

SENATOR

PRODUKTGEGEVENS OPEL SENATOR

NEDERLANDSE
VERKOOPMODELLEN

1990

AFMETINGEN

EXTERIEUR
INTERIEUR in cm.

Lengte		484,5
Breedte		176,3
Hoogte (onbeladen)		145,0
Spoorbreedte voor/achter		145,0/146,8
Wielbasis		273,0
Schouderbreedte	voor/achter	146,7/146,2
Hoofdruimte	voor/achter	97,7/96,8
Beenruimte	voor/achter	max. 106,7/96,5 min.
Draaicirkel (max.)		10,95 m
Inhoud kofferruimte (VDA meting) liter		530/930
Inhoud brandstoftank	lit.	75

REMSYSTEEM

Type	Antiblokkeer systeem; gescheiden circuits; tandem rembekrachtiger; remkrachtverdeling met nadruk op voorwielen.
Voorrem	Schijfrem met koelsleuven; 3.0i - 24V vergrote versie } asbestvrij materiaal
Achterrem	

BESTURING

Type	Kogelkringloop met snelheidsgevoelige bekrachtiging; veiligheidsstuurkolom met energie-absorberende mantel.
------	---

WIELOPHANGING

Type	voor	McPherson, negatieve schuurstraal, stabilisatorstang en dynamische lagering van de draagarmen.
Type	achter	Onafhankelijk met driehoekige draagarmen met dynamische lagering aan hulpframe; stabilisatorstang. Miniblokveren met progressieve werking. CD versie: elektronische rij-eigenschapsregeling, op overige leverbaar. 3.0i - 24V; wiel ophanging met extra dwarsarmen.

CARROSSERIE

Type	Zelfdragende carrosserie met kreukelzones voor en achter; versterkte passagierskooi; doorstroomventilatie. Veiligheidskabel aan stuurkolom.
Anti-korrosie maatregelen	Kritieke delen van verzinkt staal; fosfatering en anti-corrosie dompelbad. Afzegeling van naden en felsranden; PVC anti-steenslaglaag. "High-solid"-was behandeling van bodem, draagbalken en portieren; kunststof beschermkuip in wielkasten. 6 jaar garantie tegen doorroesten van binnenuit.

INTERIEUR

Stoelen	Voorstoelen met veiligheidsframe in zitting; zittingen en achterbankleuningen van gevormd schuimrubber. Rug voorstoelen met veerconstructie.
Dashboard, instrumenten	Veiligheidsdashboard met aansluitende middenconsole, verwarming met automatische regeling; kilometerteller/snelheidsmeter/ dagteller, koelvloeistof/temperatuurmeter, brandstofvoorraadmeter met verklikker; verklikkerlichten oliedruk, laadstroom, groot licht, richtingaanwijzers. CD: LCD instrumenten.

AANDRIJVING

Transmissie	Achterwielaandrijving. Handbediende 5-versnellingsbak. Vergrendelingspal op achteruitstand tegen ongewild inschakelen. 5e versnelling is overdrive. Tegen meerprijs een elektronisch gestuurde 4-traps automaat met drie programma's. Power voor een snelle acceleratie, „Economy" voor zuinig rijden en „Winter" voor probleemloos wegrijden in sneeuw en ijs. In de winterstand begint de Senator te rijden in de 3de trap. De 3e en 4e trap hebben een mechanische koppeling. De CD is standaard uitgerust met deze automaat. 3.0i - 24V met handbak heeft hydraulisch bediende koppeling.
-------------	---

MOTOREN	3.0i kat (115 kW)	3.0i kat (130 kW)	3.0i 24 V kat (150 kW)
Technische aanduiding	C 30 LE	C 30 NE	C 30 SE
Type	6 cyl. CIH	CIH	DOHC
Boring x slag (mm.)	95 x 69,8	95 x 69,8	95 x 69, 8
Max. vermogen kW (pk)	115 (156)	130 (177)	150 (204)
bij omw. (DIN meting)	5400	5800	6000
Max. koppel Nm	230	240	270
bij omw. (DIN meting)	3800-4400	4200	3600
Compressie	8,6	9,2	10,0
Brandstof	95/(91) Oct.	95 (91) Oct.	95 (98) Oct.
Klepregeling	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Brandstofvoeding	Motronic	Motronic	Motronic
Ontsteking			
Accu capaciteit Ah	44	44/CD 66	66
Vermogen dynamo Amp.	70	70/CD 190	90

BRANDSTOFVERBRUIK	3.0i kat (115 kW)	3.0i kat (130 kW)	3.0i 24 V kat (150 Kw)
Volgens EEG	lit./100 km.		
5v	stad	15,5	14,3
	90 km/u	7,8	7,6
	120 km/u	9,5	9,2
autom.	stad	15,5	14,5
	90 km/u	7,7	7,4
	120 km/u	9,3	9,0

PRESTATIES	3.0i kat (115 Kw)	3.0i kat (130 Kw)	3.0i 24 V kat (150 Kw)
Max. snelheid	5v aut. km/u	5v aut.	5v aut.
Acceleratie	0-100 sec.	9,0/10,3	7,8/8,8

GEWICHTEN	kg.	3.0i kat (115 Kw)	3.0i kat (130 Kw)	3.0i 24 V kat (150 Kw)
Leeg gewicht	5v 4 drs.	1430	1430	1465
(kenteken)	autom. 4 drs.	1450	1450	1475
Max. toelaatbaar				
totaal gewicht		2005	2005	2035
Geremd aanhangwagengewicht (max.) ¹⁾		1700	1700	1700
(max.)				
Dakbelasting (max.)		100	100	100
Kogeldruk (max.)		75	75	75

¹⁾ Hellingspercentage volgens typekeuring

UITRUSTING	Senator	CD
Aanjager, aantal snelheden	5 snelh.	5 snelh.
Aansteker + verlichting v/a	●	●
Accu Ah - 66	○	●
Achterbank - in delen neerklapbare leuning	●	●
Achterbank - verwarming	○	○
Achterlichten - donker glas	●	●
Achterpaneel - sierplaat (met chroomlijst)	●	●
Achterrautverwarming met tijdschakeling	●	●
Achteruitrijlampen	●	●
Airconditioning	○	●
Alarmknipperlichten	●	●
Antenne in voorruit met versterker	●	●
Antiblokkeer remsysteem-ABS	●	●
Armsteunen voor/achter	●	●
Asbakjes voor/achter	●	●
Autosleutel met verlichting	—	●
Banden- 205/65 VR 15 (3.0i 24V/ZR 15)	●	●
Bedieningsknoppen verlichting	●	●
Beschermlijsten - flanken	●	●
Besturing - links verkeer	○	○
Binnenspiegel - dimstand	●	●
Boardcomputer incl. tijd	●	●
Buitenspiegels in kleur carrosserie	●	●
Buitenspiegel links en rechts		
electr. van binnen verstelbaar + verwarming	●	●
Bumpers, kunststof v/a, in kleur carrosserie	●	●
Cassettehouder	○	●
Check-control - systeem	●	●
Cruise-control	○	●

UITRUSTING	Senator	CD
Dagteller	●	●
Dashboard in kleur met houtinleg	●	●
Dashboardkastje met klep, slot en verlichting	●	●
Deurbekleding - velours met houtinleg	●	●
Deurraamlijsten - bekleed	●	●
Deurvergrendeling, centraal met anti-diefstalstand	●	●
Deurpaneel-verlichting	○	○
Differentieel, anti-slip	○	○
Dorpellijsten	●	●
Dynamo 90 A	○	●
Gereedschapset, 8 stuks	●	●
Getint glas - rondom	●	●
Handgrepen voor/achter	●	●
Hoedeplank, bekleed	●	● velours
Hoofdsteunen - achter (doorkijk)	●	●
Hoofdsteunen - voor (doorkijk)	●	●
Sportinstrumenten	zie LCD	
Instrumentenverlichting, regelbaar	●	●
Interieurverlichting + tijdschakeling	●	●
Kindersloten in achterdeuren	●	●
Kledinghaakjes voor/achter	●	●
Klok, kwartsgestuurd	●	(in boardcomp.)
Koelsysteem, grotere capaciteit	○	●
Koelradiator Heavy Duty	○	—
Kofferruimte - volledig bekleed + verlichting	●	● velours
Koplampen, halogeen	●	●
Koplampen, links verkeer	○	○
Koplamphoogteregeling (electr.)	○	●
Koplampreiniging-installatie	○	●
LCD instrumenten	○	●
Leeslampjes (in inter.verl.) voor	—	● verstelbaar
Leeslampjes (in inter.verl.) achter	●	● verstelbaar
Make-up spiegel links en rechts + verlichting	●	●
Metallic cq. mica lak, 2-laags	○	●
Middensteun, achter wegklapbaar	●	●
Mistachterlicht	●	●
Mistlampen voor	●	●
Motoren - 3.0i kat. 115 kW	○	○
- 3.0i kat. 130 kW	●	●
- 3.0i 24 V kat. 150 KW	○	○
Motorruimte-verlichting	●	●
Munthouder	in klep dashboardkastje	
Mijlenteller	○	○
Oliedrukmeter		in LCD
Opbergvoorziening EHBO/gevaren driehoek	●	●
Opbergnet aan voorstoelen	●	●
Opbergvak in voordeuren	●	●
Parkeerlichtschakeling	●	●
Radio + cassette (stereo)	○	●
Radio-inbouw voorbereid (stereo 6 spk.)	●	●
Reservewiel-hoes	●	●
Rij-eigenschapsregeling	○	●
Ruitesproeimondverwarming	●	●
Ruitewissers voor, 2 snelh + tip. + interval	●	●
Schuif/kanteldak - glas hand. electr. bed.	○	○
Sierlijst raamspanning	●	●
Sierstrip in bumpers en (chrom)	●	●
Spoiler kofferdeksel	●	●
Stoelbekleding velours leder	● melé	● plain
Stuurbekrachtiging	●	●
Stuur/contactsloot	●	●
Stuurwiel - luxe 4 spaaks - leder rand	○	●
Stuurwiel, hoogteverstelling	○	●
Tankdop, afsluitbaar	●	●
Toerenteller	●	●
Trekhaak	○	○
Tunnelconsole met bergvak (met houtinleg)	●	●
Tweetoons-claxon	●	●
Uitstroomopeningen in dashb. midden uiteinden, met zijruitontwaseming	●	●
Veiligheidsriemen achter	●	●
Veiligheidsriemen voor (oprol)	●	●

UITRUSTING/OPTIES

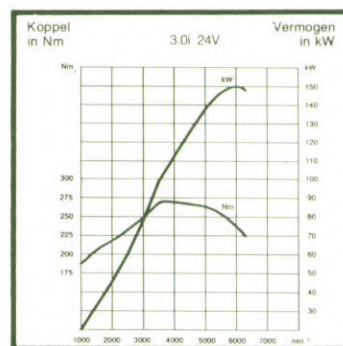
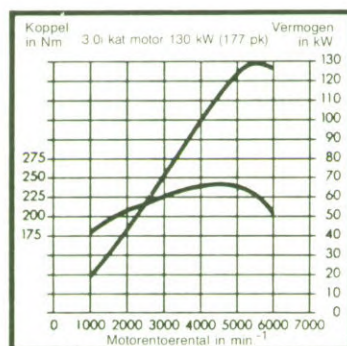
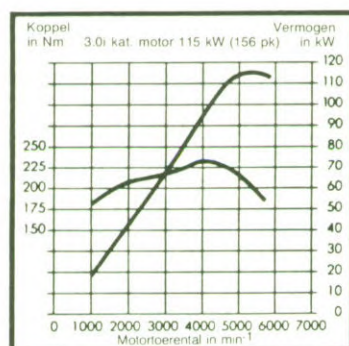
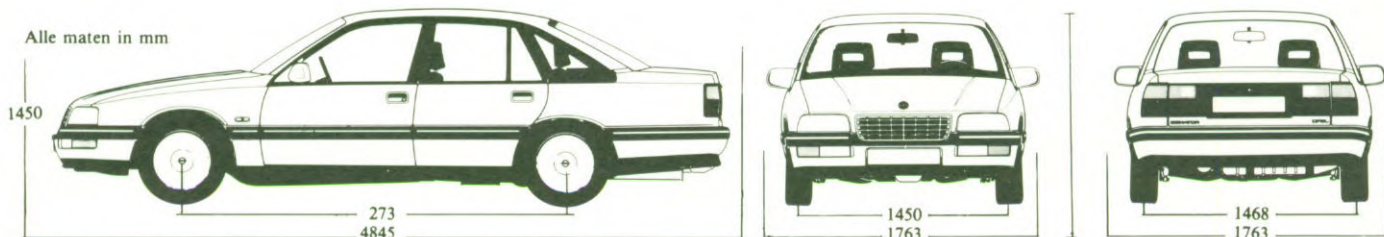
	Senator	CD
Veiligheidsriem, hoogteverstelling voor/achter	●	●
Velgen - 6 J x 15	●	● reserve
- 7 J x 15 lichtmetaal	○(4)	● (4)
Versnellingsbak 5v hand	●	○
4 traps automaat	○	●
Verstralers, halogeen	●	●
Verwarming thermostatisch geregeld	●	●
Verwarmingsopeningen, achter	●	●
Vloerbedekking velours, in kleur	●	●
Voltmeter		in LCD
Voorruit - gelaagd	●	●
Voorstoelen traploos verst. rug	●	●
+ hoogteregeling	● links	● links + rechts
+ verwarming	○	●
+ verst. lendesteun	●	●
Waarschuwingslampje: brandstof, handrem/remvloeistof	●	●
Waarschuwingszoemer hoofdverlichting	●	●
Wagenstand hoogteregeling autom.	○	
Wieldoppen	●	
Zijknipperlichten, extra	○	○
Zijruitbediening, electr. voor/achter	●	●
Zonkleppen links/rechts zwenkbaar	●	●
Zonnegordijn achterruit	○	○

v/a = voor/achter

● = standaarduitrusting

○ = tegen meerprijs leverbaar

Raadpleeg de bestelspecificatie



OPEL **ISUZU**

S.E. & O. 10/89

General Motors behoudt zich het recht voor te allen tijde constructie en uitvoering van zijn producten te wijzigen, zonder verplichting vroeger geleverde wagens dienovereenkomstig te veranderen.

De aankoop kan op gunstige voorwaarden gefinancierd worden door OPEL-financiering. De dealer verstrekt u gaarne inlichtingen.

General Motors Nederland B.V.

Baanhoek 188

Postbus 1100

- 3361 GN Sliedrecht

- 3360 BC Sliedrecht