

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	O P E L	Kadett D Caravan 1600	CH 0611 57

Constructeur	ADAM CPEL AG., D-6090 Rüsselsheim		
Identification	sur la plaquette du constructeur "Kadett D Caravan"		
	devant le N° du châssis "WOL 0000 " *)		
Plaquette constructeur	dans le compartiment du moteur, à droite, sur la traverse du radiateur		
N° du châssis	à droite, sur la tôle du plancher, entre le siège et le pas de porte		
Identification du moteur	" 16 SH * " à l'avant, à gauche sur le bloc, près de la jauge d'huile		
Importateur principal	GENERAL MOTORS SUISSE SA., 2501 Bienna		
Véhicule homologué	WOL 0000 46C2 510 020 WOL 0000 46C2 509 631		

Châssis	Moteur						
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4	Marque	CPEL	Type	16 SH *
Direction	mécanique			Construction	en ligne	Temps	4
Transmission	mécanique synchronisée ou boîte automatique			Carburant	B	Position	avant
Nombre de vitesses	4 ou 3	Entraînement sur roues avant		Refroidissement	eau	Nombre cylindres	4
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=diapques/AR=exp.internes, (en diagonale), assistance par dépression, régulateur selon charge sur les roues arrière			Alésage	80	Course	79,5
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière			Cylindrée	1598	CV-impôt	8,14
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire			Puissance en kW	66	DIN à V/min	5800
Ralentisseur	-			Bruit à l'arrêt	73	dB/A à V/min	4350
Contrôle 2 circuits	contrôle du niveau; lampe-témoin combinée			Silencieux	450 x 180 x 120 mm		
				Mesure des gaz	ECE-15/03; méc.=1,1% / autom.=0,9% à 920		
				Déparasitage	ECE-10; OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D		

Carrosserie	limousine (combi)			Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	2+1 / 4+1	Compteur de vitesse	km/h	Poids à vide	585	420	1005
Centures sécurité	av Ar4 (E)	ar	Ar4 (E) + B (E)	Charge utile	120	230	350
Caté	-	Rétroviseurs	gauche + droite	Poids total	705	650	1355
Antivol	verrouillage de la direction			Poids garantis	1460		
Nombre de places	t 5 av 2	centre	ar 3	Pneus	155 SR 13	155 SR 13	*)
Dimensions	intérieur	extérieur		Ply / bar	- / 1,9	- / 2,1	
Longueur	4207	Empattements	2520	Charge	740	810	
Largeur	1637	Essieu double	av ar	pour V max	180	180	
Hauteur	1400	Voies	av 1390 ar 1406	Jantes	5 J x 13 (DP 49) acier ou métal léger		
Porte à faux	av 737	Voies	av ar	Gar poids remorquable avec/sans frein	mécanique 1000/440 automatique 1000/440		
	ar 950		av ar	Garantie poids de l'ensemble			
Distance volant - vers l'avant du véhicule	Braquage Ø		g 10000 d 9750	Poids remorquable testé	630	900	
				Charge garantie sur le toit	80	80	
				Vitesse maximale selon le constructeur	170	165	km/h
				Charge garantie sur l'attelage	50	50	

Equipement	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	1	(E)	
Cilignoteurs	av		ar 2a (E)
Catadioptres	av		ar I (E)
Feux de gabant	av		ar
Feux arrière de brouillard			
Feux complémentaires			
Eclairage plaque	1/ séparé, sur pare-chocs		
Essuie-glace	2/ balais avec lave-glace		
Avertisseurs	BOSCH e1-20 016 ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	O P E L	Kadett D Caravan 1600	
Homologation N°	CH	0611 57	
Carrosserie	limousine		
Places	total	5	avant 2
Poids à vide	1005	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	8,14
Poids total	1460	Cylindrée	1598

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

* Identification : WOL 0000 35.. (Standard) ou WOL 0000 45.. (L) = Caravan 3 portes
WOL 0000 36.. WOL 0000 46.. = Caravan 5 portes.

+ Variantes de pneus : 185/60 SR 14 AV 750 (1,9) AR 810 (2,1) Vmax 180 km/h
165 SR 13 750 (1,8) 860 (2,1) 180 km/h
175/70 SR 13 730 (1,8) 840 (2,1) 180 km/h
175/65 SR 14 730 (1,9) 810 (2,0) 180 km/h

Variantes de jantes : 5 1/2 J x 14 déport 49 acier ou alliage léger
5 1/2 J x 13 déport 49 acier ou alliage léger.

Lieu et date de l'homologation Studen, 14.09.81

Remplace FM CH 0611 57 du 14.9.81
Garantie poids remarquable

Service fédéral d'homologation

Berne, 11.12.1981

Voiture
de tourisme:

O P E L

Kadett D Caravan 1600

CH 0611 57

Fiche complémentaire:

I

Complément du 11.08.82 à Berne - Ni:

Transmission : livrable sur demande, avec boîte mécanique synchr. à 5 vitesses.

Mesure du bruit : mesure à l'arrêt = 73,0 dB/A à 4350 t/min.
(avec le vhc. en marche, voir la fiche des émissions II)

Mesure des gaz : ECE-15/03; CO = 1,10 % à 920 t/min. (voir également la FE II).

Complément du 13.10.82 à Berne - Ad:

Variante de la puissance du moteur :

livrable sur demande, avec jeu de transformation de la Maison IRMSCHER-Tuning GmbH.

Type du véhicule : Kadett D Caravan 1600 (Irmscher)

Équipement du moteur : avec 2 doubles carburateurs, "SOLEX, type 45 ADDHE"

Puissance du moteur : 77 kW (DIN) à 5800 t/min.

Silencieux : inchangés (selon fiche homologation)

Insonorisation : 1 filtre à air, "IRMSCHER, No 85-08-158", longueur 418 mm.

Transmissions : boîte mécanique synchr., à 4-vitesses, avec iA 3,74 : 1.

Mesure du bruit : mesure à l'arrêt = 72,0 dB/A à 4350 t/min.
(avec le vhc. en marche, voir la fiche des émissions I).

Mesure des gaz : ECE-15/03; CO = 2,90 % à 940 t/min. (LFEM-No. 46'694)
(voir également la fiche des émissions I).

Vitesse maximale : 188 km/h.