

Genre du véhicule <u>Voiture de tourisme</u>	Marque <u>O P E L</u>	Type <u>M a n t a Model *)</u>	Fiche d'homologation n° <u>CH 0618 08</u>
---	--------------------------	-----------------------------------	--

MOYENS D'IDENTIFICATION "Manta" à droite sur couvercle de coffre  
 "1900" de chaque côté sur aile avant  
 "Manta Model A5926" et "CH 0618 08" sur plaquette du constructeur, à droite à l'intérieur de l'aile  
 "A" (série de constr.) devant No du châssis et devant désign. du modèle.  
 Numéro du châssis frappé à droite à l'arr. dans gouttière du capot moteur et sur plaq. du constr.  
 Signe d'identification du moteur frappé "19 S" à gauche, centre bloc-moteur et s. plaquette du constructeur  
 Constructeur Adam OPEL AG, Rüsselsheim (D) Importateur GENERAL MOTORS SUISSE SA, Bienne

CHASSIS Nombre d'essieux <u>2</u> Nombre de roues <u>4</u> Entraînement <u>s. roues AR</u>	MOTEUR Genre <u>en ligne</u> Temps <u>4</u>
Direction <u>à gauche</u> Assistance _____	Marque <u>OPEL</u> Carbur. <u>B</u>
Frein de service <u>hydr., 2-circ., AV=disques/AR=exp.int.av.assist.</u>	Type <u>19 S</u>
Frein auxiliaire ) <u>méc., exp.int.câble</u> [ <u>p.dépression</u>	Position <u>avant</u> Nombre cyl. <u>4</u>
Frein stationn. ) <u>s. roues arrière</u> Frein pr. rem. _____	Alésage <u>93</u> Course <u>69,8</u>
Transmission <u>méc. ou automate **)</u> Nombre vit. <u>4 ou 3</u>	Cylindr. <u>1897 cm³</u> CV-Impot <u>9,66</u>
Blocage differ. <u>s.demande</u> Crochet rem. <u>-</u> Vitesse max. <u>170</u> km/h	CV-puiss. <u>90</u> (DIN) à <u>5100</u> t/m

CARROSSERIE Forme <u>Limousine</u> Nombre portes <u>2</u>	Refroidissement <u>eau</u>
_____ Toit ouvert _____	Bruit <u>80</u> dB (A) à <u>5100</u> t/m
Nombre de places : Total <u>5</u> ; AV <u>2</u> ; milieu <u>-</u> ; AR <u>3</u> ; Places debout <u>-</u>	Amortissement bruit <u>2 pots</u> <u>330x190x100 430xØ 110 +)</u>

DIMENSIONS	Voie	AV <u>1331</u>	AR <u>1320</u>
	Diam. braquage	G <u>10,0</u>	DR <u>9,95</u>
Empattement	<u>2430</u> / / /		
	Dimensions ext.	Dimensions int.	
Longueur	<u>4343</u>	_____	
Largeur	<u>1632</u>	_____	
Hauteur	<u>1345</u>	_____	
Porte à faux	AV	<u>815</u>	_____
	AR	<u>1098</u>	_____
	lat.	_____	_____

POIDS	Avant	Milieu	Arrière	TOTAL
A vide	<u>500</u>	_____	<u>450</u>	<u>950</u>
Charge utile	<u>115</u>	_____	<u>235</u>	<u>350</u>
Total	<u>615</u>	_____	<u>685</u>	<u>1300</u>
Garantie fabr.	<u>630</u>	_____	<u>730</u>	<u>1325</u>
Dimens. pneus	<u>165 SR 13</u>	_____	_____	++)
Charge p. essieu	<u>800(1,8)</u>	_____	<u>850(2,1)</u>	++)
	de l'ensemble		***)	kg
Poids maxi remorquable	_____			kg

## EQUIPEMENT

Equipelement électrique 12 V

Feux de route 2/HR (E) Avertisseur optique oui  
 Feux de croisement 2/HC (E) asym. Feux de position 2/ A (E)  
 Feux de gabarit \_\_\_\_\_ Feux de brouillard \_\_\_\_\_  
 Avertisseur 1/électrique (1-ton) Niv. sonore 91 (dB/A)  
 Essuie-glace 2/électriques (2-vit.) Lave-glace oui  
 Feux arrières 2/ R = S1 (E) Catadioptrés 2/ I (E)  
 Feux stop 2/ R = S1 (E) Feux de recul 2/séparés  
 Eclair. plaque contr. 2/centre pare-ch. Plaque forme haute/oblongue  
 Rétroviseur 1/intér.+1/extér.gche. Indic. vitesse km/h +  
 Indic. direction clign. 4/avec lampe-témoin [compte-tours  
 AV 0 = 1 (E) latér. \_\_\_\_\_ AR 0 = 2a (E)  
 Avert. clign. oui Lampes de travail \_\_\_\_\_  
 Antivol: Verrouillage de la direction \_\_\_\_\_

## INDICATIONS POUR LE PERMIS DE CIRCULATION

Genre du véhicule Voiture de tourisme  
 Marque & type OPEL Manta  
 Chassis n° \_\_\_\_\_ (selon véhicule)  
 Homologation n° CH 0618 08  
 Forme de la carr. Limousine  
 Places ass. : Total 5 ( 2 avant)  
 Poids à vide 950 Carburant B  
 cv 9,66  
 Charge utile \_\_\_\_\_ Cylindrée 1897 cm<sup>3</sup>  
 Poids total 1325 Poids de l'ensemble \_\_\_\_\_

REMARQUES, MODIFICATION ET CONDITIONS: No de châssis du vhc. expertisé: A 592 335 603

- \* ) Modèle: A 59266 = synchronesh  
 A 59265 = automate
- \*\* ) Transmission: Sur demande, convertisseur de couple et boîte planétaire à 3 vitesses; verrouillage sur position "P".
- \*\*\* ) Poids maximum remorquable: avec transmission synchronesh = 660 kg (expertisé)
- + ) l'échappement: 1 sortie Ø 42 mm, à gauche, à l'arrière, droit.
- +r ) Variante de pneus : 165 H 13 6 PR AV= 720 (1.6) AR= 780 (1.8)  
 165 HR 13 AV= 720 (1.6) AR= 820 (1.9)  
 185/70 SR 13 AV= 790 (1.8) AR= 870 (2.0)

Lieu et date de l'expertise

Studen, 24.8.70 / 1.9.70

La commission d'expertise

Voiture de tourisme

O P E L

Manta

CH 0618 08

F I C H E   C O M P L E M E N T A I R E   I .

Complément du 19.8.74 - PR      valable dès août 1974

Plaquette GM avec l'indication du modèle et celle du numéro CH est supprimée

Identification: "Manta" à droite sur le couvercle du coffre  
"1900" de chaque côté sur les ailes avant  
"Manta-A-L-Coupé" sur la plaquette du constructeur, à droite sur face intérieure de l'aile  
"59" ou dès modèle 1975= "59.." devant No du châssis