

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	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	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 Ø		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 E00 / 450		automatique
Garantie poids de l'ensemble	-		
Poids remorquable testé	580		
Charge garantie sur le toit	80		
Vitesse maximale selon le constructeur	143 km/h		
testée	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)
Catadiopres	av	I (E)
		ar
Feux de gabarit	av	
		ar
Feux arriere de brouillard		
Feux complementaires		
Eclairage plaque	1/	separé
Essuie-glace	2/	balais
Avertisseurs	BOSCH E1 20 016	
	ou d'autres modèles homologues	

## Indications pour le permis de circulation

Genre du vehicule	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 a 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 resultats 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 arriere  
 WOLO 000 34 ... WOLO 000 44 ... = 4 portes avec hayon arriere.

+ ) 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 arriere, un rétroviseur extérieur à droite est obligatoire;  
 livrable sur demande avec spoilers frontal et arriere (par-dessus la glace arriere), 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)