

Genre du véhicule Voiture de tourisme	Marque O P E L	DIPLONAT V-8 Automatic Mod. 25229/ Série "B"	Fiche d'homologation n° CH 0615 02
MOYENS D'IDENTIFICATION "Diplomat" à l'avant, à gauche et à l'arr. à droite sur le vhc. "V-8" à l'arr. à droite et s. ailes avant - "Automatic" : l'arr. au centre du vhc. "Diplomat Model B 25229" et "Ch 0615 02" s. plaquette constructeur, à droite s. partie sup. de l'encadrement du radiateur "Série B" = "B" devant le numéro de châssis Numéro du châssis frappé à droite s. partie sup. tôle de renfort et sur plaquette constructeur Signe d'identification du moteur frappé "54 S" à l'avant, à droite s. bloc moteur à côté pompe à eau Constructeur <u>Adam OPEL AG, Rüsselsheim (D)</u> Importateur <u>GENERAL MOTORS SUISSE S.A., BIENNE</u>			
CHASSIS Nombre d'essieux <u>2</u> Nombre de roues <u>4</u> Entraînement <u>s.r.arrière</u> Direction <u>à gauche</u> Assistance <u>hydraulique</u> Frein de service <u>Hydr.2 circ.disques,av.assist.p.dépression</u> Frein auxiliaire <u>Méc.tambours sépar. (et régulat.de puissance</u> Frein stationn. <u>à câble,s.r.arr. (s.r.arrière</u> Transmission <u>Automate *)</u> Nombre vit. <u>3</u> Blocage differ. <u>s/dem.</u> Crochet rem. <u>-</u> Vitesse max. <u>205</u> km/h		MOTEUR Genre <u>En V</u> Temps <u>4</u> Marque <u>OPEL</u> Carbur. <u>B</u> Type <u>54 S</u> Position <u>à l'avant</u> Nombre cyl. <u>8</u> Alésage <u>101,6</u> Course <u>82,6</u> Cylindr. <u>5356</u> cm <sup>3</sup> CV-impôt <u>27,28</u> CV-puiss. <u>230</u> (DIN) à <u>4700</u> t/m Refroidissement <u>Eau</u> Bruit <u>73</u> dB (A) à <u>3525(3/4</u> t/m Amortissement bruit <u>6 pots échap. +</u>	
CARROSSERIE Forme <u>Limousine</u> Nombre portes <u>4</u> Toit ouvert <u>-</u> Nombre de places : Total <u>5</u> ; AV <u>2</u> ; milieu <u>-</u> ; AR <u>3</u> ; Places debout <u>-</u>			
DIMENSIONS Voie AV <u>1510</u> AR <u>1512</u> Diam. braquage G <u>10,85</u> DR <u>10,80</u> Empattement <u>2845</u> / ( / / ) Dimensions ext. Dimensions int. Longueur <u>4920</u> Largeur <u>1852</u> Hauteur <u>1445</u> Porte à faux AV <u>795</u> AR <u>1280</u> lat. _____		POIDS Avant Milieu Arrière TOTAL A vide <u>870</u> _____ <u>795</u> <u>1665</u> <u>125</u> _____ <u>225</u> <u>350</u> Total <u>995</u> _____ <u>1020</u> <u>2015</u> Garantie fabr. <u>1035</u> _____ <u>1165</u> <u>2200</u> Dimens. pneus <u>195HR14</u> ou <u>195H14 6 PR</u> ou <u>195V14</u> Charge p. essieu <u>1110</u> ( <u>1,8</u> ) <u>1200</u> ( <u>2,1</u> ) de l'ensemble Poids maxi remorquable _____ kg	

## EQUIPEMENT

Equipelement électrique 12 V

Feux de route 2/BOSCH E 1 Avertisseur optique oui  
 Feux de croisement Bilux, asym. Feux de position 2/ds.phares  
 Feux de gabarit - Feux de brouillard -  
 Avertisseur 1/électr. (2 tons) Niv. sonore 85 (dB/A)  
 Essuie-glace 2/électr. (2 vit.) Lave-glace oui  
 Feux arrières 2/séparés E 1 Catadioptrés 2/s.f.arr.  
 Feux stop 2/séparés Feux de recul 2/séparés  
 Eclair. plaque contr. 1/centre pare-ch. Plaque forme haute/oblongue  
 Rétroviseur 1/int. + 1/extér. Indic. vitesse km/h  
 Indic. direction clign. 4/av. lampe-témoin  
 AV orange latér. - AR orange  
 Avert. clign. - Lampes de travail -  
 Feux complémentaires : Feux de stationnement :  
Av-Feux position AR-Feux arr.

## INDICATIONS POUR LE PERMIS DE CIRCULATION

Genre du véhicule Voiture de tourisme  
 Marque & type OPEL Diplomat V8 Automatic  
 Model 25229  
 Homologation n° CH 0615 02  
 Forme de la carr. Limousine  
 Couleur \_\_\_\_\_ (selon véhicule) \_\_\_\_\_  
 Places ass. : Total 5 (2 avant)  
 Poids à vide 1665 Carburant B  
 CV 27,28  
 Charge utile \_\_\_\_\_ Cylindrée 5356 cm<sup>3</sup>  
 Poids total 2200 Poids de l'ensemble \_\_\_\_\_

REMARQUES, MODIFICATION ET CONDITIONS : N° de châssis du vhc. expertisé : B 254473669

- \*) Transmission : Transmission automatique avec convertisseur de couple et boîte planétaire à 3 vitesses ; verrouillage mécanique sur position "P".
- +) Atténuation du bruit : 2 pots échappem<sup>t</sup> 235 x 160 x 55 mm  
 2 pots échappem<sup>t</sup> 300 x 230 x 115 mm  
 2 pots échappem<sup>t</sup> 340 x 175 x 115 mm

Lieu et date de l'expertise

STUDEN, 2.6.1969

La commission d'expertise

Genre du véhicule Voiture de tourisme	Marque O P E L	Diplomat V8 Automatic modèle 25229 série B	Fiche d'homologation n° CH 0615 02
--	-------------------	---	---------------------------------------

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

Complément du 12.3.73 - Ba (expertise selon OCE)

Identification: "Diplomat" à l'avant à gauche et "Diplomat 5.4" à l'arrière à droite sur véhicule. "V8" de chaque côté sur les ailes avant. "Automatic" à l'AR à gauche sur véhicule. "Opel Diplomat modèle B 25229" et "CH 0615 02" sur plaquette du constructeur à droite en haut sur carénage du radiateur. Série de construction B = "B" devant No du châssis

Equipement:

Feux de route	: HCR (E)	Equipement électrique:	12 V
Feux de croisement	: HCR (E)	Avertisseur optique	: oui
Avertisseur	: BOSCH 0320123078/0320123079	Feux de position	: A (E) dans HCR
Essuie-glace	: électrique (2-vitesses)	Bruit	: 91 dB/A
Feux arrières	: R - S1 (E)	Lave-glace	: oui
Feux stop	: R - S1 (E)	Catadioptrés	: I (E)
Eclair. plaque contr.	: 2/séparés pour plaque oblongue; feux de brouillard:	Feux de recul	: 2/séparés
Rétroviseur	: 1/intérieur + 1/à gauche		
Indic.direction clign.	: disposition II AV= 1 (E) / AR= 2a (E)		
Avert.clignotant	: oui	Indic. vitesse	: km/h
Feux complémentaires	: feux de stationnement AV= feux de position / AR= feux arrières		
Antivol	: verrou de direction		
Pneus	: 195 HR 14 charge par essieu: AV= 1150 (2,0) /AR= 1280(2,3)		
Poids remorquable garanti:	: sans frein = 750 kg avec frein = 1400 kg		
	charge sur le toit = 80 kg		

Déparasitage : D

Mesure des gaz d'échappement: CO 0 %

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: "Diplomat" à l'avant à gauche et à l'arrière à droite sur véhicule  
"V8" à l'arrière à droite et de chaque côté sur les ailes avant  
"Automatic" à l'arrière au centre sur véhicule  
"Diplomat-B" sur la plaquette du constructeur, à droite, en haut sur carénage du radiateur  
"25" ou dès modèle 1975= "25.." devant No du châssis

Complément du 07.11.77 à Studen - lin     (Fiche d'homologation valable jusqu'au 31.12.78)

Mesure du bruit selon les prescriptions transitoires

Mesure à l'arrêt : 4700 t/min = 79 dB/A

Mesure des gaz : CO 0,2 % à 800 t/min.