

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	V A U X H A L L	Cavalier 2000	CH 0844 21

Constructeur ADAM OPEL AG, Russelsheim (D) / Usines de montage: GM CONTINENTAL Anvers (B) / VAUXHALL MOTORS LTD, Luton (GB)
 Identification " 77 " devant le No du châssis

Plaquette constr. sous le capot, à droite, sur la traverse avant
 N° du châssis entre le siège de droite et le pas de porte
 Ident. du moteur " 20 S * " à gauche, au centre du bloc, devant le No du moteur
 Importateur princ. GENERAL MOTORS SUISSE SA, Salzhausstrasse 21, 2501 Bienne
 Véhicule homologué 77 85 033 470 Signes fixes dans code du type 77

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 les roues AR
 Frein de service hydraulique, 2 circuits, AV-disques/AR-exp.interne, 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 secteur
 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
 Refroidiss. eau Nombre cylindr. 4
 Alésage 95 Course 69,8
 Cylindrée 1978 CV-Impôt 10,07
 Puissance en CV 100 DIN at/min 5400
 Bruit à proximité 84 dB/A at/min 4050 *)
 Silencieux 3 = 230x160x60 330x241x101 430x6 110 mm
 Mesure des gaz ECE-15 1,4 % à 820 / 1,6 % à 860 t/min **)
 Déparasitage ECE-10 OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D

Carrosserie
 limousine
 Nombre de portes 4 Indic. vit. km/h
 Ceintures sécurité Ar4 (E) Rétroviseur intérieur + gauche
 Cale - Attelage -
 Antivol verrouillage de la direction
 Nombre de places t 5 av 2 centre ar 3 /
 Dimensions int. ext.
 Longueur 4457 Empattements 2518 /
 Largeur 1670 /
 Hauteur 1380 Voie av 1380 ar 1375
 Porte à faux lat. 874 Voies av ar
 av 874 ar
 ar 1065 Braquage g 9300 d 9300
 Distance volant - vers l'avant du véhicule

Poids
 avant arrière total
 Poids à vide 550 470 1020
 Charge utile 110 240 350
 Poids total 660 710 1370
 Garantie fabr. 165 SR 13 165 SR 13 1440
 Dimens. pneus - / 2,0 - / 2,2 (Variantes voir remarques)
 Ply / bar 820 900
 Charge pour V max 180 180
 Garantie poids remorquable avec frein 1300/1300
 Garantie poids remorquable sans frein 500/ 500
 Garantie poids de l'ensemble 900/ 950
 Poids remorquable testé 175/ 170 km/h
 Vitesse maximale selon le constructeur
 Vitesse maximale testée
 Charge garantie sur le toit 60 kg

Equipement	CR ou HCR (E)
Feux de route	CR ou HCR (E)
Feux de croisement	CR ou HCR (E)
Feux de position	A (E) dans CR ou HCR
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	R-S1 (E)
Climoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptres	av I (E) ar I (E)
Feux de gabarit	av
Feux complément.	
Eclairage plaque	1/ dans le pare-chocs
Essuie-glace	2/ balais avec lave-glace
Avertisseurs	BOSCH 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	V A U X H A L L	Cavalier 2000
Homologation		
N°	CH 0844 21	
Carrosserie	lincausine	
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

- *) 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 : le signe d'homologation, le No y compris, se trouve = sous le capot, à droite, à l'intérieur de l'aile.

A noter dans le permis de circulation:

102 - charge utile de la galerie, max. 60 kg.