

OMEGA

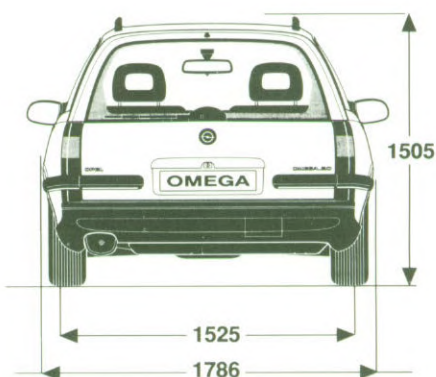
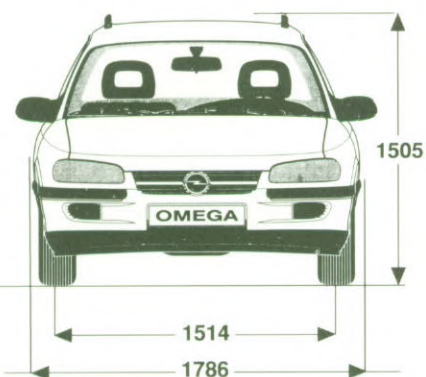
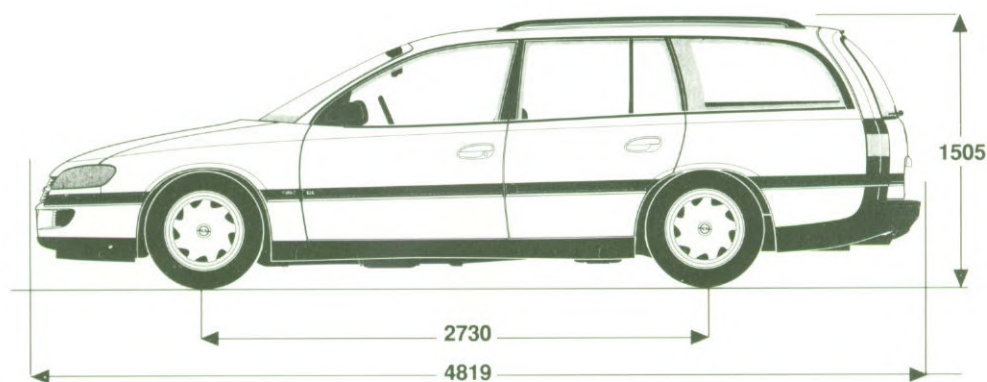
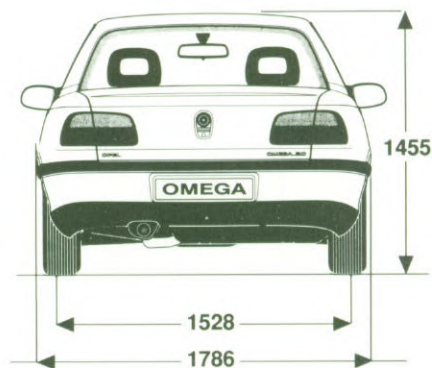
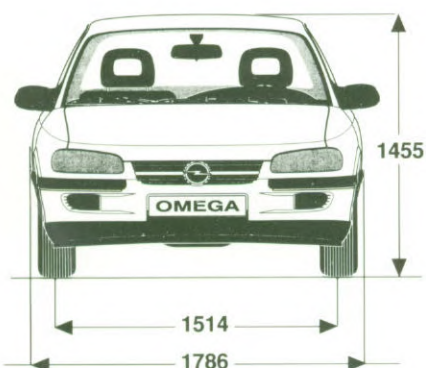
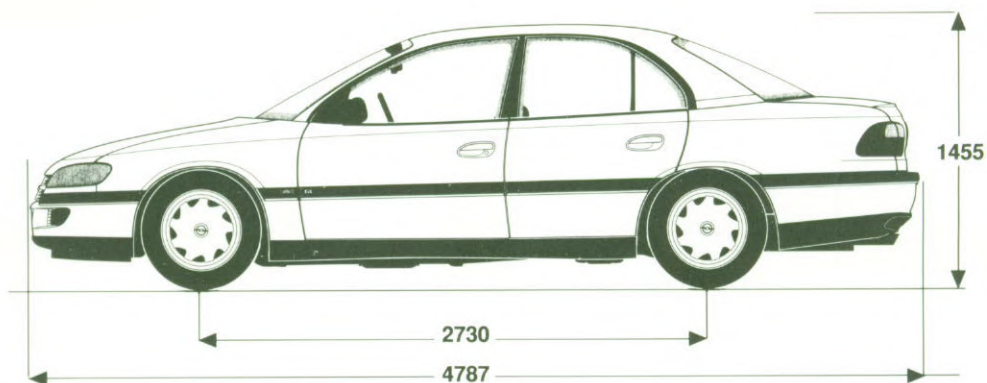
PRODUKTGEGEVENS 1994



OMEGA	2.0i-16V X20XEV	2.5i-V6 X25XE	3.0i-V6 X30XE	2.5 TD 25 TD
GL	•	•		•
CD	•	•		•
MV6			•	



OMEGA	2.0i-16V X20XEV	2.5i-V6 X25XE	3.0i-V6 X30XE	2.5 TD 25 TD
GL Stationwagon	•	•		•
CD Stationwagon	•	•		•
MV6 Stationwagon			•	



AFMETINGEN (in mm.)

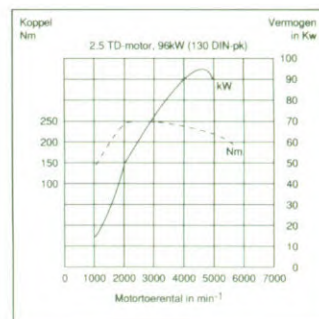
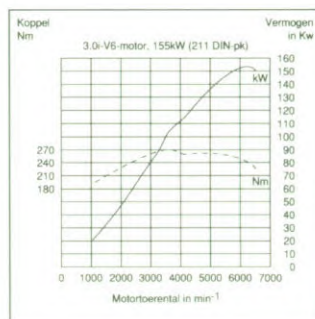
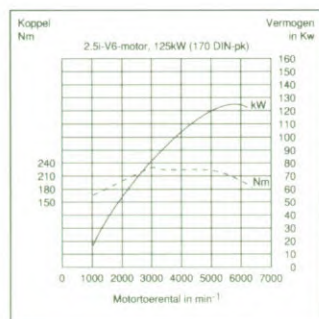
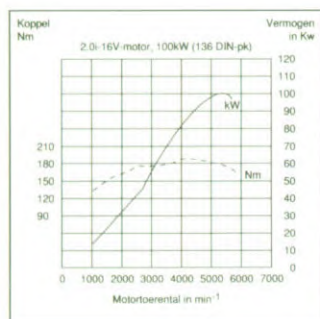
	Sedan	Stationwagon
Lengte	4787	4819
Breedte	1786	1786
Hoogte (onbeladen)	1455	1505 ^y
Wielbasis	2730	2730
Spoorbreedte voor/achter	1514/ 1528	1514/ 1525
Draaicirkel mtr. (max.)	10,95 ^y	10,95 ^y
Inhoud kofferruimte (ECIE) ltr.	530	-
Inhoud laadruimte (ECIE) ltr.	-	1800
Inhoud brandstoftank ltr.	75	75

^y inclusief dakreling

^y 2.5 TD 11,00 mtr.

MOTOREN	2.0i - 16V	2.5i - V6	3.0i - V6	2.5TD
Technische aanduiding	X 20 XEV	X 25 XE	X 30 XE	25 TD
Aantal cilinders	4	6	6	6
Cilinderinhoud	1998	2498	2962	2498
Boring x Slag (mm.)	86 x 86	81,6 x 79,6	86 x 85	80 x 82,8
Max. vermogen kW (pk)	100 (136)	125 (170)	155 (211)	96 (130)
bij omw. (DIN-meting)	5600	6000	6200	4500
Max. Koppel Nm	185	227	270	250
bij omw. (DIN-meting)	4000	3200	3600	2200
Compressieverhouding : 1	10,8	10,8	10,8	22,0
Brandstof (Octaangetal) ¹⁾	91-98	91-98	91-98	-
Brandstofsoort	Loodvrij	Loodvrij	Loodvrij	Diesel
Brandstofinbreng	Simtec 56.1	Motronic M 2.8.1	Motronic M 2.8.1	Indirecte inspuiting
Klepregeling	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
Ontsteking	Elektronisch	Elektronisch	Elektronisch	Elektronisch
Accu (Capaciteit Ah.)	44 Ah	55 Ah	66 Ah	85 Ah
Dynamo (Vermogen Amp.)	70 Ah	100 Ah	100 Ah	105 Ah
Katalysator	3-weg ger.	3-weg ger.	3-weg ger.	Oxydatie
Bijzonderheden				Turbo intercooler

¹⁾ afstelling op 95 octaan; regeling door middel van klopsensor.
Rijden op 91 octaan alleen mogelijk bij niet-volledige belasting van de motor.



BRANDSTOFVERBRUIK		2.0i - 16V	2.5i - V6	3.0i - V6 ¹⁾	2.5TD
Volgens ECE	(ltr./100 km)	5v (aut)	5v (aut)	5v (aut)	5v (aut)
Sedan:	Stad	10,8 (11,3)	11,6 (12,0)	12,8 (13,2)	9,1 (9,5)
	90 km/u	6,6 (6,4)	7,0 (6,9)	7,2 (7,1)	5,6 (5,6)
	120 km/u	8,0 (7,8)	8,6 (8,5)	8,8 (8,7)	7,6 (7,5)
	Euromix	8,5 (8,5)	9,1 (9,1)	9,6 (9,7)	7,4 (7,5)
Stationwagon:	Stad	10,8 (11,3)	11,6 (12,0)	13,1 (13,5)	9,1 (9,5)
	90 km/u	6,9 (6,7)	7,3 (7,2)	7,5 (7,4)	5,9 (5,8)
	120 km/u	8,5 (8,3)	9,1 (9,0)	9,3 (9,2)	8,0 (7,9)
	Euromix	8,7 (8,8)	9,3 (9,4)	10,0 (10,0)	7,7 (7,7)

¹⁾ standaard met automatische transmissie

PRESTATIES		2.0i - 16V	2.5i - V6	3.0i - V6 ¹⁾	2.5TD
Maximum snelheid (km/u)		5v (aut)	5v (aut)	5v (aut)	5v (aut)
Sedan		210 (195)	223 (218)	240 (230)	200 (195)
Stationwagon		202 (187)	215 (210)	232 (220)	195 (190)
Acceleratie 0-100 km/u (sec.)					
Sedan		11,0 (13,0)	9,5 (11,5)	8,6 (9,8)	12,0 (12,5)
Stationwagon		11,5 (14,5)	10,0 (12,0)	9,3 (10,3)	13,0 (13,5)

¹⁾ standaard met automatische transmissie

GEWICHTEN (kg.)		2.0i - 16V	2.5i - V6	3.0i - V6 ¹⁾	2.5TD
Leeg gewicht		5v (aut)	5v (aut)	5v (aut)	5v (aut)
Sedan		1420 (1440)	1505 (1525)	1600 (1620) ²⁾	1520 (1540)
Stationwagon		1470 (1490)	1550 (1570)	1650 (1670) ²⁾	1570 (1590)
Max. toelaatbaar totaalgewicht ³⁾					
Sedan		1955	2065	2125 ²⁾	2065
Stationwagon		2085/2135 ⁴⁾	2195	2250 ²⁾	2195
Geremd aanhangwagengewicht (max.)		5v (aut)	5v (aut)	5v (aut)	5v (aut)
Sedan		1700 (1700)	1800 (1850)	-	1750 (1750)
incl. airconditioning		1650 (1650)	1750 (1750)	1850 (1800)	1750 (1750)
incl. aut. niveauregeling		1700 (1700)	1800 (1850)	-	1750 (1750)
incl. airco en aut. niveauregeling		1650 (1650)	1750 (1750)	1850 (1800)	1750 (1750)
Stationwagon		1600 (1700)	1650 (1700)	-	1600 (1600)
incl. airconditioning		1550 (1550)	1600 (1600)	-	1600 (1600)
incl. aut. niveauregeling		1550 (1700)	1650 (1700)	-	1600 (1600)
incl. airco en aut. niveauregeling		1500 (1500)	1600 (1600)	1700 (1700)	1600 (1600)
Ongeremd aanhangwagengewicht (max.)					
Sedan		695	740	750	750
Stationwagon		720	750	750	750
Dakbelasting (max.) ⁵⁾		100	100	100	100
Kogeldruk (max.)		75	75	75	75

¹⁾ Standaard met automatische transmissie

²⁾ Gewicht inclusief standaard airconditioning

³⁾ Om veiligheidsredenen wordt aanbevolen niet harder dan 120 km/u te rijden met een daklading

⁴⁾ Indien voorzien van automatische niveauregeling

⁵⁾ Indien met airconditioning + 30 kg.

TECHNIEK

Carrosserie: Computerberekende zelfdragende carrosserie voorzien van veiligheidskooi met kreukelzones voor en achter en extra versterkt passagiersgedeelte. Dubbele stalen veiligheidsbalken in de portieren. Doorstroomventilatie voor goede ontluftung van het interieur. Optimale bescherming voor buitenstaanders: geen scherpe delen en brede kunststofbumpers voor en achter tegen lichte parkeerschades.

Anti-corrosie bescherming: Kritieke delen van verzinkt staal. Fosfatering en anti-corrosiedompelbad voor blanke carrosserie. Afdichting van naden en felsranden. PVC anti-steenslaglaag op zijkanten van bodem, binnenin de draagbalken, portieren, motorkap en kofferdeksel/achterklep. Kunststof binnenkuip voor tegen steenslag. Kunststof brandstoftank.

Wielophanging: Voor: McPherson-principe. Achter: Onafhankelijk. DSA veiligheidsonderstel met "multi-link" achteras. Gasschokdempers. Vooras is opgehangen aan subframe met veiligheidseigenschappen en speciale hydro-motorsteunen.

Stuurinrichting: Kogelkringloop stuurinrichting. Stuurbekrachtiging standaard. Op alle 6-cilindermodellen Servotronic: stuurbekrachtiging met zelfregeling; de stuurbekrachtiging wordt bij hogere rijsnelheden uitgeschakeld als het stuurwiel in rechteuitstand staat. Hierdoor krijgt men een nog beter contact met de weg. Opel Full-Size Airbag voor bestuurder en passagier standaard.

Transmissie: Achterwielaandrijving. 5-versnellingsbak. Hydraulische, zelfstellende, onderhoudsvrije koppeling. Op MV 6 elektronisch gestuurde 4-traps automaat met 3 rijprogramma's standaard. MV 6 beschikt eveneens standaard over Tractie Controle Systeem; hiermee wordt doorslippen van de aangedreven wielen bij acceleratie voorkomen.

Remsysteem: Diagonaal gescheiden remcircuits. Tandem rembekrachtiger. Voorrem: Remschijven met inwendige koelsleuven. Achterrem: Massieve remschijven. Standaard ABS. ABS biedt een verhoging van de actieve veiligheid en voorkomt bij sterk remmen het blokkeren van de wielen, waardoor in kritieke situaties de auto volledig controleerbaar blijft.

Verlichting: Exterieur: Halogene koplampen met parkeerlicht, stads-, dim- en grootlicht. 2 achteruitrijlampen en mistachterlicht. Interieur: Verlichte symbolen van verwarmingssysteem en schakelaars op het dashboard. Interieurverlichting geschakeld via de portieren. Verlichting in bagage-/kofferruimte en dashboardkastje. Waarschuwingsszoemer voor brandende verlichting.

Ventilatie- en verwarmingssysteem: Gescheiden verwarmingsregeling voor bestuurder en voorpassagier. Lucht- en ontdooisleuven op het dashboard. Verwarmings-uitstroomkanalen achter. Op MV 6 blowers die de achterste zijruiten vrij van condens houden. Ventilatiesysteem met microfilters en recirculatiestand. Het mengluchtsysteem van de verwarming zorgt ervoor dat de temperatuur altijd aangenaam is, onafhankelijk van de rijsnelheid of het toerenal.

Omega en milieu: Alle benzinemotoren zijn standaard voorzien van een 3-wegkatalysator. De dieselmotor beschikt over een oxydatiekatalysator. Veel kunststofdelen van de Omega zijn probleemloos te recyclen. Opel maakt hierbij gebruik van gecodeerde kunststoffen. Alle Opel-modellen zijn asbestvrij. De aanwezigheid van cadmium in lakken is tot een minimum teruggebracht. Opel maakt daarnaast gebruik van lakken op waterbasis. Hierdoor is het percentage organische oplosmiddelen van 60% tot 5% gedaald.

SERVICE EN KWALITEIT

De kwaliteit van Opel is spreekwoordelijk. Want wij leveren niet alleen een perfect produkt, maar bieden ook een vakkundig advies en vlotte service. Bij ruim 7000 Opel dealers in heel Europa staan gekwalificeerde vakmensen klaar om u persoonlijk van dienst te zijn.

1 jaar garantie op iedere nieuwe Opel: Opel heeft een garantietermijn van een vol jaar, zonder kilometerlimiet. Maar natuurlijk biedt Opel nog meer: de garantie dat u voor een zéér betrouwbare auto met een lange levensduur hebt gekozen.

1 jaar garantie op originele Opel-onderdelen en -accessoires: Voor de kwaliteit van de originele Opel-onderdelen en -accessoires staan wij in. Daarom geeft uw Opel dealer op alle originele Opel-onderdelen en -accessoires een vol jaar garantie. Voor ingebouwde onderdelen of accessoires zijn in geval van garantie zelfs de kosten van (de-)montage inbegrepen, voor zover deze werkzaamheden door de Opel dealer zijn verricht. En ook zonder kilometerlimiet.

3 jaar garantie op de Opel Freedom-accu: Wij geven 3 jaar garantie op iedere nieuwe Opel Freedom-accu. Daarmee zijn alle problemen uitgesloten - zelfs in de strengste winter.

6 jaar garantie op doorroesten: Opel geeft u een betrouwbare, lange garantie op doorroesten vanbinnen uit. Met als voorwaarde dat u uw auto volgens de aanwijzingen tegen vocht beschermt en de voorgeschreven onderhoudsbeurten laat uitvoeren.

Drie maanden BOVAG garantie op onderhoud en reparatie: Opel dealerbedrijven staan bekend om hun vakwerk. Daarom hebt u na een onderhoudsbeurt of reparatie drie maanden werkplaatsgarantie volgens BOVAG-voorwaarden. Voor alle zekerheid.

Opel Direct Service/Masterfit: Uw Opel-dealer staat altijd direct voor u klaar en repareert kleine defecten onmiddellijk. Tegen van tevoren afgesproken prijzen.

Opel-accessoires-service: Om uw Opel een nog individueler karakter te geven, biedt Opel in aanvulling op de standaarduitrusting een enorme reeks "comfortabele" accessoires. De Opel dealer monteert deze graag en vakkundig voor u. En geeft uiteraard ook hierop een vol jaar garantie.

Opel-Euroservice: Een dicht, internationaal net van ruim 7000 Opel dealers dat garandeert dat u ook in het buitenland kunt rekenen op snelle service door geschoolde werkplaatstechnici. En waar ook de originele Opel-onderdelen en -accessoires verkrijgbaar zijn.

De Opel-dealer geeft u volledige informatie: Ook dat hoort bij een goede service: onze medewerkers leggen u graag alles uit. Wat er precies gerepareerd is, waarom en wat het heeft gekost.

De Opel-dealer is punctueel: Een belangrijk punt: op onze service-afspraken kunt u rekenen. En mocht er toch iets veranderen, dan brengen we u direct op de hoogte.

Opel Financiering: Als u een auto wilt financieren, kunnen wij u een op maat gesneden financiering aanbieden, rekening houdend met uw persoonlijke omstandigheden. Het aanbieden van deze financiering via uw Opel dealer is al jaren de specialiteit van Opel Financiering.

Leasing: Leasing is maatwerk. Daarom is uw Opel dealer gaarne bereid u volledig te informeren over alle mogelijke vormen van leasing.

De Opel dealer regelt uw schadereparatie: Schadegevallen worden snel en vakkundig door de Opel dealer afgehandeld. Zodat u iedere dag opnieuw zonder zorgen kunt rijden.

Opel biedt hulp bij pech onderweg: Alle kopers en koopsters van een nieuwe Opel kunnen rekenen op een jaar lang gratis hulp bij pech onderweg, ingaande op de afleveringsdatum. Eén telefoontje naar Opel Assistance en het serviceteam staat met raad en daad voor u klaar, 24 uur per dag, in 31 Europese landen.

Opel Dealer Onderhoudsplan: Het Opel Dealer Onderhoudsplan verzekert u tegen vrijwel alle onderhouds- en reparatiekosten. Informeer bij uw Opel dealer naar de voorwaarden van dit programma.

Opel Dealer Non Stop Garantie: Met de Opel Dealer Non Stop Garantie kunt u de garantie op uw Opel met 24 maanden verlengen. Informeer bij uw Opel dealer naar de voorwaarden van dit programma.

OPEL 

S.E.&O.03.94

General Motors behoudt zich het recht voor te allen tijde constructie en uitvoering van haar produkten te wijzigen, zonder verplichting eerder geleverde produkten dienovereenkomstig te veranderen.

General Motors Nederland B.V.

Baanhoek 188 - 3361 GN Sliedrecht

Postbus 1100 - 3360 BC Sliedrecht