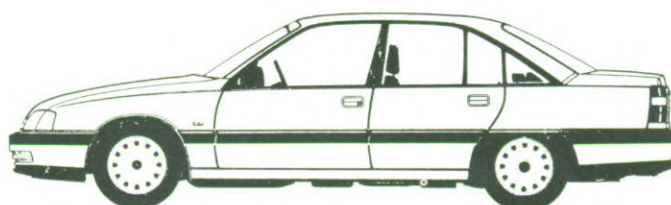
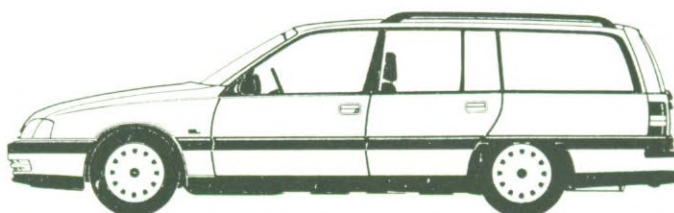


OMEGA

PRODUKTGEGEVENS 1994



OMEGA	2.0i C20NE	2.4i C24NE	2.6i C26NE	2.3D 23YD	2.3TD 23DTR
Travel 4-deurs	●	●		●	●
GLT 4-deurs	●	●	●		●
CD Diamond 4-deurs	●	●	●		●



OMEGA	2.0i C20NE	2.4i C24NE	2.6i C26NE	2.3D 23YD	2.3TD 23DTR
Travel Stationwagon	●	●		●	●
GLT Stationwagon	●	●	●		●
CD Diamond Stationwagon	●	●	●		●

MOTOREN		2.0i		2.4i		2.6i	
Technische aanduiding		C20NE		C24NE		C26NE	
Type		4 cyl. OHC		4 cyl. CIH		6 cyl. CIH	
Cilinderinhoud		1998		2410		2594	
Boring x Slag (mm.)		86x86		95x85		88,8x69,8	
Max vermogen kW (pk)		85/115		92/125		110/150	
bij omw. (DIN-meting)		5200		4800		5600	
Max koppel Nm		170		195		220	
bij omw. (DIN-meting)		2600		2400-2600		3600	
Compressieverhouding : 1		9,2		9,2		9,2	
Brandstof (Octaangetal)		95(91)		95(91)		95(91)	
Klepregeling		Hydraulisch		Hydraulisch		Hydraulisch	
Brandstofinbreng		Motronic		Motronic		Motronic	
Brandstofsoort		Loodvrij		Loodvrij		Loodvrij	
Ontsteking		Elektronisch		Elektronisch		Elektronisch	
Accu (Capaciteit Ah.)		44		44		44	
Dynamo (Vermogen Amp.)		70		70		90	
Katalysator		3-weg-geregeld		3-weg-geregeld		3-weg-geregeld	
Bijzonderheden							

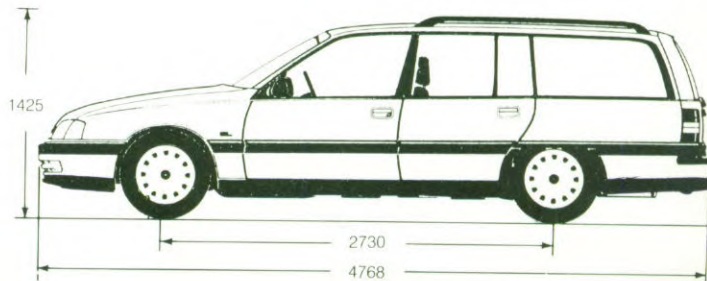
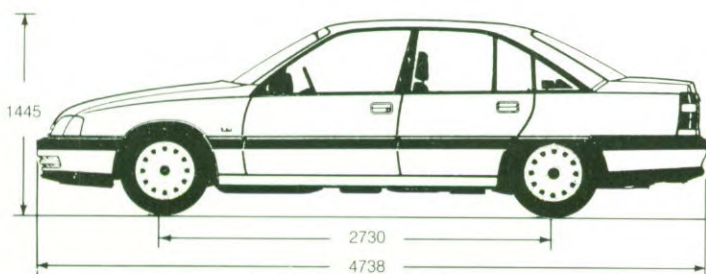
BRANDSTOFVERBRUIK		2.0i		2.4i		2.6i	
Volgens ECE		5 v	aut.	5 v	aut.	5 v	aut.
Sedan	Stad	11,9	12,1	12,8	12,8	14,1	14,5
	90 km/u	6,3	6,3	6,8	6,9	7,7	7,7
	120 km/u	8,1	7,9	8,3	8,3	9,4	9,4
Stationwagon	Stad	11,9	12,1	12,8	12,8	14,1	14,5
	90 km/u	6,8	6,8	7,1	7,2	7,9	7,9
	120 km/u	8,9	8,7	8,8	8,8	9,8	9,8

PRESTATIES		2.0i		2.4i		2.6i	
Maximum snelheid (km/u)		5 v	aut.	5 v	aut.	5 v	aut.
Sedan		195	190	200	198	215	210
Stationwagon		187	180	192	190	208	203
Acceleratie 0-100 km/u (sec.)							
Sedan		11,5	12,5	10,8	11,5	9,8	10,8
Stationwagon		12,5	13,5	12,0	12,5	10,5	11,5

GEWICHTEN (kg.)		2.0i		2.4i		2.6i	
Leeg gewicht		5 v	aut.	5 v	aut.	5 v	aut.
Sedan		1245	1265	1300	1320	1380	1400
Stationwagon		1275	1300	1325	1345	1425	1445
Maximaal toelaatbaar totaal gewicht							
Sedan		1815	1815	1870	1870	1955	1955
Stationwagon		1975	1975	2030	2030	2080	2080
Geremd aanhangwagengewicht (max.)							
Sedan		1400	1300	1600	1600	1700	1700
Stationwagon		1250	1150	1450	1550	1600	1500
Dakbelasting (max.)		100	100	100	100	100	100
Kogeldruk (max.)		75	75	75	75	75	75
') met airconditioning							

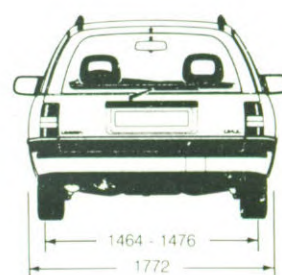
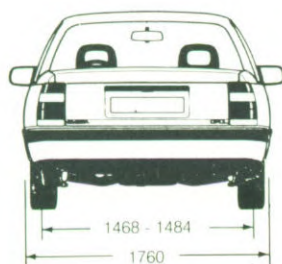
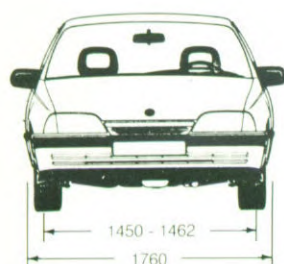
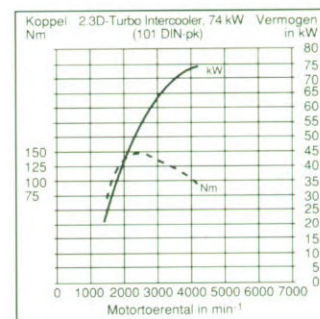
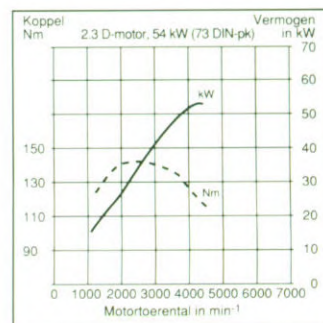
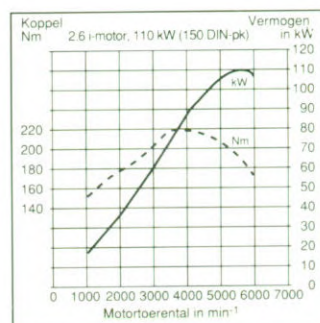
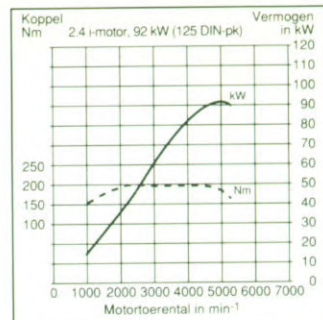
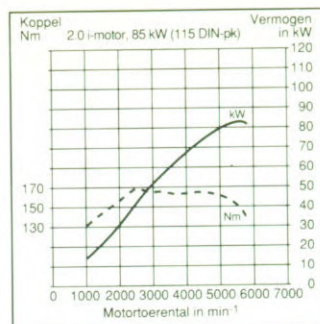
AFMETINGEN (in mm.)	Sedan	Stationwagon
Lengte	4738 (3000 : 4742)	4768
Breedte	1760 (3000 : 1933)	1772
Hoogte (onbeladen)	1445	1425
Wielbasis	2730	2730
Spoorbreedte voor/achter	1450-1462/1468-1484	1450-1462/1464-1476
Beenruimte voor/achter	1067/967	1067/967
Hoofdruimte voor/achter	979/955	979/955
Schouderbreedte voor/achter	1465/1462	1465/1462
Draaicirkel (max.)	10,95 m (3000 : 11,0 m)	10,95 m
Inhoud kofferruimte (ECIE) ltr.	520/870*	
Inhoud laadruimte (ECIE) ltr.		540/1850*
Inhoud brandstoftank ltr.	75	70

(* = met weggeklapte achterbank)



N.B. lengte 3000; 4742 - breedte 3000; 1933

2.3D	2.3TD
23YD	23DTR
4 cyl. OHC	4 cyl. OHC
2260	2260
92x85	92x85
54/73	74/100
4400	4300
138	218
2400	2000-2200
23,0	23,0
Mechanisch Inspuiting Diesel	Mechanisch Inspuiting + turbo Diesel
70	70
70	70
Oxydatie	Oxydatie Oliekoeler/ Intercooler
2.3D	2.3TD
5 v	5 v
8,2	8,5
5,4	5,7
7,2	7,5
8,2	8,5
5,6	6,0
7,7	8,0
2.3D	2.3TD
5 v	5 v
163	180
155	176
19,0	14,0
20,5	15,0
2.3D	2.3TD
5 v	5 v
1325	1345
1340	1360
1895	1930 ¹⁾ /1895
2040	2090 ¹⁾ /2040
1250	1000 ¹⁾ /1300
1050	800 ¹⁾ /1100
100	100
75	75



TECHNIEK

Carrosserie: Computerberekende zelfdragende carrosserie voorzien van veiligheidskooi met kreukelzones vóór en achter en versterkt passagiersgedeelte. Doorstroomventilatie voor goede ontluftung van het interieur. Optimale bescherming voor buitenstaanders: Geen scherpe delen en brede kunststofbumpers voor en achter tegen lichte parkeerschades. Cw-waarde: 0,28.

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. 'High Solid' wasbehandeling op zijkanten van bodemplaat, binnenin de draagbalken, portieren, motorkap en kofferdeksel/achterklep. Kunststof binnenkuip in voorschermen tegen steenslag.

Wielophanging: Vóór: Onafhankelijk, McPherson-principe met negatieve schuurstraal voor hoge koersstabiliteit en dynamische lagering van de draagarmen. Stabilisatorstang (vanaf 2.6i benzinemotoren: Gasgevulde schokdempers). Achter: Onafhankelijk met driehoekige draagarmen en dynamische lagering aan een hulpframe. Stabilisatorstang. Miniblokveren met progressieve werking. Handbediende niveauregeling standaard op Stationwagon-uitvoering.

Stuurinrichting: Kogelkringloop stuurinrichting. Veiligheidsstuurkolom met energie absorberende mantel en 4-spaaks veiligheidsstuurwiel (GLT en CD Diamond: Stuurwiel met lederen rand). Stuurbekrachtiging is standaard op alle Omega's.

Transmissie: Achterwielaandrijving. 5-versnellingsbak met 3-conussynchromisatie in combinatie met alle motoren. Vergrendelingspal op achteruitstand tegen ongewild inschakelen. 5e versnelling is een overdrive. Hydraulisch bediende koppeling in combinatie met 6-cilinder-motoren. 4-traps automatische versnellingsbak (Elektronisch gestuurd in combinatie met benzinemotoren als optie leverbaar). Niet leverbaar op dieselmotoren.

Remsysteem: Hydraulisch diagonaal gescheiden remcircuits. Rembekrachtiging: Remkrachtverdeling met nadruk op de voorwielen. Voorrem: Schijfrem met koelsleuven. Achterrem: Schijfrem met ingebouwde trommelrem voor de handrem. Remblokken en remvoeringen zijn asbestvrij. ABS als optie leverbaar, standaard op 2.6i en CD Diamond. Bosch-systeem met 4 sensoren. De voorwielen worden individueel geregeld. De achterwielen volgens het 'Select-low'-principe. 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: Halogeen 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 brandend licht.

Ventilatie- en verwarmingssysteem: Verwarming met dubbele aanjager. Lucht- en ontdooisleuven in het dashboard. Verwarmings-uitstroomkanalen achter (niet op Travel). 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 geregelde 3-weg-katalysator. De dieselmotoren zijn voorzien van een oxydatie-katalysator. Veel kunststofdelen van de Omega zijn probleemloos te recyclen. Opel maakt hierbij gebruik van gecoëdeerde 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 serviceafspraken kunt u rekenen. Als wij morgen zeggen, bedoelen wij ook morgen. 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 schade reparatie: Schadegevallen worden snel en vakkundig door de Opel dealer afgehandeld. Zodat u iedere dag opnieuw zonder zorgen kunt rijden. In binnen- en buitenland.

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. Een 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.09.93

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

General Motors Nederland B.V.

Baanhoek 188 - 3361 GN Sliedrecht

Postbus 1100 - 3360 BC Sliedrecht