

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Kadett D 1600	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	O P E L	(à partir du No	WOL 0000 .. E)	CH 0611 61

Constructeur Adam Opel AG, D-6090 Rüsselsheim
 Identification sur la plaquette du constructeur "Kadett D"
devant le N° du châssis "WOL 0000 3 ..." (Standard) ou "WOL 0000 4 ..." (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 sur la tôle du plancher entre le siège du passager et le pas de porte
 Identification du moteur "16SH*" à l'avant, à gauche en haut sur le bloc, devant le No du moteur
 Importateur principal GENERAL MOTORS SUISSE SA, 2501 Bienne
 Véhicule homologué -

Châssis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction mécanique
 Transmission mécanique synchronisée ou automatique
 Nombre de vitesses 4/5 resp. 3 Entraînement sur roues avant
 Frein de service hydraulique, 2 circuits, AV-disques/AR-exp.int.
assistance par dépression, sur toutes les roues,
limiteur sur les roues arrière
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne,
sur les roues arrière
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire
 Ralentisseur
 Contrôle 2 circuits par contrôle du niveau, lampe-témoin combinée

Moteur
 Marque OPEL Type 16 SH *
 Construction en ligne Temps 4
 Carburant B Position avant
 Refroidissement eau Nombre cylindres 4
 Alésage 80,0 Course 79,5
 Cylindrée 1598 CV-impôt 8,14
 Puissance en kW 66 DIN à U/min 5800
 Bruit à l'arrêt 75,0 dB/A à U/min 4350
 Silencieux 2 = 500 x Ø 90 mm (90 128 986)
450x180x120 mm (90 091 264)
 Mesure des gaz O G E
 Déparasitage ECE-10, OCE annexe 8, chiffres 3+4 = D

Carrosserie limousine
 Nombre de portes 2, 4, 2+1 et 4+1 Compteurs de vitesse km/h
 Ceintures sécurité av Ar4m (E) ar Ar4m + B (E)
 Cale - Rétroviseurs *
 Antivol verrouillage de la direction
 Nombre de places t 5 av 2 centre ar 3
 Dimensions
 Longueur (4030) 1) 4000 Empattements 2520
 Largeur (1656) 2) 1637 Essieu double av 1406 ar 1406
 Hauteur 1790 Voies av 1406 ar 1406
 Porte à faux av (770) 1) 740 Voies av - ar -
 ar 740 ar -
 Distance volant - vers l'avant du véhicule g 10200 d 9900
 () = 1) avec cornes de pare-chocs à l'avant
 () = 2) avec élargissements des pare-boue

Poids avant arrière total
 Poids à vide 560 390 950
 Charge utile 115 235 350
675 625 1300
 Poids garantis 1420
 Pneus 155 SR 13 155 SR 13 +)
 Ply / bar R / 1,9 R / 1,9
 Charge 740 740
 pour V max 180 180
 Jantes 5 J x 13 DP 49 mm acier ++)
 Gaz poids remorquable avec/sans frein mécanique 1000 / 450 automatique 1000 / 450
 Garantie poids de l'ensemble
 Poids remorquable testé 650 (1a3,94) 920 (1a3,33)
 Charge garantie sur le toit 80 80
 Vitesse maximale selon le constructeur 170 165 km/h
 testée _____ km/h à U/min _____ au moteur _____ prise de force

Equipement §)	HCR	(E)	
Feux de route	HCR	(E)	
Feux de croisement	A	(E) dans HCR	
Feux de position	R-SI	(E)	
Feux rouges	R-SI	(E)	
Feux stop	1	(E)	
Cilignoteurs	av		ar 2a (E)
Catadioptres	av		ar I (E)
Feux de gabarit	av		ar
Feux arrière de brouillard			
Feux complémentaires			
Eclairage plaque	1/ séparé		
Essuie-glace	2/ balais avec/xxxx lave-glace		
Avertisseurs	BOSCH EL 20016		
	ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	O P E L Kadett D 1600		
Homologation N°	CH	0611 61	
Carrosserie	limousine		
Places	total 5	avant	2
Poids à vide	950	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	8,14
Poids total	1440	Cylindrée	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)

- *) Rétroviseurs : pour le modèle sans hayon arrière = intérieur + gauche
pour le modèle avec hayon arrière = gauche + droite.
- +) Variante de pneus :
- | | | |
|--------------|-----------|---------------|
| 165 SR 13 | 750 (1,8) | Vmax 180 km/h |
| 175/70 SR 13 | 770 (1,9) | 180 km/h |
| 175/65 SR 14 | 760 (1,9) | 180 km/h |
| 185/60 SR 14 | 750 (1,9) | 180 km/h |
- ++) Variante de jantes :
- | | | | |
|--------------|--------------|------------------|----------------------|
| 5 1/2 J x 13 | déport 49 mm | acier | |
| 5 1/2 J x 13 | 49 mm | métal léger "CN" | "DC" |
| 5 1/2 J x 14 | 49 mm | métal léger "CS" | "DB" "EA" "EM" "EN". |

§) Equipement : avec les pneus 175/70 SR 13, 175/65 SR 14 et 185/60 SR 14
des élargissements en plastique des ailes ou des bavettes sont exigés à l'arrière.

Lieu et date de l'homologation Studen, 02.-04.08.83
Vn/lin

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation