in hoogte verstelbaar	●	●	●	●
Hoedenplank, uitneembaar	●	● HB / LB	● LB	●
Hoofdsteunen voor in hoogte verstelb./achter geïntegreerd	●/●	●/● HB / LB / STW	●/●	●/●
Hoofdsteunen open voor	—	● HB / LB	—	—
Hoofdsteunen kantelbaar	—	● HB / LB	●	—
Luidsprekers	—	2	2	2
Make-up spiegel in rechter zonneklep	—	●	●	●
Opbergplaats EHBO-doos	●	● HB / SDN / LB	●	●
Opbergvakken in achterzijwanden	●	● HB / STW	—	●
Opbergvak rechts in bagageruimte	—	● LB	● LB	—
Opbergvakken in voorportieren	—	●	●	●
Portierbekleding/met stofinleg	●/—	●/●	●/velours	●/velours
Radiovoorbereiding	—	●	●	●
Regelbare dashboardverlichting	—	—	●	—
Stoffen hoofdsteunbekleding	—	stof	velours	velours
Stoffen hemelbekleding	●	● HB / LB / STW	●	●
Sportstoelen	—	—	—	●
Stoelbekleding	stof	stof	velours	velours
Stuurwiel, drie-spaaks, schokabsorberend	●	●	●	●
Uitstelbare ramen achter	●	● HB 3 DRS	—	●
Verlichting kofferruimte	—	●	●	●
Verstelbare lendesteun bestuurdersstoel	—	—	●	—
Voetsteun links	—	—	●	●
Vloerbedekking	tapijt	tapijt	moquette	moquette
Vloerbedekking bagageruimte	tapijt	tapijt	moquette	moquette
Walk-in systeem op rechtersvoorstoel	●	● HB 3 DRS	—	●

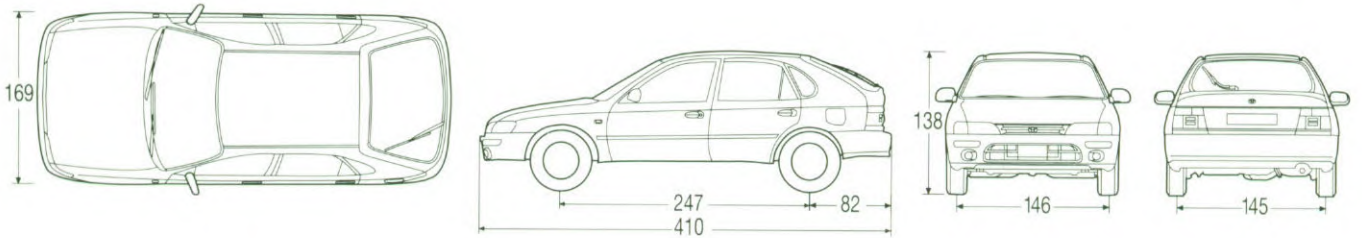
HB = HATCHBACK SDN = SEDAN LB = LIFTBACK STW = STATIONWAGON

1.6i											2.0 Diesel			
Euro-loodvrij min. 95 RON 2 bovenliggende 4 in lijn 4 1587 81,0 x 77,0 9,5 84/6000 145/4800-5400 multipoint D-jetronic computer — Lambda geregelde 3-weg											dieselolie min. 48 bovenliggende 4 in lijn 2 1975 86,0 x 85,0 23,0 53/4600 131/2500-3000 ind.inspuiting — — rotatie nee			
Handgeschakeld						Automaat	Handgeschakeld							
voor 3,166 1,904 1,310 0,969 0,815 3,250 4,058 —						voor 3,643 2,008 1,296 0,892 — 2,977 2,821 ja	voor 3,538 2,041 1,322 0,945 0,731 3,153 3,736 —							
9,6 10,4						← ←	9,6 10,4							
12 40 840						← ← ←	12 65 960							
Hatchback	GTS-i		Sedan	Liftback		Station-wagon	Liftback	Hatchback	Sedan	Liftback	Station-wagon			
staal 14 x 5,5J 175/65R14	← ← 185/65R14		← ← 175/65R14	← ← ←		← ← ←	← ← ←	staal 14 x 5,5J 165/70R14	← ← ←	← ← ←	← ← ←			
142 2 x 53/127 96/88	← ← ←		← 2 x 53/136 99/100	← 2 x 53/127 98/88		← ← 99/100	← ← 98/88	142 2 x 53/127 96/88	← 2 x 53/136 99/100	← 2 x 53/127 98/88	← ← 99/100			
72/162 133/96 76 66 115/91 309/1000* 50	← ← ← ← ← ← ←		96/— 147/107 48 63 116/44 420 ←	97/192 133/89 87 71 103/115 400/1120* ←		94/186 133/95 86 55 112/90 394/1310* ←	97/192 133/89 87 71 103/115 400/1120* ←	72/162 133/96 76 66 115/91 309/1000* 50 ←	96/— 147/107 48 63 116/44 420 ←	97/192 133/89 87 71 103/115 400/1120* ←	94/186 133/95 86 55 112/90 394/1340* ←			
XLI	XLI 5-drs	GTS-i	XLI	XLI	GLI	XLI	GLI	XL	XL 5-drs	XL	XL	XL		
2 0,33 af fabriek	4 ← ←	2 ← ←	4 0,35 ←	← 0,30 ←	← ← ←	← 0,36 ←	← 0,30 ←	2 0,33 af fabriek	4 ← ←	← 0,35 ←	← 0,30 ←	← 0,36 ←		
1017 578 1595 1300/450 75/75	1030 565 ← ← ←	1036 559 ← ← ←	1013 582 ← ← ←	1048 547 ← ← ←	1066 529 ← ← ←	1050 525 1575 ← 75/100	1089 506 1595 ← ←	1066 544 1610 1200/450 75/75	n.n.b. n.n.b. ← ← ←	1066 544 ← ← ←	1098 512 1610 ← ←	1099 531 1630 ← 75/100		
195/175 10,0 5,7 7,4 8,6	← ← ← ← ←	← ← ← ← ←	← ← ← ← ←	← ← ← 7,3 ←	← ← ← ← ←	← ← 5,8 7,7 ←	← 180/165 12,0 5,5 7,0 9,0	165/150 14,1 4,2 5,9 6,6	← ← ← ← ←	← ← ← ← ←	← ← ← 5,8 ←	← ← 4,4 6,2 ←		

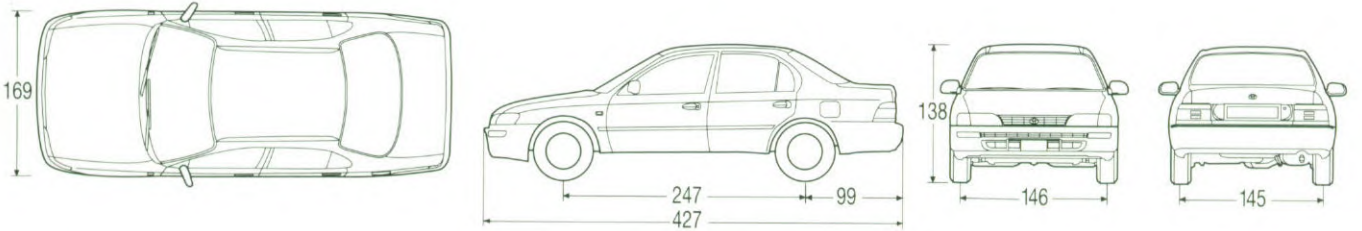
Hatchback 3-drs



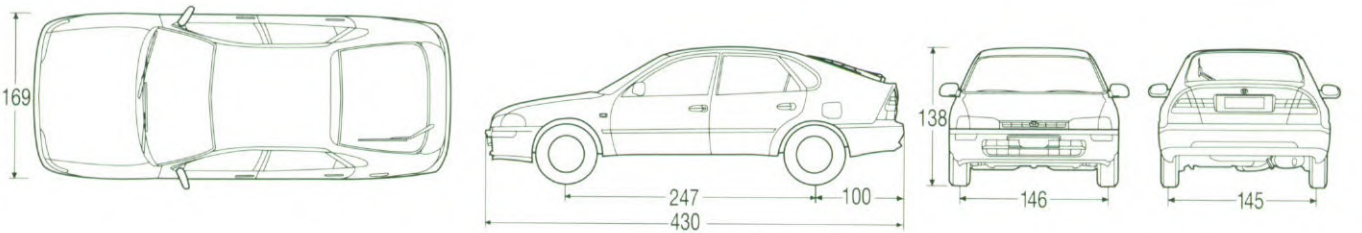
Hatchback 5-drs



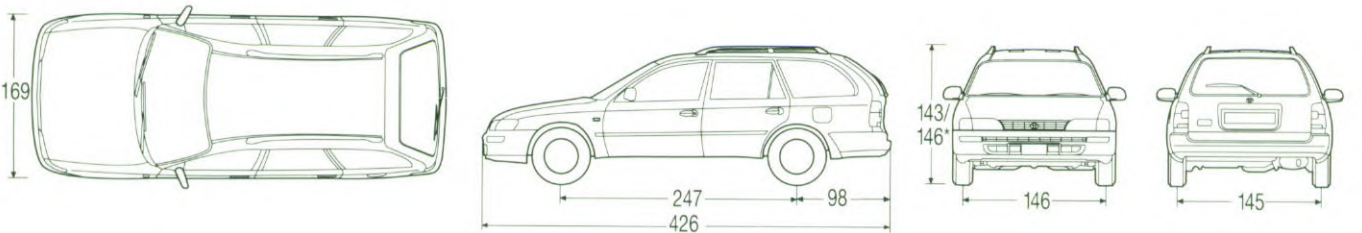
Sedan



Liftback



Stationwagon



* hoogte bij dakrelingen (optional)

(afgebeeld XLi uitvoeringen)

Februari 1993 F0000-10001



Importeur voor Nederland
Louman & Parqui b.v.

Steurweg 8
4941 VR Raamsdonksveer
Telefoon 01621-85900



Hiermede komen alle voorgaande Specificatiebladen Corolla Hatchback, Sedan, Liftback en Stationwagon te vervallen. De importeur behoudt zich het recht voor zonder nadere kennisgeving wijzigingen in uitvoering(en) en/of prijzen aan te brengen. De afbeeldingen en specificaties in deze brochure voldoen aan internationale normen en kunnen derhalve in detail afwijken van de voor Nederland geldende specificaties en/of uitvoering(en). Ofschoon deze brochure met de grootst mogelijke zorg is samengesteld kan geen aansprakelijkheid worden aanvaard voor eventuele onjuistheden, van welke aard dan ook. Gehele of gedeeltelijke nadruk, in welke vorm ook, is zonder schriftelijke toestemming van de importeur verboden.