

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Référence d'homologation N°
Voiture de tourisme	O P E L	Kadett D Caravan Diesel	CH 0611 59

Constructeur	Adam OPEL AG., D-6090 Rüsselsheim
Identification	sur la plaquette du constructeur "Kadett D Caravan" devant le N° du châssis "W0LO 000 3 ..." (standard) ou "W0LO 000 4 ..." (modèle de luxe) *
Plaquette constructeur	dans le compartiment du moteur, à droite, sur la traverse du radiateur
N° du châssis	à l'intérieur du véhicule, à droite, entre le siège du passager et le pas de porte
Identification du moteur	" 16 D " à l'avant, à gauche sur le bloc, près de la jauge d'huile (devant le N° du moteur)
Importateur principal	GENERAL MOTORS SUISSE SA., 2501 Bienne
Véhicule homologué	W0LO 000 46 G2 648 122

Châssis				Moteur	O P E L	Type	16 D
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4	Marque	en ligne	Type	4
Direction	mécanique			Construction	D	Position	avant
Transmission	mécanique synchronisée			Carburant	eau	Nombre cylindres	4
Nombre de vitesses	4	Entraînement	sur roues avant	Refroidissement	80,0	Course	79,5
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.interne, assistance par dépression, sur toutes les roues, limiteur sur les roues arrière			Alésage	1598	CV-impôt	8,14
Frein auxiliaire	circuits 1 + 2 du frein de service			Puissance en kW	40 DIN	à V/min	4600
Frein d'arrêt	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière			Bruit à l'arrêt	74,5 dB/A	à V/min	3450
Contrôle 2 circuits	contrôle du niveau; lampe-témoin combinée			Silencieux	2 = 420 x 160 x 110 mm 450 x 190 x 130 mm	Mesure des gaz	ECS-24; Bacharach = 6,0
				Déparasitage	-		

Carrosserie	limousine			Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	2 + 1 ou 4 + 1	Compteur de vitesse	km/h	Poids à vide	600	440	1040
Ceintures sécurité	av Ar4 (E)	ar	Ar4 + B (E)	Charge utile	120	230	350
	verrouillage de la direction		Rétroviseurs	Poids total	720	670	1390
			gauche + droite	Poids garantis	1540		
Nombre de places	5	av	2	Pneus	155 SR 13	155 SR 13	+
			centre	Ply / bar	R / 1,9	R / 2,1	
Dimensions	intérieur	extérieur		Charge	740	810	
Longueur	4207		Empattements	pour V max	180	180	
Largeur	1637		Essieu double	Jantes	+)		
Hauteur	1400		Voies		mécanique automatique		
Porte à faux	av	737	Voies	Gar poids remorquable avec/sans frein	700 / 450		
	ar	950		Garantie poids de l'ensemble	-		
Distance volant - vers l'avant du véhicule			Braquage φ	Poids remorquable testé	460		
			g	Charge garantie sur le toit	80		
			d	Vitesse maximale selon le constructeur	143		
				testée	km/h à V/min au moteur prise de force		

Équipement	HCR	(E)
Feux de route	HCR	(E)
Feux de croisement	A	(E)
Feux de position	R-S1	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop		
Clignoteurs	av 1	(E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av	I (E) ar
Feux de gabarit	av	ar
Feux arrière de brouillard		
Feux complémentaires		
Eclairage plaque	1/ séparé	
Essuie-glace	2/ balais avec 3MS lave-glace	
Avertisseurs	BOSCH E1 20 016 ou d'autres modèles homologues	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	O P E L	Kadett D Caravan 1600	Diesel
Homologation	CH 0611 59		
N°			
Carrosserie	limousine		
Places	total 5	avant 2	
Poids à vide	1040	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	8,14
Poids total	1540	Cylindres	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 : WOLO 000 35 .. (standard) ou WOLO 000 45 .. (modèle de luxe) = 3 portes
 WOLO 000 36 .. (standard) WOLO 000 46 .. (modèle de luxe) = 5 portes

+ Variante de pneus : 165 SR 13 charge AV 750 (1,8) AR 860 (2,1) Vmax 180 km/h
 175/70 SR 13 770 (1,9) 840 (2,1) 180 km/h
 175/65 SR 14 770 (1,9) 810 (2,0) 180 km/h

Jantes : 5 J x 13 déport 49 mm acier
 5 1/2 J x 13 49 mm acier
 5 1/2 J x 13 49 mm alliage léger marquées GM-CN ou -DC;
 5 1/2 J x 14 49 mm alliage léger GM-CS, -EA ou -DB.

Lieu et date de l'homologation Bellach, 06.04.82

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation

Voiture
de tourisme

O P E L

Kadett D Caravan

1600 Diesel

CH 0611 59

Fiche complémentaire

I

Complément du 07.10.82 à Studen - Sta

Transmission : mécanique synchronisée à 5 vitesses ou automatique à 3 paliers

Bruit : conforme 01.10.82 (voir la fiche des émissions)
mesure à l'arrêt: 75,5 dB/A à 3450 t/min

Mesure des gaz : ECE-24 / Bacharach = 6,0

Vitesse maximale : boîte mécanique = 143 km/h boîte automatique = 138 km/h

Charge remorquable garantie : boîte mécanique = 700 kg avec frein 450 kg sans frein
boîte automatique = 650 kg avec frein 450 kg sans frein

Charge remorquable testée : boîte mécanique = 460 kg
boîte automatique = 650 kg

Remplace FC du 7.10.82
(3.1.83)