

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
CO) Voiture de tourisme	O P E L	Kadett 1.3 (modèle E)	CH 0611 65

Constructeur Adam OPEL AG, D-6090 Rüsselsheim
 Identification sur la plaquette du constructeur "Kadett-E-CC" (2 volumes) ou "Kadett-E" (3 volumes)
numero du châssis "WOL00003....." (Standard) ou "WOL00004....." (Deluxe)
 Plaquette du constructeur dans le compartiment-moteur, à droite sur la traverse du radiateur
 Numero 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
 Nombre d'essieux/pneus 2 / 4
 Suspension AV+AR=ressorts hélicoïdaux + amortisseurs,
 Direction à crémaillère, s.d. avec assistance hydraulique,
 Entraînement sur les roues avant,
 Frein de service hydraulique, 2-circuits, AV=disques/AR=exp.int.,
assistance par dépression, sur toutes roues,
limiteur, sur les roues arrière,
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne sur les roues
arrière,
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire,
 Ralenasseur -
 Contrôle 2 circuits par contrôle du niveau, lampe-témoin séparée

Moteur
 Marque OPEL Type 13* / 13S*
 Construction en ligne Temps 4
 Carburant B Position avant
 Refroidissement eau Cylindres 4
 Alésage 75,0 Course 73,4
 Cylindrée 1296 CV-impôt 6,60
 Puissance en kW 44 DIN / 50 DIN à min-1 5800
 Couple max Nm 94 / 98 à min-1 3400-3800 / 3400
 Déparasitage D
 Silencieux 2 = 405 x ø 125 mm, 90215652 ou 90180569
450x180x120 mm, 90215653 ou 90183160 ou
90215474 ou 90215475

Carrosserie/Equipement limousine
 Nombre de portes 2+1 / 4 ou 4+1 Indic. vitesse km/h
 Ceintures sécurité avant Ar4m (E) arrière Ar4m + B (S)
 Cale - Retrouveurs §
 Anvol verrouillage direction Essuie-glace 2 balais
 Réservoir carburant 1 / acier / 42 ou 52 litres
 Avertisseur BOSCH EI 20016 ou d'autres modèles homologués

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	540	360	900
Répartition charge	110	240	350
	650	600	1250
			1380
Poids garantis			
Pneus	155 SR 13	155 SR 13	+)
Ply/bar	R / 2,2	R / 2,2	
Charge	850	850	
pour Vmax	180	180	
Jantes	5 J x 13, DP 49 mm, acier		+)

Nombre de places total 5 av. 2 centre _____ ar. 3
 Dimensions 3 volumes 2 volumes
 Longueur 4218 3998 Empattement 2520
 Largeur 1658 1663 Essieu double av _____ ar _____
 Hauteur 1400 Voie av 1400 - _____
 Porte à faux avant 755 Voie ar 1406 - _____
 Porte à faux arrière 943 723 Braquage ø 9800 d 9900
 Garde au sol à vide _____ en charge _____

Garantie poids remorquable avec/sans frein	mécanique	automatique
	<u>m4=900/400 m5=950/400</u>	<u>650/400</u>
Garantie poids de l'ensemble	-	-
Poids remorquable testé	<u>680 / 680</u>	<u>650</u>
Charge garantie sur le toit	<u>100</u>	<u>100</u>
Vitesse maximale selon le constructeur	<u>170</u>	<u>155</u> km/h
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	dB/A	min-1		Genre de véhicule	Voiture de tourisme				
m4	4,18	76,0	74,0	74,0	4350	13 S*	Marque et type	O P E L Kadett 1.3				
m5	4,18	72,0	74,0	74,0	4350		Homologation No CH	0611 65				
a3	3,74	74,0	74,0	74,0	4350		Carrosserie	limousine				
F	G	H		J		R						
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti		Numero-ATGE		Places	total	avant	
Boite de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO	min-1	CH					
m4	4,18	18,59	1,69	1,24	1,5	880	19 1602 01	Poids à vide	900	Carburant		B
m5	4,18	18,59	1,69	1,24	1,5	880	19 1602 01	Charge utile	-	Cylindrée		1296
a3	3,74	16,90	1,64	1,54	1,0	970	19 1601 01	Poids total	1380	CV-impôt		6,60
F	G	K	L	M	N		R					

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

+) Variante de pneus : 145 SR 13 750 (2,2) Vmax 180 km/h
 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
 185/60 SR 14 950 (2,5) Vmax 180 km/h

Variante de jantes : 4 1/2 J x 13 DP 49 mm, acier
 5 1/2 J x 13 DP 49 mm, acier ou alliage léger, marquée "CN", "DC" ou "SY"
 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"

§) Rétroviseurs : modèle à 2 volumes = gauche et droite
 modèle à 3 volumes = intér. et gauche

Voiture de
tourisme

O P E L

Kadett 1.3 - modèle E

CH 0611 65

Fiche complémentaire concernant les émissions I.

Complément du 11.2.86 à Bellach - Sca/lin

Dès le no de châssis "W0L0000..G2680000" resp. "W0L0000..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.166 km/h, autom. 161 km/h
Poids remorquable garanti (autom.) : 1000 kg
Poids remorquable testé (autom.) : 900 kg

Service fédéral d'homologation

Emissions voir au verso

Emissions du bruit

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) i-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) i-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
	b =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1

(S) Bacharach

Pompe d'injection

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