

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No.
00) Voiture de tourisme	FIAT	Regata DS (138AG54A)	CH 0312 41

Constructeur FIAT AUTO S.p.A., I-10135 Torino
 Identification sur la plaquette du constructeur "Versione 138AG54A"
numéro du châssis "ZF138A00....."
 Plaquette du constructeur dans le compartiment du moteur, à droite, sur la première traverse
 Numéro du châssis dans le compartiment du moteur, à droite, sur le logement du ressort
 Identification du moteur "1.381.000" à gauche, latéralement sur le bloc, au-dessus du carter de l'embrayage
 Importateur FIAT AUTO (SUISSE) S.A., 108, rue de Lyon, 1211 Genève 13

Châssis		Moteur		
Nombre d'essieux/pneus	<u>2 / 4</u>	Marque	<u>FIAT</u>	Type <u>149A1.000</u>
Suspension	<u>AV - à ressorts hélicoïdaux 5)</u>	Construction	<u>en ligne</u>	Temps <u>4</u>
Direction	<u>à crémaillère, s.d. avec assistance hydraulique</u>	Carburant	<u>D</u>	Position <u>avant</u>
Entraînement	<u>sur roues avant</u>	Refroidissement	<u>eau</u>	Cylindres <u>4</u>
Frein de service	<u>hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.int.</u>	Alésage	<u>82,6</u>	Course <u>90,0</u>
	<u>assistance par dépression, sur toutes roues,</u>	Cylindrée	<u>1928</u>	CV-impôt <u>9,82</u>
	<u>régulateur selon charge, sur les roues AR</u>	Puissance en kW	<u>48 DIN</u>	à min-1 <u>4600</u>
Frein auxiliaire	<u>mécanique, à expansion interne,</u>	Couple max. Nm	<u>121</u>	à min-1 <u>2000</u>
	<u>sur les roues arrière</u>	Déparasitage	<u>-</u>	
Frein d'arrêt	<u>identique au frein auxiliaire</u>	Silencieux	<u>3 = 358 x 110 x 60 mm</u>	<u>FIAT 7 533 204/1</u>
Ralentisseur	<u>-</u>		<u>430 x 130 x 100 mm</u>	<u>FIAT 7 533 204/2</u>
Contrôle 2 circuits	<u>par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée</u>		<u>450 x 163 x 135 mm</u>	<u>FIAT 7 533 204/3</u>

Carrosserie/Equipement	<u>limousine</u>	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	<u>4</u>	Poids à vide	<u>630</u>	<u>370</u>	<u>1000</u>
Caentures sécurité avant	<u>Ar4m (E)</u>	Répartition charge	<u>110</u>	<u>240</u>	<u>350</u>
Cale	<u>-</u>		<u>740</u>	<u>610</u>	<u>1350</u>
Antivol	<u>verrouillage direction</u>	Poids garantis			<u>1430</u>
Réservoir carburant	<u>55 litres, acier ou plastique</u>	Pneus	<u>165/65 SR 14</u>	<u>165/65 SR 14</u>	<u>+) </u>
Avertisseur	<u>FIAMM CH 5 0602 01</u> ou d'autres modèles homologués	Ply/bar	<u>R / 2,5</u>	<u>R / 2,5</u>	

Nombre de places	total <u>5</u>	av. <u>2</u>	centre	ar. <u>3</u>	

Dimensions	intérieur	extérieur				
Longueur		<u>4260</u>	Empattement	<u>2448</u>		
Largeur		<u>1650</u>	Essieu double av		ar	
Hauteur		<u>1410</u>	Voie	av <u>1405</u>	-	
Porte à faux avant		<u>820</u>	Voie	ar <u>1385</u>		
Porte à faux arrière		<u>992</u>	Braquage ø	g <u>10200</u>	d <u>10500</u>	
Garde au sol	à vide		en charge			

Garantie poids remorquable avec/sans frein	<u>mécanique</u>	<u>1100 / 500</u>	automatique
Garantie poids de l'ensemble	<u>-</u>		
Poids remorquable testé	<u>1000</u>		
Charge garantie sur le toit	<u>100</u>		
Vitesse maximale selon le constructeur	<u>155</u>		km/h
testée	km/h à min-1		moteur
			prise de force

Emissions de bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation			(Code)		
Boîte de vitesses		dB/A		dB/A min-1			Genre du véhicule					
m5	3,59	75,0	77,0	3450			Voiture de tourisme					
							Marque et type	F I A T	Regata DS			
							Homologation No CH	0312 41				
							Carrosserie	limousine				
F	G	H	J	R			Places	total	5	avant	2	
De fumée OCE annexe 3		ECE-24										
b =	à	min-1	k = 0,30	à 4600	min-1	k = 0,65	à 4090	min-1				
b =	à	min-1	k = 0,30	à 3590	min-1	k = 1,20	à 3080	min-1	Poids à vide	1000	Carburant	D
b =	à	min-1	k = 1,30	à 2580	min-1	k = 2,00	à 2070	min-1	Charge utile	-	Cylindrée	1928
O	O+P								Poids total	1430	CV-impôt	9,82
S	Bacharach = 6,0	Pompe d'injection BOSCH										

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

- +) Variante de pneus : 155/70 SR 14 824 (2,5) Vmax 180 km/h.
- Variante de jantes : 5 1/2 J x 14 déport 45 mm métal léger CROMODORA, FPS ou SPEEDLINE.
- §) Suspension : AR = ressorts à lames, amortisseurs AV + AR.

10) Voiture
de tourisme

F I A T

Regata DS
138 AG 54 A

CH 0312 41

Fiche complémentaire concernant les émissions

I

Complément du 04.07.86 à Torino - Sta/Ad

Variante de silencieux : ad1); 3e pot = 450x163x135 mm "FIAT 7584164/3"
(1er et 2e pot = inchangés)

Dès l'année de modèle 1987:

Dimensions : empattement = 2455 mm
porte-à-faux AV = 813 mm
AR = 992 mm
voie AV = 1400 mm
AR = 1390 mm

Insonorisation : capot pourvu de matériel insonore

Service fédéral d'homologation

Emissions du bruit

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) i-A	(H) au passage dB/A	(J) à l'arrêt dB/A	min-1	(R) Remarques
149A1.000	m5	3,59	77,0	71,0	3450	adl

valeurs d'émission 1.10.86 remplies**Emissions des gaz**

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) i-A	Emissions en g/km			(N) Ralenti CO	Numéro-ATGE
			(K) CO	(L) HC	(M) NO		
						min-1	

Emissions de fumée

(E) Type du moteur	(O) selon OCE annexe 3			(O+P) selon ECE-24		
	b =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1

(S) Bacharach

Pompe d'injection

x) compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale