

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	ZUSATZKARTE
00) Personenzwagen	O P E L	Kadett 1.6 Diesel (Modell E)	CH 061168

Hersteller	Adan OPEL AG., D-6090 Rüsselsheim
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette "Kadett-Z-CC" (Fliessheck) oder "Kadett-E" (Stufenheck)
	Fahrgestellnummer "W0L00003....." (Standard) oder "W0L00004....." (Deluxe)
Herstellerplakette	im Motorraum, rechts auf Kühlertraverse
Fahrgestellnummer	im Personenraum, rechts auf Bodenblech, zwischen Beifahrersitz und Türschwelle
Motorzeichen	"16 D" vor Motornummer, vorn, links auf Motorblock, bei Gelmestab
Importeur	GENERAL MOTORS SUISSE S.A., Salzhausstrasse 21, 2501 Eiel

Fahrgestell	2 / 4
Anzahl Achsen/Reifen	v+h= Schraubenfedern mit Stossdämpfer
Federung	Zahnstange, Lenkhilfe hydraulisch auf Wunsch
Lenkung	auf Vorderräder
Achsantrieb	hydraulisch, 2-Kreis, v=Scheiben/h=Trommeln,
Betriebsbremse	Unterdruckhilfe, wirkend auf alle Räder;
	Bremskraftbegrenzer, wirkend auf Hinterräder.
Hilfsbremse	mechanisch, Trommeln, wirkend auf Hinterräder
	wie Hilfsbremse
Feststellbremse	
Dauerbremse	
2-Kreis-Kontrolle	Niveauekontrolle; separate Kontrollampe

Motor	O P E L	Typ	16 D
Marke	Reihe	Takte	4
Bauart	Diesel	Lage	VORN
Treibstoff	Wasser	Anzahl Zylinder	4
Kühlung	80,0	Hub	79,5
Bohrung	1598	Steuer-PS	8,14
Hubraum	40 (DIN)	bei /min	4600
Leistung kW	96	bei /min	2400
Md-max. Nm	1. = 405 x Ø 125 mm / 90215652 oder 90180569		
Schalldämpfer 2/	2. = 450x180x120 mm / 90183160 oder 90215653		
	od. 90215475 oder 90215474		

Karosserie/Ausrüstung	Limousine		
Anzahl Türen	2+1 / 4 od. 4+1	Geschw. Messer	km/h
Sicherheitsgurten	vorn Ar4m (E)	hinten	Ar4m + B (E)
Unterlegkeil	-	Rückspiegel	§)
Diebstahlsicherung	Lenkradschloss		
Treibstofftank	1/ Stahl, 42 oder w.w. 52 Liter		
Warnvorrichtung	BOSCH E1 20016 oder andere homologierte		

Gewichte	vorn	hinten	Total
Leergewicht	600	380	980
Gewichtsverteilung	110	240	350
	710	620	1330
			1450
Fabrikgarantie	155 SR 13		
Reifengröße	155 SR 13		
Ply/bar	- / 2,2		
Tragkraft	850		
für Vmax	180		
Felgen	5 J x 13 ET 49 mm, Stahl		

Anzahl Plätze	r 5 v 2		M h 3	
Masse	<u>Stufenheck</u>	<u>Fliessheck</u>	Achsabstand 2520	
	4218	3998	Doppelachse v h	
Länge	1658	1663	Spurweite v 1406	
Breite		1400	h 1406	
Höhe		755	Spurweite h 1406	
Überhang vorn		723	Spurkreis Ø l 9800 r 9900	
Überhang hinten	943			
Bodenfreiheit	leer		beladen	

Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst	mech. Getriebe	850 / 450	autom. Getriebe	750 / 450
Garantiertes Gesamtzuggewicht				
Geprüfte Anhängelast	535 750			
Garantierte Dachlast	100 100			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	152 138 km/h			
gemessen _____ km/h bei /min _____ Motor _____ Zapfwelle				

Geräuschemissionen		Vorbeifahrt		Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis		(Code)
Getriebe		1-A	dB/A	dB/A	/min		Fahrzeugart	Personenwagen	
a5	3,94	73,0	77,0	3450		Marke und Typ	OPEL Kadett 1,6 Diesel		
a3	3,74	75,0	77,0	3450		Typenschein-Nr. CH	0611 68		
						Karosserie	Limousine		
F		G	H	J	R	Plätze	Total 5	vorn 2	
Rauchemission BAV Anh. 3		ECE-24				Leergewicht	980	Treibstoff	D
b=	bei /min	k= 1,25	bei 4600 /min	k= 1,50	bei 4174 /min	Nutzlast	-	Hubraum	1598
b=	bei /min	k= 0,80	bei 3648 /min	k= 0,75	bei 3122 /min	Gesamtgewicht	1450	Steuer-PS	8,14
b=	bei /min	k= 1,00	bei 2596 /min	k= 0,95	bei 2070 /min				
O		O+P							
S Bacharach = 5,0		Einspritzpumpe BOSCH							

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

+) Reifenvarianten : 165 SR 13 Tragkraft/Achse = 950 (2,3) Vmax. 180 km/h
 175/70 SR 13 900 (2,4) 180 km/h
 175/65 SR 14 950 (2,5) 180 km/h

++) Felgenvarianten : 5 1/2 J x 13 ET 49 mm, Stahl
 5 1/2 J x 13 ET 49 mm, Leichtmetall, Kennzeichen = CN, DC, EY, EH, FG, HC, HD, JA
 5 1/2 J x 13 ET 49 mm, Leichtmetall, Kennzeichen = "KBA 40464", Marke INTRA
 5 1/2 J x 14 ET 49 mm, Stahl
 5 1/2 J x 14 ET 49 mm, Leichtmetall, Kennzeichen = CS, DB, EA, EM, EN, GA, GL, HB, HE, HX

§) Rückspiegel : Fließheck = links + rechts
 Stufenheck = innen + links

Ort und Datum der Prüfung

Studen, 04.-07.09.84

Ersetzt Typenschein vom 07.10.85

11.03.87 - Felgenvarianten Ad *en*

Eldg. Typenprüfstelle

00) Personenwagen

O P E L

Kadett 1.6 Diesel
(Modell E)

CH 0611 68

Emissions-Zusatzkarte

I

Nachtrag vom 16.09.85 in Bern - Ad

Motorvariante : (Aenderungen: Zylinderkopf, Kolben, Einspritzung etc.)

Motorkennzeichen/-Typ : "16 DA" (gleicher Anbringungsort)

Leistung (EWG) : 40 kW bei 4600/min. (unverändert)

Md. - max. : 93 Nm bei 2400/min.

Höchstgeschwindigkeit : 150 km/h (m5) / 138 km/h (a3)

Lärmdämpfung : - Motorhaubenisolation

Nachtrag vom 26.6.86 in Studen

Geräuschmessung nach Vorschriften 1.10.86 erfüllt

Geräuschdämpfung: Motorhaubenisolation

Felgenvarianten : 5 1/2 J x 13, ET 49 mm, Leichtmetall, Kennzeichen EH,FG,HC,HD
5 1/2 J x 14, ET 49 mm, Leichtmetall, Kennzeichen HB,HE

Geräuschemissionen

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) l-A	(H) Vorbeifahrt; dB/A	(J) Standmessung dB/A min-1	(R) Bemerkungen
16 DA	m5	3,94	74,0	75,0 3450	
16 DA	a3	3,74	74,0	75,0 3450	
<u>Nach Vorschriften 01.10.86</u>					
16 DA	m5	3,74	75,0	77,0 3450	
16 DA	m5	3,94	76,0	77,0 3450	
16 DA	a3	3,74	74,0	76,0 3450	

Abgasemissionen

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) l-A	Emissionen in g/km			(N) Leerlauf min-1	ATG-Nummer
			(K) CO	(L) HC	(M) NO		

Rauchemissionen

(E) Motortyp	(O) nach BAV Anhang 3			(O+P) nach ECE-24					
	b =	bei	min-1	k =	bei	min-1			
16 DA	b =	bei	min-1	k = 0,45	bei 4600	min-1	k = 0,70	bei 4094	min-1
	b =	bei	min-1	k = 0,65	bei 3588	min-1	k = 1,20	bei 3082	min-1
	b =	bei	min-1	k = 1,40	bei 2576	min-1	k = 0,90	bei 2070	min-1

(S) Bacharach 4,5 Einspritzpumpe BOSCH

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen