

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	O P E L	M a n t a 1 9 E (modèle 59276 G - Synchronesh)	CH 0618 31

Constructeur	Adam OPEL AG, Rüsselsheim (D)		
Identification	"Manta B" sur la plaquette du constructeur "59" deux premiers chiffres du No du châssis		
Plaquette constr	sous le capot, à droite sur la traverse		
N° du châssis	à droite, à côté du siège, sous le tapis, sur le plancher		
Ident du moteur	"19 E * " à gauche, latéralement sur le bloc		
Importateur princ.	GENERAL MOTORS SUISSE SA, Salzhaustrasse 21, 2501 Bienne		
Véhicule homologué	59 75 123 870	Signes fixes dans code du type	59 Manta B

Chassis				Moteur			
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4	Marque	OPEL	Type	19 E *
Direction	mécanique			Construction	en ligne		
Transmission	mécanique synchronisée			Carburant	B	Position	avant
Nombre de vitesses	4	Entrainement sur roues arrière		Refroidiss.	eau	Nombre cylindr.	4
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.interne, avec assistance par dépression, sur toutes les roues			Aïesage	93	Course	69,8
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR			Cylindrée	1897	CV-impôt	9,66
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire			Puissance en CV	105 DIN	a U/min	5400
Ralentisseur	-				75	à t/min	4050 (3/4)
Contrôle 2 circ.	par différence de pression; lampe-témoin combinée			Bruit	81	dB/A	5400
				Silencieux	3 = 230x160x50 / 330x241x101 / 430x110 mm		
				Mesure des gaz	ECE-15, amendements 01 + 02 *		
				Déparasitage	OCE, annexe B, chiffres 3+4 = D		

Carrosserie	limousine			Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	2	Indic. vit.	km/h	Poids à vide	560	450	1010
Ceintures sécurité	Ar4		Rétroviseur	Charge utile	105	245	350
Cale	-			Poids total	665	695	1360
Antivol	verrouillage de la direction			Garantie fabr.	195/70 HR 13		
Nombre de places	t 5	av 2	centre	Dimens. pneus	R / 1,8	R / 1,8	(Variantes +)
				Pty / bar	880	880	voir
				Charge	210	210	remarques)
				pour V max	5 1/2 J x 13 acier +)		
				Jantes			
Dimensions	int.	ext.		Garantie poids remorquable avec frein	1300		
Longueur		4488	Empattements	Garantie poids remorquable sans frein	500		
Largeur		1660		Garantie poids de l'ensemble	-		
Hauteur		1345	Voie +)	Poids remorquable testé	-		
Porte à faux	lat		av	Vitesse maximale selon le constructeur	180 km/h		
	av	896	ar	Vitesse maximale testée	-		
	ar	1074	Braquage		-		
			g		9500 d 9500		

Distance volant - vers l'avant du véhicule

Equipement			
Feux de route	HCR	(E)	
Feux de croisement	HCR	(E)	
Feux de position	A	(E)	dans HCR
Feux rouges	R-S1	(E)	
Feux stop	R-S1	(E)	
Clignoteurs	av 1	(E)	ar 2a (E)
Catadioptres	av		ar I (E)
Feux de gabarit	av		ar
Feux complément.			
Eclairage plaque	1 au centre du pare-choqs		
Essuie-glace	2 balais avec/SMS lave-glace		
Avertisseurs	BOSCH 0 320 143 020		
	ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	O P E L	Manta 19 E	
Homologation N°	CH	0618 31	
Carrosserie	limousine		
Places	total 5	avant 2	
Poids à vide	1010	Carburant B	
Charge utile	-	CV-impôt 9,66	
Poids total	1370	Cylindrée 1897	

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- * Mesure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve sous le capot, à droite à l'intérieur de l'aile.
- + Variante de pneus : 185/70 HR 13 charge 790 (1,8) V-max. 210 km/h
- Variante de jantes : 6 J x 13 en alliage léger, voies 1389 mm.

A noter dans le permis de circulation:

(102) - Charge utile de la galerie, maximum 60 kg.

Lieu et date de l'homologation

Studen, 31.01.77

Homologation fédérale des types de véhicules