

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Riche d'homologation N°
Voiture de tourisme	O P E L	Ascona B 2000	CH 0618 34

Constructeur	ADAM OPEL AG, Rüsselsheim (D)		
Identification	*Ascona B* sur la plaquette du constructeur "B ... " devant le No du châssis *		
Plaquette constr.	sous le capot, à l'avant, sur la traverse		
N° du châssis	à droite, entre le siège et le pas de porte, sur la tôle du plancher, sous le tapis		
Idet. du moteur	*20 S *" à gauche, au centre sur le bloc, devant le No du moteur		
Importateur / princ.	GENERAL MOTORS SUISSE SA, Salzhaustrasse 21, 2501 Bienne		
Véhicule homologué	8871 238 775 8871 231 795	Signes fixes dans code du type	Ascona B / 81 / 86 / 87 / 88

Chassis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique
Transmission	mécanique synchronisée ou boîte automatique
Nombre de vitesses	4 ou 3 Entraînement sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.internes, avec assistance par dépression, sur toutes les roues, limiteur sur les roues arrière
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier avec segment
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circ.	par différence de pression; lampe-témoin combinée

Moteur	
Marque	O P E L Type 20 S *
Construction	en ligne Temps 4
Carburant	B Position avant
Refrigidiss.	eau Nombre cylindr. 4
Alésage	95 Course 69,8
Cylindrée	1978 CV-Impôt 10,07
Puissance en CV	100 DIN à t/min 5400
Bruit à proximité	83 dB/A à t/min 4050 (3/4) **
Silencieux	3 = 230x160x60 330x241x101 430x6 110 mm
Mesure des gaz	ECE-15, 1,4% à 820 et 1,6% à 860 t/min***
Déparasitage	ECE-10, annexe 8, chiffres 3+4 = D

Carrosserie	limousine		
Nombre de portes	2 ou 4	Indic. vit	km/h
Ceintures sécurité	Ar4 (E)	Retroviseur	intérieur + gauche
Cale	-	Attelage	-
Antivol	verrouillage de la direction		
Nombre de places	t 5 av 2	centre	ar 3
Dimensions	int. ext.		
Longueur	(4360) 4321	Empattements	2518
Largeur	1670		
Hauteur	1380	Voie	av 1375 ar 1375
Porte à faux	lat. av { 752 } 738	Voies	av - ar -
	ar { 1090 } 1065	Braquage	g 9300 d 9300
Distance volant - vers l'avant du véhicule	( ) = de luxe		

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	550	470	1020
Charge utile	100	250	350
Poids total	650	720	1370
Garantie fabr.			1440
Dimens. pneus	185/70 SR 13	185/70 SR 13	(Variantes +)
Ply / bar	- / 1,8	- / 1,9	voir
Charge	790	830	remarques
pour V max	180	180	
Garantie poids remorquable avec frein			1300/1300
Garantie poids remorquable sans frein			500/ 500
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			900/ 950
Vitesse maximale selon le constructeur			175/ 170 km/h
Vitesse maximale testée			
Charge garantie sur le toit			60 kg

Équipement	HCR	(E)	
Feux de route	HCR	(E)	
Feux de croisement	A	(E)	_____ dans HCR
Feux de position	R-S1	(E)	
Feux rouges	R-S1	(E)	
Feux stop			
Clignoteurs	av 1	(E)	_____ ar 2a (E)
Catadiopres	av		_____ ar I (E)
Feux de gabarit	av		_____ ar
Feux complément.			
Eclairage plaque	1/ séparé, dans pare-chocs		
Essuie-glace	2/ balais _____ avec <sup>SR</sup> lave-glace		
Avertisseurs	BOGCH 0 320 143 017 CH 5 0301 07		
	ou d'autres modèles homologués		

indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	O P E L Ascona B 2000		
Homologation			
N°	CH	0618 34	
Carrosserie	Limousine		
Places	total	5	avant 2
Poids à vide	1020	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	10,07
Poids total	1440	Cylindrée	1978

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

- \* Modèles : 81 = devant le No du châssis = 2 portes standard ou SR  
 86 = = 4 portes standard ou SR  
 87 = = 4 portes L, SR ou Berlina  
 88 = = 2 portes L, SR ou Berlina.
- \*\* Mesures du bruit selon l'OCE : avec le véhicule en marche = 50 km/h; M2; 1A 3,44; 80 dB/A  
 50 km/h; A3; 1A 3,44; 77 dB/A.
- \*\*\* Mesure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve à droite, à l'intérieur de l'aile (y compris le No d'homologation).
- + Jantes : variantes: 5 J x 13 ou 5 1/2 J x 13 acier, voies inchangées  
 6 J x 13 alliage léger, voies 1389 mm, des bavettes sont obligatoires  
 (contrôler OCE, art. 13, al. 7)
- Pneus : variante : 165 SR 13 AV 820 (2,0) AR 900 (2,2) V-max. 180 km/h.

A noter dans le permis de circulation:  
 102 - charge utile de la galerie, max. 60 kg.

Remplacement FH CH 0618 34 du 25.07.77
Type du moteur : (29.11.77)

Lieu et date de l'homologation : Studen, 25.07.77

Voiture  
de tourisme

O P E L

Ascona B 2000

CH 0618 34

Fiche complémentaire

I

Complément du 14.05.79 - FR

Puissance du moteur : 88 kW (120 CV-DIN) à 6200 t/min (Irmischer-Tuning)  
carburateur double SOLEX ADDHE.

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 50 km/h, M2, iA 3,44 = 80 dB/A  
à proximité de l'échappement: 92 dB/A à 4650 t/min

Mesure des gaz : teneur en CO 2,2 % à 1000 t/min  
une marque d'homologation n'est pas exigée.

Carrosserie : arête "Irmischer" sur couvercle du coffre 1390x140x60 mm  
"spoiler" frontal "Irmischer 2 201 057" 1500 x 190 mm

Vitesse maximale : 183 km/h

Pneus : des pneus HR sont obligatoires.

./.

Complément du 07.01.80 - lin

Variante du moteur : livrable sur demande avec un moteur à injection

Moteur: type : 20 E \*

Puissance : 81 kW (110 CV-DIN) à 5400 t/min

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 50 km/h, M2, iA 3,44 = 80 dB/A

50 km/h, A3, iA 3,44 = 77 dB/A

mesure à l'arrêt : 78 dB/A à 4050 t/min

Mesure des gaz : ECE.15/03; 03 % CO à 870 t/min

Vitesse maximale : avec la boîte mécanique = 182 km/h; automatique = 177 km/h

Variante de pneus : 195/50 VR 15 charge 830 (2,2) V-max. > 210 km/h

Jantes : 6 J x 15 alliage léger (des bavettes sont obligatoires).

Carrosserie : "spoiler" avant.

Complément du 30 juin 1980 à Berne - Br

Mesure des gaz conforme selon ECE 15, modification 03