

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Véhicule de tourisme	O P E L	Kadett D 1600	CH 0611 56

Constructeur ADAM CPEL AG., D-6090 Rüsselsheim
 Identification sur la plaquette du constructeur "Kadett D"
devant le N° du châssis "WOL 0000 " *)
 Plaquette constructeur dans le compartiment du moteur, à droite, sur la traverse du radiateur
 N° du châssis à droite, sur la tôle du plancher, entre le siège et le pas de porte
 Identification du moteur " 16 SH * " à l'avant, à gauche sur le bloc, près de la jauge d'huile
 Importateur principal GENERAL MOTORS SUISSE SA., 2501 Bienne
 Véhicule homologué WOL 0000 33C2 507 333

Châssis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction mécanique
 Transmission mécanique synchronisée ou boîte automatique
 Nombre de vitesses 4 ou 3 Entraînement sur roues avant
 Frein de service hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.internes,
(en diagonale), assistance par dépression,
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 contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

Moteur	OPEL	Type	16 SH *
Marque	OPEL	Type	16 SH *
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Refroidissement	eau	Nombre cylindres	4
Alésage	80	Course	79,5
Cylindrée	1598	CV-impôt	8,14
Puissance en kW	66 DIN	à l/min	5800
Bruit à l'arrêt	73 dB/A	à l/min	4350
Silencieux	2 = 500 x ø 90 mm		
	450 x 180 x 120 mm		
Mesure des gaz	ECE-15/03; méc.=1,1% / autom.=0,9% à 920		
Déparasitage	ECE-10; OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D		

Carrosserie limousine
 Nombre de portes 2 / 4 / 2+1 / 4+1 Compteur de vitesse km/h
 Ceintures sécurité av Ar4 (E) ar Ar4 (E) + B (E)
 Cale - Rétroviseurs §) intérieur+gauche
 Antivol verrouillage de la direction
 Nombre de places t 5 av 2 centre ar 3
 Dimensions intérieur extérieur
 Longueur (4070)4000 Empattements 2520
 Largeur (1656)1637 Essieu double av 1390 ar 1406
 Hauteur 1390 Voies av 1390 ar 1406
 Porte à faux av (770) 740 Voies av - ar -
ar 740 Voies ar -

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	600	360	960
Charge utile	115	235	350
Poids total	715	595	1310
Poids garantis			1390
Pneus	185/60 SR 14	185/60 SR 14	+)
Pty / bar	- / 1,9	- / 2,1	
Charge	750	810	
pour V max	180	180	
Jantes	5 1/2Jx 14 (DF 49) acier ou métal léger		
	mécanique		automatique
Gaz poids remorquable avec/sans frein	1000/440		1000/440
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé	700	970	
Charge garantie sur le toit	80	80	
Vitesse maximale selon le constructeur	170	165	km/h
Charge garantie sur l'attelage 50			50

Distance volant - vers l'avant du véhicule Braquage ø g 10200 d 9900
 () = longueur + porte à faux AV = avec cornes aux pare-chocs
 () = largeur = avec élargissements en plastique aux ailes

Equipement	
Feux de route	HCR (E)
Feux de croisement	ECR (E)
Feux de position	A (E) dans HCR
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	R-S1 (E)
Cilignoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av ar I (E)
Feux de gabarit	av ar
Feux ambrés de brouillard	
Feux complémentaires	
Eclairage plaque	1/ séparé, sur pare-chocs
Essuie-glace	2/ balais avec/電器 洗車機 lave-glace
Avertisseurs	BOSCH e1-20 016 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 56
Carrosserie	limousine	
Places	total 5	avant 2
Poids à vide	960	Carburant B
Charge utile	-	CV-impôt 8,14
Poids total	1390	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)

- *) Identification : WOL 0000 31.. (Standard) ou WOL 0000 41.. (L) = 2 portes
WOL 0000 32.. WOL 0000 42.. = 4 portes
WOL 0000 33.. WOL 0000 43.. = 2 portes avec hayon arrière
WOL 0000 34.. WOL 0000 44.. = 4 portes avec hayon arrière.
- +) Variantes de pneus : 155 SR 13 AV 740 (1,9) AR 810 (2,1) Vmax 180 km/h
165 SR 13 750 (1,8) 860 (2,1) 180 km/h
175/70 SR 13 730 (1,8) 840 (2,1) 180 km/h
175/65 SR 14 730 (1,8) 810 (2,0) 180 km/h
- Variantes de jantes : 5 J x 13 déport 49 acier ou alliage léger
5 1/2 J x 13 déport 49 acier ou alliage léger
- §) Equipement : rétroviseur extérieur à droite exigé sur le modèle avec le hayon arrière;
sur demande spoilers frontal et arrière (par-dessus la glace arrière) en plastique.

Lieu et date de l'homologation Studen, 14.09.81

Remplace FM CH 0611 56 du 14.9.81

Garantie poids remarquable

Berne, 11.12.1981

Service fédéral d'homologation

Voiture
de tourisme

O P E L

Kadett D 1600

CH 0611 56

Fiche complémentaire

I

Complément du 11.08.82 à Berne - Ni

Transmission : livrable sur demande, avec boîte mécanique synchr. à 5 vitesses

Mesure du bruit : mesure à l'arrêt = 73,0 dB/A à 4350 t/min.

(avec le vhc. en marche, voir la fiche des émissions II)

Mesure des gaz : ECE-15/03; CO = 1,10 % à 920 t/min. (voir également la FE II).

Complément du 13.10.82 à Berne - Ad

Variante de la puissance du moteur :

livrable sur demande, avec jeu de transformation de la Maison IRMSCHER-Tuning GmbH.

Type du véhicule : Kadett D 1600 (Irmscher)

Equipement du moteur : avec 2 doubles carburateurs, "SOLEX, type 45 ADDHE"

Puissance du moteur : 77 kW (DIN) à 5800 t/min.

Silencieux : inchangés (selon fiche homologation)

Insonorisation : 1 filtre à air, "IRMSCHER, No 85 08 158", longueur 418 mm.

Transmissions : boîte mécanique synchr., à 4-vitesses, avec iA 3,74 : 1.

Mesure du bruit : mesure à l'arrêt = 72,0 dB/A à 4350 t/min.

(avec le vhc. en marche, voir la fiche des émissions I).

Mesure des gaz : ECE-15/03; CO = 2,90 % à 940 t/min. (LFEM-No. 46'694)

(voir également la fiche des émissions I).

Vitesse maximale : 188 km/h.

