

CLUB SIMCA DEUTSCHLAND**Dokumente****Typenblatt Chrysler 2L, Modelljahr 1976**

Tab. 1: Kenndaten Chrysler 2L (1976)

Merkmal	Chrysler 2L
Typ / Ausführung	S7 JA1
Motor-Typ	7T2
Bauform	R4 / OHV
Anordnung	Längs, um 15° nach rechts geneigt
Hubraum, Steuer [ccm]	
Bohrung Ø [mm]	91,7
Hub [mm]	75
Hubraum, eff. [ccm]	1981
Verdichtung	9,45 ÷ 1
Leistung [kW]	81
Leistung [PS]	110
bei Drehzahl [U/Min]	5800
Drehmoment [Nm]	163
bei Drehzahl [U/min]	3200
Ventilsteuerung	seitliche Nockenwelle, Stößel, Kipphebel
Antrieb	Duplexkette, hydraulisch gespannt
Ventileinstellung	manuell
Gemischbildung	Doppelvergaser, Weber 34 ADSD
Kupplung	-
Kupplungsbetätigung	-
Getriebe	Automatik, TorqueFlite A904, 3-Gang
Synchronisation	-
Batterie	12V, 45 Ah
Zündung	Kontaktlos (Hall), Transistorzündung
Lenkung	Zahnstange
Lenkumdrehungen	4,25
Wendekreis [m]	10,1 links, 10,8 rechts
Leergewicht [kg]	1125
Gewichtsverteilung v/h [%]	54 ÷ 42
Länge [mm]	4527
Breite [mm]	1728
Höhe [mm]	1430
Radstand [mm]	2667
Spurweite vorne [mm]	1400
Spurweite hinten [mm]	1397
Bodenfreiheit [mm]	
Aufhängung vorne	McPherson
Federung vorne	Schraubenfedern
Aufhängung hinten	Starrachse, Längslenker
Federung hinten	Schraubenfedern
Bremsen vorne	Scheiben
Bremsen hinten	Scheiben
Bremssystem	2-Kreis mit Servo, Bremskraftregler hinten
Kofferraumvolumen min. [Liter]	
Kofferraumvolumen max. [Liter]	

CLUB SIMCA DEUTSCHLAND

Dokumente

Luftwiderstandsbeiwert Cw	
Stirnfläche A [m ²]	
Cw x A [m ²]	
Luftwiderstand eff. bei 100 km/h [PS]	
Höchstgeschwindigkeit [km/h]	167
Beschleunigung 0 auf 100 [s]	12,8
Zwischenspur 40 auf 80 [s]	5,5
Felgen	Stahl, 5,5", J14, 4-Loch
Reifen	175 HR 14
Verbrauch (DIN 70030) [l/100km]	
Stadt [l/100km]	ca. 12,8
Land (bei 90 km/h) [l/100km]	ca. 8,0
bei 120 km/h [l/100km]	ca. 10,5
Tankinhalt [Liter]	70
Reichweite [km]	ca. 660
Karosserietyp	Limousine, Stufenheck
Karosserie	Stahl, selbsttragend
Türen	4
Antriebslayout	Frontmotor, Heckantrieb

Tab. 2: Hersteller- und Typnummern Chrysler 2L

HSN/TSN	Marke und Fahrzeugtyp	Leistung	Hubraum	Kraftstoff
3091/307	Chrysler 2L	110 PS (81 kW)	1959 ccm	Benzin
3091/323	Chrysler 2L	110 PS (81 kW)	1959 ccm	Benzin
7599/301	Talbot SIMCA 1610	101 PS (74 kW)	1800 ccm	Benzin

Alle Angaben ohne Gewähr.

Stefan Gräf
18-10-2015