

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	O P E L	Kadett D 1600 Diesel	CH 0611 58
Constructeur	Adam Opel AG., D-6090 Rüsselsheim		
Identification	sur la plaquette du constructeur "Kadett D"		
	devant le N° du châssis "W0LO 000 3. .." (standard) "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 la 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 No du moteur)		
Importateur principal	GENERAL MOTORS SUISSE SA., 2501 Bienna		
Véhicule homologué	W0LO 000 44 C2 647 682		

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique
Transmission	mécanique synchronisée
Nombre de vitesses	4 Entraînement sur roues avant
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.interne, assistance par dépression, sur toutes les roues, limiteur sur les roues arrière
Frein auxiliaire	circuits 1 + 2 du frein de service
Frein d'arrêt	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière
Contrôle 2 circuits	contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

Moteur	O P E L	Type	16 D
Marque	en ligne	Temp	4
Construction	D	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	4
Refroidissement	60,0	Course	79,5
Alesage	1598	CV-Impôt	8,14
Cylindrée	40 DIN	at/min	4600
Puissance en kW	75,5 dB/A	à t/min	3450
Bruit à l'arrêt	2 = 420 x 160 x 110 mm		
Silencieux	450 x 190 x 130 mm		
Mesure des gaz	ECE-24; Bacharach = 6,0		
Déparasitage	=		

Carrosserie	limousine
Nombre de portes	*)
Ceintures sécurité	av Ar4 (E) ar ar Compteur de vitesse km/h Ar4 + B (E) Rétroviseurs *) intérieur+gauche verrouillage de la direction
Nombre de places	t 5 av 2 centre ar 3
Dimensions	intérieur extérieur
Longueur	(4030) 4000 Empattements 2520 /
Largeur	(1656) 1637 Essieu double av ar
Hauteur	1390 Voies av 1390 ar 1406
Porte à faux	av (770) 740 Voies av ar
	ar 740 ar
Distance volant - vers l'avant du véhicule	Braquage 0 g 10200 d 9900
() = longueur + porte à faux AV = avec cornes au pare-chocs = largeur avec éléments d'élargissement en plastique	

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	630	360	990
Charge utile	115	235	350
Poids total	745	595	1340
Poids garantis			1420
Pneus	155 SR 13	155 SR 13	+))
Ply / bar	R / 2,0	R / 2,1	
Charge pour V max	780	810	
Jantes	180	180	
	+))	+))	
Gar poids remorquable avec/sans frein	mécanique	automatique	
Garantie poids de l'ensemble	E00 / 450		
Poids remorquable testé	=		
Charge garantie sur le toit	580		
Vitesse maximale selon le constructeur	80		
testée	143		km/h
	km/h à t/min		au moteur prise de force

§)

Equipement	HCR	(E)
Feux de route	HCR	(E)
Feux de croisement	A	(E)
Feux de position	R-St	(E)
Feux rouges	R-St	(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	
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 1600 Diesel		
Homologation			
N°	CH	0611 58	
Carrosserie	limousine		
Places	total	5	avant 2
Poids à vide	990	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	8,14
Poids total	1420	Cylindree	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 31 ... resp. WOLO 000 41 ... = 2 portes
 WOLO 000 32 ... WOLO 000 42 ... = 4 portes
 WOLO 000 33 ... WOLO 000 43 ... = 2 portes avec hayon arrière
 WOLO 000 34 ... WOLO 000 44 ... = 4 portes avec hayon arrière.

+) Variante de pneus : 165 SR 13 charge AV 790 (1,9) AR 860 (2,1) Vmax 180 km/h
 175/70 SR 13 770 (1,9) 840 (2,1) 180 km/h
 175/65 SR 14 760 (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.

§) Equipement : pour les modèles avec hayon arrière, un rétroviseur extérieur à droite est obligatoire;
 livrable sur demande avec spoilers frontal et arrière (par-dessus la glace arrière), en plastique.

Voiture
de tourisme

O P E L

Kadett D

1600 Diesel

CH 0611 58

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 = 800 kg avec frein 450 kg sans frein
boîte automatique = 750 kg avec frein 450 kg sans frein

Charge remorquable testée : boîte mécanique = 580 kg
boîte automatique = 750 kg

Remplace FC CH 0611 58 du 7.10.82
(3.1.83)