

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
00) Voiture de tourisme	O P E L	Senator 3,0i - modèle A (empattement long)	CH 0619 12

Constructeur	Adam OPEL AG, D-6090 Rüsselsheim
Identification	sur la plaquette du constructeur "Senator A" numéro du châssis "WOL000029....."
Plaquette du constructeur	dans le compartiment du moteur, à droite sur la traverse du radiateur
Numéro du châssis	dans le compartiment du moteur, à droite en haut sur l'auvent
Identification du moteur	"30E*" devant le no du moteur, à gauche au centre du bloc-moteur
Importateur	GENERAL MOTORS SUISSE SA, Salzhausstrasse 21, 2501 Bienne

Châssis	Moteur	O P E L	Type	30 E*
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Marque	O P E L	Type
Suspension	AV+AR- ressorts hélicoidaux avec amortisseurs	Construction	en ligne (inject.)	Temps
Direction	mécanique, assistance hydraulique	Carburant	B	Position
Entraînement	sur roues arrière	Refroidissement	eau	Cylindres
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, disques, assist. par dépression, sur toutes roues, limiteur sur roues arrière ou syst. antiblocage sur toutes roues	Alésage	95,0	Course
Frein auxiliaire	mécanique, tambours, sur les roues arrière	Cylindrée	2967	CV-impôt
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Puissance en kW	132 (DIN)	à min-1
Ralentisseur	-	Couple max. Nm	248	à min-1
Contrôle 2 circuits	par contrôle niveau; lampe-témoin combinée	Déparasitage	D	
		Silencieux	J = 2/190x241x101 mm 1/580 x Ø 170 mm *) 90183286/7 90183284	

Carrosserie/Equipement	limousine	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	4	Poids à vide	840	690	1530
Ceintures sécurité avant	Ar4m (E)	Répartition charge	110	240	350
Cale	-		950	930	1880
Antivol	verrou direction	Poids garantis	195/70 VR 14	195/70 VR 14	1985
Réservoir carburant	1/acier, 75 litres	Pneus	R / 2,4	R / 2,4	+))
Avertisseur	MIXO CH 2 013 ou d'autres modèles homologués	Ply/bar	1160	1160	

Nombre de places	total 5	av 2	centre	ar 3
Dimensions	intérieur	extérieur		
Longueur		4989	Empattement	2833
Largeur		1722	Essieu double av	ar
Hauteur		1415	Voie	av 1447 -
Porte à faux avant		891	Voie	ar 1472 -
Porte à faux arrière		1265	Braquage ø	g 10540 d 10540
Garde au sol	à vide		en charge	
Garantie poids remorquable avec/sans frein		mécanique	1700/700	automatique
Garantie poids de l'ensemble			-	-
Poids remorquable testé			1115	1370
Charge garantie sur le toit			80	80
Vitesse maximale selon le constructeur			215	205 +) km/h
testée		km/h à min-1		moteur
				prise de force

Emissions du bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)	
Boite de vitesses	i-e	dB/A		dB/A	min-1		Genre de véhicule			
m5	3,45	73,0		78,0	4350		Voiture de tourisme			
a4	3,45	76,0		78,0	4350		O P E L Senator 3,0i - modèle A			
							Homologation No CH	0619 12		
							Carrosserie	limousine		
F	G	H			J	R				
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti		Numéro-ATGE		Places	
Boite de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO	min-1	CH	total	avant	
m5	3,45	10,24	1,73	1,52	0,2	900	19 1201 01	5	2	
a4	3,45	8,95	1,45	1,48	0,2	900	19 1201 03			
							Poids à vide	1530	Carburant	B
							Charge utile	-	Cylindrée	2967
							Poids total	1985	CV-impôt	15.11
F	G	K	L	M	N	R				

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

- *) Insonorisation : - l'intérieur du capot-moteur,
- ventilateur Visco de ϕ 360 mm, 5 pales.
- +) Variante de pneus : 175 VR 14 1120 (2,3) $V_{max} > 210$ km/h (pour le modèle à boîte automatique
205/60 VR 15 1160 (2,5) > 210 km/h des pneus HR s'avèrent suffisants)
185/65 VR 15 1090 (2,5) > 210 km/h
- Jantes : 6 J x 14 déport 49 mm, acier ou alliage léger "BY", "CF", "CU" ou "EC"
6 J x 15 49 mm, acier ou alliage léger "CE", "CT" ou "ED"
7 J x 15 49 mm, acier ou alliage léger "GH".

Lieu et date de l'homologation Stouéden, 05.07.85
LU/lin

Remplace la fiche d'homologation

Service fédéral d'homologation