

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
00) Voiture de tourisme	O P E L	Kadett 1.3 Caravan (modèle E)	CH 0611 69

Constructeur	Adam OPEL AG, D-6090 Rüsselsheim
Identification	sur la plaquette du constructeur "Kadett-E-Caravan"
	numéro du châssis "W0L00003,....." (Standard) ou "W0L00004,....." (Deluxe)
Plaquette du constructeur	dans le compartiment-moteur, à droite sur la traverse du radiateur
Numéro du châssis	à l'intérieur du véhicule, entre le siège du passager et le pas de porte, sur la tôle du plancher
Identification du moteur	"13*" ou "13S*" devant le No du moteur, à l'avant à gauche sur le bloc, près de la jauge d'huile
Importateur	GENERAL MOTORS SUISSE S.A., Salzhausstrasse 21, 2501 Bienne

Châssis	Moteur		
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Marque	OPEL
Suspension	AV+AR=ressorts hélicoïdaux + amortisseurs,	Construction	en ligne
Direction	à crémaillère, s.d. avec assistance hydraulique,	Carburant	B
Entraînement	sur les roues avant,	Refruidissement	eau
Frein de service	hydraulique, 2-circuits, AV=disques/AR=exp.int.,	Alésage	75,0
	assistance par dépression, sur toutes roues,	Cylindrée	1296
	régulateur selon charge, sur les roues arrière,	Puissance en kW	44 DIN / 50 DIN
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne sur les roues	Couple max.Nm	94 / 98
	arrière,	Déparasitage	D
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire,	Silencieux	2 = 405 x ø 125 mm, 90215652 ou 90180569
Ralentisseur	=		450x180x120 mm, 90215654 ou 90183543
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau, lampe-témoin séparée		

Carrosserie/Équipement	limousine	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	2+1 ou 4+1	Poids à vide	420	940	940
Ceintures sécurité avant	Ar4m (E)	Répartition charge	110	240	350
Cale	-		630	660	1290
Antivol	verrouillage direction	Poids garantis			1480
Réservoir carburant	1 / acier / 50 litres	Pneus	155 SR 13	155 SR 13	+)
Avertisseur	BOSCH E1 20016 ou d'autres modèles homologués	Ply/bar	R / 2,2	R / 2,2	
		Charge	850	850	
		pour Vmax	180	180	
Nombre de places total	5 av 2 centre ar 3	Jantes	5 J x 13 DP 49 mm acier		+)
Dimensions	intérieur extérieur	Garantie poids remorqueable avec/sans frein	mécanique	automatique	
Longueur	4223		850 / 400	550 / 400	
Largeur	1666	Garantie poids de l'ensemble	=	=	
Hauteur	1440	Poids remorqueable testé	580	550	
Porte à faux avant	755	Charge garantie sur le toit	100	100	
Porte à faux arrière	953	Vitesse maximale selon le constructeur	165	150	km/h
Garde au sol	à vide	testée	km/h à min-1	moteur	prise de force

Emissions du bruit		Au passage	Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation			(Code)		
Boite de vitesses	i-e	dB/A	dB/A	min-1		Genre de véhicule	Places	total	avant		
m4	4,18	76,0	74,0	4350	} 13 S* 13*	Voiture de tourisme					
m5	4,18	72,0	74,0	4350		Marque et type	O P E L			Kadett 1.3 Caravan	
a3	3,74	74,0	74,0	4350		Homologation No CH	0611 69				
F	G	H	J		R	Carrosserie					
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti	Numéro-ATGE	Places	total	5	avant	2
Boite de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO min-1	CH	Poids à vide	940	Carburant	B	
m4	4,18	18,59	1,69	1,24	1,5	880	19 1602 01				
m5	4,18	18,59	1,69	1,24	1,5	880	19 1602 01				
a3	3,74	16,90	1,64	1,54	1,0	970	19 1601 01				
F	G	K	L	M	N	R	Charge utile	-	Cylindrée	1296	
							Poids total	1480	CV-impôt	6,60	

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

+) Variante de pneus : 165 SR 13 950 (2,3) Vmax 180 km/h,
175/70 SR 13 900 (2,4) Vmax 180 km/h,
175/65 SR 14 950 (2,5) Vmax 180 km/h.

Variante de jantes : 5 1/2 J x 13 DP 49 mm acier ou alliage léger, marquée "CN", "DC" ou "EY"
5 1/2 J x 13 DP 49 mm alliage léger, marquée "KBA 40464", marque "INTRA"
5 1/2 J x 14 DP 49 mm acier ou alliage léger, marquée "CS", "DB", "EA", "EM", "EN", "GA" ou "GL"

Voiture de
tourisme

O P E L

Kadett 1.3 Caravan - mod. E CH 0611 69

Fiche complémentaire concernant les émissions I.

Complément du 11.2.86 à Bellach - Sca/lin

Dès le no de châssis "WOLC000..G2680000" resp. "WOL0000..G5192000": nouvelle puissance de moteur

Type de moteur : 13S*
Puissance moteur : 52 kW (DIN) à 5800 /min
Couple maxi : 98 Nm à 3400 /min
Vitesse maxi : méc.161 km/h, autom. 156 km/h
Poids remorquable garanti (autom.) : 1000 kg
Poids remorquable testé (autom.) : 940 kg

Service fédéral d'homologation

Emissions du bruit

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) l-A	(H) au passage dB/A	(J) à l'arrêt dB/A	min-1	(R) Remarques
13S*	m5	4,18	72,0	74,0	4350	
13S*	m4	4,18	76,0	74,0	4350	
13S*	a3	3,74	74,0	74,0	4350	

Emissions des gaz

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) l-A	Emissions en g/km			(N) Ralenti		Numéro-ATGE
			(K) CO	(L) HC	(M) NO	CO	min-1	
13S*	m5	4,18	13,20	1,40	1,40	0,6	980	19 2501 01
13S*	m4	4,18	13,20	1,40	1,40	0,6	980	19 2501 01
13S*	a3	3,74	14,37	1,60	1,60	0,7	860	19 2501 02

Emissions de fumée

(E) Type du moteur	(O) selon OCE annexe 3			(O+P) selon ECE-24					
	b =	à	min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1

(S) Bacharach

Pompe d'injection

x) compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale