

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

ZUGWERK KARTENummer

CH 08 44 23

Personenwagen

V A U X H A L L

Cavalier 1600

Hersteller  
ErkennungsmerkmaleAdam OPEL AG, Rüsselsheim (D)  
"77..." (4t.GL), "78..." (2t.GL), "71..." (2t.L) oder "76..." (4t.L) vor Fahrgestell-NummerHerstellerplakette  
Fahrgestellnummer  
Motorkennzeichen  
Hauptimporteur  
Geprüftes Fahrzeugunter Motorhaube, vorn rechts auf Traverse  
zwischen Beifahrersitz und Türschwelle  
"16S" links, Mitte Motorblock, vor Motornummer  
GENERAL MOTORS SUISSE SA., Salzhausstrasse 21, 2501 Biel  
7185029102

Unveränderliche Zeichen im Typencode

77/78/71/76

## Fahrgestell

Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 4  
 Lenkung mechanisch  
 Getriebe mech. synchronisiert od. automatisches Getriebe  
 Anzahl Gänge 4 oder 3 Stufen Achsantrieb HR  
 Betriebsbremse hydraulisch, 2-Kreis, v=Sch - h=IB, mit Unterdruckhilfe, wirkend auf alle Räder  
 Hilfsbremse mechanisch, IB, wirkend auf HR  
 Feststellbremse wie Hilfsbremse  
 Dauerbremse -  
 2-Kreis-Kontrolle Niveauekontrolle, Kontrolllampe komb.m.Hilfsbremse

Motor  
 Marke OPEL Typ 16 S\*  
 Bauart Reihe Takte 4  
 Treibstoff B Lage vorn  
 Kühlung Wasser Anzahl Zylinder 4  
 Bohrung 85 Hub 69,8  
 Hubraum 1584 Steuer-PS 8,07  
 Leistungs-PS 75 DIN bei U/min 5000  
 Lärm (Nahfeld) 85 dB/A bei U/min 3750 \*  
 Schalldämpfer 2 Töpfe: 330x190x101 / 430 x Ø 110 mm  
 Abgasprüfung ECE-15 \*\*  
 Entstörung BAV, Anhang 8 Ziffer 3+4, Art: D

## Karosserie

Limousine  
 Anzahl Türen 2 oder 4 Geschw. Messer km/h  
 Sicherheitsgurten Ar4 (E) Rückspiegel innen + links  
 Unterlegkeil - Zugvorrichtung -  
 Diebstahlsicherung Lenkradschloss

Gewichte vorn hinten total  
 Leergewicht 550 470 1020  
 Nutzlast 110 240 350  
 Gesamtgewicht 660 710 1370  
 Fabrikgarantie - - 1440  
 Reifengrösse 165 SR 13 165 SR 13 (Varianten  
 Ply / bar R / 2,0 R / 2,2 vgl. Bemerkungen)  
 Tragkraft 820 900  
 für V max 180 km/h 180 km/h  
 Felgen 5 J x 13

Anzahl Plätze

t 5 v 2 M - h 3

## Maasse

Innen aussen  
 Länge 4457 Achsabstand 2518 /  
 Breite 1670 Doppellachse v - h -  
 Höhe 1380 Spurweite v 1380 h 1375  
 Ueberhang s - Spurweite v - h -  
 v 874 h -  
 h 1065 Spurbreite i 9300 r 9300

Garantierte Anhängelast gebremst, 1300 1300  
 Garantierte Anhängelast ungebremst 500 500  
 Garantiertes Gesamtzuggewicht - -  
 Geprüfte Anhängelast 750 800  
 Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller 158 153 km/h  
 Höchstgeschwindigkeit gemessen - - km/h

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

Ausrüstung	CR oder HCR (E)
Fernlichter	CR oder HCR (E)
Abblendlichter	CR oder HCR (E)
Standlichter	A (E) in CR od. HCR
Schlusslichter	R-S1 (E)
Bremslichter	R-S1 (E)
Richtungsblinker	v 1 (E) s h 2a (E)
Rückstrahler	v s h I (E)
Markierlichter	v s h
Zusätzliche Lichter	
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	1 separat
Scheibenwischer	2 Blatt
Warnvorrichtungen	BOSCH 0 320 143 017 mit 33% Waschanlage oder andere gemäss Homologationsblätter geprüfte Modelle

**Angaben für den Fahrzeugausweis**

Art des Fahrzeuges	Personenwagen		
Marke und Typ	VAUXHALL Cavalier 1600		
Typenscheinnummer	CH	08 44 23	
Karosserie	Limousine		
Plätze	total 5	vorn	2
Leergewicht	1020	Treibstoff	B
Nutzlast		Steuer-PS	8,07
Gesamtgewicht	1440	Hubraum	1584

**Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis**

- \* Geräuschmessung nach BAV: Vorbeifahrt 50 km/h, M2, 1A 3,67 = 79,5 dB/A +)  
Vorbeifahrt 50 km/h, A3, 1A 3,67 = 77,0 dB/A
- \*\* Abgasprüfung : Anbringungsort des Genehmigungszeichens: unter Motorhaube, rechts auf Kotflügel-Innenseite  
CO-Messung: mechanisches Getriebe: 2,8 % bei 830 U/min  
automatisches Getriebe: 2,1 % bei 840 U/min
- + Schalldämpfung : Kotflügel-Innenseite links und rechts mit Kunststoffmatte ausgekleidet (nur mech. Getriebe)

Eintrag im Fahrzeugausweis:

Nutzlast des Dachrostes maximal 60 kg (Code 102)

Ort und Datum der Prüfung  
Studen, 19.12.1977

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung

Personenwagen

V A U X H A L L

Cavalier 1600

CH 0844 23

Z U S A T Z K A R T E I.

Nachtrag vom 29. August 1978 in Bern - Br

Geräuschmessung nach BAV

Vorbeifahrt : 50 km/h, M2, iA 3,44 bzw. 3,67 bzw. 3,89, 80 dB/A

Nahfeld : 87 dB/A bei 3750 U/min

Lärmdämpfung : Visco-Lüfter; besondere Schalldämpfung entfällt.