

CLUB SIMCA DEUTSCHLAND**Dokumente****Typenblatt Chrysler-Simca 1307 (Projektname „C6“), Modelljahr 1978**

Tab. 1: Kenndaten Chrysler-Simca 1307 GLS

Merkmal	Chrysler-Simca GLS
Typ / Ausführung	
Motor-Typ	„Poissy“
Bauform	R4 / OHV
Anordnung	quer, um 41° nach hinten geneigt
Hubraum, Steuer [ccm]	
Bohrung Ø [mm]	76,7
Hub [mm]	70
Hubraum, eff. [ccm]	1294
Verdichtung	9,5 ÷ 1
Leistung [kW]	50
Leistung [PS]	68
bei Drehzahl [U/Min]	5600
Drehmoment [Nm]	107
bei Drehzahl [U/min]	2800
Ventilsteuerung	seitliche Nockenwelle, Stößel, Kipphebel
Antrieb	Duplexkette
Ventileinstellung	manuell
Gemischbildung	Fallstromvergaser, Solex
Kupplung	Einscheiben, trocken, Ø 190 mm
Kupplungsbetätigung	hydraulisch
Getriebe	4-Gang + R
Synchronisation	voll, System Porsche
Batterie	12V, 48 Ah
Zündung	kontaktlos (induktiv), Transistorzündung mit Ballastwiderstand
Lenkung	Zahnstange
Lenkumdrehungen	4
Wendekreis [m]	11,5 rechts, 11,8 links
Leergewicht [kg]	1050
Gewichtsverteilung v/h [%]	58 ÷ 42
Länge [mm]	4245
Breite [mm]	1680
Höhe [mm]	1390
Radstand [mm]	2604
Spurweite vorne [mm]	1415
Spurweite hinten [mm]	1390
Bodenfreiheit [mm]	130
Aufhängung vorne	Doppelte Dreieckslenker, quer, Stabilisatorstange
Federung vorne	Torsionsstäbe, längs
Aufhängung hinten	Dreieckslenker, längs, Stabilisatorstange
Federung hinten	Schraubenfedern
Bremsen vorne	Scheiben
Bremsen hinten	Trommel
Bremssystem	2-Kreis mit Servo, Bremskraftregler hinten
Kofferraumvolumen min. [Liter]	473
Kofferraumvolumen max. [Liter]	1400

CLUB SIMCA DEUTSCHLAND

Dokumente

Luftwiderstandsbeiwert Cw	0,41
Stirnfläche A [m ²]	
Cw x A [m ²]	
Luftwiderstand eff. bei 100 km/h [PS]	
Höchstgeschwindigkeit [km/h]	142
Beschleunigung 0 auf 100 [s]	14,6
Zwischenspur 40 auf 80 [s]	6,6
Felgen	Stahl, 5J13, 4-Loch
Reifen	155 SR 13
Verbrauch Drittmix [l/100km]	ca. 11,2
Stadt [l/100km]	
Land (bei 90 km/h) [l/100km]	ca. 7,1
bei 120 km/h [l/100km]	
Tankinhalt [Liter]	60
Reichweite [km]	
Karosserietyp	Limousine, Schrägheck
Karosserie	Stahl, selbsttragend mit Hilfsrahmen vorne
Türen	5
Antriebslayout	Frontmotor, Frontantrieb

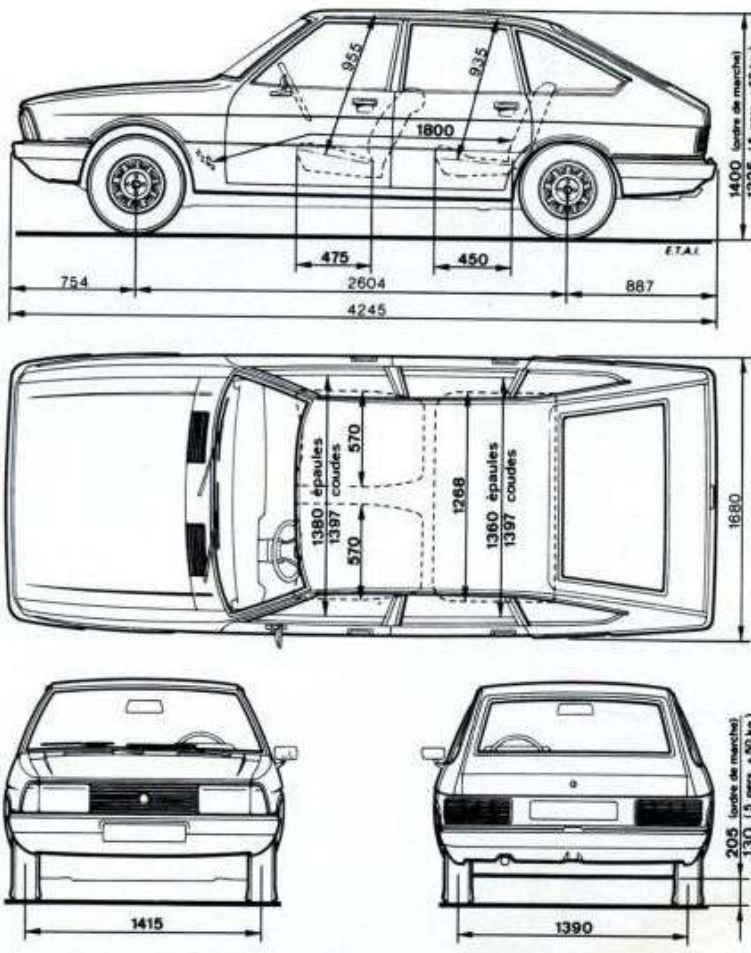


Abb. 1: Abmessungen

CLUB SIMCA DEUTSCHLAND

Dokumente

Tab. 2: Hersteller- und Typnummern Chrysler-Simca 1307

HSN/TSN	Marke und Fahrzeugtyp	Leistung	Hubraum	Kraftstoff
3090/302	Talbot SIMCA 1307	68 PS (50 kW)	1278 ccm	Benzin
3091/340	Talbot SIMCA 1307, 1510	54 PS (40 kW)	1278 ccm	Benzin
3091/341	Talbot SIMCA 1307	68 PS (50 kW)	1278 ccm	Benzin

Tab. 3: Hersteller- und Typnummern Chrysler-Simca 1308

HSN/TSN	Marke und Fahrzeugtyp	Leistung	Hubraum	Kraftstoff
3091/342	Talbot SIMCA 1308, 1510	75 PS (55 kW)	1424 ccm	Benzin
3091/344	Talbot SIMCA 1308, 1510	86 PS (63 kW)	1424 ccm	Benzin
3091/369	Talbot SIMCA 1308 LS, GL, GLS, 1510	69 PS (51 kW)	1424 ccm	Benzin

Tab. 4: Hersteller- und Typnummern Chrysler-Simca 1309

HSN/TSN	Marke und Fahrzeugtyp	Leistung	Hubraum	Kraftstoff
3091/366	Talbot SIMCA 1309 SX, 1510 SX	88 PS (65 kW)	1577 ccm	Benzin

Alle Angaben ohne Gewähr.

Stefan Gräf
18-10-2015