

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	V A U X H A L L	Carlton 2000	CH 0842 17
Constructeur	Adam OPEL AG, Rüsselsheim (D) Usine de montage: GM Continental, Anvers ou VAUXHALL Motors Ltd. Luton (GB)		
Identification	"Carlton 9VV69" sur la plaquette du constructeur		
Plaquette constr.	"15" les 2 premiers chiffres du No du châssis		
N° du châssis	dans le compartiment du moteur, sur traverse du radiateur		
Ident. du moteur	dans le compartiment du moteur, à droite, sur logement du ressort (frappé par l'importateur) ou à droite		
Importateur princ.	"20S*" à gauche, au centre du bloc, devant le No du moteur (sur l'auvent		
Véhicule homologué	GENERAL MOTORS SUISSE SA, 2501 Bienne		
	15JY111029	Signes fixes dans code du type	

Chassis				Moteur			
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4	Marque	OPEL	Type	20S*
Direction	mécanique, s.d. assistance hydraulique			Construction	en ligne	Temps	4
Transmission	mécanique synchronisée ou automatique			Carburant	B	Position	avant
Nombre de vitesses	4 ou 3	Entraînement	AR	Refroidiss.	eau	Nombre cylindr.	4
Frein de service	hydraulique, 2-circuits, AV=disques/AR=exp, interne, assistance par dépression, sur toutes les roues, limiteur sur les roues arrière			Alésage	95	Course	69,8
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne sur les roues arrière			Cylindrée	1978	CV-impôt	10,07
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire			Puissance en kW	74	à t/min	5200
Ralentisseur				DIN CV	100		
Contrôle 2 circ.	par différence de pression; lampe-témoin combinée			Bruit à proximité	82	dB/A à V/min	3900 *
				Silencieux	230x160x60 / 380x190x100/375 x Ø 150 mm		
				Mesure des gaz	ECE-15 **)		
				Déparasitage	OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D		

Carrosserie	limousine			Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	4	Indic. vit.	km/h	Poids à vide	630	560	1190
Ceintures sécurité	Ar4 (E)	Rétroviseur	intérieur+gauche	Charge utile	110	240	350
Cafe	Attelage			Poids total	740	800	1540
Antivol	verrouillage de la direction			Garantie fabr.	1600		
Nombre de places	t 5	av 2	centre ar 3	Dimens. pneus	175 SR 14	175 SR 14	(Variantes +)
Dimensions	int.	ext.		Pty / bar	R / 2,0	R / 2,2	voir
Longueur		4743	Empattements	Charge	250	1050	remarques)
Largeur		1726		pour V max	180	180	
Hauteur		1420	Voie				mec./autom.
Porte à faux	lat.		av 1435	Garantie poids remorquable avec frein			1500 1500
	av	909	ar 1412	Garantie poids remorquable sans frein			585 585
	ar	1166	Braquage	Garantie poids de l'ensemble			
Distance volant - vers l'avant du véhicule			g 11200	Poids remorquable testé			800 1120
			d 10450	Vitesse maximale selon le constructeur			173 168 km/h
				Vitesse maximale testée			_____ km/h
				charge garantie sur le toit 80 kg			

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)
Catadioptrés	av ar 1 (E)
Feux de gabarit	av ar
Feux complément.	
Eclairage plaque	2/ séparés
Essuie-glace	2/ balais
Avertisseurs	BOSCH 0 320 143 020 / CH 5 0301 07 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	VAUXHALL Carlton 2000		
Homologation N°	CH 0842 17		
Carrosserie	limousine		
Places	total 5	avant 2	
Poids à vide	1190	Carburant B	
Charge utile	=	CV-impôt 10,07	
Poids total	1600	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, iA 3,67 = 80 dB/A
50 km/h, A3, iA 3,67 = 78 dB/A
- **) Mesure des gaz : la vignette se trouve dans le compartiment du moteur, à droite, à l'intérieur de l'aile
teneur en CO: avec boîte mécanique = 1,0 % CO à 950 t/min
avec boîte automatique = 0,9 % CO à 1000 t/min
- +) Variante de pneus : 185/70 SR 14, AV= 910 (2,0) / AR= 980 (2,2), V-max 180 km/h
Jantes : 5 1/2 J x 14 acier ou alliage léger.

A noter dans le permis de circulation:

102- charge utile de la galerie, max. 80 kg